

Faculdade Soberana

V MOSTRA

A C A D Ê M I C A

ANAIS

V Mostra Acadêmica da Soberana Faculdade de Saúde de Petrolina

Saúde e Inovação: Interdisciplinaridade
e Responsabilidade Social



SOBERANA
Faculdade de Saúde de Petrolina

ISBN: 978-65-991010-3-8

Cláudia Elizabete Pereira de Lima
Cleidiane Coelho Granja
(Editoras)

**ANAIS DA
V MOSTRA ACADÊMICA E
CIENTÍFICA DA SOBERANA
FACULDADE DE SAÚDE
DE PETROLINA**

Petrolina, 2023



SOBERANA
Faculdade de Saúde de Petrolina

www.faculdadesoberana.com.br



SOBERANA
Faculdade de Saúde de Petrolina

Diretor Geral: André Luiz Barbosa Machado



Diretor Executivo: Albert Von Cornides



Direção de Planejamento Estratégico: André Guimaraes



Diretora Comercial e Marketing: Rafaela Von Cornides



Diretora Acadêmica: Cláudia Elizabete Pereira de Lima





LIMA, Cláudia Elizabete Pereira de

L732a

Anais V Mostra Acadêmica da Soberana Faculdade de Saúde de Petrolina: saúde e inovação: interdisciplinaridade e responsabilidade social / Cláudia Elizabete Pereira de Lima e Cleidiane Coelho Granja (ed.) – Petrolina - PE: SOBERANA, 2023.

174 p.

ISBN: 978-65-991010-3-8

1. Anais. 2. Odontologia. 3. Enfermagem. I. Mostra Acadêmica e Científica. I. Título.

CDU: 614

Catálogo na publicação (CIP) – Biblioteca Soberana
Bibliotecária Maria Paloma da Costa – 4/2229



EDITORAS:

Cláudia Elizabete Pereira de Lima



Cleidiane Coelho Granja





Sumário

APRESENTAÇÃO	12
GRUPO TEMÁTICO: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E SAÚDE.....	13
TAXA DE MORTALIDADE POR NEOPLASIA MALIGNAS DE TIREÓIDES E OUTRAS GLÂNDULAS ENDÓCRINAS NO ESTADO DO PERNAMBUCO NO PERÍODO DE 2009 – 2019.....	14
PRINCIPAIS ALTERAÇÕES HISTOPATOLÓGICAS NO PULMÃO CAUSADA PELO VÍRUS MYCOBACTÉRIUM TUBERCULOSIS: UMA REVISÃO DA LITERATURA	15
CUIDADO EM SAÚDE NO USO DE AGROTÓXICOS	16
AÇÃO FARMACOLÓGICA DE CANNABINÓIDES FRENTE A GLIOBLASTOMAS: UMA REVISÃO DE LITERATURA	17
TUBERCULOSE: PREVENÇÃO E CONTROLE EM PERNAMBUCO	18
TAXA DE MORTALIDADE POR NEOPLASIA MALIGNA DO COLO DO ÚTERO NO ESTADO DA BAHIA NO PERÍODO DE 2009-2019.....	19
TAXA DE MORTALIDADE POR NEOPLASIAS MALIGNAS DO LÁBIO NO ESTADO DE PERNAMBUCO NO PERÍODO DE 1996 A 2016.....	20
TAXA DE MORTALIDADE POR NEOPLASIA MALIGNA DA CAVIDADE ORAL E FARINGE NO ESTADO DA BAHIA NO PERÍODO DE 2010-2020.....	21
TAXA DE MORTALIDADE POR HIPERTENSÃO ESSENCIAL NO ESTADO DA BAHIA- PERÍODO DE 2009-2019.....	22
TAXA DE MORTALIDADE POR HIPERTENSÃO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA – PE NO PERÍODO DE 2009-2019.	23
TAXA DE MORTALIDADE POR DOENÇAS RESPIRATÓRIAS - ASMA NO ESTADO DA BAHIA NO PERÍODO DE 2010-2019.....	24
TAXA DE MORTALIDADE POR DOENÇAS DEGENERATIVAS DO SISTEMA NERVOSO EM PERNAMBUCO DE 2009-2019.....	25
TAXA DE MORTALIDADE POR DIABETES NO ESTADO DO PIAUÍ DE 2010-2020	26
TAXA DE MORTALIDADE POR DIABETES MELLITUS TIPO II NO ESTADO DA BAHIA NO PERÍODO DE 2010-2020	27
TAXA DE MORTALIDADE POR DIABETES EM PERNAMBUCO.....	28
TAXA DE MORTALIDADE POR ASMA NO ESTADO DE PERNAMBUCO NO PERÍODO DE 2009- 2019.....	29
ISOLAMENTO E IDENTIFICAÇÃO DE ESPÉCIES DE CANDIDA EM PACIENTES COM PRÓTESES....	30
CÂNCER BUCAL COM ÊNFASE NO USO DE CIGARRO ELETRÔNICO E NARGUILÉ.....	31
MORTALIDADE POR OBESIDADE NO ESTADO DA PARAÍBA NO PERÍODO DE 2010 A 2020	32
MORTALIDADE POR NEOPLASIAS MALIGNAS DO LÁBIO, CAVIDADE ORAL E FARINGE NA REGIÃO DO VALE DO SÃO FRANCISCO NO PERÍODO DE 2010 A 2020	33
MANIFESTAÇÃO ORAL DO LÍQUEN PLANO.....	34
A ENDOMETRIOSE	35
AVALIAÇÃO DO PERFIL GLICÊMICO E LIPÍDICO DA POPULAÇÃO DE UM MUNICÍPIO DO SERTÃO PERNAMBUCANO	36
ABORDAGEM À NECROSE.....	37
TAXA DE MORTALIDADE POR ALZHEIMERH NA BAHIA NO PERÍODO DE 2010 À 2020.	38



NEOPLASIAS MALIGNAS DO LÁBIO, CAVIDADE ORAL E FARINGE	39
TAXA DE MORTALIDADE POR OBESIDADE E OUTRAS FORMAS DE HIPERALIMENTAÇÃO NO ESTADO DE PERNAMBUCO (NO ANO DE 2009 A 2019).	40
TAXA DE MORTALIDADE DE NEOPLASIA MALIGNA DE COLO DE ÚTERO, NO ESTADO DE PERNAMBUCO NO PERÍODO DE 2009-2019.....	41
RETINOBLASTOMA E ALTERAÇÕES HISTOLÓGICAS	42
MORTES POR HIPERTENSÃO ARTERIAL NO ESTADO DE PERNAMBUCO NO PERÍODO DE 2009 a 2019.....	43
MORTE POR NEOPLASIA MALIGNA MAMÁRIA NO ESTADO DO PERNAMBUCO NOS ANOS DE 2009-2019.....	44
ESTUDO DA MORTALIDADE NOS ÚLTIMOS 10 ANOS POR OBESIDADE NO ESTADO DA PARAÍBA	45
VIVÊNCIA DE DISCENTES DO CURSO DE ENFERMAGEM NA IMPORTÂNCIA DA AFERIÇÃO DA PRESSÃO ARTERIAL NA CLÍNICA ODONTOLÓGICA	46
SÍFILIS NA GESTAÇÃO – REALIDADE CONTEMPORÂNEA E IMPORTÂNCIA DOS CUIDADOS DE ENFERMAGEM	47
GRUPO TEMÁTICO: POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE	48
FACULDADE DE SAÚDE SOBERANA EM PETROLINA - PROJETO DE ACESSIBILIDADE AOS SURDOS GARANTINDO O DIREITO AO ACESSO LINGÜÍSTICO COM A TRADUÇÃO DOS ESPAÇOS PARA A LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS – LIBRAS	49
CUIDADO DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM ESQUIZOFRENIA: IMPORTÂNCIA PARA A AUTONOMIA E INSERÇÃO SOCIAL.....	50
ATUAÇÃO DA EQUIPE DE SAÚDE DA FAMÍLIA EM HORÁRIO ESTENDIDO: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA	51
ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM A GESTANTE NA ATENÇÃO BÁSICA DE SAÚDE: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA.....	52
ANÁLISE DO PERFIL DE USUÁRIOS EM USO DE MÚLTIPLAS DROGAS: UMA REVISÃO DA LITERATURA.....	53
ANÁLISE DAS CONSEQUÊNCIAS DECORRENTE DO USO DE SOLVENTES VOLÁTEIS	54
USO DO DATASUS PARA AVALIAÇÃO DE CASOS PROVÁVEIS DE DENGUE SEGUNDO ANO DE NOTIFICAÇÃO POR FAIXA ETARIA E ESCOLARIDADE, PETROLINA	55
TRANSTORNOS MENTAIS E COMPORTAMENTAIS DEVIDO AO USO DE FUMO NÃO ESPECIFICADO: UMA REVISÃO DA LITERATURA	56
TAXA DE MORTALIDADE POR HIPERTENSÃO NO CEARÁ NO PERÍODO DE 2009-2019	57
TAXA DE MORTALIDADE POR DIABETES MELLITUS, ENTRE OS ANOS DE 2009 E 2019, NO ESTADO DE PERNAMBUCO	
PREVALÊNCIA DE NEOPLASIA DE PELE EM REGIÃO DE PERNAMBUCO NO PERÍODO DE 2010 – 2019.....	59
GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE	59
OS ASPECTOS DA ODONTOLOGIA NO CENÁRIO DO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE – SUS.....	60
HIPERTENSÃO ARTERIAL E O CONHECIMENTO DA PESSOA SURDA ACERCA DO CONTEXTO: UMA PROPOSTA DE ACOLHIMENTO NA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM.....	61



ACESSIBILIDADE DA COMUNIDADE SURDA NA REDE PÚBLICA DE SAÚDE.....	62
A COMUNIDADE SURDA UNIDA CONTRA O MOSQUITO AEDES AEGYPTI.....	63
TAXA DE MORTALIDADE POR DOENÇAS PULMONARES DEVIDO A AGENTES EXTERNOS.....	64
GRUPO TEMÁTICO: PRÁTICAS EM FARMÁCIA.....	65
PRONTUÁRIO – CUIDADOS FARMACÊUTICOS EM FARMÁCIAS COMUNITÁRIAS.....	66
AVALIAÇÃO DA FARMACOTERAPIA EM PACIENTE COM HIPERTENSÃO E DISLIPIDEMIA	67
ANTIBIÓTICOS: UM PROBLEMA CHAMADO AUTOMEDICAÇÃO	68
TAXAS DE SÍNDROME RESPIRATÓRIA DO COVID-19 NOS ESTADOS BRASILEIROS	69
LEVANTAMENTO DO NÚMERO DE CASOS DE CÂNCER DE MAMA MALÍGNOS E BENIGNOS NO PERÍODO DE 2017 – 2021	70
INVESTIGAÇÃO DE METODOLOGIA ALTERNATIVA DE EXTRAÇÃO DO LAPACHOL, UMA NAFTOQUINONA VERSÁTIL COM AMPLO ESPECTRO DE PROPRIEDADES BIOLÓGICAS DESCRITAS NA LITERATURA.....	71
INTERAÇÃO MEDICAMENTOSA ENTRE ANTICONCEPCIONAIS ORAIS E NICOTINA: POSSÍVEIS DANOS A SAÚDE DA MULHER	72
EXPERIÊNCIAS DE PRÁTICAS DE CUIDADO FARMACÊUTICO PARA PESSOAS SURDAS	73
EXCESSO DO USO DA PÍLULA DO DIA SEGUINTE: EFEITOS ADVERSOS À SAÚDE DA MULHER...74	
CASOS DE HANSENÍASE EM PETROLINA POR FAIXA ETÁRIA	75
ANSIEDADE E SURDEZ: UMA COMPREENSÃO DA NECESSIDADE DA CAPACITAÇÃO DE PROFISSIONAIS NA AREA DA SAÚDE MENTAL.....	76
ANÁLISE DO PERFIL FARMACOTERAPEUTICO, FISIOLÓGICO E INTERVENÇÕES.	77
ACOMPANHAMENTO FARMACOTERAPÊUTICO DE PACIENTE POLIMEDICAMENTOSO.....	78
ACOMPANHAMENTO FARMACOTERAPÊUTICO DE PACIENTE DIABÉTICO E HIPERTENSO	79
HANSENÍASE E AS SEQUELAS DEIXADAS EM SEUS PORTADORES	80
ACOMPANHAMENTO FARMACOTERAPÊUTICO DE PACIENTE DIAGNOSTICADA COM TRANSTORNO DE ANSIEDADE, INSTABILIDADE DE HUMOR E TRANSTORNO DE PÂNICO	81
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS DE DENGUE EM PERNAMBUCO ATRAVÉS DO DATASUS	82
GRUPO TEMÁTICO: PRÁTICAS EM ENFERMAGEM	83
VIVÊNCIA PRÁTICA DE ACADÊMICOS DA ENFERMAGEM NA TRIAGEM DA CLÍNICA ODONTOLÓGICA.....	84
REANIMAÇÃO EM NEONATOS AÇÕES DA ENFERMAGEM EM MANOBRA DE RESSUSCITAÇÃO 85	
PRÁTICA EDUCATIVA DE ENFERMAGEM SOBRE A MANOBRA DE HEIMLICH: RELATO DE EXPERIENCIA.....	86
ORIENTAÇÕES NUTRICIONAIS E CUIDADOS DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM DIABETE...87	
O PAPEL DA ENFERMAGEM DIANTE DAS ALTERAÇÕES CAUSADAS PELO ESTADO EMOCIONAL DURANTE A TRIAGEM CLÍNICA: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA	88
A DESCONTINUAÇÃO DO USO DE MÁSCARA FACIAL EM NÃO VACINADOS NO ESTADO DE PERNAMBUCO	89
HANSENÍASE EM TEMPOS DE PANDEMIA EM UM MUNICÍPIO DO AGRESTE PERNAMBUCANO	90



FRATURA SUBTROCANTÉRICA DE FÊMUR: ESTUDO DE CASO.....	91
ESTRATÉGIAS DE ENFRENTAMENTO À DOENÇA DE CHAGAS EM UM MUNICÍPIO DO SERTÃO PERNAMBUCANO: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA	92
DOR NO PREMATURO.....	93
CASOS DE SÍFILIS GESTACIONAL EM PERNAMBUCO, E SUA RELAÇÃO COM A ASSISTÊNCIA NO PRÉ-NATAL.....	94
AUMENTO DE CASOS DE DENGUE EM TEMPOS DE PANDEMIA EM MUNICÍPIO DO SERTÃO PERNAMBUCANO	95
ASSISTÊNCIA E CUIDADOS AO RECÉM NASCIDO EM MEIO A PANDEMIA DO COVID-19	96
ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NOS CUIDADOS E ORIENTAÇÕES AO PACIENTE BARIÁTRICO NO PERÍODO PRÉ E PÓS OPERATÓRIO	97
ANÁLISE RETROSPECTIVA DO DECLÍNIO E ASCENSÃO DOS CASOS DE ÓBITOS POR COVID-19 NO MUNICÍPIO DE PETROLINA PERNAMBUCO	98
ANÁLISE DA LEISHMANIOSE VISCERAL HUMANA NO MUNICÍPIO DE PETROLINA-PE, 2017 A 2021.....	99
ACOLHIMENTO DE ADOLESCENTES COM IDEAÇÕES SUICIDAS NO ESTADO DE PERNAMBUCO DE 2010 – 2019.....	100
SÍFILIS CONGÊNITA COMO INDICADOR DA FALHA NA ASSISTÊNCIA PRÉ- NATAL.....	101
VIOLÊNCIA DOMÉSTICA E A ASSISTÊNCIA DA ENFERMAGEM: REFLEXÕES SOBRE A INTEGRALIDADE.....	102
TRANSTORNO DEPRESSIVO RECORRENTE COM SINTOMAS PSICÓTICOS	103
TINTURA ANTI-INFLAMATÓRIA	104
TAXA DE MORTALIDADE POR NEOPLASIA MALIGNA DA VESÍCULA BILIAR NO ESTADO DE PERNAMBUCO NO PERÍODO DE 2009-2019.....	105
SURDOS: COMO EXPLICAR A PREVENÇÃO NO COMBATE AO VÍRUS (HIV/AIDS).....	106
SEQUELAS PÓS COVID-19 EM PACIENTES PORTADORES DE OBESIDADE: RELATO DE EXPERIENCIA.....	1
RELATO DE EXPERIÊNCIA DE DISCENTES DE ENFERMAGEM NO PROCESSO DE TRIAGEM DA CLÍNICA DA FACULDADE SOBERANA	108
REFLEXOS DA SÍNDROME DE OVÁRIOS POLICÍSTICOS (SOP) NA VIDA DA PORTADORA	109
HISTOLOGIA DA TROMBOSE NOS MEMBROS INFERIORES	110
DIMINUIÇÃO DA COBERTURA VACINAL INFANTIL NO BRASIL	111
DADOS ESTATÍSTICOS E EPIDEMIOLÓGICOS DA TUBERCULOSE PULMONAR DENTRO DO ESTADO DE PERNAMBUCO	112
CONHECIMENTO DE ESTUDANTES DA ÁREA DE SAÚDE A RESPEITO DA HEMOFILIA E DO TRATAMENTO PROFILÁTICO - PREPARO E ADMINISTRAÇÃO DO FATOR VIII: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA.....	113
IMPORTÂNCIA DA NUTRIÇÃO E CUIDADOS DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM TUBERCULOSE	114
CONSTATAÇÃO DAS FRATURAS DIAFISÁRIAS DO FÊMUR E A ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM A ESTE PACIENTE, EM UMA INSTITUIÇÃO DE SERVIÇOS DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BA: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA	115
GRUPO TEMÁTICO: PRÁTICAS EM ODONTOLOGIA	116



UMA NOVA VISÃO DA GENGIVECTOMIA COM A UTILIZAÇÃO DE GUIAS CIRÚRGICOS 3D: RELATO DE CASO CLÍNICO	117
TRATAMENTO DE PERFURAÇÃO RADICULAR DURANTE ACESSO ENDODÔNTICO – RELATO DE CASO	118
TIPOS DE TRATAMENTOS EM SITUAÇÃO DE AGENESIA DO INCISIVO LATERAL SUPERIOR.....	119
TERAPEUTICA MEDICAMENTOSA NA PREVENÇÃO DE COMPLICAÇÕES PÓS-OPERATORIAS NA EXODONTIA DE TERCEIROS MOLARES.....	120
RECUPERAÇÃO DE DVO DE PACIENTE COM GRANDE DESGASTE DENTAL POR MEIO DE UMA ABORDAGEM MULTIDISCIPLINAR	121
REABILITAÇÃO ORAL ESTÉTICA E FUNCIONAL ANTERIOR COM PRÓTESE FIXA METALOCERÂMICA E PINO DE FIBRA DE VIDRO: RELATO DE CASO.....	122
PRINCIPAIS CAUSAS DE PERDA DENTÁRIA NA CLÍNICA ODONTOLOGIA DA FACULDADE SOBERANA	123
MORDIDA CRUZADA ANTERIOR: CASO CLÍNICO	124
LESÕES CERVICAIS NÃO-CARIOSAS E A PANDEMIA DO COVID-19: UM POSSÍVEL AUMENTO DA INCIDÊNCIA DESTES ACHADOS PODE TER CORRELAÇÃO COM O CONFINAMENTO?	125
IMPLANTAÇÃO DO PRIMEIRO BANCO DE DENTES HUMANOS NO VALE DO SÃO FRANCISCO	126
EXODONTIA DE CANINO INCLUSO EM MAXILA EM PACIENTE HEMOFÍLICO: RELATO DE CASO	127
DIAGNÓSTICO DO CÂNCER DE BOCA ATRAVÉS DA ANÁLISE MOLECULAR EXPRESSA NA SALIVA: UM MODELO ALTERNATIVO PARA O DIAGNÓSTICO PRECOCE.....	128
COMPARAÇÃO DA LONGEVIDADE DE FACETAS EM RESINA COMPOSTA E CERÂMICA: REVISÃO DE LITERATURA.....	129
CELULITE FACIAL INDUZIDA POR EXTRAVASAMENTO DE HIPOCLORITO DE SÓDIO DURANTE TRATAMENTO ENDODÔNTICO – RELATO DE CASO.....	130
BENEFÍCIOS DA RESINA FRESADA EM RESTAURAÇÕES INDIRETAS E PRÓTESES TOTAIS: REVISÃO DE LITERATURA.....	131
AUMENTO DOS TRAUMAS FACIAIS EM MULHERES VÍTIMAS DE AGRESSÃO FÍSICA E SUA RELAÇÃO COM O ISOLAMENTO SOCIAL DURANTE A PANDEMIA	132
AMELOBLASTOMA MULTICÍSTICO RECORRENTE EM MANDÍBULA - TRATAMENTO CIRÚRGICO CONSERVADOR EM PACIENTE PEDIÁTRICO: RELATO DE CASO.....	133
A PREVISIBILIDADE DO FLUXO DIGITAL NA REABILITAÇÃO ORAL CONTEMPORÂNEA: RELATO DE CASO.....	134
EFETIVIDADE E ESTÉTICA DA RESTAURAÇÃO INDIRETA EM RESINA COMPOSTA: RELATO DE CASO	135
VARIAÇÃO ANATÔMICA DO CANAL INCISIVO: RELATO DE CASO.....	136
VANTAGENS DO SELAMENTO DENTINÁRIO IMEDIATO NA CONFECÇÃO DE RESTAURAÇÕES INDIRETAS: REVISÃO DE LITERATURA.....	137
TAXA DE MORTALIDADE POR NEOPLASIAS MALIGNAS NO LÁBIO, NA CAVIDADE ORAL E NA FARINJE NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE NO PERÍODO DE 2009 A 2020.....	138
SÍNDROME DO DENTE RACHADO: DIAGNOSTICO, SINTOMAS E TRATAMENTO.....	139
RESTAURAÇÃO TRANSCIRÚRGICA POR IATROGENIA ENDODÔNTICA: RELATO DE CASO CLÍNICO	140



RESTAURAÇÃO ONLAY EM RESINA COMPOSTA COM A TÉCNICA EXTRAORAL EM DENTES POSTERIORES - REVISÃO DE LITERATURA.....	141
RESINAS AQUECIDAS PARA CIMENTAÇÃO: EFICÁCIA DA RESINA PRÉ-AQUECIDA NA CIMENTAÇÃO.....	142
PROTOCOLO CIRÚRGICO PARA CORREÇÃO DO SORRISO GENGIVAL: RELATO DE CASO	143
PRÓTESE TIPO PROTOCOLO BIMAXILAR NA MELHORA DA QUALIDADE DE VIDA DO PACIENTE – RELATO DE CASO	144
A ADEQUADA ATUAÇÃO DO CIRURGIÃO-DENTISTA EM CASOS DE OSTEONECROSE ASSOCIADA AO USO DE BISFOSFONATO: REVISÃO DE LITERATURA.....	145
O USO DOS ARTICULADORES FRENTE À ODONTOLOGIA DIGITAL.....	146
O USO DA PASTA CTZ EM DENTE DECÍDUO.....	147
O PAPEL DO CIRURGIÃO DENTISTA NO TRATAMENTO MULTIDICPLINAR DO PACIENTE PORTADOR DA SÍNDROME DE CROUZON	148
O DESEMPENHO DOS INFILTRANTES RESINOSOS NO TRATAMENTO DE LESÕES DE MANCHA BRANCA EM COMPARAÇÃO À MICROABRASÃO DENTÁRIA: REVISÃO DE LITERATURA	149
MOLDAGEM CONVENCIONAL X DIGITAL: UM NOVO OLHAR.....	150
MÉTODOS PARA POTENCIALIZAÇÃO DA IRRIGAÇÃO E LIMPEZA DOS CANAIS RADICULARES .	151
MANOBRAS TÉCNICAS EM RELAÇÃO À ANESTESIA DO NERVO PTERIGOMANDIBULAR EM CASOS DE PULPITE IRREVERSÍVEL.....	152
REABILITAÇÃO ESTÉTICA EM PORCELANA COM RESTABELECIMENTO DA DVO COM RESTAURAÇÃO EM RESINA: REVISÃO DE LITERATURA.....	153
IMPLANTE COM ESTÉTICA IMEDIATA: RELATO DE CASO	154
HPV ORAL EM CRIANÇAS, UM ALERTA PARA O CIRURGIÃO DENTISTA	155
HIPOMINERALIZAÇÃO DE MOLAR E INCISIVO: QUESTIONÁRIO PARA ANÁLISE DE CONHECIMENTO DOS ESTUDANTES DE ODONTOLOGIA NO VALE DO SÃO FRANCISCO	156
FLUOROSE DENTÁRIA: CLASSIFICAÇÃO E TRATAMENTO	157
PRÓTESE BUCOMAXILOFACIAL: ODONTOLOGIA ALÉM DA BOCA.....	158
EXODONTIA DO DENTE SUPRANUMERÁRIO INCLUSO: RELATO DE CASO	159
ESTUDO PILOTO SOBRE APLICABILIDADE DA TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA ENTRE PROFESSORES E ESTUDANTES DE ODONTOLOGIA EM PETROLINA E JUAZEIRO	160
ELEVAÇÃO DA MARGEM CERVICAL – UMA TÉCNICA ALTERNATIVA.....	161
RESIN COATING: EFETIVIDADE DA TECNICA EM RESTAURAÇÕES INDIRETAS	162
COROA EM ZIRCÔNIA MONOLÍTICA NA REABILITAÇÃO DE DENTE POSTERIOR TRATADO ENDODONTICAMENTE – RELATO DE CASO CLÍNICO	163
CIMENTOS RESINOSOS NA RESISTÊNCIA ADESIVA DE PINOS DE FIBRA DE VIDRO - REVISÃO DE LITERATURA	164
AVALIAÇÃO DA ADAPTAÇÃO MARGINAL DE PRÓTESES FIXAS FRESADAS: REVISÃO DE LITERATURA	165
ALVEOLOPLASTIA ASSOCIADA A TÉCNICA DE ALVEOLOMIA PARA POSTERIOR CONFECÇÃO DE UMA PRÓTESE DENTÁRIA: RELATO DE CASO CLÍNICO.....	166
EFEITOS CARIOGÊNICOS RELACIONADOS À ALIMENTAÇÃO NA INFÂNCIA	167



ADAPTAÇÕES NA BIOSSEGURANÇA DA CLÍNICA-ESCOLA DA SOBERANA - FACULDADE DE SAÚDE DE PETROLINA NA PANDEMIA DA COVID-19: RELATO DE EXPERIÊNCIA.....	168
A IMPORTÂNCIA DO PRÉ-NATAL ODONTOLÓGICO E SUA INFLUÊNCIA SOBRE A CÁRIE PRECOCE: REVISÃO DE LITERATURA.....	169
A EMPREGABILIDADE DA PASTA CTZ PARA PERMANÊNCIA DA DENTIÇÃO DECÍDUA: RELATO DE CASO	170
A ANQUILOGLOSSIA E SUAS FORMAS DE TRATAMENTO: REVISÃO DA LITERATURA	171
ALTERAÇÕES DE DIMENSÃO VERTICAL EM PACIENTES BRUXISTAS: VERSATILIDADE NA UTILIZAÇÃO DE RESINAS COMPOSTAS COMO OPÇÃO DE TRATAMENTO - REVISÃO DE LITERATURA.....	172
NEOPLASIA MALIGNAS DO LÁBIO, CAVIDADE ORAL E FARINGE EM SÃO PAULO	173
Índice Remissivo	174



APRESENTAÇÃO

Anualmente, a Mostra Acadêmica da Faculdade Soberana tem-se mostrado como um evento de grande relevância para a formação acadêmica dos nossos estudantes e para o desenvolvimento da ciência e da tecnologia. Vemos aqui, uma oportunidade para que os alunos possam apresentar seus trabalhos, desenvolver suas habilidades e se conectar com outros pesquisadores.

Assim, é com grande satisfação que apresentamos os Anais da V Mostra Acadêmica da Soberana Faculdade de Saúde de Petrolina: “Saúde e Inovação: Interdisciplinaridade e Responsabilidade Social”, ocorrida no ano de 2022, em Petrolina, Pernambuco.

A saúde é um direito fundamental de todos os seres humanos e a inovação é um dos principais motores para o seu avanço. É a partir da inovação, que se torna possível desenvolver novas tecnologias, tratamentos e abordagens que possam melhorar a qualidade de vida das pessoas e reduzir a carga de doenças. A interdisciplinaridade é essencial para compreender e abordar esses fatores de forma holística, e, juntamente com a responsabilidade social, o desenvolvimento de soluções eficazes, sustentáveis e inclusivas, no âmbito da saúde.

Ao integrar diferentes abordagens na nossa V Mostra Acadêmica é possível apresentar pesquisas voltadas aos problemas de saúde, e assim, usufruir dos saberes entre profissionais e alunos, acerca de temáticas relevantes e de caráter multiprofissional na forma de exposição de 156 trabalhos, dentro das seguintes áreas: Ciências Biológicas e Saúde, Políticas Públicas e Humanização em Saúde, Práticas em Farmácia, Práticas em Enfermagem e Práticas em Odontologia.

Compartilhamos aqui nossos trabalhos de pesquisa, extensão e/ou iniciação científica a partir da divulgação do conhecimento científico, estimulando a discussão de ideias e contribuindo para a integração da comunidade acadêmica.

Cláudia Elizabete Pereira de Lima

Cleidiane Coelho Granja



**GRUPO TEMÁTICO:
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E
SAÚDE**



TAXA DE MORTALIDADE POR NEOPLASIA MALIGNAS DE TIREÓIDES E OUTRAS GLÂNDULAS ENDÓCRINAS NO ESTADO DO PERNAMBUCO NO PERÍODO DE 2009 – 2019

GRUPO TEMÁTICO – CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

GALVÃO, W.C.L.; RIBEIRO, C.A.; SOUZA, B.M.N.; BARROS, M.E.S.; SANTOS, E.F.; SOUZA, C.R.; REIS, R.G.A.; RODRIGUES, M.S.; NASCIMENTO, M.N.; LIMA, C.E.P.

Introdução: O CID-10 foi conceituado para padronizar e catalogar as doenças e problemas relacionados à saúde, tendo como referência a Nomenclatura Internacional de Doenças, estabelecida pela Organização Mundial de Saúde. As neoplasias malignas de tireoide e outras glândulas endócrinas, são consideradas um problema de saúde pública mundial. **Objetivos:** O objetivo deste trabalho foi avaliar o índice de mortalidade por neoplasias malignas de tireoide e outras glândulas endócrinas, no estado de Pernambuco. **Material e Métodos:** As informações foram obtidas através dos casos notificados pelo Departamento de Informática do Sistema Único Saúde (DATASUS) no período de 2009 a 2019. **Resultado:** No estado de Pernambuco foram notificados pelo DATASUS 828 de óbitos associados a neoplasias malignas de tireoide e outras glândulas endócrinas. Dentre os 828 casos notificados, 534 (64,49%) foram do sexo feminino. Em relação à faixa etária, uma elevada parte dos casos confirmados foram na faixa etária acima dos 50 anos de idade com 578 (69,81%) notificações. **Conclusão:** O número de notificações de óbitos por neoplasia malignas de tireoide e outras glândulas endócrinas apresentou um aumento no período de 2009 a 2019. Com relação ao perfil epidemiológico, o sexo feminino com faixa etária de 50 anos são os mais acometidos.

Palavras-chave: Mortalidade; Neoplasia; Tireoides.



PRINCIPAIS ALTERAÇÕES HISTOPATOLÓGICAS NO PULMÃO CAUSADA PELO VÍRUS MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS: UMA REVISÃO DA LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

CHAGAS, C.F.S.; SILVA, V.G.B.; GOMES, M.R.A.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: A tuberculose (TB) é uma doença infecciosa crônica causada pelo mycobacterium tuberculosis (MTB), cuja transmissão ocorre por via aérea. O pulmão por possuir condições ideais para o crescimento bacteriano, a infecção acontecerá em cerca de 90%. A TB apesar de ser uma doença de bom prognóstico se for diagnosticada precocemente, continua sendo um grave problema de saúde pública, considerada pelo Sistema de Informação de Tratamentos Especiais da Tuberculose (SITE-TB) fevereiro, 2020. **Objetivos:** O objetivo desse estudo é verificar as principais alterações histopatológicas no pulmão, causada pelo mycobacterium tuberculosis. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão de literatura, considerando-se como fonte de dados o Scielo, PubMed e Manuais do Ministério da Saúde e Organização Mundial da Saúde (OMS). Outros materiais foram acrescentados a partir da própria indicação encontrada nas referências dos materiais selecionados. A composição da amostra considerou os materiais descritos acima, a partir da pesquisa bibliográfica com os respectivos descritores “Tuberculose Pulmonar” e “Granulomas”. **Resultados:** O micro-organismo apresenta evolução em ciclos lentos e de maior incidência nas áreas urbanas, a doença é transmitida por meio do ar, por meio de gotículas contendo o vírus que são expelidos pelo indivíduo doente ao tossir, espirrar ou falar em voz alta. O principal órgão afetado é o pulmão, onde ocorre à colonização dos alvéolos pulmonares pela bactéria, as mesmas são fagocitadas por células que iniciam a ativação da resposta imune no hospedeiro. Entretanto, a bactéria pode se propagar para outras regiões do organismo, causando vários tipos de TB extrapulmonar. Quando um indivíduo está infectado pelo HIV, por exemplo, a chance de desenvolver a TB ativa pode chegar mais de 12% e a doença pode ser de rápida progressão, podendo ser fatal. Outros fatores de risco incluem o alcoolismo, diabetes, a obesidade e a má nutrição. **Conclusões:** Com o exposto, conclui-se que o sucesso na eliminação do patógeno depende da interação entre a resposta inata e a adquirida, em que participam inúmeras células e uma extensa rede de mediadores químicos. A localização pulmonar da tuberculose depende da capacidade do vírus, mycobacterium tuberculosis, se multiplicar e do estado imunológico prévio do hospedeiro, que inclui enfermidades coexistentes, o estado nutricional, deficiências da resposta imunitária e fatores genéticos.

Palavras-chave: Tuberculose Pulmonar; Histologia Granulomatosa; Micobactérium Tuberculosis.



CUIDADO EM SAÚDE NO USO DE AGROTÓXICOS

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

CASTRO, A.A.; SILVA, S.S.T.; OLIVEIRA, E.F.; SOUZA, J.R.; SILVA, R.B.;
GOMES, M.R.A.; ALMEIDA, M.B.; CARVALHO Jr., J. P.; SANTOS, V.L.A.

Introdução: O Brasil é um dos maiores dependentes mundiais de agrotóxicos, devido a intensa atividade agrícola desenvolvida no país. Com isso, faz-se necessário que os envolvidos nessa atividade, principalmente os produtores rurais, possuam o conhecimento sobre os riscos que o uso indiscriminado desses produtos possam causar em seus organismos. Os organofosforados, por exemplo, são uma das classes de agrotóxicos mais utilizadas na produção de alimentos e seu uso indiscriminado possui como efeitos colaterais, desde dores de cabeça até inconsciência, assim como desenvolvimento de alguns tipos de câncer, como a leucemia e linfoma do tipo não-Hodgkin. **Objetivos:** Considerando a necessidade de disseminar informações acerca da toxicidade dos organofosforados e dos cuidados em saúde em casos de intoxicação por eles, o presente trabalho visou realizar uma revisão de literatura sobre os principais cuidados em saúde da enfermagem voltados para tratamento de intoxicações por organofosforados. **Metodologia:** Foi realizada uma busca de revisão bibliográfica em três bases de dados (SciELO, Google Acadêmico e LILACS), utilizando os descritores “organofosforado”, “intoxicação” e “tratamento” e nos últimos cinco anos (2017- 2022). **Resultados:** A revisão realizada evidenciou que o uso indiscriminado de organofosforados pode causar no organismo humano sintomas graves, como: sudorese, miose, visão borrada, vômitos, diarreia, bradicardia, hipotensão, incontinência urinária, fadiga, confusão mental e cefaléia, podendo levar até mesmo ao coma. Nesses casos, o tratamento medicamentoso é limitado devido ao restrito número de medicamentos disponíveis capazes de reverter a intoxicação. Atualmente, faz-se uso, principalmente, da pralidoxima e atropina, e de benzodiazepínicos como adjuvantes no tratamento. Em casos de urgências também é indicado o uso de carvão ativado e lavagem gástrica. **Conclusão:** Dessa forma, a busca demonstrou a atuação do profissional da enfermagem durante a realização do tratamento de intoxicações por organofosforados, assim como a importância desses profissionais para que esses quadros não evoluam para casos mais graves.

Palavras-chave: Neoplasias, Agrotóxicos, Organofosforados.



AÇÃO FARMACOLÓGICA DE CANNABINÓIDES FRENTE A GLIOBLASTOMAS: UMA REVISÃO DE LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

ARAÚJO, F.T.R.; SOUZA, V.S.S.; PEREIRA, E.C.V.; SANTOS, V.L.A.

Introdução: O Glioblastoma Multiforme (GBM) é um tipo de tumor cerebral maligno que atinge as células da glia. Esse tumor possui um rápido crescimento o que acarreta em um curto tempo de sobrevida de seus portadores. Atualmente, os tratamentos convencionais para casos de GBM são a radioterapia, quimioterapia e remoção do tumor. Na maioria dos casos, esses métodos convencionais são ineficazes, por causa dos riscos decorrentes da localização dos GBM. Dessa forma, o uso de alternativas medicamentosas se fazem importantes, como o uso da Cannabis Sativa e seus derivados que são conhecidos pelos seus efeitos no Sistema Nervoso Central. **Objetivos:** Assim, o presente trabalho teve como objetivo, realizar uma revisão da literatura para verificar as evidências científicas sobre a ação farmacológica dos derivados canabinóides (Cannabis S.) sobre GBM. **Metodologia:** A busca foi realizada na base PubMed, utilizando os artigos encontrados nos últimos cinco anos (2017-2022) e as palavras-chaves “Cannabis S.” “Canabinóides” e “Glioblastoma”. **Resultados:** Após análise criteriosa dos artigos encontrados, observou-se algumas evidências do potencial uso da Cannabis e seus derivados no tratamento de GBM. Estudos mostraram que o canabinóide tetrahydrocannabinol (THC) é capaz de levar a diminuição do desenvolvimento tumoral de GBM. Outro canabinoide é o Canabidiol (CBD) e é capaz de induzir a apoptose de GBM por meio da indução do estresse oxidativo além de que, quando combinado com o THC pode potencializar sua ação. **Conclusões:** Assim, observou-se que os canabinóides THC e CBD, ambos obtidos a partir da Cannabis Sativa, apresentam ação farmacológica frente aos GBM em testes preliminares, in vivo e in vitro. Entretanto, reforça-se a necessidade de uma maior investigação para descoberta dos mecanismos de ação envolvidos nesse processo, bem como a segurança do uso desses derivados como protótipos a novos fármacos para o tratamento de GMB.

Palavras-chave: Tetrahydrocannabinol; Canabidiol; glioblastoma.



TUBERCULOSE: PREVENÇÃO E CONTROLE EM PERNAMBUCO

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

FREIRE, J.A.; LACERDA, J.V.; SOUZA, J.O.; MACEDO, G.F.; RODRIGUES, CARVALHO Jr., J. P.; M.S.; PEIXOTO, M.L.S.; ELPIDIO, T. M.;

Introdução: A Tuberculose é uma doença infectocontagiosa causada pelo *Mycobacterium tuberculosis*, que entra no organismo por meio das vias aéreas superiores e se aloja no pulmão ou em outras partes do corpo, caracterizando a tuberculose extrapulmonar. A transmissão da infecção acontece por tosse ou espirro. Os sintomas estão normalmente relacionados com o local que a bactéria se encontra, sendo mais comuns sintomas respiratórios como tosse seca e com sangue, dor no peito ao tossir e dificuldade para respirar. É importante que a pessoa consulte o infectologista ou o clínico geral assim que surgirem os primeiros sintomas indicativos de tuberculose, pois assim é possível iniciar o tratamento logo em seguida, que costuma ser feito com uma combinação de antibióticos. **Objetivos:** 1. Relatar as características, sintomatologia e formas de prevenção e controle da Tuberculose. 2. Demonstrar informações importantes sobre contaminação por Tuberculose em Pernambuco nos últimos 10 anos. **Metodologia:** As informações foram buscadas em meios públicos da área da saúde, como: Sinan, DataSuS. Criando-se meios populacionais e educacionais, para que chegássemos aos dados reais e pudéssemos analisar meios metodológicos na produção do artigo. Foram feitas elaborações e questionamentos em toda seletiva discente composta pelos autores, a elaborar da temática e problematização será demonstrada como uma pauta de desenvolvimento para que de acordo com a exposição ao leitor venha a estar vivenciando a toda problematização. A principal metodologia usada, em produção do artigo foi em tese bibliográfica, absorvendo-se informações e acolhendo-se para ter amplo êxito no contexto. **Resultados:** Nos últimos 10 anos foram notificados 61.449 casos de tuberculose no estado de Pernambuco. Em relação a localização dos casos por macrorregião de saúde de residência entre o período descrito, Vale do São Francisco e Araripe - 2.850 casos; Sertão - 2.010 casos; Metropolitana – 50.010 casos e Agreste – 6.180 casos. Freitas, et al. (2016), encontrou, em sua análise, evidências de que o sexo masculino é o mais afetado pela Tuberculose, legitimando com a literatura. Esta conjuntura pode ser legitimada devido o homem ter um perfil de mais divagação com a própria saúde aliado ao fato de estar mais exposto aos fatores de risco para a doença quando comparados às mulheres. Averiguou-se as faixas etárias <1 a 80+, foi possível observar que a faixa de maior prevalência de tuberculose nos anos avaliados foi de 20 a 39 anos, 28.458 dos casos, seguida dos indivíduos de 40 a 59 anos que representam 19.753. **Conclusões:** A Tuberculose é uma patologia, que se propaga diante as vias aéreo sendo propriamente o ar que respiramos. A Tuberculose possuem dois tipos de variedades sendo uma Pulmonar e Extrapulmonar. Os demais sintomas da tuberculose estão normalmente relacionados com o local que a bactéria se encontra, sendo mais comum de existirem sintomas respiratórios como tosse seca e com sangue, dor no peito ao tossir e dificuldade para respirar.

Palavras-chave: Tuberculose; Prevenção; Pernambuco.



TAXA DE MORTALIDADE POR NEOPLASIA MALIGNA DO COLO DO ÚTERO NO ESTADO DA BAHIA NO PERÍODO DE 2009-2019.

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

BARBOSA, G.L.D.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: A neoplasia do colo do útero é considerada um problema de saúde pública no Brasil, segundo o INCA é o terceiro tumor mais frequente nas mulheres e a quarta causa de morte de mulheres por câncer no Brasil. **Objetivos:** O objetivo é analisar os dados coletados que apresentam a taxa de mortalidade por faixa etária na Bahia causada pela neoplasia do colo do útero. **Material e Métodos:** Os dados foram obtidos a partir das notificações de óbitos, causados pela neoplasia de colo uterino, no TabNet DATASUS no período de 2009 a 2019. **Resultado:** Na Bahia foram notificadas 3975 mortes de mulheres causadas pela neoplasia do colo do útero entre os anos de 2009 e 2019. Deste total, 97,47% dos óbitos ocorreram na faixa etária acima de 30 anos. No ano de 2019 houve o maior número de notificações de mortes por neoplasia do colo uterino (449 óbitos). **Conclusão:** Verificamos que a maioria das mortes por neoplasia de colo do útero ocorre em mulheres acima de 30 anos e que nos últimos três anos houve um aumento nas notificações.

Palavras-chave: neoplasia maligna, colo do útero, óbitos.



TAXA DE MORTALIDADE POR NEOPLASIAS MALIGNAS DO LÁBIO NO ESTADO DE PERNAMBUCO NO PERÍODO DE 1996 A 2016.

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

ALVES, A.F.V.; GOES, T.R.B.; GOMES, J.C.F.; SILVA, Y.M.A.; LACERDA, R.R.; LÉLIS, R.H.M.; LÉLIS, V.M.M.; SILVA, L.E.R.V.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.; ELPIDIO, T. M.; OLIVEIRA, M.S.

Introdução: A neoplasia maligna de lábio é considerada um problema de saúde pública mundial que representa cerca de 15% das neoplasias na região de cabeça e pescoço além e ser o responsável pelo aparecimento de grande parte das neoplasias na cavidade oral **Objetivos:** o objetivo desse texto é avaliar o índice de mortalidade por neoplasia maligna de lábio no estado de Pernambuco levando em consideração fatores importantes, como, idade e sexo. **Material e Métodos:** As informações foram obtidas através dos casos disponibilizados pelo DATASUS que utiliza como fonte o Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM). **Resultado:** Em Pernambuco foram notificados pelo SIM 30 casos de neoplasia maligna de lábio. Dos 30 casos notificados, 17 (56,6%) eram do sexo feminino. Com relação à faixa etária, a maioria dos casos confirmados foi na faixa etária acima dos 50 anos de idade com 28 (93,3%) notificações. **Conclusão:** O número de notificações de óbito por neoplasia maligna de lábio apresentou um pequeno aumento no período de 2014 e se manteve regular nos demais anos. Com relação ao perfil epidemiológico, crianças são raramente diagnosticadas por essa doença e sexo feminino com faixa etária acima de 50 anos são os mais atingidos por neoplasia maligna de lábio no estado de Pernambuco.

Palavras-chave: neoplasia maligna, lábio, óbitos.



TAXA DE MORTALIDADE POR NEOPLASIA MALIGNA DA CAVIDADE ORAL E FARINGE NO ESTADO DA BAHIA NO PERÍODO DE 2010-2020.

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

ANTUNES, M.A.F.; CARVALHO, I.S.L.; MORAIS, C.D.L.; SÁ, C.J.S.; SANTOS, M.E.S.; FONSECA, L.K.S.; SÁ, F.F.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: A Neoplasia maligna de lábio, cavidade oral e faringe, popularmente conhecido como câncer da boca, é um tumor maligno que afeta lábios, estruturas da boca, como gengivas, bochechas, céu da boca, língua e a região embaixo da língua. **Objetivo:** O trabalho tem por objetivo avaliar o índice de mortalidade por Neoplasia maligna do lábio, cavidade oral e faringe no estado da Bahia. **Material e Métodos:** Os dados foram obtidos por meio dos registros notificados no departamento de informática do Sistema Único de Saúde do Brasil (DATASUS), entre os anos de 2010 a 2020. **Resultado:** Na Bahia foram notificados pelo site DataSUS 5.520 casos de óbitos associados a neoplasias malignas da cavidade oral e faringe. Dos 5.520 casos notificados, 4.202 (76,12%) eram do sexo masculino e 1.317 (23,88%) do sexo feminino. Com relação à faixa etária, a maioria dos casos confirmados está entre pessoas acima de 40 anos de idade. **Conclusão:** As notificações de óbitos por Neoplasia maligna de lábio, cavidade oral e faringe apresentaram significativo crescimento no período de 2010 a 2020. O perfil epidemiológico, os indivíduos do sexo masculino com faixa etária acima de 40 anos são mais acometidos, tendo seu pico entre 50 e 59 anos.

Palavras-chave: neoplasia maligna, cavidade oral, faringe, Bahia.



TAXA DE MORTALIDADE POR HIPERTENSÃO ESSENCIAL NO ESTADO DA BAHIA- PERÍODO DE 2009-2019

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

BRAGA, M.E.P.; GONÇALVES, A.D.; BEZERRA, D.A.; BARBOSA, R.S.; GONSALVES, A.A.S.; AMORIM, L.M.D.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: A hipertensão arterial, uma das doenças crônicas não transmissíveis mais prevalentes, é uma condição clínica multifatorial caracterizada por níveis elevados e sustentados de pressão arterial-PA ($PA > 140 \times 90$ mmHg) logo, carrega consigo uma carga incapacitante que gera um forte impacto nas políticas públicas. **Objetivos:** O objetivo deste trabalho foi avaliar o índice de mortalidade por hipertensão arterial sistêmica essencial no estado da Bahia. **Material e Métodos:** As informações foram obtidas através dos casos notificados pelo Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS) no período de 2009 a 2019. **Resultado:** De acordo o DATASUS, foram notificados na Bahia, 21179 casos de óbitos por hipertensão arterial primária (essencial) entre 2009 e 2019. Desse total, observa-se que 11.824 (55,82%) foram do sexo feminino e apenas 9349 (44,14%) masculino. Em relação a faixa etária, vale ressaltar que, é alarmante os casos de 40 anos a mais, representando cerca de aproximadamente 99,97% das notificações. **Conclusão:** Os resultados obtidos em relação a mortalidade por hipertensão arterial, mostram um aumento significativo no período de 2009 a 2019. Com relação ao perfil epidemiológico, merece destaque os grupos de adultos e idosos acima de 40 anos, pois apresentam maior incidência, e o sexo feminino, pela porcentagem maior de ocorrência. Logo, por ser uma doença com grave ocorrência e multifatorial faz-se necessário uma maior abordagem de uma equipe multiprofissional na região.

Palavras-chave: Bahia, Datasus, Hipertensão.



TAXA DE MORTALIDADE POR HIPERTENSÃO NO MUNICÍPIO DE PETROLINA – PE NO PERÍODO DE 2009-2019.

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

RODRIGUES, S.N.G.; AMANCIO, C.M.; SOUZA, J.G.C.; MUNIZ, L.G.O.; RIBEIRO, C.L.; PIONORIO, S.J.C.; PINTO, V.M.A.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: A hipertensão é uma doença multifatorial que acomete os mecanismos estruturais da pressão arterial. **Objetivos:** Esse trabalho teve como foco identificar o índice de mortalidade por hipertensão no município de Petrolina. **Material e Métodos:** As informações foram obtidas através dos casos reportados pelo Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS) no período de 2009 a 2019. **Resultado:** Em Petrolina foram notificados pelo DATASUS 16.916 casos de óbitos relacionados a hipertensão. Das 16.916 mortes, 8.932 (52,8%) foram do sexo masculino. Com relação à faixa etária, a maioria dos casos confirmados foi da faixa etária a partir de 60 anos com 9.149 (59,9%) casos. **Conclusão:** O número de notificações de óbitos por hipertensão apresentou um aumento significativo no período de 2009 a 2019. A respeito do gênero, o sexo masculino com faixa etária acima de 60 anos são os mais acometidos.

Palavras-chave: hipertensão, mortalidade, Petrolina.



TAXA DE MORTALIDADE POR DOENÇAS RESPIRATÓRIAS - ASMA NO ESTADO DA BAHIA NO PERÍODO DE 2010-2019

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

RIBEIRO, M.E.C.; VIEIRA, C.J.P.; PEREIRA, W.G.; CRUZ, K.A.F.; SOUSA, D.M.L.; ARAÚJO, F.G.; SOUZA, T.R.G.P.; CAROSO, S.L.; LIMA, C.E.P.; LEAL, A.F.G.

Introdução: A bronquite asmática popularmente chamada de asma entre às doenças respiratórias crônicas é a mais comum. **Objetivo:** o objetivo deste trabalho foi analisar o índice de mortalidade por bronquite asmática no estado da Bahia. **Métodos:** as informações foram retiradas do departamento de informática do sistema único de saúde (DATASUS) e período de 2010 a 2019. **Resultados:** na Bahia foram notificados pelo DATASUS 1.990 casos de óbitos relacionados à asma. Dos 1.990 casos notificados, 1.071 (53,8%) eram do sexo feminino. Com relação a faixa etária, a maioria dos casos confirmados foi da faixa etária acima dos 80 anos de idade com 677 (34%) notificações. **Conclusão:** o número de notificações de óbitos por asma manteve-se semelhante no período de 2010-2019, sendo o ano de 2012 com maior índice de casos e o ano 2016 com menor índice. O sexo feminino com a faixa etária de 80 anos são os mais acometidos.

Palavras-chave: mortalidade; asma; feminino; faixa etária.



TAXA DE MORTALIDADE POR DOENÇAS DEGENERATIVAS DO SISTEMA NERVOSO EM PERNAMBUCO DE 2009-2019.

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

MENEZES, H.M.S.; CAÇULA, G.V.A.; SOUZA, B.B.; COSTA, M.L.B.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: As doenças degenerativas do sistema nervoso são doenças muito debilitantes e incuráveis, que afetam principalmente os idosos, causando a degeneração progressiva do neurônio e pouco se sabe sobre as causas do seu aparecimento. **Objetivo:** O presente estudo tem como objetivo avaliar os índices de mortalidade em Pernambuco causadas por doenças neurodegenerativas. **Material e Métodos:** As informações foram obtidas através de casos notificados pelo Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS) no período de 2009 a 2019. **Resultado:** Em Pernambuco foram notificados pelo DATASUS 5975 casos de óbitos causados por doenças degenerativas do sistema nervoso. Dos 5975 casos notificados, 3777 (63,21%) eram do sexo feminino e 2197 (36,76%) eram do sexo masculino. Com relação a faixa etária, a maioria dos casos notificados foram da faixa etária acima dos 70 anos, com 5578 (93,3%) notificações. **Conclusão:** O número de notificações de óbitos por doenças neurodegenerativas apresentou aumento significativo no período de 2009 a 2019. Com relação ao perfil epidemiológico, o sexo feminino com faixa etária acima de 70 anos são os mais afetados.

Palavras-chave: Mortalidade, degenerativas, sistema nervoso.



TAXA DE MORTALIDADE POR DIABETES NO ESTADO DO PIAUÍ DE 2010-2020

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

SANTOS, B.H.F.; SANTOS, V.C.G.S.; VIEIRA, G.V.; MENDONÇA, I.G.; RIBEIRO, S.N.; SOUSA, V.M.; FIGUEREDO, L.J.L.; LIMA, C.E.P.; LEAL, A.F.G.; ELPIDIO, T. M.

Introdução: Diabetes mellitus é considerada um problema de saúde pública mundial. **Objetivo:** O objetivo desse trabalho foi avaliar o índice de mortalidade por diabetes no Estado do Piauí. **Material e Métodos:** As informações foram obtidas através dos casos notificados pelo Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) no período de 2010 a 2020. **Resultado:** No Piauí foram notificados pelo SINAN um total de mortalidade de 13.508, considerando todas as faixas etárias e sexo masculino e feminino. Desses, foram notificados 646 casos, na faixa etária 40 a 49 anos, e 1.438 casos na faixa etária de 50 a 59 anos, de óbitos associados a diabetes mellitus. Dos 646, da faixa etária de 40 a 49 anos, dos casos notificados, 370 (57,3%) eram do sexo masculino e dos 1.438 casos notificados, da faixa etária de 50 a 59 anos, 768 (53,4%) também foram do sexo masculino. **Conclusão:** O número de notificações de óbitos por diabetes mellitus, na faixa etária de 40 a 59 anos, apresentou um aumento significativo no período de 2010 a 2020. Com relação ao perfil epidemiológico, o sexo masculino, na faixa etária avaliada, são os mais acometidos.

Palavra-chave: diabetes, Piauí, mortalidade.



TAXA DE MORTALIDADE POR DIABETES MELLITUS TIPO II NO ESTADO DA BAHIA NO PERÍODO DE 2010-2020

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

MORAES, A.L.A.; CARLINI, B.V.M.; RAMOS, B.R.O.; SILVA, J.R.; FRANCO, J.R.T.; MACEDO, M.A.G.; RODRIGUES, M.S.; SÁ, S.R.; LIMA, C.E.P.; LEAL, A.F.G.

Introdução: A diabetes mellitus tipo II é considerada um problema de saúde pública mundial. **Objetivos:** O objetivo deste trabalho foi avaliar o índice de mortalidade por diabetes mellitus tipo II no estado da Bahia. **Material e Métodos:** As informações foram obtidas por meio dos casos notificados no DATASUS no período de 2010 a 2020. **Resultado:** Na Bahia foram notificados 6.640 casos de óbitos por Diabetes Mellitus tipo II de acordo com o DATASUS. Dentre os 6.640 casos, 2.799 (42,15%) eram do sexo masculino. Em relação a faixa etária, 1.356 (20,42%) tinham entre 60 e 69 anos. O número de óbitos notificados por Diabetes mellitus não-insulino-dependentes, apresentou um aumento significativo no período de 2010 a 2020. **Conclusão:** Com relação ao perfil epidemiológico, o sexo feminino com faixa etária acima de 60 anos são os mais acometidos.

Palavras-chave: Diabetes, mortalidade, Bahia, saúde pública.



TAXA DE MORTALIDADE POR DIABETES EM PERNAMBUCO

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

VILA NOVA, J.K.A.; CARNEIRO, L.C.; CALDAS, J.B.L.; MELO, B.X.F.;
REBOUÇAS, B.D.; SOUZA, V.P.; RODRIGUES, C.S.; MARQUES, J.L.; LEAL,
A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: A diabetes mellitus é uma doença crônica que se caracteriza pela hiperglicemia, aumento da taxa de glicose no sangue do indivíduo, apresentando como principal causa problemas na secreção da insulina ou na ação desse hormônio. A princípio, existem dois tipos de diabetes: a diabetes tipo 1 e a diabetes tipo 2. Porém, outros tipos são conhecidos, sendo eles a diabetes gestacional e a pré-diabetes. O tratamento está voltado para o controle dos níveis de glicose no sangue. Para isso, é necessário que haja uma mudança no estilo de vida, adotando hábitos mais saudáveis, incluindo alimentação e exercícios físicos para o controle da doença. Apesar disso, tais atitudes não resultam na cura da enfermidade. Dessa forma, caso não seja cuidada de maneira correta, a diabetes pode ser extremamente grave e levar o indivíduo à óbito.

Objetivos: Tem-se como propósito a obtenção de resultados relacionados à taxa de mortalidade por diabetes em Pernambuco, a fim de evidenciar em quais faixas etárias e anos houveram o maior número de casos. **Métodos:** As informações foram obtidas através dos casos notificados pelo DATASUS Departamento de informática do Sistema Único de Saúde do Brasil - que tem a responsabilidade de coletar, processar e disseminar informações sobre saúde. O período dos dados coletados foram entre os anos de 1996 a 2016 e com uma faixa etária escolhida entre menores de 1 ano idade a idosos com 80 anos ou mais, para a pesquisa. **Resultado:** Tem-se como resultado, que a população geral de Pernambuco, com idade entre menos de 1 ano e mais de 80 anos, teve um total de 60.887 casos de diabetes mellitus entre os anos de 1996 a 2016. Sendo as faixas etárias de 70 a 79 anos e mais 80 anos, com o maior número de casos notificados, segundo o DATASUS. Desse modo, houve um aumento na ocorrência da doença ao longo dos anos, com 2016 como o ano em que mais foi registrado o número de diabéticos no estado de Pernambuco resultando no total de 4045 casos. **Conclusão:** Portando, pode-se concluir que o número de casos de diabetes mellitus registrado em Pernambuco sofreu um aumento gradativo, saindo de 1478 em 1996, para 4045 em 2016, sendo esse o maior número registrado entre os anos da pesquisa. Além disso, a faixa etária entre 70 e 79 anos apresentou o maior número de casos até o ano de 2005. Porém, a partir de 2006, os idosos com mais de 80 anos, passaram a representar a maioria dos casos seguindo até 2016.

Palavras-chave: Diabetes Mellitus, mortalidade, Pernambuco, idosos.



TAXA DE MORTALIDADE POR ASMA NO ESTADO DE PERNAMBUCO NO PERÍODO DE 2009-2019

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

SALES, J.L.S.; COELHO, K.R.; LOPES, L.G.L.; TOMAZ, Q.P.; SANTOS, A.G.P.; PEREIRA, S.V.S.; CORCINO, J.B.L.; SANTOS, J.H.R.; CASTRO, J.L.; LEAL, A.F.G.

Introdução: A asma é uma doença crônica inflamatória das vias aéreas, não contagiosa, existindo formas individuais de tratamento; considerada um problema mundial de saúde pública. **Objetivos:** o objetivo desse trabalho, foi avaliar o índice de mortalidade por asma no estado de Pernambuco. **Material e Métodos:** As informações foram obtidas através dos casos notificados pelo Datasus (<https://datasus.saude.gov.br>) no período de 2009 a 2019. **Resultado:** No Estado de Pernambuco, foram notificados pelo Datasus 1284 casos de óbitos causados por asma. Dos 1284 casos notificados, 830 (67,26%) eram do sexo feminino. Com relação a faixa etária, grande parte dos casos confirmados, foi pela faixa etária acima dos 80 anos; com 409 casos (31,85%). **Conclusão:** O número de notificações de óbitos por asma, apresentou um aumento significativo no período de 2009 a 2019. Com relação ao perfil epidemiológico, o sexo feminino com faixa etária acima de 80 anos, são os mais acometidos.

Palavras-chave: Asma, Crônica, Mortalidade



ISOLAMENTO E IDENTIFICAÇÃO DE ESPÉCIES DE CANDIDA EM PACIENTES COM PRÓTESES.

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

BRASILEIRO, C.T.D.; SIMÕES, E.S.S.; TIRINTAN, F.C.; PEDROSA, R.F.; PEREIRA, M.S.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: A estomatite protética tem sido considerada a lesão bucal mais frequentemente observada em usuários de próteses removíveis, apresentando uma prevalência de 60 a 72%. A estomatite protética também pode ser chamada de estomatite por *Candida* ou candidíase atrófica crônica. **Objetivos:** Este trabalho teve como objetivos isolar e identificar espécies de *Candida* da cavidade oral de pacientes usuários de prótese. **Material e Métodos:** As amostras clínicas foram coletadas através do uso de *swabs* estéreis por meio de movimentos de fricção em toda a base da prótese. A saliva do paciente também foi coletada e acondicionada em placas de Petri contendo meio de cultura ágar Sabouraud adicionado de 50 mg/L de cloranfenicol. Após o surgimento das unidades formadoras de colônias (UFC), estas foram purificadas e identificadas. Para a identificação das espécies de *Candida* foi utilizado meio CHROMagar *Candida*. **Resultado:** Quatros pacientes do sexo feminino foram avaliados neste estudo. Na paciente 1 (55 anos) foi possível identificar em meio de cultura um número maior que 500 UFC de *Candida albicans* na prótese. Na saliva, o resultado obtido foi 26 UFC de *C. albicans*, 6 UFC de *C. Krusei* e 2 UFC de *C. tropicalis*. Na paciente 2 (45 anos) identificamos um número maior que 300 UFC de *C. albicans* na prótese. Na amostra clínica de saliva, 8 UFC de *C. albicans* foram contabilizadas. Na paciente 3 (71 anos) identificamos 27 UFC de *C. krusei* na prótese enquanto na saliva foram 18 UFC de *C. albicans* e 32 UFC de *C. krusei*. Na paciente 4 (53 anos) obtivemos 2 UFC de *C. albicans* na prótese. No meio de cultura da saliva verificamos a presença de 31 UFC de *C. albicans*. **Conclusão:** A espécie mais prevalente nas amostras clínicas coletadas de prótese e da saliva foi a *C. albicans*. A *C. krusei* foi a segunda mais prevalente.

Palavras-chave: prótese, candidíase, estomatite.



CÂNCER BUCAL COM ÊNFASE NO USO DE CIGARRO ELETRÔNICO E NARGUILÉ

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

CRUZ, A.P.D.; LACERDA, A.C.R.; RIOS, G.B.; DIAS, J.F.; SILVA, J.M.M.; OLIVEIRA, M.E.T.B.; MACHADO, R.L.V.S.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: O câncer bucal relacionado ao uso do cigarro convencional já é amplamente conhecido, entretanto, o uso de cigarro eletrônico (e-cig) e narguilé tem se tornado mais acessível, gerando uma crescente esporádica e inovadora das patologias associadas às lesões pré-malignas e câncer de boca. **Objetivo:** Esse trabalho tem como objetivo alertar a população sobre os riscos, a longo e a curto prazo, sobre o uso exacerbado de e-cig e narguilé. **Material e métodos:** As informações para o desenvolvimento desta revisão bibliográfica foram obtidas nos bancos de dados online DATASUS, PUBMED e Google acadêmico. **Resultado:** Segundo o DATASUS, no ano de 2020 foram notificados no Brasil, 7938 óbitos por neoplasias malignas do lábio, cavidade oral e faringe, sendo 1730 do sexo feminino e 6208 do sexo masculino. Apesar de não estar claro a relação entre a doença e o uso de e-cig e narguilé, pesquisas relatam que os efeitos na saúde após a exposição à estes dispositivos, são as alterações morfológicas nas células e mediadores inflamatórios. **Conclusão:** A partir dos dados obtidos, foi percebido que o sexo masculino tem um maior número de notificações de óbitos por câncer bucal.

Palavras-chave: câncer bucal, psicoativos, tabagismo.



MORTALIDADE POR OBESIDADE NO ESTADO DA PARAÍBA NO PERÍODO DE 2010 A 2020

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

NOUZINHO, C.S.A.T.; AMORIM, I.C.; SÁ, B.M.G.V.; RODRIGUES, L.G.C.; BARBOZA, K.P.; SILVA, R.R.C.; SALLES, A.M.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: Os índices de mortalidade por obesidade são considerados um problema de saúde pública mundial. **Objetivos:** O objetivo deste trabalho foi avaliar o índice de mortalidade por obesidade entre homens e mulheres no estado da Paraíba. **Materiais e método:** As informações foram obtidas através dos casos notificados pelo seguinte banco de dados DATASUS no período de 2010 a 2020. **Resultados:** No Estado da Paraíba foram notificados pelo DATASUS 619 casos de óbitos associados a obesidade. Dos 619 casos, a maioria dos relatos foram notificados em 2020, 36 casos (5,81%) eram do sexo masculino. Com relação ao sexo feminino, a maioria dos casos foram notificados em 2020, dos 619 casos, 53 casos (8,56%) de notificações. **Conclusão:** O número de notificações obtidos por obesidade apresentou um aumento significativo no período de 2010 a 2020. Com relação ao perfil epidemiológico, o sexo feminino são mais as acometidas.

Palavras-chave: obesidade, notificações, mortalidade.



MORTALIDADE POR NEOPLASIAS MALIGNAS DO LÁBIO, CAVIDADE ORAL E FARINGE NA REGIÃO DO VALE DO SÃO FRANCISCO NO PERÍODO DE 2010 A 2020

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

CUNHA, F.S.; GONÇALVES, K.B.; TAVARES, Y.P.A.O.; CARVALHO, L.L.G.; SOLANO, L.C.; PINTO, J.M.A.; FERRAZ, J.M.; LIMA, C.E.P.; LEAL, A.F.G.

Introdução: As neoplasias malignas de lábio, cavidade oral e faringe vêm recebendo destaque dentre os cânceres de cabeça e pescoço devido ao aumento da incidência de casos e taxa de mortalidade, estando associadas ao diagnóstico tardio. **Objetivo:** O objetivo desse trabalho foi avaliar o índice de mortalidade por neoplasias malignas de lábio, cavidade oral e faringe na região do Vale do São Francisco. **Material e Métodos:** as informações foram obtidas através dos casos notificados pelo DATASUS no período de 2010 a 2020. **Resultado:** no Vale do São Francisco foram notificados pelo DATASUS 204 casos de óbitos por neoplasias malignas de lábio, cavidade oral e faringe. Dos 204 casos, 143 (70,09%) eram do sexo masculino. Com relação à faixa etária, a maioria dos casos confirmados tinham entre 60 e 69 anos de idade, com 52 (25,49%) casos. Dentre as cidades que constituem a região do Vale do São Francisco, com maior prevalência de notificações estão Juazeiro com 57 (27,94%) casos e Petrolina com 88 (43,13%) casos. **Conclusão:** O índice de mortalidade de casos de neoplasias malignas de lábio, cavidade oral e faringe na região do Vale do São Francisco tem aumento ao longo dos anos, considerando o período entre 2010 e 2020. Em relação ao perfil epidemiológicos dos acometidos, verificou-se uma maior prevalência na faixa etária entre 60 e 69 anos do sexo masculino.

Palavras-chave: neoplasia, cavidade oral, mortalidade, Vale do São Francisco.



MANIFESTAÇÃO ORAL DO LÍQUEN PLANO

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

SILVA, G.H.D.; MOREIRA, S.R.C.; CABRAL, C.L.M.; SANTANA, J.L.F.C.L.;
LEITE, L.E.S.; SOUZA, M.R.; GONÇALVES, T.C.S.P.; CARVALHO, V.L.F.S.;
GRANJA, C.C.

Introdução: O líquen plano ocorre quando o sistema imunológico ataca erroneamente células da pele ou membranas mucosas. Na pele, o líquen plano aparece como caroços achatados e roxos que coçam. Nas membranas mucosas, como na boca, forma manchas brancas reticuladas e, às vezes, feridas doloridas. **Objetivos:** Este trabalho teve como objetivo analisar e compilar informações já existentes sobre a doença e, mais especificamente, sua manifestação clínica na cavidade oral. **Metodologia:** Foi pesquisado diversos artigos nas plataformas scielo, PubMed e no livro de patologia oral (Patologia Oral e Maxilofacial - Neville - 3ª edição), para coletar as informações sobre o Líquen Plano Oral. Após uma seleção de dados, foi organizado e compilado em forma e-poster. **Resultados:** A maioria dos pacientes com líquen plano é de adultos de meia idade, onde as mulheres são mais afetadas. A prevalência de líquen plano bucal está entre 0,1%, e de 2,2%. As lesões de pele do líquen plano são classicamente descritas como pápulas poligonais, púrpuras e pruriginosas. Em geral, afetam as superfícies flexoras das extremidades. Basicamente, existem duas formas de lesões bucais: a reticular e a erosiva. Sendo a reticular mais comum. O líquen plano reticular é assim chamado por causa de seu padrão característico de linhas brancas entrelaçadas. O líquen plano erosivo, apesar de não ser tão comum quanto a forma reticular, é mais significativo para o paciente porque as lesões geralmente são sintomáticas. Clinicamente, observam-se áreas eritematosas, atróficas, com graus variáveis de ulceração central. A periferia das regiões atróficas geralmente é circundada por finas estrias brancas irradiadas. **Conclusões:** Foi concluído que o LPO é uma doença crônica não-transmissível e autoimune sem causa específica conhecida, nem formas de prevenção. Quanto ao tratamento, o LPO reticular não necessita de tratamento, enquanto o erosivo geralmente é tratado com corticosteroide tópico.

Palavras-chave: Líquen Plano, Cavidade Oral, LPO.



A ENDOMETRIOSE

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

SILVA, A.L.L.; COELHO, A.S.; CARDOSO, G.M.; SILVA, G.A.; OTSUKA, J.K.M.;
CARVALHO, K.A.C.; AMORIM, N.R.C.B.; LIMA, C.E.P.; LEAL, A.F.G.

Introdução: A endometriose se define pela presença do tecido endometrial fora da cavidade uterina. Por ser uma área de estudo relativamente recente (100 anos), o diagnóstico acaba se tornando mais difícil. **Objetivo:** O objetivo deste trabalho foi avaliar o índice de incidência da endometriose no Brasil. **Material e métodos:** A ANVISA e o Centro de Endometriose e Histeroscopia em Pernambuco. Foram analisados casos de endometriose torácica e pulmões colapsados no período de 1996 a 2020 entre mulheres de 10 à 39 anos. **Resultado:** A teoria mais aceita pertence a Sampson, em 1924, e aponta como causa a “menstruação retrógrada”, onde a menstruação se infiltra na corrente sanguínea e afeta outros órgãos. A endometriose pode levar de 6 a 8 anos para ser diagnosticada. 200 milhões de mulheres convivem com esta doença no mundo, 7 milhões no Brasil, e estima-se que 69% não sabem os sinais da doença. Esta doença é frequentemente confundida com um colapso recorrente, e atinge de 6 a 10% das mulheres em idade fértil no Brasil. Pode ser inicialmente confundida com cistos recorrentes, pneumotórax e outras doenças mais comuns. **Conclusão:** A endometriose é incurável mas não causa a morte, seu tratamento atualmente consiste em remoção cirúrgica dos cistos, medicação para dor e tratamento hormonal para evitar a menstruação que agrava os casos.

Palavras-chave: Endométrio, Mulher, Índice.



AVALIAÇÃO DO PERFIL GLICÊMICO E LIPÍDICO DA POPULAÇÃO DE UM MUNICÍPIO DO SERTÃO PERNAMBUCANO

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

RODRIGUES, C.A.; OLIVEIRA, M.B.L.; SILVA, D.S.

Introdução: As doenças cardiovasculares são as principais causas de morbimortalidade, consideradas um grande problema da saúde pública no Brasil, podendo levar o indivíduo a óbito com idades cada vez mais precoces. Nas últimas décadas a importância da prevenção da diabetes e das dislipidemias vem crescendo em decorrência da maior taxa de urbanização, aumento da expectativa de vida, industrialização, aumento do consumo de dietas hipercalóricas, mudança de estilos de vida tradicionais, sedentarismo e obesidade. **Objetivos:** Determinar o perfil glicêmico e lipídico da população adulta atendida na demanda laboratorial não hospitalar da rede privada de um município de Santa Maria da Boa Vista - Pernambuco. **Metodologia:** A obtenção dos dados foi realizada após anuência do responsável técnico do laboratório, estudo de caráter analítico desenvolvido a partir do banco de dados coletados junto à rede privada de atendimento laboratorial do município. Utilizando apenas informações das pessoas com idade igual ou superior a 18 anos, durante o ano de 2016. Variáveis analisadas: Glicose, CT, HDLc, LDLc, VLDL e TG, além informações complementares como idade e sexo. **Resultado:** O banco de dados continha as informações de 1.676 indivíduos. A idade dos avaliados variou entre 18 e 98 anos. Os resultados de 954 exames laboratoriais de glicemia em jejum apresentaram valores elevados, demonstrando que 56,9% das pessoas analisadas estavam com glicemia elevada. Além disso, o perfil lipídico dos avaliados também apresentou frequência elevada de dislipidemia (43%). **Conclusão:** A hiperglicemia e as dislipidemias são consideradas graves problemas de saúde pública, que isoladamente ou associadas a outros fatores como obesidade, sedentarismo, hipertensão, tabagismo podem com o avanço da idade, provocar uma série de complicações. Deste modo, torna-se importante identificar os comportamentos de risco que podem levar a problemas como retinopatias, nefropatias, neuropatias, acidente vascular cerebral (AVC) e problemas cardíacos.

Palavras-chave: Dislipidemia, Epidemiologia, Doenças Cardiovasculares, Sertão Pernambucano.



ABORDAGEM À NECROSE

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

SILVA, V.G.B.; DINIZ, B.S.O.; TIMBIRA, H.K.C.; MIRANDA, J.N.S.; BRANDÃO, L.S.; MAGALHÃES, R.S.; GOMES, M.R.A.; LEAL, A.F.G.; OLIVEIRA, M.S.

A necrose é a morte celular ocorrida em organismo vivo seguida de autólise, esse processo acontece por diversas causas, entre elas, a diminuição do fluxo sanguíneo. O trabalho abordará a necrose e os seus principais tipos, assim como as consequências e os devidos tratamentos, com o objetivo de transmitir o conhecimento clínico da patologia, para que haja um melhor atendimento aos pacientes acometidos por esse estado enfermo. A metodologia utilizada para a execução do trabalho foram pesquisas na plataforma Scielo e Lume, resultando-se na abordagem à Necrose por Coagulação, Liquefação e Caseosa, assim como suas mudanças teciduais e modo de tratamento, como o desbridamento (que é o procedimento realizado para remover o tecido necrosado). Conclui-se, portanto, que a necrose é um estado de enfermidade grave que se deve ser abordado seriamente para que erros profissionais não aconteçam no ambiente de trabalho.

Palavras-chave: Desbridamento; Necrose; Tecido.



TAXA DE MORTALIDADE POR ALZHEIMERH NA BAHIA NO PERÍODO DE 2010 À 2020.

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

DANTAS, D.; GOMES, I.F.; LEITE, J.C.S.; RIBEIRO, S.R.; FERNANDES, S.L.A.;
SILVA, Z.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: O Alzheimer é uma doença causada pela morte de células cerebrais. Ela se apresenta como demência ou perda de funções cognitivas como, memória, orientação, atenção e linguagem. A doença de Alzheimer é considerada um problema de saúde pública mundial em razão do crescimento populacional idoso, e também pode começar décadas antes do surgimento de seus sintomas o que corrobora por dificultar seu tratamento. **Objetivo:** O objetivo deste trabalho foi avaliar o índice de mortalidade por Alzheimer no estado da Bahia. **Métodos:** As informações foram obtidas através dos casos notificados pelo TABNET DATASUS no período de 2010 a 2020. **Resultado:** Na Bahia foram notificados pelo TABNET DATASUS 6.462 casos de óbitos associados a Alzheimer. Dos 6.462 casos notificados, 4.060 (62,9%) eram do sexo feminino. A maioria dos casos confirmados foi da faixa etária acima dos 70 anos de idade com 6.171 (95,5%), também com abrangência do sexo feminino ocupando 3.928 (60,79%) das notificações. **Conclusão:** Com base nas pesquisas realizadas, conclui-se, portanto, que o número de notificações de óbitos por Alzheimer apresentou um aumento significativo no período de 2015 a 2020. Com relação ao perfil epidemiológico, pessoas do sexo feminino com faixa etária acima de 70 anos são as mais acometidas pela doença.

Palavras-chave: Alzheimer, TABNET DATASUS, mortalidade, óbitos.



NEOPLASIAS MALIGNAS DO LÁBIO, CAVIDADE ORAL E FARINGE

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

CRUZ, A.P.D.; LACERDA, A.C.R.; RIOS, G.B.; DIAS, J.F.; SILVA, J.M.M.; OLIVEIRA, M.E.T.B.; MACHADO, R.L.V.S.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: O câncer de boca se dá pelo aparecimento de neoplasias malignas (tumores) na cavidade oral, afetando diversas estruturas, como a língua, bochecha, lábios e gengivas. Essas lesões têm maior ocorrência em pessoas que estão expostas a fatores de risco, como o uso de produtos derivados do tabaco, a exemplo de cigarros, narguilés e charutos. **Objetivo:** Esse trabalho tem como objetivo difundir informações verídicas sobre a incidência de neoplasias malignas na região do lábio, cavidade oral e faringe. **Material e métodos:** As informações para o desenvolvimento dessa revisão bibliográfica foram obtidas no banco de dados online do DATASUS e através de revisão bibliográfica. **Resultados:** Segundo DATASUS, no ano de 2020 foram notificados no Brasil, 7938 óbitos por neoplasias malignas do lábio, cavidade oral e faringe, sendo 1730 do sexo feminino e 6208 do sexo masculino. Grande parte destas notificações foram diagnosticadas já em estágio avançado e com maior ocorrência em homens acima dos 40 anos. O tabagismo, consumo exacerbado de bebidas alcólicas e excesso de gordura corporal impulsionam as más-alterações bucais e potencializam o desenvolvimento da doença. **Conclusão:** A partir dos dados obtidos, foi percebido que o sexo masculino tem um maior número de notificações de óbitos por câncer bucal, especialmente acima dos 40 anos de idade. Fumantes e pessoas que consomem bebidas alcólicas frequentemente têm maior risco de desenvolver esses tipos de câncer e por isso devem estar especialmente atentos a sinais suspeitos. É essencial estar atento aos principais sintomas que são: rouquidão persistente, feridas e manchas vermelhas ou esbranquiçadas na língua, céu da boca, bochechas ou gengivas. A detecção precoce é essencial para o tratamento, visto que, quando a doença já se encontra em estágio mais avançado, é necessário um tratamento mais agressivo, com grandes chances de sequelas.

Palavras-chave: Neoplasia, Cavidade Oral, Incidência.



TAXA DE MORTALIDADE POR OBESIDADE E OUTRAS FORMAS DE HIPERALIMENTAÇÃO NO ESTADO DE PERNAMBUCO (NO ANO DE 2009 A 2019).

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

NUNES, R.M.S.N.; SANTA, M.E.; NUNES, T.M.; GOMES, P.M.C.; RODRIGUES, A.B.N.; PIMENTA, F.C.; DIAS, C.O.; ARAÚJO, A.S.B.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: A obesidade e outras formas de Hiperalimentação são consideradas a segunda principal causa de mortes no mundo. **Objetivos:** O objetivo deste trabalho foi avaliar o índice de mortalidade por obesidade e outras formas de hiperalimentação no estado de Pernambuco. **Material e Métodos:** As informações foram obtidas através dos casos notificados pelo departamento de informática do sistema Único de Saúde (DATASUS) no período de 2009 a 2019. **Resultado :** Em Pernambuco foram notificados pelo DATASUS que entre os anos de 2009 a 2019, ocorreu uma crescente na mortalidade por obesidade de 1616 novos casos gerais. Sendo 521 do sexo masculino (32,34%) e 1095 do sexo feminino (67,76%). **Conclusão:** Conclui-se que, a taxa de mortalidade do sexo feminino superam mais que o dobro em relação ao sexo masculino, e que em 2009 foram 67 mortes notificadas , enquanto no ano de 2019 passou de 264, na tabela geral. Nota-se que o índice de mortes é entre 20 a 80 anos e mais , segundo a tabela do DATASUS, nos últimos 10 anos registrados.

Palavras-chave: Obesidade, Hiperalimentação, Mortalidade.



TAXA DE MORTALIDADE DE NEOPLASIA MALIGNA DE COLO DE ÚTERO, NO ESTADO DE PERNAMBUCO NO PERÍODO DE 2009-2019

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

ALVES, A.C.F.; FERNANDES, S.R.S.; FERNANDES, Í.M.S.; SANTOS, D.R.A.;
SOUZA, M.F.M.; BISPO, R.M.; BARROS, M.A.; LIMA, C.E.P.; LEAL, A.F.G.

Introdução: Neoplasia maligna de colo de útero (NMCU), é a segunda neoplasia mais frequente entre as mulheres. **Objetivo:** O objetivo dessa pesquisa foi coletar dados do índice de mortalidade de mulher no estado de Pernambuco. **Material e Métodos:** Por meio de informações que foram coletadas no site DATASUS do estado de Pernambuco, foram notificados casos de óbitos relacionado a neoplasia maligna de colo de útero, ao decorrer dos anos de 2009 a 2019. **Resultado:** No estado de Pernambuco foram notificados pelo DATASUS 3269 óbitos relacionado a neoplasia maligna de colo de útero, durante os anos 2009-2019. Com relação a faixa etária, a grande parte dos casos confirmados foi da faixa etária acima dos 40 anos de idade (81,72%) 3269 notificações. **Conclusão:** O número de notificações de óbitos por neoplasia maligna de colo de útero no período de 2009 a 2019 teve um aumento, principalmente na faixa etária a partir de 40 anos.

Palavras-chave: neoplasia, mortalidade, mamaria.



RETINOBLASTOMA E ALTERAÇÕES HISTOLÓGICAS

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

MACEDO, A.A.; SILVA, A.M.M.; OLIVEIRA, G.E.S.C.; LEAL, J.S.G.; OLIVEIRA, M.S.; RODRIGUES, R.A.C.; BARROS, R.O.; SOUZA, R.R.B.; SÁ, S.G.; SOUZA, S.F.

INTRODUÇÃO: O retinoblastoma corresponde a 15% de todos os tumores que ocorrem no primeiro ano de vida. Avaliações oftalmológicas periódicas desde o nascimento até a primeira infância fazem parte do rastreamento proposto para a neoplasia. **OBJETIVO:** Realizar revisão de literatura, acerca da histologia, características clínicas, diagnóstico, tratamento e prognóstico de retinoblastoma. **MANIFESTAÇÕES CLÍNICAS:** leucocoria (figura) é o sinal mais comumente encontrado nos pacientes diagnosticados com retinoblastoma, conforme consta na literatura. Estima-se que esteja presente em 60% dos casos no momento do diagnóstico. Os demais pacientes apresentam manifestações menos comuns como: estrabismo, redução da acuidade visual, hifema, proptose, celulite orbitária, anisocoria. **HISTOLOGIA DO RETINOBLASTOMA:** No início do desenvolvimento fetal, as células da retina se dividem para formar novas células. Em um determinado ponto, essas células normalmente param de se dividir e se tornam células retinianas maduras. Mas às vezes, nesse processo, algumas células da retina continuam a crescer descontroladamente levando ao retinoblastoma. **RESULTADO:** Desde 2003, a Classificação Internacional do Retinoblastoma vem sendo considerada a mais atualizada e lógica para estabelecer a estadia oncológica, pois consegue correlacionar-se com a estratégia terapêutica. O tratamento do retinoblastoma evoluiu muito, observa-se grande avanço da quimioterapia. A radioterapia externa, por muito tempo considerada primeira linha, já não é mais usada, especialmente pelo risco de favorecer o surgimento de outras neoplasias nos pacientes com mutação germinativa no gene RB1. **CONCLUSÃO:** O retinoblastoma, apesar de considerado neoplasia rara, corresponde a parcela importante dos tumores da infância, especialmente nos primeiros anos de vida, e pode ser fatal se não for corretamente diagnosticado e manejado.

Palavras-chave: Retinoblastoma, alterações histopatológicas, neoplasia rara.



MORTES POR HIPERTENSÃO ARTERIAL NO ESTADO DE PERNAMBUCO NO PERÍODO DE 2009 a 2019

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

SILVA, A.L.; SILVAN, E.L.; SOUZA, M.E.R.; LEITE, E.S.; COSTA, K.M.S.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: A hipertensão arterial é considerada como um dos principais fatores de risco para doenças cardiovasculares. Esta patologia é caracterizada por níveis elevados e sustentados de pressão arterial, sendo frequentemente relacionada a alterações nas funções e estruturas dos órgãos-alvo como encéfalo, sistema circulatório, coração e rins.

Objetivos: Este trabalho teve como objetivo verificar o número de óbitos por hipertensão no estado de Pernambuco. **Material e Métodos:** As informações foram obtidas através dos casos notificados pelo Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) no período de 2009 a 2019. **Resultado:** Em Pernambuco foram notificados pelo SINAN 25355 casos de óbitos associados a hipertensão arterial. Dos 25355 casos notificados, 13910 (54,8%) eram do sexo feminino. Com relação à faixa etária, a maioria dos casos confirmados foi da faixa etária acima dos 40 anos de idade com 24858 (98%) notificações.

Conclusão: De acordo com o nosso estudo, verificamos que o número de óbitos por hipertensão arterial foi maior no sexo feminino e com a faixa etária acima dos 40 anos.

Palavras-chave: hipertensão, óbitos, sistema circulatório.



MORTE POR NEOPLASIA MALIGNA MAMÁRIA NO ESTADO DO PERNAMBUCO NOS ANOS DE 2009-2019

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

SOUZA, M.A.; SANTANA, M.E.T.; SANTOS, T.R.S.; GUERRA FILHO, R.C.G.;
MARQUES, C.M.C.; COSTA, J.G.; LIMA, C.E.P.; LEAL, A.F.G.

Introdução: A neoplasia maligna mamaria, ocorre mais comumente em mulheres, porém pode haver casos em homens. **Objetivos:** Essa pesquisa teve como objetivo coletar dados referentes aos óbitos desencadeados pela Neoplasia Mamaria nos subseqüentes anos de 2009 a 2019. **Materiais e métodos:** Mediante as informações que foram obtidas no site DATASUS, notou-se que houve uma oscilação dos óbitos ao decorrer dos anos de 2009 a 2019. **Resultados:** Podemos pontuar que os anos de 2018 e 2019 destacaram-se pelo crescimento de casos comparados aos demais anos. Entre os 7441 casos registrados no Pernambuco associado a neoplasia maligna mamaria, dos 7441 foram notificados, 90 (1,22%) do sexo masculino, entretanto 7351 (98,78%) do sexo feminino. Com relação a faixa etária de 15 a 19 anos teve apenas 1 casos do sexo feminino no ano de 2013. Diante disso, teve em vista que acima de 40 anos foram notificados um maior número casos da doença neoplasia maligna mamaria, no sexo masculino e feminino, sendo 86 (95,55%) casos no sexo masculino e 6838 (93,02%) casos no sexo feminino. Já nas faixas etárias abaixo de 40 anos foram notificados um total de homens e mulheres de 517 (11,43%). Tendo em vista que 2106 (28,30%) foram na Cidade de Recife. **Conclusão:** O número de notificações de óbitos por neoplasia maligna mamaria nos anos de 2009 a 2019 teve um aumento significativo, principalmente no sexo feminino a partir dos 40 anos.

Palavras-chave: neoplasia, mamaria, mortalidade.



ESTUDO DA MORTALIDADE NOS ÚLTIMOS 10 ANOS POR OBESIDADE NO ESTADO DA PARAÍBA

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

NOUZINHO, C.C.A.T.; AMORIM, I.C.; SÁ, B.M.G.V.; RODRIGUES, L.G.C.R.;
BARBOZA, K.P.; SILVA, R.R.C.; SALLES, A.M.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: Os índices de mortalidade por obesidade são considerados um problema de saúde pública mundial. **Objetivos:** O objetivo deste trabalho foi avaliar o índice de mortalidade por obesidade entre homens e mulheres no estado da Paraíba. **Materiais e método:** As informações foram obtidas através dos casos notificados pelo seguinte banco de dados DATASUS no período de 2010 a 2020. **Resultados:** No Estado da Paraíba foram notificados pelo DATASUS 619 casos de óbitos associados a obesidade. Dos 619 casos, a maioria dos relatos foram notificados em 2020, 36 casos (5,81%) eram do sexo masculino. Com relação ao sexo feminino, a maioria dos casos foram notificados em 2020, dos 619 casos, 53 casos (8,56%) de notificações. **Conclusão:** O número de notificações obtidos por obesidade apresentou um aumento significativo no período de 2010 a 2020. Com relação ao perfil epidemiológico, o sexo feminino são mais as acometidas.

Palavras-chave: obesidade, notificações, mortalidade.



VIVÊNCIA DE DISCENTES DO CURSO DE ENFERMAGEM NA IMPORTÂNCIA DA AFERIÇÃO DA PRESSÃO ARTERIAL NA CLÍNICA ODONTOLÓGICA

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

SÁ, K.F.; SOUZA, L.S.; SOUZA, I.G.; SÁ, A.A.

Introdução: A Hipertensão Arterial Sistêmica (HAS) é a condição clínica multifatorial caracterizada pela elevação sustentada dos níveis pressóricos ≥ 140 e/ou 90 mmHg. É uma das doenças crônicas mais prevalentes na população brasileira e mundial. Então é suma importância o monitoramento da Pressão Arterial (PA) possibilitando uma maior segurança nos procedimentos e evitando possíveis emergências médicas. **Objetivo:** Relatar a experiência de duas discentes do Curso de Enfermagem da Faculdade SOBERANA, a partir da vivência em um Projeto de Extensão de Triagem no atendimento odontológico. **Metodologia:** Trata-se de um estudo descritivo, tipo relato de experiência, com finalidade de demonstrar a importância da verificação da PA na clínica odontológica e enfatizar a relevância do cuidado integral ao paciente e quão pertinente é a promoção da saúde realizada pela enfermagem. **Resultados:** O alto índice da doença indica a necessidade de adoção de uma rotina de verificação de PA antes de iniciar qualquer tipo de tratamento, pois o diagnóstico da hipertensão arterial pode servir para evitar reações adversas no trans e pós-operatório. Dados mostram que aproximadamente 30 milhões de brasileiros são hipertensos, mas que metade dessas pessoas não sabe da existência do problema. Pacientes apresentando elevação da PA na triagem são orientados a procurar a unidade de pronto atendimento mais próxima ou ir a Unidade Básica fazer a investigação dessa alteração. Para os cirurgiões-dentistas é muito importante conhecer as possíveis complicações que podem acontecer durante o atendimento odontológico ao paciente hipertenso, como também as consequências provocadas devido à medicação utilizada por esses. **Conclusão:** Após observar e analisar na prática nota-se a relevância da verificação da PA, pois mesmo os pacientes que relatavam não ser hipertensos apresentaram alterações. Notoriamente, grande parte da população apresenta a doença, mas não tem o diagnóstico, apresentando riscos nos procedimentos odontológicos, eis a importância da triagem da enfermagem nesse âmbito.

Palavras-chave: Assistência à Saúde; Hipertensão; Promoção de Saúde; Triagem.



SÍFILIS NA GESTAÇÃO – REALIDADE CONTEMPORÂNEA E IMPORTÂNCIA DOS CUIDADOS DE ENFERMAGEM

GRUPO TEMÁTICO - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

SILVA, F.S.; SILVA, S.F.; SOUZA, F.S.; GRANJA, C.C.; CARVALHO Jr., J. P.; ASSIS, G.G.T.

Introdução: A sífilis é uma IST (Infecção Sexualmente Transmissível) causada pela bactéria: *Treponema pallidum*, que adquirida na gestação pode causar desde a má-formação até a morte do conceito. O exame de diagnóstico é o VDRL e o tratamento usado é a Penicilina. **Objetivos:** Este trabalho objetiva demonstrar a prevalência da sífilis em gestantes hodiernamente. Onde, mesmo com avanço da Medicina, acessibilidade ao tratamento e progresso em políticas públicas de saúde, os números de notificações dessa patologia ainda são bastante elevados. Bem como destacar a importância da Enfermagem no contexto da sífilis gestacional. **Metodologia:** Foram realizadas pesquisas bibliográficas em fontes secundárias e artigos que abordam sobre a sífilis de forma geral. **Resultados:** No decorrer do estudo, observou-se que gestantes que iniciaram o pré-natal no primeiro trimestre, apresentaram um menor risco de sífilis congênita, devido ao diagnóstico precoce. A enfermagem por sua vez, através da realização de cuidados de caráter privativo, como as consultas de enfermagem, orientações, palestras e incentivo à realização do pré-natal corretamente, tem papel imprescindível nos cuidados à gestante. **Conclusões:** A sífilis é uma doença que causa danos nefastos à saúde da gestante e do feto que é contaminado verticalmente. É vista como um grave problema de saúde pública e por ainda apresentar novos episódios em todo território brasileiro, traz desafios para os serviços de Atenção Primária à Saúde. Destarte, fica evidente a assistência da Enfermagem neste cenário de cuidados, prevenção e tratamento à gestante luética.

Palavras-chave: Sífilis; Gestante; Enfermagem.



**GRUPO TEMÁTICO:
POLÍTICAS PÚBLICAS E
HUMANIZAÇÃO EM
SAÚDE**



**FACULDADE DE SAÚDE SOBERANA EM PETROLINA - PROJETO DE
ACESSIBILIDADE AOS SURDOS GARANTINDO O DIREITO AO ACESSO
LINGUÍSTICO COM A TRADUÇÃO DOS ESPAÇOS PARA A LÍNGUA
BRASILEIRA DE SINAIS – LIBRAS**

**GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM
SAÚDE**

LIMA, S.N.S.; SOUZA, P.H.M.; HIGINO, G.K.P.; TAVARES, L.R.; MENEZES,
D.R.; SILVA, R.S.; SOUZA, M.S.; LIMA, G.S.O.; OLIVEIRA, M.A.C.; ASSIS,
G.G.T.

Introdução: A inclusão de pessoas surdas no Brasil vem melhorando cada vez mais com a Lei da Acessibilidade nº 10.098, onde traz normas com intuito de estabelecer o acesso à circulação, condição e comunicação nos vários âmbitos da vida social. Visto isso, a Faculdade de Saúde de Petrolina Soberana ofertou para os alunos a disciplina de Libras, com o objetivo de formar profissionais capacitados para promover um melhor atendimento para o público com surdez. **Objetivos:** O presente trabalho teve como principal objetivo tornar a IES (Instituição de Ensino Superior) mais acessível para pessoas com surdez. **Metodologia:** Pensando em como deixar a IES acessibilizada para os surdos, verificamos que cada espaço possui a sua identificação. Com isso, foram realizadas placas com os nomes em datilografia, que é a escrita de língua portuguesa em Libras, fotos sinalizando os espaços e gravações de vídeos apresentados em formato Qr Code, com alunos voluntários das turmas de odontologia. **Resultados:** Obtivemos resultados positivos, pois antes da disciplina Libras que nos foi ofertada não sabíamos que cerca de 95% dos surdos nascem em famílias ouvintes e não sabem ler o português. Antes não tínhamos recursos acessíveis aos surdos, hoje ao chegar na faculdade todos os ambientes têm placas identificando e fazendo a tradução na frente de cada local. **Conclusões:** Conclui-se que ao realizarmos as placas acessíveis, pessoas com surdez poderão usufruir das mesmas para que possam se localizar em cada ambiente da IES, com isso a faculdade também se tornou mais acessível para melhor atendê-los, e estimular aos outros discentes o aprendizado da Libras.

Palavras-chave: Inclusão, Deficiência auditiva; Libras.



CUIDADO DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM ESQUIZOFRENIA: IMPORTÂNCIA PARA A AUTONOMIA E INSERÇÃO SOCIAL

GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE

NASCIMENTO, D.A.R.; SOUZA, J.L.S.; GOMES, J.S.; PAZ, M.S.; SILVA, M.S.;
OLIVEIRA, P.R.S.N.; NASCIMENTO, A.A.J.; CARVALHO Jr., J. P.; PEIXOTO,
M.L.S.

Introdução: A esquizofrenia é conhecida como uma das doenças psiquiátricas mais graves e desafiadoras. É definida como uma síndrome clínica complexa que compreende manifestações psicopatológicas variadas de *pensamento, percepção, emoção, movimento e comportamento*. No cenário atual as ações de enfermagem são de suma importância na qualidade de vida do paciente e sua família. **Objetivos:** Analisar os desafios enfrentados no tratamento da pessoa com esquizofrenia e o papel da enfermagem nas interações positivas da pessoa. **Metodologia:** Revisão do tipo exploratória. Nesse estudo foram consultados os Descritores em Ciências da Saúde (DeCS) e encontrados os respectivos descritores: “enfermagem”; “esquizofrenia” e “assistência de enfermagem”. Em seguida, foi pesquisada nas bases de dados SCIELO e BVS no período de 2017 a 2021. Os critérios de inclusão adotados foram: artigos cujo tema abordassem o cuidado do enfermeiro aos pacientes com esquizofrenia. Como critério de exclusão, considerou-se os estudos que não abordavam o cuidado de enfermagem em pacientes com esquizofrenia. A pesquisa resultou em 22 trabalhos e desses foram excluídos 17 por não se enquadrarem no critério de inclusão. Foram analisados 05 artigos. **Resultados:** O estudo apontou que a prática da enfermagem é papel fundamental na inserção do paciente na sociedade e no convívio familiar, bem como na garantia dos seus direitos, além de promover a autonomia. **Conclusões:** Espera-se que este estudo desperte nos profissionais de enfermagem o reconhecimento do seu papel no cuidado a pessoas convivendo com a esquizofrenia. Assim, reflitam sobre sua prática cotidiana. Na formação do enfermeiro, independente da sua área de atuação, entende-se que sempre poderá implementar cuidados e acolhimento de pessoas portadoras de doença mental, garantindo a este, dignidade e respeito à sua cidadania.

Palavras-chave: Esquizofrenia; Enfermagem; Assistência de Enfermagem.



ATUAÇÃO DA EQUIPE DE SAÚDE DA FAMÍLIA EM HORÁRIO ESTENDIDO: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE

HIGINO, N.T.R.S.; LIMA, A.C.F.N.; SOUZA, S.E.; SOUZA, D.C.; SOUZA, I.G.;
NASCIMENTO, A.A.J.

Introdução: Segundo a Política da Atenção Básica (AB), esta caracteriza-se por um conjunto de ações em saúde, no âmbito individual e coletivo, que abrangem a proteção de agravos e a promoção da saúde. O funcionamento das Unidades de Saúde da AB limitam-se ao horário comercial, dificultando, muitas vezes, o acesso dos usuários às ações e serviços desta. Com o objetivo de estender esse horário de atendimento surge, em 2019, o *Programa Saúde na Hora*. **Objetivo:** Apresentar a experiência vivenciada na Unidade Básica de Saúde Lia Bezerra, no município de Petrolina-PE destacando a importância do horário estendido na Atenção Básica como forma de ampliação da oferta e qualidade da assistência. **Metodologia:** Relato de Experiência de abordagem descritiva. A experiência ocorreu entre 06 e 07 de dezembro de 2021, durante a prática das disciplinas Enfermagem em Saúde da Mulher e Semiologia, do curso de enfermagem da Faculdade Soberana. A prática teve anuência da Secretaria Municipal de Saúde de Petrolina-PE. A ação realizada em horário estendido foi de iniciativa da Equipe de Saúde da Família da Unidade referida com o objetivo de responder a demanda reprimida de atendimentos. Enquanto aguardavam, eram oferecidos aos pacientes, pelos estudantes, a aferição da pressão arterial, testes glicêmicos e educação em saúde. **Resultados:** Através dessa ação, foram realizados 80 atendimentos, de pré-natal e preventivo ginecológico, das 18h às 21h, sob a supervisão geral do enfermeiro responsável da Unidade e apoio das docentes e discentes da faculdade. **Conclusão:** Através dessa ação, pôde-se perceber, tanto no relato dos usuários, quanto pela boa adesão, o benefício do atendimento em horário diferenciado. Diante disso, programas que fortaleçam os princípios do SUS, como Universalidade e Equidade, a exemplo do recente Programa Saúde na Hora, devem ser aderidos pelos municípios e fortalecidos enquanto ferramentas de promoção da saúde.

Palavras-chave: Acesso aos Serviços de Saúde; Atenção Primária à Saúde; Programa Saúde na Hora; Sistema Único de Saúde; Universalização da Saúde.



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM A GESTANTE NA ATENÇÃO BÁSICA DE SAÚDE: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE

COSTA, E.M.B.; ARAÚJO, A.F.S.; BARROS, A.P.; ALMEIDA, D.S.; CARVALHO, E.V.S.; SILVA, H.T.; SANTOS, J.M.O.; SANTOS, V.P.; SÁ, A.A.; PEIXOTO, M.L.S.

Introdução: A gestação acarreta mudanças físicas e psicológicas na vida da mulher que requerem assistência especializada e humanizada. Nesse sentido o pré-natal configura-se no período de preparação para o parto e para a maternidade com o visando garantir uma gestação saudável. **Objetivo:** Relatar a experiência vivenciada na Assistência de Enfermagem na consulta de pré-natal. **Metodologia:** O estudo dispõe sobre um relato de experiência acerca da assistência de Enfermagem realizada por enfermeiro na Estratégia de Saúde da Família no município de Petrolina-PE. Foram realizadas visitas de observação para vivenciar consultas de pré-natal realizadas pelo enfermeiro da unidade. A equipe foi dividida em duplas e cada integrante teve a oportunidade de vivenciar uma consulta de enfermagem qualificada, humanizada e empática realizada pelo enfermeiro da equipe. **Resultados:** Durante as consultas pode-se observar que o enfermeiro sempre ressaltava a importância do pré-natal para uma gestação saudável, realizava acolhimento e escuta das gestantes e sempre buscava a melhor conduta para resolver situações de dores, enjoos e ansiedades. Orientava sobre a importância de uma alimentação rica em frutas e verduras durante todo o período gestacional, explicando os benefícios que a boa alimentação reflete numa gestação saudável e com menos riscos de complicações. Destaca-se a importância de incluir o companheiro na rede de cuidados e apoio a gestante durante todo o processo. **Conclusão:** Conclui-se destacando a importância do enfermeiro no pré-natal, e que as orientações prestadas são caminhos para garantir uma gestação saudável. Identificar e tratar possíveis complicações durante a gestação contribui para evitar possíveis complicações na gestação e parto.

Palavras-chave: Pré-natal; assistência de enfermagem; atenção básica a saúde.



ANÁLISE DO PERFIL DE USUÁRIOS EM USO DE MÚLTIPLAS DROGAS: UMA REVISÃO DA LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE

FURTADO, I.M.A.; ALVES, A.M.; FÉLIX, A.V.; SANTOS, B.S.; SILVA, E.C.;
ALVES, S.M.; SOARES, W.V.; NASCIMENTO, A.A.J.; PEIXOTO, M.L.S.; SOUZA,
S.E.

Introdução: A presença de transtornos mentais relacionados ao uso de múltiplas drogas tem sido demonstrada por meio de estudos nacionais e internacionais. Dentre as evidências verificadas, está o abuso de substâncias psicoativas, que podem resultar em desequilíbrio familiar e social, além de apresentar altos índices de morbimortalidade. **Objetivo:** Analisar, na literatura, o perfil de usuários em uso de múltiplas drogas e outras substâncias psicoativas. **Metodologia:** Pesquisa exploratória nas bases de dados, SciELO, PubMed, Medline e Lilacs no período de 2017 a 2021, utilizando os descritores “Saúde Mental”; “Drogas” e “Transtornos Mental”. Foram selecionados 10 artigos, destes sete foram excluídos por não atenderem aos critérios de inclusão. Essa pesquisa traz os resultados de três artigos selecionados para análise. **Resultados:** Os estudos apontaram que indivíduos que sofrem de transtornos psiquiátricos causados pelo uso de substâncias compõem uma população muito diversificada. Destaca-se a presença de um conjunto de sintomas cognitivos e comportamentais associados a transtornos mentais. Apresentou-se mais prevalente o Transtorno Afetivo Bipolar e a depressão. Evidenciou-se que tais comportamentos trazem grande impacto familiar e na maioria das vezes a quebra de vínculo e abandono. **Conclusões:** Analisa-se que os serviços de saúde mental que realizam o tratamento e a reabilitação de pessoas em dependência química são imprescindíveis para conhecer o perfil desses usuários, visando assim, intervir e minimizar os riscos e impacto nas famílias. Diante desse problema, vê-se também a necessidade de haver uma maior intervenção por parte das políticas públicas para pessoas em dependência química e qualificação dos profissionais da Estratégia de Saúde da Família para identificação dos fatores de risco e intervenção precoce, uma vez que atuam dentro do território de convívio social das pessoas.

Palavras-chave: saúde mental; substâncias; transtornos.



ANÁLISE DAS CONSEQUÊNCIAS DECORRENTE DO USO DE SOLVENTES VOLÁTEIS

GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE

RODRIGUES, A.K.C.; MAGALHÃES, I.A.A.; RODRIGUES, M.C.; SILVA, M.Y.A.;
MORAIS, R.S.S.; NASCIMENTO, A.A.J.; PEIXOTO, M.L.S.

Introdução: A literatura aponta que o uso de substâncias que provocam alterações na percepção, sentimentos e emoções irreais, como euforia e tristeza, afetam a memória e a direção da pessoa. São psicotomiméticos porque produzem psicose artificial e de curta duração. As verdadeiras alucinações ocorrem quando um indivíduo acredita em coisas incomuns que vê ou ouve. Os usuários sob o efeito dessas drogas podem permanecer psicóticos durante dias. **Objetivos:** Analisar as drogas voláteis mais utilizadas e as consequências do uso desses solventes voláteis. **Metodologia:** Foram pesquisados artigos na base de dados BVS, Scielo e Google acadêmico no período de 2017 a 2021. A busca permitiu a identificação de 25 trabalhos, desses, 10 foram descartados pelo título, cinco após leitura dos resumos e cinco após a leitura completa. Para o estudo foram selecionados cinco artigos. **Resultados:** O estudo apontou que as drogas mais utilizadas são Inalantes/solventes de álcool como cola, tinta, removedor, diluentes e Barbitúricos. Como consequência ao uso dessas drogas a atividade cerebral do usuário fica mais lenta, deixando a pessoa isolada e menos sensível a estímulos externos. Evidenciou-se com o estudo, que o uso excessivo dessas substâncias, traz grande impacto para a vida social e saúde do usuário sendo determinantes para o adoecimento, uma vez que causam danos à medula óssea, que afeta a produção de glóbulos vermelhos, resultando em anemias, cardiopatias e problemas pulmonares. **Conclusões:** Conclui-se que é de grande importância políticas de saúde e sociais, visando intervir de forma precoce nos determinantes que favorecem o uso dessas drogas.

Palavras-chave: Solventes voláteis; substâncias psicoativas; transtornos mentais.



USO DO DATASUS PARA AVALIAÇÃO DE CASOS PROVÁVEIS DE DENGUE SEGUNDO ANO DE NOTIFICAÇÃO POR FAIXA ETARIA E ESCOLARIDADE, PETROLINA

GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE

SANTOS, V.P.; ANDRADE, J.I.; FREIRE, C.G.R.; SILVA, H.T.; SILVA, M.T.; SILVA, D.S.

Introdução: A Dengue é uma doença viral transmitida por mosquitos, onde nos últimos anos se espalhou rapidamente pelas regiões do Brasil. O vírus da Dengue é transmitido pelo mosquito fêmea, principalmente da espécie *Aedes Aegypti*. Esses mosquitos também transmitem Chikungunya e Zika. A Dengue é generalizada ao longo dos trópicos, com variações locais de risco influenciadas pela precipitação, temperatura e rápida urbanização não planejada. O número de casos de Dengue na região aumentou nas últimas quatro décadas, passando de 1,5 milhão de casos acumulados na década de 1980 para 16,2 milhões na década de 2010-2019. **Objetivos:** Com isso, o objetivo desse estudo é descrever a quantidade de possíveis casos na cidade de Petrolina, observando a idade e escolaridade da população pela CGARB (Coordenação Geral de Vigilância de Arboviroses-CGARB), a partir de seu banco de dados (Datusus), e analisar as características e tendências desses casos. Foram extraídos dados de casos prováveis por faixa etária e escolaridade segundo ano de notificação, em Petrolina. Os dados referentes a 8.892 casos prováveis de Dengue, tendo sido testado a confiabilidade dos dados. Foram descritas a quantidade de casos de acordo com a idade e escolaridade por ano de notificação, com análise dos dados de acordo com a tabela. **Resultados:** Como resultado observou-se um aumento no número de casos, buscando alertar e sensibilizar a participação da população, para assim reduzir os casos confirmados de Dengue em Petrolina. Foi observado um aumento significativa nos casos de Dengue, também foram constatados que mesmo com oscilação nos casos, houve um aumento considerável nas faixas etárias e escolaridade no ano 2020, entre a faixa etária de 20 a 30 anos e com ensino médio completo. Podendo ter gerado esse aumento, o fato da despreocupação da população com a prevenção da Dengue, devido o ano de 2020 a população estava passando pelo Covid 19.

Palavras-chave: Dengue; Data SUS; Petrolina.



TRANSTORNOS MENTAIS E COMPORTAMENTAIS DEVIDO AO USO DE FUMO NÃO ESPECIFICADO: UMA REVISÃO DA LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE

BARROS, R.O.; AMORIM, B.O.; COELHO, I.B.; SOUSA, J.E.; PESSOA, R.N.; JANUÁRIO, A.A.; PEIXOTO, M.L.S.

Introdução: Pessoas com transtornos mentais apresentam predisposição à dependência de nicotina, em virtude da influência positiva sobre o humor, ansiedade e a cognição. Contrariamente, a sintomatologia dos transtornos mentais se manifesta de forma mais intensa em usuários que consomem produtos originários de tabaco, com repetição de delírios, alucinações, ideação, tentativas de suicídio, e maior ocorrência de internações psiquiátricas. A frequência de fumantes e o grau de dependência nicotínica entre os portadores de transtorno mental costumam ser mais elevados do que os encontrados em outros grupos da população. **Objetivos:** Analisar na literatura os transtornos mentais e comportamentais devido ao uso de tabaco não especificado. **Metodologia:** Revisão de literatura do tipo exploratória que visa analisar os transtornos mentais e comportamentais devido ao uso do fumo não especificado. Foram selecionados artigos no idioma português nas bases de dados Scielo, e Bireme no período de 2017 a 2021. A pesquisa resultou em 15 artigos, sendo 10 descartados por não se enquadrarem na problemática abordada. Foram analisados cinco artigos na íntegra. **Resultados:** O estudo apontou que portadores de transtornos psíquicos possuem tendência a adquirir o vício do fumo, pois a ação da nicotina no organismo reflete de forma positiva no humor e na cognição do indivíduo. Quanto as consequências da prática, o hábito apresenta maior gravidade quando associado a fatores como idade jovem e distúrbios mentais, resultando em hospitalizações e altas doses de medicações antipsicóticas. **Conclusões:** Conclui-se que a relação dos transtornos mentais e sua relação com o uso do tabaco, considerando os seus efeitos inicialmente positivos no humor da pessoa. Destaca-se a escassez de estudos relacionados a temática. Considerando que, o hábito de fumar apresenta relação direta com malefícios à saúde. Avalia-se que essa prática agrava o quadro psíquico do paciente. Assim, orienta-se sobre a necessidade de políticas efetivas de redução de danos.

Palavras-chave: Transtorno Mental; dependência de tabaco e nicotina.



TAXA DE MORTALIDADE POR HIPERTENSÃO NO CEARÁ NO PERÍODO DE 2009-2019

GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE

BEZERRA, V.H.; NUNES, A.T.G.; COELHO, C.R.R.; COSTA, I.V.; PINTO, V.M.A.; MACIEL, I.M.S.; GONÇALVES, T.E.D.; BRITO, J.F.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: A hipertensão multifatorial que acontece os mecanismos estruturais da pressão arterial. **Objetivo:** O objetivo desse trabalho foi avaliar o índice de mortalidade por hipertensão do Ceará. **Materiais e Métodos:** As informações foram obtidas através dos casos notificados pelo departamento de informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS) no período de 2009 a 2019. **Resultado:** No Ceará foram notificados pelo (DATASUS) um total de óbito de 22.852. Entre os anos de 2009 a 2019 se destaca um número elevadíssimo no sexo feminino com um total de (12.913) e no masculino (9.939) em relação a faixa etária os casos confirmados com maior número foi acima de 60 anos com 1.179. **Conclusão:** O número de notificações de óbitos por hipertensão apresentou um aumento significativo no período de 2009 a 2019. Com relação ao perfil epidemiológico, o sexo feminino com faixa etária a cima de 60 anos são as mais acometidas.

Palavra-chave: mortes por hipertensão no Ceará.



TAXA DE MORTALIDADE POR DIABETES MELLITUS, ENTRE OS ANOS DE 2009 E 2019, NO ESTADO DE PERNAMBUCO

GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE

ANDRADE, A.R.P.; NASCIMENTO, A.V.P.S.; ROCHA, I.S.; OLIVEIRA, K.C.; OLIVEIRA, K.C.S.; SILVA, L.B.; SÁ, M.F.A.S.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: O Diabetes Mellitus é uma doença metabólica causada pela redução da secreção no pâncreas, do hormônio insulina, fazendo com que exista um desequilíbrio dos níveis de glicose no sangue. **Objetivos:** Este presente resumo, tem como objetivo contabilizar os índices de óbitos causados por Diabetes Mellitus entre os anos de 2009 a 2019, no estado de Pernambuco. **Material e métodos:** As informações utilizadas para contabilizar tais números, foram retiradas a partir de pesquisas feitas no site do Governo Federal, o Datasus. **Resultados:** No estado de Pernambuco durante os anos de 2009 a 2019, foram registradas 40.883 mil mortes devido aos casos de Diabetes Mellitus, de acordo com os dados encontrados no Datasus. Diante desses resultados, é visto que, o número de mulheres entre 60 e 80 anos que morrem em decorrência de complicações pelo Diabetes é bem maior que de homens, já que, o número de óbitos femininos chega a ser cerca de 23.354 mil (57,2%), contabilizando 14,2% a mais que o índice de mortes entre homens, que ficam em torno dos 17.529 mil (42,7%). **Conclusão:** É notório, que houve um pequeno aumento na taxa de mortalidade por Diabetes Millitus entre esses anos, sendo que em 2016 contabilizou 4.092 mil, tornando-se o ano com maior mortalidade por essa doença, já em 2009 contabilizou-se 3.465 mil contabilizando o menor índice de mortalidade durante esses dez anos. Ao analisar estes dados divididos por sexo, já se nota uma diferença bastante alarmante.

Palavras-chave: Diabetes Mellitus, mortalidade, mulheres.



PREVALÊNCIA DE NEOPLASIA DE PELE EM REGIÃO DE PERNAMBUCO NO PERÍODO DE 2010 – 2019

GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE

BARROS, E.M.F.M.; ALMEIDA, D.S.; CARVALHO, E.V.S.; SANTOS, E.S.;
RODRIGUES, M.S.; VASCONCELOS, M.V.S.; CASTRO, J.B.; LIMA, C.E.P.

Introdução: O melanoma cutâneo é um tipo de neoplasia maligna que acomete as células produtoras dos pigmentos que dão coloração a pele, a melanina. É um dos cânceres de menor ocorrência, entretanto o mais grave decorrente da alta possibilidade de disseminação para outros órgãos (metástase). A falta de informação sobre este tipo de câncer acaba contribuindo para o seu diagnóstico tardio, evidenciando a necessidade de divulgação sobre a patologia. **Objetivo:** Analisar os índices de mortalidade por neoplasia maligna da pele no estado de Pernambuco em pessoas de ambos os gêneros. **Metodologia:** óbitos de câncer de pele notificados na região Nordeste do Brasil, entre os anos de 2010 a 2019, contabilizados através da plataforma DATASUS. **Resultados:** Em Pernambuco foram notificados pelo DATASUS 1619 casos de óbitos associados à neoplasia do órgão pele sendo Recife, Jaboatão do Guararapes e Caruaru os estados mais acometidos. Dos 1619 casos notificados, 902 (55,71%) eram do sexo masculino. Com relação à faixa etária, a maioria dos casos confirmados estava acima de 40 anos de idade 1514 (93,51%). **Conclusão:** O número de notificações de óbitos por neoplasias malignas da pele apresentou um aumento significativo no período de 2010 a 2019. Com relação ao perfil epidemiológico, o sexo masculino são os mais prevalentes com idades acima dos 40 anos.

Palavras- chave: Brasil; cor; células; diagnóstico tardio.



OS ASPECTOS DA ODONTOLOGIA NO CENÁRIO DO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE – SUS

GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE

GOMES, A.P.M.; SOUZA, D.A.N.; COSTA, K.G.; CUNHA, N.M.; LIMA, R.S.;
GAMA, Z.G.C.; GRANJA, C.C.

Introdução: Por muito tempo a atuação em saúde bucal no Brasil foi negligenciada, com ações focadas em procedimentos de baixa complexidade e efeito extremo, como a extração dentária. Nos últimos anos, essa realidade vem sendo paulatinamente revertida através do aumento de debates, discussões e inserção de novas políticas públicas em atenção à saúde bucal por meio do SUS. Contudo a ampliação ao acesso ainda é insuficiente e existe concomitantemente a uma série de obstáculos, dentre os quais destaca-se a desinformação referente ao tipo de serviço prestado pelo Sistema. Diante disso, o presente estudo busca responder ao seguinte questionamento: Como funciona a odontologia no cenário do Sistema único de Saúde – SUS atual? **Objetivos:** Como Objetivo Geral, o presente estudo busca explicar como está Organizada a assistência Odontológica no Sistema Único de Saúde. E como objetivos específicos busca: Entender quais os serviços prestados; Descrever a interface entre a Atenção Primária à e a Atenção Secundária em saúde bucal; Construir um organograma sobre o funcionamento da Política Odontológica no SUS. **Metodologia:** O presente estudo desenvolveu-se a partir de uma pesquisa descritiva com abordagem qualitativa, contemplando artigos. **Resultados:** Enquanto resultado foi possível perceber que a assistência em Saúde Bucal no SUS está amparada nos mesmos pilares, referenciais quando à relação entre complexidade e distribuição, que as demais políticas vinculadas ao Sistema Único de Saúde. E também que, apesar dos avanços, ainda está aquém da necessidade da população. **Conclusões:** Enquanto conclusão percebeu-se que a política pública de saúde bucal tem a organização burocrática eficiente, e equivalente às outras políticas vinculadas ao SUS. Aparecendo o problema apenas quando compara-se a oferta e a demanda, já que a primeira é extremamente inferior, principalmente quando se trata de política preventiva.

Palavras-chave: Odontologia, Política Pública, SUS.



HIPERTENSÃO ARTERIAL E O CONHECIMENTO DA PESSOA SURDA ACERCA DO CONTEXTO: UMA PROPOSTA DE ACOLHIMENTO NA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM

GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE

NASCIMENTO, A.M.A.; GOMES, J.S.; PAZ, M.S.; ANUNCIÇÃO, S.B.; ASSIS,
G.G.T.; CARVALHO Jr., J. P.; ELPIDIO, T. M.

Introdução: A hipertensão arterial sistêmica é uma doença crônica com alta prevalência na população brasileira e mundial, que necessita de acompanhamento especializado. As pessoas com surdez enfrentam um maior desafio no acolhimento de suas necessidades, porque a "escuta qualificada" apresenta a barreira da língua. A acolhida estabelece a relação de confiança entre o profissional de enfermagem e as pessoas surdas que procuram os serviços de saúde para o controle pressórico e a resolução de suas dores e angústias. **Objetivos:** Estabelecer uma assistência de enfermagem humanizada e individual com comunicação que possibilite o entendimento da pessoa surda durante sua consulta acerca do que se refere ao diagnóstico da hipertensão arterial. **Metodologia:** Revisão do tipo exploratória. Nesse estudo foram consultados os Descritores em Ciências da Saúde (DeCS) e encontrados os respectivos descritores: "comunicação", "enfermagem"; "humanizada" e "desafios". Em seguida, foi pesquisada nas bases de dados SCIELO e BVS no período de 2017 a 2021. Os critérios de inclusão adotados foram: artigos cujo tema abordasse a assistência de enfermagem aos pacientes surdos com hipertensão arterial. Como critério de exclusão, considerou-se os estudos que não abordavam a assistência de enfermagem em pacientes hipertensos. A pesquisa resultou em 20 trabalhos e desses foram excluídos 17 por não se enquadrarem no critério de inclusão. Foram analisados 03 artigos. **Resultados:** O estudo apontou que a ferramenta de comunicação entre o enfermeiro e o paciente surdo com diagnóstico de hipertensão é fundamental na inserção do paciente na sociedade, bem como na garantia dos seus direitos, além de promover a autonomia. **Conclusões:** Espera-se que este estudo desperte nos profissionais de enfermagem o conhecimento para uma abordagem efetiva aos pacientes surdos e hipertensos, a fim de diminuir suas angústias e ansiedade, através do acolhimento qualificado, garantindo a este, dignidade no tratamento e respeito à sua cidadania.

Palavras-chave: Comunicação; Diagnóstico; Humanizada; Desafios.



ACESSIBILIDADE DA COMUNIDADE SURDA NA REDE PÚBLICA DE SAÚDE

GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE

BEZERRA, T.P.; BARROS, A.E.; GONÇALVES, B.K.R.; ALVES, J.X.S., SANTOS, K.M.A., ROSA, T.O.; ASSIS, G.G.T.; CARVALHO Jr., J. P.

Introdução: O Sistema Único de Saúde (SUS) no Brasil, tem como base legal o art. 196 da Constituição Federal de 1988, que diz que: Saúde é direito de todos e dever do Estado. A falha na comunicação entre profissional de saúde e a comunidade surda, resulta na exclusão desses pacientes à maior política de inclusão social do Brasil. Desta forma, é urgente que sejam garantidos aos surdos o direito linguístico no atendimento, no âmbito da saúde pública. **Objetivos:** Apresentar os maiores problemas e adversidades que os surdos enfrentam quanto a assistência básica à saúde, em virtude da falta de conhecimento dos profissionais desta área quanto a língua brasileira de sinais. **Metodologias:** O acolhimento e vínculo gera acessibilidade, portanto, o presente estudo consiste em uma revisão integrativa da literatura baseada em estudos publicados a partir de 2006. Os estudos selecionados foram categorizados quanto a dificuldade encontrada pela comunidade surda, sendo principalmente abordado o quesito da barreira comunicacional na rede básica de saúde entre ouvintes e surdos. Tal fato culmina em uma interferência no processo de relação profissional-paciente causando uma compreensão deficitária e dificultando também a integração da pessoa surda na comunidade. **Resultados:** Mostram dificuldades no acesso as UBS, também se torna visível a necessidade de recursos para o desenvolvimento de interesses relacionados a área. Apresentando muita irregularidade entre determinações jurídicas, a necessidades de acessibilidades dos pacientes e o que as UBS tende a oferecer. **Conclusões:** Diante desse panorama, conclui-se que é de extrema importância que, além dos profissionais de saúde obterem aptidão em Libras e que haja implementação, por parte das instituições públicas de assistência à saúde, de intérpretes intermediando à comunicação. Desta forma, garantindo atendimento e tratamento adequado aos portadores de deficiência auditiva, possibilitando uma assistência à saúde de qualidade e humanizada.

Palavras-chave: Assistência básica a saúde, intérpretes.



A COMUNIDADE SURDA UNIDA CONTRA O MOSQUITO AEADES AEGYPTI

GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE

AGUIAR, A.R.S.; SILVA, B.S.; OLIVEIRA, T.R.S.R.; ASSIS, G.G.T.; CARVALHO Jr., J. P.

Introdução: A dengue é uma doença causada por arbovírus, caracterizados por serem um grupo de doenças virais transmitidas por vetores artrópodes. O vírus é transmitido ao homem pela picada do mosquito *Aedes aegypti*. A infecção assintomática e a febre indiferenciada são as manifestações mais comuns do vírus da dengue. É papel essencial do profissional de saúde utilizar diferentes mecanismos que auxiliem a população, inclusive a comunidade surda, a tomar decisões que beneficiem sua saúde e a de outros.

Objetivos: Devido a carência de informações, o projeto tem o objetivo de acessibilizar conteúdo sobre a dengue, com o intuito de conscientizar a comunidade surda de Petrolina, em relação a proliferação do agente transmissor, prevenção cabíveis e essenciais por meio de um website. **Metodologia:** Observando a necessidade de informações sobre a dengue, principalmente para a comunidade surda, foi desenvolvido neste presente trabalho, um conteúdo explicativo sobre a dengue fundamentado em bases de dados como Medline, Pubmed e Google Acadêmico, por meio de imagens e vídeos sinalizados em um website.

Resultados: Não existe nenhum tratamento específico para dengue clássica. É recomendável repouso e ingestão abundante de líquido. O tratamento é referente aos sintomas. Para dores e febre, deve-se evitar a ingestão de medicamentos compostos por ácido acetil salicílico (AAS), que têm ação anticoagulante. Uma questão importante relativa ao tratamento dos sintomas da dengue é a banalização do uso de paracetamol. Muito importante seria a divulgação de materiais informando o perigo da ingestão de altas dosagens, que podem acarretar graves problemas de saúde. **Conclusões:** O grande desafio permanece ainda sendo o controle da doença. Outro problema pertinente é sobre o uso indiscriminado de medicamentos no tratamento sintomático da dengue. Há poucos esforços para a educação em saúde relacionados ao uso de medicamentos, a automedicação não-responsável ainda é algo rotineiro na vida dos brasileiros.

Palavras-chave: Atenção Básica. Dengue. Educação em Saúde. Uso Racional de Medicamentos.



TAXA DE MORTALIDADE POR DOENÇAS PULMONARES DEVIDO A AGENTES EXTERNOS

GRUPO TEMÁTICO - POLÍTICAS PÚBLICAS E HUMANIZAÇÃO EM SAÚDE

DIAS, L.S.F.; LIMA, L.C.; SENA, M.I.; SILVA, M.T.; ABREU, J.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.; CARVALHO Jr., J. P.

Introdução: As Doenças Pulmonares são geralmente acometidas através de partículas de poeira, gases ou vapores nocivos que são inalados por meio do ambiente. **Objetivos:** Este trabalho tem como objetivo analisar e informar as notificações obtidas através do índice de mortalidade de doenças pulmonares no estado de Pernambuco. **Material e Métodos:** As informações foram obtidas através dos casos notificados pelo Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) no período de 2016 a 2019. **Resultado:** Foi possível verificar que no estado de Pernambuco houve 2.380 casos de óbito associados a Doenças Pulmonares segundo o que foi notificado pelo SINAN entre 2016 a 2019. Através desse dado, foi verificado que pessoas na fase adulta entre 40 a 80 anos houve uma maior porcentagem de casos comparado a pessoas de 1 a 39 anos, e em uma escala crescente de acordo com os anos. **Conclusão:** O índice crescente de casos de óbito em relação a Doenças Pulmonares entre os anos de 2016 a 2019 é resultado de frequente inalação de partículas de poeiras, gases nocivos e valores nocivos que afetam a saúde do pulmão acarretando um caso grave e morte. Foi notado que dentre esses casos, a idade com mais número de casos foi entre 40 a 80 anos, um resultado de uma frequente inalação desses agentes durante a vida. As questões ambientais são fatores que influenciam e causam danos à saúde, inclusive, o local e tipo de trabalho que o indivíduo fica exposto.

Palavras-chave: doenças pulmonares, gases e vapores nocivos, mortalidade.



GRUPO TEMÁTICO: PRÁTICAS EM FARMÁCIA



PRONTUÁRIO – CUIDADOS FARMACÊUTICOS EM FARMÁCIAS COMUNITÁRIAS

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

COELHO, M.C.; SOUZA, V.S.L.S.; SILVA, D.S.

Introdução: Além da dispensação, atualmente o conceito de cuidados farmacêuticos tem um conjunto de processos clínicos, incluindo a educação em saúde, revisão do tratamento, farmacovigilância e entre outros. A assistência farmacêutica disponibilizada nas farmácias comunitárias, é algo indispensável, pois tem abordado diversos temas relacionados a saúde, aumentando a compreensão dos pacientes sobre sua doença, proporcionando a eles a forma correta do tratamento, e a segurança no tratamento medicamentoso. O profissional farmacêutico tende a disponibilizar ao paciente várias medidas farmacológicas e não-farmacológicas, informando o tratamento correto e mudando o seu estilo de vida, promovendo de forma estratégica o uso racional de medicamentos. **Objetivos:** O objetivo do presente trabalho acadêmico, é avaliar os pacientes nas farmácias comunitárias, observando o histórico clínico de cada um, avaliando a necessidade dos cuidados farmacêuticos. **Metodologia:** A metodologia utilizada foi o prontuário de cuidados farmacêuticos em farmácias comunitárias, disponibilizado pelo Profo. Me. David Souza Silva, para avaliação do paciente escolhido pelos discentes. **Resultados:** O paciente Paulo A. de L., de 72 anos de idade, faz uso de medicamentos para diabetes mellitus tipo 2 e hipertensão, há 11 anos, e para os problemas Cardíacos, há 3 anos. Não apresentou queixas, nem dificuldades de entender a posologia das medicações que utiliza, cumpre o tratamento corretamente, compreendendo e entendendo as complicações dos problemas de saúde acometidos a ele, e está ciente do uso racional de medicamentos. **Conclusão:** Conclui-se então, que mesmo o paciente cumprindo o tratamento correto, e estando ciente de sua comorbidade, necessita de cuidados farmacêuticos pelo menos a cada dois meses.

Palavras-chave: Assistência; Doença; Tratamento; Cuidado



AVALIAÇÃO DA FARMACOTERAPIA EM PACIENTE COM HIPERTENSÃO E DISLIPIDEMIA

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

GUIMARÃES, R.S.; LIMA, T.A.L.; SANTOS, K.M.A.; ALENCAR, T.J.B.; SILVA, D.S.; FERREIRA, P.A.; ELPIDIO, T. M.; OLIVEIRA, M.S.;

Introdução: As atividades clínicas podem ser realizadas pelo farmacêutico, desde que esteja registrado dentro do conselho regional de farmácia (CRF). Regido pela resolução de N° 585, de 29 de agosto de 2013, o qual regulamenta as atribuições clínicas do farmacêutico, podendo atuar em contato direto com o paciente, através de orientações racionais de medicamentos, desenvolvendo ações de proteção, promoção e recuperação da saúde, realizando intervenções farmacêuticas, acompanhando e otimizando a farmacoterapia, entre outras atribuições as quais lhe são atribuídas. **Objetivos:** Realizar, documentar e avaliar a farmacoterapia de um paciente no consultório farmacêutico da farmácia drogaria lira, com a finalidade de esclarecer dúvidas e otimizar a farmacoterapia, melhorando a qualidade de vida. **Metodologia:** No consultório farmacêutico, realizada uma consulta com paciente do sexo masculino de 57 anos, com histórico médico de hipertensão e dislipidemia há 7 anos, fazendo uso de losartana 50mg (1comprimido x 2 vezes ao dia), anlodipino 10 mg (1comprimido x 1 vez ao dia), sinvastatina de 20 mg (1 comprimido x 1 vez ao dia), aderiu bem a farmacoterapia, sedentário, mas tem uma alimentação saudável, ex fumante, ingeri bebidas alcoólicas somente aos domingos. **Resultados:** Realizado três aferições da pressão arterial, obtivemos os seguintes resultados, primeira aferição 130/80MMHG, segunda aferição 120/80MMHG e a terceira aferição 120/70MMHG. Realizada a aferição da frequência cardíaca, primeira obtivemos 90bpm, segunda obtivemos 93bpm, terceira obtivemos 96bpm. **Conclusões:** Mediante os resultados obtidos identificamos uma interação medicamentosa entre anlodipino e a sinvastatina, porém como são de horários diferente e o paciente não relatou nenhum sintoma, não necessitou de uma intervenção. Além disso, foi realizada uma intervenção não medicamentosa, como a inclusão da atividade física no seu dia a dia e solicitados exames como hemograma completo e hemoglobina glicada para melhores avaliações.

Palavras-chave: Farmacêutico; Medicamento; Farmacoterapia.



ANTIBIÓTICOS: UM PROBLEMA CHAMADO AUTOMEDICAÇÃO

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

FERNANDES, P.H.M.C.; SANTOS, J.S.; AMORIM, I.T.C.; SIMÃO, F.F.; MACEDO, M.D.S.; PEREIRA, E.C.V.; ARAUJO, A.K.C.A.; ELPIDIO, T. M.

Introdução: os antibióticos são fármacos que revolucionaram o tratamento de doenças infecciosas causadas por bactérias, reduziram mundialmente as taxas de morbidade e mortalidade. entretanto o mau uso desses fármacos acelera o processo natural de resistência bacteriana. **Objetivos:** Automedicação muitas vezes vista como solução para o alívio de sintomas, podem trazer consequências graves tomar de forma incorreta inadequada pode agravar uma doença e esconder determinados sintomas. **Metodologia:** O estudo foi desenvolvido através de pesquisas realizadas em sites resumos disponíveis na internet. onde através deles foram coletados informações com o objetivo de elaborar a pesquisa, cujo tema abordassem a automedicação e antibióticos foram incluídos citações que continham informações sobre o assunto para o desenvolvimento da pesquisa. **Resultados:** É estimado que 50% da população faz automedicação no intuito de buscar resultados positivos. O estudo do sistema nacional de informações tóxicos farmacológicos indicam que os medicamentos ocupam primeira posição entre os agentes causadores de intoxicação. Dados do conselho federal de medicina indicam que 77% da população fazem uso descontrolado de medicações, especialmente antibiótico sem qualquer orientação médica. Agência nacional de vigilância sanitária Anvisa calcula que 18% das mortes são atribuídos por um descontrole do uso de medicamentos e 23% por intoxicação infantil, por ingestão de medicamentos armazenados de forma incorreta. O descontrole é cada vez mais visível no Brasil, uso sem qualquer prescrição médica e falta de informação necessária para uma orientação adequada. **Conclusão:** É importante ressaltar a necessidade de informações adequadas para o uso racional de medicamentos, principalmente antibióticos. É importante sempre ter um profissional de saúde capacitado para orientação, informando de potencial risco do seu uso.

Palavras-chave: antibiótico, automedicação, intoxicação.



TAXAS DE SÍNDROME RESPIRATÓRIA DO COVID-19 NOS ESTADOS BRASILEIROS

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

SANTOS, M.A.L.; FALCÃO, A.K.A.; BATISTA, T.C.A.; OLIVEIRA, M.S.;

Causada pelo vírus de RNA de fita simplesmente SARS-CoV-2, a doença é responsável pelo atual surto de síndrome respiratória aguda (SRAG), que começou no início de dezembro de 2019, próximo na cidade de Wauhan, província de Hubei, China. **INTRODUÇÃO:** Com o objetivo de verificar a taxa de detecção por COVID-19 nos estados do Brasil, foi realizada uma pesquisa onde os dados foram retirados do DATASUS e CONASS. De acordo com os estudos, os estados com maiores índices foram: São Paulo total de casos 5.447,605 Óbitos 168.669, Minas Gerais total de casos 3.370,918 óbitos 61.410, Paraná total de casos 2.489,143 óbitos 43.191. **METODOLOGIA:** Em caso de suspeita de contaminação por COVID-19, o ministério recomenda fazer o isolamento domiciliar por 14 dias, e só procure o hospital se o problema se agravar. Fontes: DATASUS e Conselho Nacional de Secretaria de Saúde CONASS. 14 Maio de 2022. **CONCLUSÃO:** Este estudo foi de acordo com a ocorrência da síndrome respiratória aguda (ARAG) nos estudos do Brasil, antes e durante ascensão da pandemia do Covid-19.

Palavras-chave: Covid-19; síndrome; vírus.



LEVANTAMENTO DO NÚMERO DE CASOS DE CÂNCER DE MAMA MALÍGNOS E BENIGNOS NO PERÍODO DE 2017 – 2021

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

SOUZA, S.S.; SILVA, A.C.O.; RODRIGUES, C.A.; GENOVEZ, M.C.S.; SILVA, D.S.

Introdução: O câncer de mama é uma doença causada pela multiplicação desordenada de células anormais da mama, formando um tumor com potencial de invadir outros órgãos, neoplasia. Este ocorre principalmente em mulheres, isso não quer dizer que não acometa os homens, porém é raro. Existem fatores de risco que podem levar a essa patologia como: histórico familiar, obesidade na pós-menopausa, exposição à radiação, exposição a pesticidas, tabagismo, idade elevada, menarca precoce, entre outros. **Objetivos:** O objetivo deste trabalho foi verificar a porcentagem de casos malignos e benignos de câncer de mama, diagnosticados na cidade do Recife (PE) em um determinado período. **Metodologia:** Os dados foram obtidos através dos casos notificados no DATASUS – tecnologia da informação a serviço do SUS, no período de 2017 a 2021, utilizando filtros disponíveis na plataforma para chegar às informações precisas. **Resultado:** Na cidade do Recife no período de 2017 a 2021 foram notificados pelo DATASUS 12 casos positivos malignos e no mesmo período 439 casos benignos. Analisando isoladamente os dados do ano de 2020, foi possível verificar uma elevação no número de casos positivos malignos (16,6%) em relação ao número de casos benignos (6,8%). **Conclusão:** O número de câncer de mama apresentou um aumento significativo, afirmando a importância da prevenção não somente em casos com histórico familiar. Como uma atenção voltada para todas as mulheres, utilizando estratégias gratuitas oferecidas pelo SUS para a detecção precoce do câncer de mama: a educação para promover o diagnóstico precoce e o rastreamento.

Palavras-chave: Câncer de mama, Pernambuco, Maligno, Neoplasia.



INVESTIGAÇÃO DE METODOLOGIA ALTERNATIVA DE EXTRAÇÃO DO LAPACHOL, UMA NAFTOQUINONA VERSÁTIL COM AMPLO ESPECTRO DE PROPRIEDADES BIOLÓGICAS DESCRITAS NA LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

SOUSA, M.A.L.; GUIMARÃES, D.G.

As práticas experimentais são fundamentais para as ciências da natureza, tendo em vista que essas são disciplinas de caráter experimental. No entanto, com frequência essas disciplinas são conduzidas com carga horária integralmente teórica em virtude da falta de laboratórios, materiais e equipamentos. Nesse contexto, a aplicação de compostos de fonte natural multifuncionais, como o lapachol, surge como uma alternativa promissora. O lapachol é uma naftoquinona de fácil extração, a partir de material vegetal, bem como fácil purificação e caracterização, podendo ser empregado como objeto de aulas experimentais de várias disciplinas, tais como: Química Geral, Química Analítica, Química Orgânica, Físico-Química, Química farmacêutica, entre outras. Dessa forma, o presente trabalho objetiva desenvolver uma metodologia alternativa de extração do lapachol, com a finalidade de proporcionar o uso da própria metodologia e/ou do lapachol através dela obtido em aulas experimentais de diversas disciplinas. O lapachol será extraído das lascas da madeira do ipê através de uma extração ácido-base convencional e de uma extração ácido-base alternativa. As duas metodologias empregadas serão confrontadas com o objetivo de avaliar o tempo de extração, a facilidade de purificação e pureza do lapachol, o rendimento de extração e o custo-benefício da utilização da metodologia alternativa de extração. Empregando materiais alternativos disponíveis na maioria das residências para extrair e purificar o lapachol, a perspectiva é de que este trabalho contribua com a implementação de aulas experimentais de química mesmo em ambientes escolares e/ou acadêmicos que não possuam laboratório com materiais e equipamentos adequados. Em conclusão, este trabalho contribuirá com a implementação de aulas experimentais de Química propondo um experimento simples e possível de ser realizado em qualquer ambiente, utilizando materiais alternativos aos convencionais, de baixo custo e recicláveis.

Palavras-chave: Aula prática; Química experimental; Química ambiental; Popularização da ciência.



INTERAÇÃO MEDICAMENTOSA ENTRE ANTICONCEPCIONAIS ORAIS E NICOTINA: POSSÍVEIS DANOS A SAÚDE DA MULHER

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

COSTA, A.F.S.O.; RODRIGUES, C.A.; OLIVEIRA, I.L.S.; CASTRO, J.B.; SILVA, S.A.; PEREIRA, E.C.V. ; ARAUJO, A.K.C.A.; ELPIDIO, T. M.

Introdução: Os anticoncepcionais (ACO) também denominados fármacos contraceptivos, contém combinação de hormônios: estrogênios e progestina ou apenas progestina. Foram desenvolvidos para evitar a concepção de embrião, porém, seu uso associado a algumas substâncias pode diminuir sua eficácia e causar danos à saúde da mulher. **Objetivos:** O objetivo deste trabalho foi demonstrar os possíveis efeitos adversos do uso de anticoncepcional em associação com a nicotina. **Metodologia:** Levantamento de dados, com seleção de artigos científicos nacionais, no período de 2015 – 2022 por meio de busca nos bancos de dados Google Acadêmico e BVS (Biblioteca Virtual em Saúde). **Resultado:** Os contraceptivos hormonais e os agentes químicos dos cigarros aumentam as chances de formação de coágulos podendo obstruir o fluxo sanguíneo. Os anticoncepcionais causam fragilidade capilar favorecendo a hipertensão arterial. Já a nicotina, além de vaso constritor, facilita a aderência das plaquetas sanguíneas nas paredes dos vasos, criando uma crosta causando a obstrução do fluxo sanguíneo. Diante disso, cabe a atuação do farmacêutico esclarecer sobre as interações medicamentosas, orientar buscar informações em grupos tabagistas, ou até mesmo sugerir a troca do método contraceptivo, pelo método de barreira, possibilitando assim maior qualidade de vida para essa mulher. **Conclusão:** O uso contínuo de anticoncepcionais deve ser evitado por mulheres fumantes, pois aumenta o risco de infarto, acidente vascular cerebral (AVC) e trombose. Aliada a fatores de risco como sedentarismo, hipertensão arterial e diabetes a combinação entre nicotina e contraceptivos pode ser fatal.

Palavras-chave: Interação Medicamentosa, Anticoncepcional, Contraceptivos, Nicotina, Tabagismo.



EXPERIÊNCIAS DE PRÁTICAS DE CUIDADO FARMACÊUTICO PARA PESSOAS SURDAS

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

LIMA, T.A.L.; SILVA, D.R.P.; SILVA, G.P.; GUIMARÃES, R.S.; SOUZA, V.S.L.S.; GOMES, M.V.; ASSIS, G.G.T.; ARAUJO, A.K.C.A.

Introdução: No Brasil, segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), em média de 10 milhões de pessoas são surdas. Entretanto, muitos profissionais de saúde vivenciam diferentes obstáculos quando confrontados com pessoas surdas e vice-versa. Uma das formas de viabilizar o acesso de pessoas surdas aos estabelecimentos de saúde consiste na identificação e emprego de metodologias ativas e instrumentos educativos que permitam melhorar a comunicação entre o profissional e a pessoa surda. **Objetivos:** Orientar, conversar e estimular aos profissionais de saúde a aprender libras, para contribuir na melhoria da qualidade da assistência na qual essa comunidade necessita. **Metodologia:** Refere-se a uma revisão integrativa que busca analisar as publicações mais relevantes inerentes ao cuidado farmacêutico para pessoas surdas com o intuito de auxiliar na tomada de decisões e na melhoria da prática clínica. **Resultados:** Os profissionais farmacêuticos têm atributos primordiais, na prevenção de doenças, na promoção, e recuperação da saúde da população em geral. No presente artigo, foram identificado em todos os estudos, a pobreza de comunicação e obstáculos entre surdos e farmacêuticos, o que provoca declínio de exclusão, e despreparo profissional, deixando as questões dos pacientes surdos sem respostas. Por este motivo, a capacitação dos profissionais de saúde para o atendimento a esses pacientes é obrigatória, facilitando a tradução e interpretação de Libras. Ajudando os trabalhadores dos serviços de saúde a compreender a deficiência auditiva e a surdez, promovendo segurança e eficácia no tratamento medicamentoso. **Conclusões:** conclui-se que as praticas de cuidados farmacêutico visa diminuir os obstáculos na comunicação entre profissionais de saude e surdos. Trazendo para a realidade atual no âmbito educacional dos estudantes de farmácia um treinamento para esses futuros profissionais.

Palavras-chave: Cuidados farmacêuticos; Surdez; Comunicação em saúde.



EXCESSO DO USO DA PÍLULA DO DIA SEGUINTE: EFEITOS ADVERSOS À SAÚDE DA MULHER

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

SANTOS, E.S.; MEDRADO, B.N.S.; SOUZA S.S.; FERRAZ, J.M.; SILVA, K.K.R.; PEREIRA, E.C.V.; CARVALHO Jr., J. P.

Introdução: A pílula emergencial que popularmente é conhecida como pílula do dia seguinte, é utilizada após a relação sexual desprotegida a fim de evitar uma possível gravidez. A recomendação é que seja administrada até 72 horas após a relação sexual. Seu método é eficaz por conter altas taxas de hormônios, impedindo a fecundação. Entretanto, essas altas doses hormonais utilizadas com frequência podem causar danos a saúde da mulher. **Objetivo:** Demonstrar os efeitos colaterais e adversos após o uso excessivo da pílula do dia seguinte. **Metodologia:** Foram utilizados dados da literatura obtidos nas seguintes fontes de pesquisa: google acadêmico, Scielo e BVS **Resultado:** Os dados da literatura demonstram que o uso indiscriminado da pílula do dia seguinte prejudica o funcionamento hormonal do organismo, podendo causar efeitos colaterais como vômitos, diarreia, dor de cabeça, cansaço e menstruação desregulada. Além disso o seu uso é contraindicado em diversas situações. **Conclusão:** Embora seja comum a prática de automedicação da pílula do dia seguinte entre as mulheres o seu uso pode trazer riscos a saúde quando utilizada de forma irracional. Ressaltando a importância da orientação farmacêutica e a educação em saúde no que diz respeito ao uso deste método contraceptivo de emergência.

Palavras-chave: Contracepção; Pílula do dia seguinte; Efeitos adversos;



CASOS DE HANSENÍASE EM PETROLINA POR FAIXA ETÁRIA

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

SILVA, M.A.A.; ROCHA, I.C.; MENESES, E.S.; COSTA, N.R.S.; COSTA, C.S.;
GASPAR, A.F.; COELHO, V.S.; SILVA, D.S.; ELPIDIO, T. M.; OLIVEIRA, M.S.

Introdução: A hanseníase, é uma doença bacteriana crônica, infectocontagiosa, cujo agente etiológico é o *Mycobacterium leprae*, que infecta os nervos periféricos e, mais especificamente, as células de Schwann. É uma doença milenar, sendo uma questão de saúde pública de grande relevância pelo seu poder de causar incapacidades. O diagnóstico é realizado através de avaliação clínica com testes como o de sensibilidade e força motora. O tratamento é feito através dos medicamentos: rifampicina, dapsona, eclofazimina. Apesar da evolução do conhecimento sobre esta doença e os avanços na terapia medicamentosa, ela ainda é um grande problema de saúde pública mundial, principalmente em países em desenvolvimento, sendo considerada uma doença tropical negligenciada por persistir endêmica, mesmo após a introdução do tratamento eficaz e gratuito há mais de 3 décadas. **Objetivos:** Verificar o perfil epidemiológico da hanseníase por faixa etária no município de Petrolina Pernambuco, Brasil, nos anos de 2019 a 2022. **Metodologia:** Estudo transversal quantitativo, realizado através da obtenção de dados pelo banco de dados oficiais do governo DATASUS, período de 2019 a 2022. **Resultados:** Entre janeiro/2019 e março/2022, houve um total de 4.409,71 casos notificados de hanseníase no município de Petrolina. **Conclusão:** Não se observa uma relevante incidência da hanseníase, por alguma faixa etária específica, exceto nas pessoas com idade entre 75 a 79 anos, onde se encontra uma leve preponderância de 18% do total de casos analisados. Pode-se concluir desta forma, que a hanseníase atinge as pessoas independente da sua idade. É possível inferir que a desinformação da população em relação ao diagnóstico da doença possa interferir nos resultados apresentado por faixa etária onde alguns somente procuram um profissional de saúde em estágios avançados, cabendo ainda ao município de Petrolina um estudo estatístico socioeconômico que associe os casos de hanseníase por renda familiar, a fim de permitir ou não, uma correlação.

Palavras-chave: Células de Schwann, DATASUS; Hanseníase; *Mycobacterium leprae*.



ANSIEDADE E SURDEZ: UMA COMPREENSÃO DA NECESSIDADE DA CAPACITAÇÃO DE PROFISSIONAIS NA AREA DA SAÚDE MENTAL

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

OLIVEIRA, C.S.; SOUSA, M.A.L.; OLIVEIRA, A.P.M., CARVALHO, E.I.;
ALMEIDA, M.B.; ASSIS, G.G.T.

Introdução: O tema da ansiedade e surdez, embora muito já discutida, os debates ainda deixam a desejar, tendo em vista a forma como o surdo e as pessoas que convivem diariamente com eles lidam com a ausência do ouvir. É possível afirmar que este pode se tornar ponto de desenvolvimento de ansiedade, haja vista a necessidade de adaptação a uma sociedade oralizada. **Objetivo:** Investigar como a surdez e ansiedade são abordados nos estudos científicos e a importância do conhecimento e debate sobre o assunto, reforçando a necessidade de capacitação de profissionais da saúde. **Metodologia:** Revisão bibliográfica de artigos e materiais disponíveis em bases de dados como Scielo, e também sites, Crônicas da surdez, bem como aplicação de conhecimentos gerais vistos na disciplina de libras. **Resultados:** Na área da saúde a habilidade de comunicação interpessoal é imprescindível para acompanhar qualquer paciente, porém não há qualificação suficiente desses profissionais para atender o paciente surdo. Essa falta pode gerar diversos problemas, como atendimento incorreto, ou até mesmo frustração do paciente e tendo em vista a probabilidade a desenvolver ansiedade, devido ao sentimento de ninguém conseguir entendê-lo. Foi observado ainda mais que, existe uma dificuldade de vínculo entre profissional e paciente surdo, ou seja, não há uma linearidade se o paciente está buscando uma terapia, se a profissional não sabe se comunicar, não há vínculo de início de tratamento. **Conclusão:** Este estudo proporcionou entender as nuances do auxílio em saúde das pessoas surdas, escancarando os desafios da comunicação restrita e evidenciando que a Língua Brasileira de Sinais e a qualificação dos profissionais da área da saúde pode ser a solução para uma comunicação mais ampla e humanizada para com estes pacientes.

Palavras-chave: Surdez, Ansiedade, Saúde mental, Libras.



ANÁLISE DO PERFIL FARMACOTERAPEUTICO, FISIOLÓGICO E INTERVENÇÕES.

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

SILVA, G.P.; SILVA, D.R.P.; COSTA, M.M.S.; LUZ, M.N.; SILVA, D.S.; FERREIRA, P.A.

Introdução: A síndrome do anticorpo antifosfolípídeo (SAF) é uma doença sistêmica autoimune caracterizada por trombose arterial e venosa, morbidade gestacional e presença de níveis séricos de anticorpos antifosfolípídeos elevados e persistentemente positivos (DANOWSKI et al., 2013). O acompanhamento farmacoterapêutico é essencial, pois analisa e promove melhora na qualidade de vida. **Objetivos:** Aplicar os conhecimentos adquiridos no que se referem à fisiopatologia e interação medicamentosa, reconhecendo os padrões em saúde e determinar metas de intervenções farmacêuticas que permitam melhorar a adesão terapêutica do paciente. **Metodologia:** Esse trabalho ocorreu através da anamnese farmacêutica utilizando o Método Dáder onde coletamos todas as informações da paciente durante o acompanhamento farmacoterapêutico, sendo um relato de caso clínico. **Resultados:** A paciente M.S.S queixou-se de uma dor aguda acima do peito esquerdo 6 anos atrás, dirigiu-se a enfermaria onde foi constatado uma embolia pulmonar, foi levada imediatamente a UTI onde implantaram um filtro na veia cava inferior. Posteriormente foi realizado um rastreamento a fim de identificar a causa, foi constatado que ela tinha sido acometida pela (SAF) constituindo um distúrbio autoimune na coagulação do sangue causando trombose na veia. Faz uso contínuo do medicamento Xarelto 20 mg uma vez ao dia, além desses a paciente também faz uso de outros medicamentos como: pregabalina, alprazolam, metformina, pantoprazol e propranolol. **Conclusão:** Identificamos interação medicamentosa moderada, porém fizemos intervenção não farmacológica como exercício físico moderado.

Palavras-chave: Assistência Farmacêutica; Segurança do Paciente; Intervenção Farmacêutica.



ACOMPANHAMENTO FARMACOTERAPÊUTICO DE PACIENTE POLIMEDICAMENTOSO

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

NASCIMENTO, N.N.C.; BARROS, A.E.; ALVES, M.O.; SILVA, E.M.B.; SILVA, D.S.; ARAUJO, A.K.C.A.; ELPIDIO, T. M.; OLIVEIRA, M.S.

Introdução: Francisca de Oliveira Alves, 78 anos, apresenta Hipertensão arterial, dislipidemia e sofreu um AVCI há 2 anos resultando na perda dos movimentos dos membros inferiores, faz uso de Enalapril 20mg 2x ao dia, anlodipino 10mg 1x ao dia, hidroclorotiazida 25mg pela manhã, AAS 100mg após o almoço, sinvastatina 40mg à noite, escitalopram 10mg à noite e relatou apenas tosse seca persistente. **Objetivos:** Analisar o caso clínico da paciente, fazer um estudo dos seus problemas e necessidades e assim propor possíveis estratégias para melhorar, solucionar ou reverter os problemas identificados. **Metodologias:** A metodologia baseou-se na estratégia de pesquisa de caráter descritivo e transversal, realizada a partir da coleta de dados de uma paciente portadora de doenças crônicas e polimedicada e anamnese baseada no Método Dáder. Foi aferida a pressão arterial, frequência cardíaca média, teste de glicemia capilar, índice de massa corporal (IMC) e revisão da farmacoterapia através do Bulário Eletrônico da ANVISA e UpToDate. **Resultados:** Foram identificadas interações medicamentosas entre anlodipino e sinvastatina; enalapril e hidroclorotiazida; enalapril e AAS e escitalopram com hidroclorotiazida. Identificou-se que um dos efeitos colaterais do enalapril é tosse seca e persistente. O resultado do IMC foi igual a 42,96. **Conclusões:** Verificou-se que a possível causa da tosse persistente é o uso do enalapril, foi feito o encaminhamento para o médico cardiologista para a troca do anti-hipertensivo. Foi encaminhada para um Nutricionista, pois a classificação tabelada do IMC indicou que a paciente pertence ao grupo de obesidade de Classe III (≥ 40), aumentando riscos de novos acidentes vasculares cerebral e para Fisioterapeuta devido a perda do movimentos dos membros inferiores e solicitação de exames laboratoriais.

Palavras-chave: interações medicamentosas, acompanhamento farmacoterapêutico, terapia farmacológica.



ACOMPANHAMENTO FARMACOTERAPÊUTICO DE PACIENTE DIABÉTICO E HIPERTENSO

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

MOREIRA, V.G.; ALVES, J.X.S.; CUNHA, M.C.; GONÇALVES, B.K.R.; SILVA,
D.S.

Introdução: Trata-se de um paciente de 80 anos, hipertenso e portador de Diabetes Mellitus 2 (DM2). Faz uso de captopril 25 mg, realiza o aferimento da pressão arterial regularmente, resultando em um valor, geralmente, de 9/8 mmHg. E para o tratamento da DM2, faz uso de Glibenclamida 5 mg, associado a Metformina 850. Apresenta boa adesão farmacoterapêutica ao tratamento proposto. **Objetivos:** Avaliar e detectar os possíveis problemas relacionados a farmacoterapia do paciente, com a finalidade de identificar possíveis interações medicamentosas, afim de minimizar os efeitos negativos da terapia para uma melhor qualidade de vida. **Metodologia:** O presente trabalho, de caráter descritivo e transversal, foi realizado através de anamnese, utilizando a metodologia Dáder. Durante a anamnese, foi feito aferição da frequência cardíaca, pressão arterial, circunferência abdominal, teste de glicemia capilar, bem como o índice de massa corporal. **Resultados:** A partir das avaliações feitas, constatou-se que há interação medicamentosa entre o captopril e metformina. **Conclusões:** Conclui-se que a queixa do paciente de fraqueza nas pernas, pode estar relacionada às interações medicamentosas, podendo resultar em um quadro de hipoglicemia, desta forma, justificando o problema relatado pelo paciente. Diante disso, foi feito encaminhamento para o cardiologista.

Palavras-chave: diabetes; hipertensão arterial; interação medicamentosa.



HANSENÍASE E AS SEQUELAS DEIXADAS EM SEUS PORTADORES

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

RIBEIRO, G.K.S.; SILVA, L.S.F.; CARVALHO, M.V.F.; FRAZÃO, R.J.S.; GOMES, M.R.A.

A hanseníase, também conhecida como lepra, é uma doença infecciosa causada por uma bactéria chamada *Micobacterium leprae*, descoberta em 1873, ela atinge principalmente a pele e os nervos (em especial os da face e extremidades, como braços e mãos, pernas e pés). Esta patologia é adquirida quando se convive, durante muito tempo com outra pessoa que é portadora, mesmo assim, somente uma pequena parcela dos indivíduos que entram em contato com o Bacilo de Hansen contraem a enfermidade. Este estudo tem como objetivo identificar precocemente os casos, quebrando a cadeia de transmissão comunitária, para a contenção do alto poder de transmissibilidade da doença e as sequelas deixadas em seus portadores, reduzindo os danos físicos causados pela demora do tratamento do indivíduo. As células de defesa identificam o agente causador (*M.leprae*), que se encontra dentro dos nervos e de outros fragmentos, e inicia uma reação para destruí-lo, porém, a reação contra a bactéria também atinge os nervos e isto pode comprometer o funcionamento de outras partes do corpo, causando principalmente a neuropatia periférica. Por isso, os pacientes com hanseníase geralmente apresentam manchas na pele, com diminuição local da sensibilidade à dor, ao toque, ao calor e ao frio, além de diminuição da força. Alguns pacientes chegam a perder completamente a capacidade perceptiva sensorial, ou seja, as áreas do tecido tegumentar com a doença podem ficar anestésicas. O diagnóstico de caso de hanseníase é realizado por meio do exame físico geral e dermatoneurológico para identificar lesões ou áreas de pele com alteração de sensibilidade e/ou comprometimento de nervos periféricos, com alterações sensitivas e/ou motoras e/ou autonômicas. O tratamento inclui uma medicação específica, além de reabilitação física e psicossocial nos casos mais graves (em estágios mais avançados, quando há deformidades ou perda de membros). Conclui-se que, a descoberta precoce, o cuidado oportuno e a investigação de contatos que convivem ou conviveram, residem ou residiram, de forma prolongada com pacientes acometidos por hanseníase são as principais formas de prevenção. Na suspeita da doença, é necessário procurar atendimento em unidade de saúde o mais rápido possível, para evitar que haja a evolução da enfermidade.

Palavras-chave: hanseníase, sequelas, consequências para portadores.



ACOMPANHAMENTO FARMACOTERAPÊUTICO DE PACIENTE DIAGNOSTICADA COM TRANSTORNO DE ANSIEDADE, INSTABILIDADE DE HUMOR E TRANSTORNO DE PÂNICO

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

MACEDO, M.E.A.; OLIVEIRA, Á.P.; OLIVEIRA, C.S.; MATA, E.I.C.; SOUSA,
M.A.L.; SILVA, D.S.

Introdução: A paciente possui diagnóstico de transtorno de ansiedade, instabilidade de humor e transtorno de pânico. Tem 20 anos de idade e passou 5 anos tomando psicotrópicos sem acompanhamento por profissional especializado. Aos 19 anos teve o diagnóstico fechado. Hoje, fazendo uso de Zolpidem, Escitalopram e Carbonato de Lítio, acompanhada por psiquiatra e algumas sessões de terapia com psicólogo, considera ter se estabilizado sua saúde. **Objetivo:** Avaliar interações medicamentosas, reações adversas e farmacoterapia. **Metodologia:** Estudo de caso clínico com anamnese, exames físicos e interações medicamentosas. **Resultados:** Existe interação entre o Carbonato de Lítio e o Escitalopram, resultando em nível elevado de lítio. A paciente relata sonolência, sonambulismo, falta de apetite, sensação de ressaca e diminuição da libido. Tem pai e mãe com hipertensão arterial, é pré-obesa e tem tendência a doenças cardiovasculares. Pratica atividade física. Possui traumas não curados que interferem na sua vida. Era acompanhada por psicólogo, mas parou por questões financeiras. Dorme mal e não se alimenta bem. Destaca o desmaio como maior dúvida dentro do seu tratamento. **Conclusão:** O acompanhamento com psicólogo do SUS é uma alternativa, já que os episódios de desmaio podem estar relacionados a gatilhos emocionais; nutricionista para garantir uma melhora na alimentação e prevenir doenças cardiovasculares. E o acompanhamento do farmacêutico, pois é importante que os medicamentos sejam tomados no horário correto para que não haja excesso ou queda de efeito, que a paciente faça higiene do sono e acorde bem para que possa se alimentar e tomar os medicamentos. A alteração de lítio foi moderada, não sendo necessário mudanças na farmacoterapia.

Palavras-chave: Farmacoterapia. Reações Adversas. Anamnese.



PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS DE DENGUE EM PERNAMBUCO ATRAVÉS DO DATASUS

GRUPO TEMÁTICO – FARMÁCIA

SILVA, R.A.; ARAÚJO, A.F.S.; BARROS, A.P.; SILVA, A.E.C.; SANTOS, J.M.;
CRUZ, T.S.; SOUSA, L.S.; ROCHA, R.A.; SILVA, D.S.

Introdução: A dengue é uma doença febril causada por um arbovírus classificado em quatro tipos diferentes, DENV 1, DENV 2, DENV 3 e DENV 4. A dengue é transmitida por mosquitos do gênero *Aedes*, sendo o *Aedes aegyptio* o principal vetor, atualmente o *Aedes albopictus* é considerado um vetor de transmissão secundário. O diagnóstico pode ser feito por critérios clínico-epidemiológicos e laboratoriais, sem tratamento específico, apenas sintomático e de hidratação. A Organização Mundial da Saúde (OMS) estima que 2,5 bilhões de pessoas correm o risco de contrair dengue, com aproximadamente 50 milhões de casos ocorrendo anualmente. Em Fevereiro de 2016 a dengue foi colocada como uma das doenças na Lista Nacional de Doenças e Agravos de Notificação. **Objetivo:** Avaliar o perfil epidemiológico da dengue no estado de Pernambuco no período de 2015 a 2020, a partir do banco de dados (Datasus), e analisar as características e tendências dessas internações. **Métodos:** Trata-se de um estudo retrospectivo, descritivo, com abordagem quantitativa. Estudo realizado com dados epidemiológicos do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN), banco de dados vinculado ao Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS). A pesquisa foi baseada no período de 2015 a 2020, as variáveis utilizadas foram número de casos no período, sexo, raça, meses do ano e faixa etária. **Resultados:** Na pesquisa realizada pode ser visto que foram notificados 252.695 casos de dengue no estado de Pernambuco, no intervalo de anos proposto. O ano com maior número de casos foi 2015 (44%), já o ano com menor número de casos foi 2017 (3,1%). Pode-se dizer que apesar do baixo número de casos notificados, o estado apresentou variação na diminuição e aumento de casos entre 2018 e 2020. Em relação ao sexo, foi encontrado que a maior prevalência dos casos de dengue foi do sexo feminino com 59% dos casos (147.627) em comparação ao masculino que somou 41% dos casos (104.701). No quesito raça, foi observado que a maioria dos casos foi na raça parda com 102.453 (40,54%). Em relação aos meses do ano, foi observado que em todos os anos os resultados mostraram que os meses de janeiro, fevereiro e março apresentam um aumento nos casos notificados, de abril a julho uma diminuição drástica nas notificações, a partir de julho uma estabilização que continua até o mês de outubro onde volta a aumentar. E por último, em relação a faixa etária foi observado que a maioria dos casos ocorreu entre as idades de 20 e 39 (36,08%), seguido por 40 e 59 (21,86% dos casos). **Conclusões:** Através dessa pesquisa podemos perceber que a Dengue ainda é um problema de saúde pública em Pernambuco e ainda se apresenta como uma epidemia local. Foi verificado que a maioria dos casos eram mulheres de 20 a 39 anos e pardas e que a maior ocorrência de casos está relacionada à época mais quente do ano.

Palavras-chave: *Aedes*, arboviroses, epidemias, organização mundial de saúde e diagnóstico.



**GRUPO TEMÁTICO:
PRÁTICAS EM
ENFERMAGEM**





VIVÊNCIA PRÁTICA DE ACADÊMICOS DA ENFERMAGEM NA TRIAGEM DA CLÍNICA ODONTOLÓGICA

GRUPO TEMÁTICO - ENFERMAGEM

RODRIGUES, H.A.L.; CRUZ, E.C.B.; LIMA, S.L.M.; ARAÚJO, A.B.Q.; SÁ, A.A.;
SOUZA, I.G.; BANDEIRA, C.F.; SOUZA, S.E.

Introdução: O acolhimento é um compromisso de resposta às necessidades dos cidadãos que procuram os serviços de saúde (PNH, Ministério da Saúde, 2008). Desse modo o projeto de extensão possibilita aos alunos a experiência prática na triagem clínica proporcionando uma comunicação efetiva entre profissional e paciente com enfoque no atendimento humanizado. **Objetivo:** Ressaltar a importância da prática profissional na triagem dos pacientes atendidos na clínica de Odontologia por discentes da Enfermagem. **Metodologia:** Trata-se de um relato de experiência do projeto de extensão na prática da triagem odontológica. **Resultados:** Com a vivência obtida na triagem, evidenciou-se a importância de uma boa comunicação, visto que, é essencial para identificar as necessidades do paciente e como direcioná-lo, a exemplo, quando o paciente tem dúvidas sobre a medicação e fica constrangido ao perguntar novamente, o papel do profissional enfermeiro é orientá-lo e garantir que a mensagem seja assimilada de forma correta, evitando assim prejuízos e agravos a saúde. **Conclusão:** É notória que a experiência em realizar o atendimento ao paciente é de suma importância para o desenvolvimento acadêmico dos discentes, sendo assim, devemos salientar a importância desse acolhimento com os pacientes na atenção básica, para que informações relevantes do usuário não sejam perdidas por falta de compreensão do profissional.

Palavras-chave: Enfermeiro; acolhimento; prevenção; promoção de saúde.



REANIMAÇÃO EM NEONATOS AÇÕES DA ENFERMAGEM EM MANOBRA DE RESSUSCITAÇÃO

GRUPO TEMÁTICO - ENFERMAGEM

MOURA, T.N.; FREIRE, G.A.F.; SOUZA, G.M.S.; NOGUEIRA, M.M.S.; DANTAS, E.S.; SANTOS, B.L.; SANTOS, J.M.O.; SIMÕES, E.S.S.; PEREIRA, R.C.L.F.

Introdução: A parada cardiorrespiratória (PCR) é uma das causas mais frequentes de mortalidade nas unidades de terapia intensiva. Devido sua complexidade, é necessário que a equipe de enfermagem esteja treinada e atualizada para atuar nesses casos.

Objetivo: Analisar as ações do enfermeiro durante a ressuscitação cardiopulmonar em recém-nascidos em parada cardiorrespiratória na Unidade de Terapia Intensiva.

Metodologia: trata-se de uma revisão integrativa, com a busca de artigos realizada No Google do Estudante e SciELO, dos anos 2018 a 2022. Os critérios de inclusão e exclusão foram reduzidos a 03 artigos, que atendiam à temática em estudo.

Resultados: Os resultados demonstram a existência de uma equipe de enfermagem treinada, pois todo e qualquer recém-nascido pode apresentar a necessidade de reanimação neonatal, visando maior efetividade na seleção dos profissionais no momento de urgência. Todos os materiais precisam estar disponíveis e de fácil acesso no momento do nascimento. Precisa-se de uma avaliação completa, de forma integrada, e com qualidade no atendimento do neonato, manutenção da temperatura, ventilação e administração de medicações de acordo com a necessidade apresentadas pelo Recém-nascido.

Considerações finais: A prática dos profissionais de enfermagem em reanimação neonatal exige uma resposta rápida do profissional, com o prognóstico de sobrevivência do neonato em PCR dependendo da ação do profissional de enfermagem de forma rápida, eficaz, e imediata.

Palavras-chave: Reanimação; Neonatos; Enfermagem.



PRÁTICA EDUCATIVA DE ENFERMAGEM SOBRE A MANOBRA DE HEIMLICH: RELATO DE EXPERIENCIA

GRUPO TEMÁTICO - ENFERMAGEM

MOURA, T.N.; FREIRE, G.A.F.; SOUZA, G.M.S.; NOGUEIRA, M.M.S.; DANTAS, E.S.; SANTOS, B.L.; SANTOS, J.M.O.; SIMÕES, E.S.S.; PEREIRA, R.C.L.F.

Introdução: A manobra de Heimlich é a primeira escolha para prestação de primeiros socorros por Obstrução de Vias Aéreas por Corpo Estranho (OVACE) desde 1974 (LIMA et al., 2022). Utilizada em todas as faixas etárias, principalmente na fase pediátrica, que possui alto índice de engasgo, sendo considerada terceira causa de óbitos no Brasil (LIMA et al., 2020). A Lei Lucas Nº13.722 determina que professores e profissionais de ensino sejam capacitados com noção de primeiros socorros, bem como, no estado de Pernambuco, a Lei Nº15714 exige informativos da manobra em espaços com consumo de alimentos, a fim de educar e reduzir índices elevados de óbitos por engasgo. **Objetivos:** Apresentar experiência sobre orientação de assistência à saúde em casos de obstrução parcial ou total das vias aéreas aos estudantes do primeiro período de enfermagem e farmácia. **Metodologia:** Trata-se de um relato de experiência com abordagem qualitativa de cunho educativo. O relato de experiência ferramenta reflexiva sobre uma ou mais ações que abordam uma situação vivenciada na prática profissional. **Resultado:** Durante as orientações tinham cerca de 52 alunos. Ao iniciar perguntou-se qual seria a conduta deles na ocorrência de OVACE, os relatos foram: “bater nas costas”, “dar murro”, identificou-se fragilidade do conhecimento em relação a manobra e foi possível ouvir relatos de engasgos, como um que evoluiu para óbito. Foi utilizado um boneco para demonstrar a técnica da manobra de Heimlich. Todos desconheciam as leis: Nº13.722 (Lucas) e Nº15714, e acharam necessárias para informação popular e conduta correta, reduzindo óbitos por engasgo. Após orientações, foram questionados se presenciasse uma OVACE se saberiam agir corretamente, a resposta foi positiva. **Conclusão:** Percebeu-se que muitos não conheciam a conduta correta. O assunto foi extremamente relevante, principalmente durante a prática, onde foi realizado a manobra reforçando da importância de informar sobre a manobra que pode salvar vidas.

Palavras-chave: Heimlich, Enfermagem e Engasgo em crianças.



ORIENTAÇÕES NUTRICIONAIS E CUIDADOS DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM DIABETE

GRUPO TEMÁTICO - ENFERMAGEM

SILVA, A.E.C.; SANTOS, A.P.; SÁ, A.A.; SANTOS, M.L.

Introdução: A alimentação saudável tem sido problema constante no tratamento de pacientes com diabetes, devido à restrição do plano alimentar que geralmente é fora do padrão habitual. Com isso, as recomendações nutricionais destes pacientes devem ser focadas no diagnóstico nutricional, hábitos alimentares e sobretudo em condições socioeconômicas. **Objetivos:** Analise da literatura para pacientes portadores de diabetes, objetivando a orientação para mudança de hábitos. **Metodologia:** O estudo a ser realizado é de natureza exploratória por meio do Scielo, Google Acadêmico e Lilacs a estratégia de pesquisa adotada foi o estudo de artigos científicos, na qual foram analisados 13 artigos e utilizados 7 para o estudo do público portador de diabetes e com orientações nutricionais para os mesmos. **Resultados:** As formas de manejar as dietas alimentares são componentes importantes do controle do diabetes, dessa forma, identificou-se que alimentos ricos em fibras e com baixo índice glicêmico são benéficos para os portadores da doença, incluindo abacate, farinha de trigo integral e amêndoas. Em contrapartida, temos os carboidratos simples como o macarrão, chocolate ou linguiça como os alimentos maléficos. Ademais, indivíduos manifestam baixa adesão às orientações nutricionais evidenciando a restrição alimentar como a principal barreira. **Conclusões:** Em virtude do que é visto o tratamento de escolha é sempre medicamentosa, no entanto o estudo apontou que os alimentos saudáveis e a prática de atividade física trazem melhoria na qualidade de vida de pessoas com diabetes.

Palavras-chave: Alimentos, carboidratos, classe social, diabetes, dieta e saudável.



O PAPEL DA ENFERMAGEM DIANTE DAS ALTERAÇÕES CAUSADAS PELO ESTADO EMOCIONAL DURANTE A TRIAGEM CLÍNICA: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

GRUPO TEMÁTICO - ENFERMAGEM

LIMA, S.L.M.; ARAÚJO, A.B.Q.; CRUZ, E.C.B.; RODRIGUES, H.A.L.; SÁ, A.A.,
SOUZA, I.G.; BANDEIRA, C.F.; GRANJA, M. C.L.M..

Introdução: Os fatores emocionais, como a ansiedade, podem causar alterações fisiológicas nos pacientes, como sensação de asfixia, tontura, sudorese, tremores e palpitações. Sendo assim, é comum que alguns apresentem aumento da frequência cardíaca e pressão arterial, durante a avaliação dos sinais vitais devido à preocupação, com os resultados da triagem ou com o procedimento que será feito. Dessa forma torna-se primordial um profissional da enfermagem capacitado para agir diante da situação.

Objetivos: Identificar as alterações nos sinais vitais causadas por fatores emocionais durante a anamnese, bem como a conduta adequada do profissional da Enfermagem frente a essas situações. **Metodologia:** Trata-se de um estudo descritivo, tipo relato de experiência, realizado a partir da vivência prática de discentes do Curso de Enfermagem, em um projeto de extensão, na triagem na Clínica Odontológica da Faculdade Soberana.

Resultados: Durante a triagem na clínica, observou-se que parte dos pacientes apresentavam frequência cardíaca e pressão arterial alteradas apesar de não terem doença cardiovascular preexistente. Diante desses casos, pode-se notar que acolher o paciente através de um diálogo humanizado, antes de aferir novamente seus sinais vitais, era o suficiente para acalmar esse paciente e obter resultados considerados adequados.

Conclusão: Diante do exposto, pode-se observar que, faz-se necessário que o profissional de Enfermagem tenha uma visão holística diante do paciente, considerando os fatores biopsicossociais que podem estar relacionados às alterações nos sinais vitais do mesmo, bem como no processo de tranquilização do mesmo em todo o processo, visando sempre a qualificação do atendimento de forma humanizada.

Palavras-chave: Ansiedade; Avaliação em Enfermagem; Saúde mental; Sinais Vitais.



A DESCONTINUAÇÃO DO USO DE MÁSCARA FACIAL EM NÃO VACINADOS NO ESTADO DE PERNAMBUCO

GRUPO TEMÁTICO - ENFERMAGEM

SIMÕES, E.S.S.; LIMA, F.S.; MOURA, T.N.; COSTA, M.R.; SOUZA, I.G.; SÁ, A.A.; BANDEIRA; C.F.; GRANJA, M. C.L.M..

Introdução: A COVID-19, doença causada pelo vírus SARS-Cov-2, é transmitida por via respiratória. Portanto, usar máscaras é uma importante medida de proteção para as pessoas. A vacina contra COVID-19 foi desenvolvida a fim de diminuir os casos de Coronavírus no Brasil e no mundo. **Objetivo:** Conhecer as consequências da não obrigatoriedade do uso de máscaras pelos não vacinados no Estado de Pernambuco. **Metodologia:** Trata-se de um estudo descritivo bibliográfico utilizando como base de dados: Scielo, Fiocruz, IBGE, Conselho nacional de saúde e Governo federal. Escopo de 2020 a 2022, publicados em português, com descritores e operadores booleanos: “exposição” e “Máscara facial or covid”, totalizando 91 trabalhos, excluindo artigos em outros idiomas e que não contemplavam o tema abordado. **Resultados:** Com a vacinação em massa da população, os estados do Brasil flexibilizaram as medidas de biossegurança. Em Pernambuco, através de pronunciamento do governador do estado, foi retirada a obrigatoriedade da utilização da máscara, em contrapartida, no estado de Pernambuco os índices de vacinação são preocupantes. Comparados à população total 9.674.793 pessoas, apenas 1.575.157 com duas doses ou dose única. Com essa flexibilização a população não vacinada fica mais suscetível a contaminação por COVID-19 comparada aos vacinados, pois a vacina reduz formas mais graves da doença, consequentemente os não vacinados serão afetados, desenvolvendo formas mais graves da doença e assim, aumentando os índices de ocupação de leitos de UTI e óbitos por COVID-19. **Conclusão:** Observada que a flexibilização do uso de máscara, equipamento de proteção individual (EPI) importante na biossegurança durante a pandemia, em conjunto com os não vacinados contribuem para índices de mortalidade e internação, pois a não vacinação aumenta a possibilidade de acometer o indivíduo com a forma mais grave da doença. Portanto, a vacinação é o meio mais eficaz de proteção contra a COVID-19.

Palavras-chave: Corona vírus, EPI, vacina, SARS-Cov-2.



HANSENÍASE EM TEMPOS DE PANDEMIA EM UM MUNICÍPIO DO AGRESTE PERNAMBUCANO

GRUPO TEMÁTICO - ENFERMAGEM

CARVALHO, M.E.G.; LUZ, C.S.; CRUZ, E.C.B.; NASCIMENTO, K.S.; PEIXOTO, M.L.S.; NASCIMENTO, A.A.J.; ARAUJO, A.K.C.A.; SOUZA, S.E.

Introdução: A Hanseníase é uma doença bacteriana infecciosa, ofensiva que afeta prioritariamente a pele e os nervos. A doença é causada pelo *Mycobacterium leprae* e sua transmissão ocorre através de gotículas respiratórias transmitidas por via aérea (tosse ou espirros). **Objetivo:** Analisar os casos de Hanseníase na cidade de Petrolina, no estado de Pernambuco, entre os anos de 2016 a 2022. **Métodos:** Trata-se de um estudo descritivo exploratório que utilizou dados secundários pertencentes a base de dados do Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan Municipal, por meio da Vigilância Municipal. **Resultados:** Os dados analisados entre os anos de 2016 a 2019, mostraram que 881 casos novos foram confirmados da doença. Somados aos casos pré-existentes o número chega a 1174 casos, sendo 644 casos do sexo masculino e 530 casos do sexo feminino. Se comparado aos anos de pandemia causados pelo vírus Sars-CoV-2, a doença tem um declínio, quando comparados aos anos de 2017 a 2019. Ao total foram 416 casos novos confirmados somados aos existentes são 592 casos. Com 292 positivados do sexo masculino e 300 casos do sexo feminino, destaca-se que o ano de 2022 são dados preliminares correspondente aos meses de janeiro a março. **Conclusões:** O estudo apontou uma diminuição de casos confirmados na população do município estudado, acredita-se pela necessidade dos serviços concentrarem esforços no enfrentamento à pandemia. Sugere-se que houve uma subnotificação do agravo. Destaca-se a endemicidade da doença e a necessidade de manter ações para o enfrentamento da doença.

Palavras-chave: Hanseníase; pandemia; doenças negligenciadas.



FRATURA SUBTROCANTÉRICA DE FÊMUR: ESTUDO DE CASO

GRUPO TEMÁTICO - ENFERMAGEM

MENDES, A.S.; SOUZA, D.C.; ARAUJO, A.K.C.A.

Introdução: O presente trabalho faz referência a um estudo de caso realizado em uma vivência prática da disciplina Saúde do Homem Adulto, em uma instituição de saúde especializada em ortopedia e traumatologia, acompanhando uma paciente acometida com fratura subtrocantérica de fêmur, no mês de abril de 2022. Na admissão referia dor em coxa esquerda e apresentava algumas limitações de marcha. Após realização de exames de imagem, foi possível concluir o diagnóstico. Este tipo de fratura ocorre na diáfise do fêmur, em uma região até 5cm abaixo do pequeno trocanter. Correspondem a 25% das fraturas próximas do fêmur. O tratamento cirúrgico quando indicado, deve acontecer nas primeiras 48H. **Objetivo:** Relatar a importância da compreensão do diagnóstico, quadro clínico e possíveis complicações, planejamento e manejo adequados da assistência de enfermagem. **Metodologia:** Os dados foram coletados através de entrevista de enfermagem, consulta a ficha de atendimento, registros em prontuário, anamnese e exame físico. Utilizado também, consulta às bases de dados eletrônicos (DOCER, RBO, SBOT, MEDICINA ORTOPÉDICA, DR. LAURO MAGALHÃES), com conteúdos pertinentes ao tema. **Resultados:** Com base no referido estudo, foi possível estabelecer diálogo adequado com a paciente, avaliá-la, como também os seus exames, sendo possível compreender o diagnóstico e realizar as devidas orientações e cuidados de enfermagem oportunos. **Conclusão:** A compreensão do diagnóstico, quadro clínico e complicações, foram a base para realização da avaliação de riscos e no planejamento e na execução do manejo correto da assistência de enfermagem. É necessário estar atento aos sinais e sintomas, aplicar medidas preventivas e se fazer presente no pré e pós-operatórios de pacientes acometidos por estas fraturas.

Palavras-chave: Avaliação; Diagnóstico; Enfermagem; Manejo; Ortopedia.



ESTRATÉGIAS DE ENFRENTAMENTO À DOENÇA DE CHAGAS EM UM MUNICÍPIO DO SERTÃO PERNAMBUCANO: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

GRUPO TEMÁTICO - ENFERMAGEM

ARAÚJO, A.B.Q.; ALELAF, S.A.; LIMA, S.L.M.; NEVES, A.S.G.S.; PEREIRA, V.M.S.; RODRIGUES, H.A.L.; NASCIMENTO, A.A.J.; SÁ, G.; PEIXOTO, M.L.S.

Introdução: Chagas é uma doença crônica transmitida pelo triatomíneo infectado pelo *Trypanosoma cruzi*. São diversos espécimes existentes, mas o mais comum na região é o *Triatoma Brasiliensis*. Se apresenta de forma silenciosa e sua sintomatologia ainda é desconhecida pela população, resultando em diagnóstico tardio e complicações. **Objetivos:** Analisar a ocorrência de casos da doença de Chagas e estratégias utilizadas no enfrentamento à doença. **Metodologia:** Relato de experiência baseada na visita técnica à Vigilância Epidemiológica Municipal. A visita foi realizada em um dia, no período da manhã, onde foram apresentados, pela Coordenação do Programa de Chagas, os dados e a organização das ações no município. Os dados obtidos foram correspondentes aos anos de 2019 a 2021. Também foi dialogado com a coordenação sobre as ações desenvolvidas no município. **Resultados:** Os dados apontam que, ao longo dos três anos, houve um aumento no número de casos notificados e confirmados da doença, de 54 casos notificados em 2019, para 72, em 2021; e casos confirmados, de 9 para 14 casos. Considerando a parceria firmada com o HEMOPE e as ações desenvolvidas, os dados apontam para o resultado dessas ações com a detecção dos casos. Analisa-se que os casos eram subnotificados, considerando que todos são casos de Chagas crônica. Avalia-se também que o trabalho de educação realizado com os profissionais da assistência e a população sobre a doença permitiu a identificação dos casos. **Conclusão:** Observou-se que o aumento no número de casos notificados e confirmados, é resultado da combinação das ações realizadas e a parceria firmada com o HEMOPE para encaminhamento dos pacientes suspeitos. Sendo assim, destaca-se a importância das ações de educação sobre o conhecimento da doença.

Palavras-chave: Doença de chagas; vetores; *Trypanosoma cruzi*.



DOR NO PREMATURO

GRUPO TEMÁTICO - ENFERMAGEM

MOURA, T.N.; FREIRE, G.A.F.; NOGUEIRA, M.M.S.; SANTOS, B.L.; SIMÕES, E.S.S.; SANTOS, J.M.O.; DANTAS, E.S.; SOUZA, G.M.S.; PEREIRA, R.C.L.F.; GRANJA, M. C.L.M.

Introdução A identificação, avaliação e intervenção no processo doloroso precisam ser um constante desafio a ser superado pela equipe de profissionais envolvidos no cuidado ao Recém-nascido Pré-Termo (RNPT) em cuidados intensivos. **Objetivo:** Identificar os comportamentos e respostas fisiológicas como sinais sugestivos de ocorrência da dor. **Metodologia:** O estudo se caracterizou por uma revisão de literatura, de natureza descritiva, por meio de levantamento da produção científica constante nas bases de dados online: SCIELO, e Google Acadêmico, referentes a estudos realizados no Brasil de 2016 a 2022, em Português, pois a intenção era delimitar o assunto ao cenário nacional nos últimos anos. Nesse sentido, foram encontrados 20 artigos de revisão de literatura, 18 artigos de pesquisa de campo. Após a leitura dos resumos, foram incluídas 06 referências para a construção da síntese proposta. **Resultados:** Nos RNPT reagem à dor com respostas comportamentais e fisiológicas: alteração na expressão facial, choro, estado de sono e alerta, movimentação dos braços e pernas; alteração da FC e queda de saturação. Existe como método de avaliação da dor a escala de NIPS que tem 6 indicadores de dor, avaliados de 0-2 pontos. Trata-se de uma escala de avaliação rápida, que pode ser utilizada em recém-nascidos a termo e prétermo. Uma pontuação igual ou maior a 4 indica presença de dor. **Conclusões:** Desta maneira, os estudos evidenciaram que as escalas funcionam como um ponto chave tanto para identificação do processo doloroso, bem como para a adequação do tratamento dos RNPT, proporcionando a equipe de enfermagem na organização de seu processo de trabalho, com o intuito e proporcionar uma passagem tranquila do neonato prematuro pela unidade neonatal, com vistas à importância do cuidado de excelência, de qualidade e humanizado.

Palavras-chave: Dor; Prematuridade e Enfermagem.



CASOS DE SÍFILIS GESTACIONAL EM PERNAMBUCO, E SUA RELAÇÃO COM A ASSISTÊNCIA NO PRÉ-NATAL

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

CARVALHO, B.L.B.; COSTA, K.S.F.; NASCIMENTO, A.A.J.; PEIXOTO, M.L.S.; ARAUJO, A.K.C.A.

Introdução: A Sífilis Gestacional é uma infecção que pode ocorrer em qualquer fase da gravidez. Em Pernambuco, a sua incidência entre recém-nascidos é alta e estudos apontam que há uma subnotificação e as gestantes são detectadas tardiamente. Este fato sugere uma deficiência na qualidade da assistência ao pré-natal e ao parto. **Objetivo:** Analisar casos de sífilis gestacional em Pernambuco. **Metodologia:** Pesquisa exploratória simples obtidas em banco de dados DATASSUS, no período de 2001 a 2006. **Resultado:** A pesquisa mostrou o registro de 3.593 caso ao longo do período estudado. Os dados apontam para uma curva ascendente no número de casos confirmados, com exceção aos anos de 2002 e 2004 com 486 e 582 respectivamente o que sugere uma subnotificação. Observa-se o alcance do platô em 2005 com 690 casos confirmados. Quando analisado a escolaridade da mãe, observa-se uma falha na notificação, pois 99,8% dos casos não tinham a informação. Quanto a realização do pré-natal 75,8 dos casos tinha realizado pré-natal, 15,3% não havia realizado e 8,8% informação ignorada. Quanto a análise de tratamento do parceiro, 12,7% tiveram seus parceiros, 58,5% não tratados e 28,8% ignorado ou em branco. Quanto ao período do diagnóstico, 33,1 foi diagnosticada no pré-natal, 42,7% no parto e 20,1% não possui a informação. **Conclusão:** A análise aponta para uma falha no pré-natal, considerando que 75,8% das gestantes realizaram o acompanhamento e apenas 42,7% tiveram diagnóstico durante o pré-natal, outro dado que sinaliza para essa interpretação é a falha no tratamento do parceiro, com apenas 12,7%, o que leva a reinfeção da gestante. Destaca-se a importância do fortalecimento de ações voltadas a qualificação do pré-natal.

Palavras-chave: Sífilis, Sífilis Gestacional, IST'S, Gestação, Cuidado da gestante no Pré natal, Cuidados de enfermagem.



AUMENTO DE CASOS DE DENGUE EM TEMPOS DE PANDEMIA EM MUNICÍPIO DO SERTÃO PERNAMBUCANO

GRUPO TEMÁTICO - ENFERMAGEM

RODRIGUES FILHO, A.H.; LIMA, J.K.A.; NASCIMENTO, A.R.; FRANÇA, D.S.P.;
SILVA, L.E.; NASCIMENTO, A.A.J.; PEIXOTO, M.L.S.

Introdução: A dengue é uma doença viral transmitida pelo *Aedes aegypti*, com maior ocorrência em áreas tropicais e subtropicais. O vírus é do genoma RNA, do gênero *Flavivirus*, da família *Flaviviridae*. No Brasil são conhecidos quatro sorotipos (DENV-1, DENV-2, DENV-3 e DENV-4). A infecção pelo vírus pode causar desde infecções assintomáticas até formas mais graves que podem evoluir para o óbito. **Objetivos:** Analisar a ocorrência da dengue no município de Petrolina-PE, no período de 2016 a 2022. **Metodologia:** Pesquisa exploratória utilizando dados secundários obtidos em banco de dados municipal Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN), a partir de visita realizada à vigilância municipal. A análise foi realizada no período de 2016 a 2022 com a população residente do município de Petrolina-PE. **Resultados:** O período analisado apontou 12.740 casos notificados, desses 4.066 foram confirmados, o que corresponde a um percentual de 31,9% casos confirmados da doença. Observa-se a ocorrência de surtos nos anos de 2019 e 2020, quando comparados a anos anteriores, alcançando o *platô* no ano de 2020 com 2.328 confirmados. Analisando a curva epidemiológica, observa-se uma mudança do padrão de comportamento, com surto em dois anos consecutivos, 2019 e 2020, sendo 2019 com 1343 casos confirmados. Analisa-se que o cenário de pandemia favoreceu o aumento de casos considerando a restrição do acesso dos Agentes de Combate às Endemias (ACE) nas residências. O ano de 2022 aponta um aumento no número de casos prováveis, sem dados para análise de casos confirmados (destaca-se que estes, são dados preliminares correspondentes aos meses de janeiro a março). **Conclusões:** A situação de pandemia pode ser fator determinante para o aumento do número de casos considerando a restrição das ações dos ACE. Ressalta-se a importância e ações intersetoriais no enfrentamento ao vetor transmissor da doença.

Palavras-chave: Dengue; arbovirose; *Aedes aegypti*.



ASSISTÊNCIA E CUIDADOS AO RECÉM NASCIDO EM MEIO A PANDEMIA DO COVID-19

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

SILVA, A.V.F.; FRANÇA, R.C.L.

Introdução: Segundo a Organização Mundial de Saúde (OMS), a doença causada pelo vírus SARS-CoV2 intitulada COVID-19 é uma enfermidade com importância primordial de Saúde Pública com significativo impacto sobre o ser humano a nível global. Ainda que o número de Recém-nascidos (RNs) infectados seja menor que os demais indivíduos da sociedade, faz-se necessário cuidados especiais para tais pacientes, visto que os mesmos possuem sistema imunológico mais imaturo, automaticamente mais susceptível a infecções e agravos. Sabendo disto, o atual estudo visa explicar sobre métodos de assistência e cuidados com estes pacientes. **Objetivos:** Analisar os métodos utilizados para uma oferta de assistência e cuidado ao recém-nascido em meio a pandemia do COVID-19. **Metodologia:** O presente estudo é uma revisão de literatura sobre o tema “ASSISTÊNCIA E CUIDADOS AO RECÉM NASCIDO EM MEIO A PANDEMIA DO COVID-19.” Para fazê-lo foi realizada uma análise bibliográfica nos principais bancos de dados sendo Lilacs, PubMed, Biomed Central e Google acadêmico. **Resultados:** Foram coletados 24 estudos científicos no qual possuíam aspectos semelhantes com o tema em questão. Após a coleta, foi realizada a exclusão de 7 artigos pela falta de disponibilidade do texto completo e de 11 artigos devido a discordância com a questão norteadora obtendo por fim, 6 estudos. A revisão permitiu analisar os seguintes cuidados de assistência aos RNs: Contraindicações do contato pele a pele com a mãe, clampeamento oportuno do cordão umbilical, diferencial na amamentação com RN e maior rigor com epi's para com RNs que apresentem complicações respiratórias. **Conclusão:** Apesar de ser um contexto novo, foi possível obter informações pertinentes sobre o assunto. Portanto, faz-se necessário mais estudos sobre o tema para que tal assistência seja cada vez mais benéfica e possam ter maior comprovações.

Palavras-chave: Recém-nascidos, COVID, Pacientes, Assistência, Cuidados.



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NOS CUIDADOS E ORIENTAÇÕES AO PACIENTE BARIÁTRICO NO PERÍODO PRÉ E PÓS OPERATÓRIO

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

NASCIMENTO, A.M.A.; NASCIMENTO, D.A.R.; SOUZA, J.L.S.; GOMES, J.S.; PAZ, M.S.; SILVA, M.S.; OLIVEIRA, P.R.S.N.; NASCIMENTO, MATOS, M.C.A.M.

Introdução: A cirurgia bariátrica é indicada a pacientes que apresentam obesidade grave, com Índice de Massa Corporal (IMC) acima de 40, ou comorbidades associadas como, diabetes, hipertensão, dislipidemias, ou algum tipo de doenças degenerativas na coluna vertebral, com Índice de Massa Corporal (IMC) acima de 35. No Brasil, o aumento das técnicas cirúrgicas e a popularização da cirurgia promoveram a expansão dos cuidados de enfermagem. No cenário atual a assistência de enfermagem são de suma importância no pré e pós operatório para a qualidade de vida do paciente. **Objetivos:** Estabelecer relação com paciente para realizar entrevista pré-operatória; prevenir complicações no pós-operatório, como: atelectasia, pneumonia e trombose e promover melhora na recuperação pós operatória focando na alta hospitalar. **Metodologia:** Revisão do tipo exploratória. Nesse estudo foram consultados os Descritores em Ciências da Saúde (DeCS) e encontrados os respectivos descritores: “enfermagem”; “bariátrica” e “gastroplastia”. Em seguida, foi pesquisada nas bases de dados SCIELO e BVS no período de 2017 a 2021. Os critérios de inclusão adotados foram: artigos cujo tema abordasse o cuidado do enfermeiro aos pacientes com indicação de gastroplastia. Como critério de exclusão, considerou-se os estudos que não abordavam o cuidado de enfermagem em pacientes bariátricos. A pesquisa resultou em 13 trabalhos e desses foram excluídos 8 por não se enquadrarem no critério de inclusão. Foram analisados 5 artigos. **Resultados:** O estudo apontou que a prática da enfermagem é papel fundamental no cuidado do paciente no pré e pós cirúrgico, bem como, promover a autonomia do autocuidado. **Conclusões:** Espera-se que este estudo desperte a importância nos profissionais de enfermagem o processo de construção de protocolo da assistência de enfermagem ao paciente que irá ser submetido cirurgia bariátrica. Independente da sua área de atuação, entende-se que poderá implementar cuidados e acolhimento a pessoas, garantindo bem estar físico e mental.

Palavras-chave: Bariátrica; Enfermagem; Gastroplastia.



ANÁLISE RETROSPECTIVA DO DECLÍNIO E ASCENSÃO DOS CASO DE ÓBITOS POR COVID-19 NO MUNICÍPIO DE PETROLINA PERNAMBUCO

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

AMORIM, B.O.; CAMACHO, T.T.; PEREIRA, M.S.; PEIXOTO, M.L.S.; SÁ, G.;
ARAÚJO, A.K.C.A.

Introdução: A Covid-19 é caracterizada como uma infecção respiratória aguda causada pelo coronavírus SARS-CoV-2, de alta transmissibilidade e segundo literatura 2% dos seus casos evoluem para forma grave da doença. O Brasil teve o primeiro caso registrado em fevereiro de 2020 na cidade de São Paulo (SP) e o primeiro óbito em março do mesmo ano. Em Pernambuco até o dia 23 de dezembro de 2021, foram registrados 20.393 óbitos, desses 192 óbitos ocorreram no município de Petrolina-PE. **Objetivo:** Fazer uma análise epidemiológica retrospectiva do declínio e ascensão dos casos de óbitos acometidos pela COVID-19. **Metodologia:** Pesquisa analítica que dispõe sobre os dados de óbitos pela Covid-19 entre os meses de maio a novembro de 2021 no Município de Petrolina-PE. Os dados foram obtidos a partir de visita a vigilância epidemiológica municipal, estes oriundo do Sistema de Informação de Mortalidade (SIM). A faixa temporal para estudo foi entre os meses de maio a novembro de 2021. **Resultados:** Os dados apontaram que entre os meses de maio à novembro de 2021, foram registrados no município cento e noventa e dois óbitos. No estudo evidenciou-se o platô entre os meses de maio a junho, seguido de declínio entre os meses de agosto a outubro, com menor número de casos no mês de setembro. Evidencia-se no mês de outubro, uma nova ascensão de casos, sendo novembro o mês com maior número de óbitos após o declínio. O cenário teve relação com o relaxamento das medidas de segurança e o declínio no avanço das coberturas vacinais. **Conclusão:** Foi possível inferir que por meio da vacinação, dos cuidados com higiene e uso de medidas de segurança, é possível diminuir a propagação do vírus e consequentemente na redução da mortalidade.

Palavras-chave: Monitoramento epidemiológico; análise de dados; pandemia COVID-19; síndrome respiratória aguda grave.



ANÁLISE DA LEISHMANIOSE VISCERAL HUMANA NO MUNICÍPIO DE PETROLINA-PE, 2017 A 2021

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

PEREIRA, F.G.A.; SANTOS, G.M.; COSTA, A.L.S.; SANTOS, M.M.V.; SILVA, R.M.; PEIXOTO, M.L.S.; NASCIMENTO, A.A.J.

Introdução: A literatura aponta que a Leishmaniose Visceral (LV) ou calazar é uma doença infecciosa sistêmica crônica, transmitida pelo mosquito palha ou birigui (*Lutzomyia longipalpis*) causado pelo protozoário *Leishmania chagasi*, sendo os cães os principais alvos para o vetor. **Objetivos:** Analisar o perfil epidemiológico de casos notificados e confirmados da leishmaniose visceral no município de Petrolina-PE. **Metodologia:** Pesquisa exploratória que utilizou dados secundários, obtidos a partir de visita à Vigilância Epidemiológica do município de Petrolina-PE. Os dados foram oriundos da base do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) municipal, no período de 2017 a 2021, dos casos notificados e confirmados de residentes do município. As informações foram organizadas em planilha de Excel para posterior análise. **Resultados:** Identificou-se, no período analisado, um total de 181 casos notificados, destes 51 foram confirmados. Em análise comparativa no período, observou-se uma curva descendente no número de casos notificados e confirmados, 2017 com 38 casos notificados desses 28,9% confirmados. Em 2018, 40 casos notificados com 30% confirmados. No ano de 2019, o número de casos notificados apresentou redução, com 32 casos notificados e 31,3% desses confirmados. Em 2020 curva permanece em declínio com 26 casos notificados e um percentual de confirmados de 30,8%. O ano seguinte (2021) observa-se uma ascensão no com 45 casos notificados, 22,2% desses confirmados. Identificou-se na visita que o aumento do número de casos ocorreu no período de desenvolvimento de ações pela vigilância com profissionais da assistência objetivando o diagnóstico e tratamento precoce. **Conclusões:** Conclui-se que existe um percentual alto de casos confirmados no município 28,6%, no entanto, correlaciona-se o aumento com as ações desenvolvidas para a detecção e tratamento precoce. Destaca-se que a análise de dados epidemiológicos são ações que permitem o planejamento estratégico em saúde para execução de ações direcionadas às necessidades da população.

Palavras-chave: Epidemiológicos; Leishmaniose visceral humana; SINAN.



ACOLHIMENTO DE ADOLESCENTES COM IDEAÇÕES SUICIDAS NO ESTADO DE PERNAMBUCO DE 2010 – 2019

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

CARVALHO, E.V.S.; ALMEIDA, D.S.; SÁ, A.A.; SOUZA, I.G.; BANDEIRA, C.F.

Introdução: A adolescência é uma fase que ocorre diversas mudanças, onde surgem diversas indagações pelo indivíduo acerca do seu futuro, diversas expectativas da sociedade, e alguns fatores, como a mídia e redes sociais, que podem desencadear uma ansiedade, depressão ou algum tipo de doença psicossomática nesse público. Neste sentido, os profissionais de saúde, têm um papel fundamental no acolhimento e melhoria da saúde mental dos adolescentes, com isso surge a necessidade de um olhar mais integrado no plano de cuidado. **Objetivo:** Refletir acerca dos desafios enfrentados pelos profissionais de saúde em relação ao acolhimento integrado à adolescentes com pensamentos suicidas no estado de Pernambuco. **Metodologia:** Trata-se de revisão de literatura, em que foram feitas buscas de dados secundários na plataforma DATASUS sobre o tema. **Resultados:** No estado de Pernambuco foram notificados 3.568 casos associados a óbitos por suicídio. Dos 3.568, 265 casos (7,42%) eram adolescentes entre idade de 15 a 19 anos. A abordagem do risco de suicídio e sua prevenção são de responsabilidade de todos os profissionais de saúde. A comunicação precisa ser cuidadosa, com a compreensão individual do seu contexto biopsicossocial e auxiliando no seu processo de crise. Exige a investigação não só do indivíduo, mas também das suas relações interpessoais. As intercorrências de cada pessoa em idade juvenil podem colaborar para as ideações suicidas, tais como o bullying nas escolas, problemas familiares, dificuldade em expor medos, fragilidades e angústias. **Conclusão:** Houve um aumento significativo em relação ao número de óbitos decorrentes do suicídio em Pernambuco no período de 2010 a 2019, sendo mais evidente em adolescentes do gênero masculino com idades acima de 15 anos. Diante disso, a atuação das equipes de saúde na identificação e tomada de decisões diante de tais casos, faz-se necessário e urgente.

Palavras-chave: Acolhimento; adolescente; ansiedade; bullying.



SÍFILIS CONGÊNITA COMO INDICADOR DA FALHA NA ASSISTÊNCIA PRÉ- NATAL

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

COSTA, A.L.S.; SILVA, M.A.; SOUSA, T.C.; SOUZA, J.C.C.; SOARES, S.A.;
BARBOSA, A.C.F.; LIMA, C.P.C.; PEIXOTO, M.L.S.; NASCIMENTO, A.A.J.;
GRANJA, M. C.L.M.

Introdução: A sífilis congênita é o resultado da disseminação hematogênica do *Treponema pallidum*, da gestante infectada não-tratada ou inadequadamente tratada para o seu conceito, por via transplacentária. Uma atenção pré-natal e puerperal de qualidade e humanizada é fundamental para a saúde materna e neonatal. **Objetivo:** analisar, na literatura, a relação entre a sífilis congênita e a qualidade da assistência do pré-natal. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão exploratória usando as bases de dados “SciELO”, “Bireme” e “Google Acadêmico”. Para a busca foram utilizados os descritores “Pré-natal”, “Sífilis na gestação” e “Assistência”. Os critérios de inclusão do estudo foram artigos em português, entre os anos 2017 a 2021, que abordassem a temática de sífilis congênita e assistência pré-natal. Foram encontrados 22 artigos e 10 excluídos pelo título e 05 após leitura do resumo por não atenderem aos critérios. Ao final, foram analisados 07 artigos. **Resultados:** A falta de realização de exames para o diagnóstico da sífilis; dificuldade em reconhecer os sinais da doença na mãe; falhas na interpretação dos resultados de testes sorológicos e falhas ou ausência de tratamento da mãe e/ou do parceiro são fatores relacionados ao pré-natal inadequado. É de extrema importância que seja identificada durante a gravidez através de um teste durante o pré-natal. O exame de sangue deve ser feito primeiro no primeiro trimestre da gravidez e depois logo antes do parto. Ou seja, a infecção é considerada evitável, pois, pela possibilidade de ser diagnosticada e tratada antes do nascimento, considera-se uma falha na assistência. **Conclusão:** Conclui-se que é necessário novas estratégias para a evolução da qualidade da assistência pré-natal, como a capacitação e treinamento dos profissionais de saúde, visando a prevenção e o controle da sífilis congênita através da assistência.

Palavras-chave: Assistência; pré-natal; prevenção; qualidade; tratamento.



VIOLÊNCIA DOMÉSTICA E A ASSISTÊNCIA DA ENFERMAGEM: REFLEXÕES SOBRE A INTEGRALIDADE

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

LIMA, A.C.N.; HIGINO, N.T.R.S.; ALMEIDA, M.B.; ARAUJO, A.K.C.A.

Introdução: A violência contra mulheres é um fenômeno social antigo e que viola os direitos humanos mais fundamentais. Por muito tempo foi socialmente aceita e tolerada como forma do domínio do homem sobre a mulher. Esse tipo de violência é entendido como qualquer comportamento, ação ou omissão, de discriminação, agressão ou coerção, produzida em virtude de a vítima ser mulher, e que isso, resulte em lesão, morte, limitação, constrangimento, sofrimento moral, físico, sexual, psicológico, social, político ou econômico ou perda patrimonial. **Objetivo:** No que tange o setor da saúde, presente trabalho tem como objetivo refletir sobre as práticas de cuidado da enfermagem a partir do olhar da integralidade. **Metodologia:** Partindo da proposta interdisciplinar, realizou-se um estudo sobre o tema “violência doméstica” e como a enfermagem pode auxiliar na divulgação e acolhimento a essas mulheres. **Resultados:** Como resultado de movimentos na sociedade, foi instituída a Lei Maria da Penha, a Política Nacional de Enfrentamento a Violência contra a Mulher e a Rede de enfrentamento na qual foi dividida em quatro principais áreas: saúde, justiça, segurança pública e assistência social. Essa rede conta com a atuação articulada entre instituições/serviços governamentais, não-governamentais e comunidade, visando ampliar e melhorar a qualidade do atendimento, além de identificar e encaminhar adequadamente essas mulheres em situação de violência e desenvolver estratégias efetivas de prevenção. Outro dado importante é que a região Nordeste se destaca pelo elevado crescimento de taxas de homicídio de mulheres. **Conclusão:** A partir das ações integradas em diversos serviços de saúde, a enfermagem ainda está centrada no cuidado técnico, visando a cura da doença. É essencial o olhar holístico sobre a situação de vulnerabilidade dessas mulheres, promovendo acolhimento para a qualidade efetiva do atendimento, pois essas vítimas necessitam, quase que na mesma intensidade, curar-se tanto do externo, quanto das feridas e machucados emocionais.

Palavras-chave: saúde da mulher; enfermagem; integralidade



TRANSTORNO DEPRESSIVO RECORRENTE COM SINTOMAS PSICÓTICOS

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

BARSOSA, B.S.S.; SILVA, A.V.F., SANTOS, M.L.

Introdução: O transtorno depressivo recorrente, episódio atual grave com sintomas psicóticos (depressão psicótica) é um distúrbio maior depressivo, caracterizado pela presença de traços psicóticos, envolvendo alucinações e delírios. O distúrbio pode interferir na rotina pessoal, exigindo atenção imediata. O transtorno difere dos episódios depressivos comuns por ser repetitivo e constante. O depressivo recorrente sofre com uma intensa infelicidade cíclica, com episódios longos ou curtos, mas recorrentes. **Objetivo:** Evidenciar os aspectos da Depressão Psicótica e possíveis complicações. **Metodologia:** Este resumo bibliográfico, utilizou-se de dados do PubMed; BVS; CID 10. **Resultado:** Apesar de indicativos, não é possível determinar a causa principal da Depressão Psicótica. Porém, fatores hereditários, biológicos e o ambiente influenciam a condição. Em relação a hereditariedade, a predisposição é maior para o surgimento dos sintomas. O fator biológico, pode ser resultado de alterações hormonais no corpo. E, os genes em combinação com situações de trauma e estresse podem gerar distúrbios na produção de substâncias químicas no cérebro, o que explicaria a condição. O subdiagnóstico influencia no tratamento adequado, o que ocasiona um avanço significativo na doença. **Conclusão:** A depressão psicótica é um transtorno que afeta toda a dinâmica de uma pessoa. Entretanto, com um diagnóstico correto, tratamento seguindo estritamente a recomendação médica, o uso assertivo de medicação e auxílio da psicoterapia, podemos considerar um aumento relevante em sua qualidade de vida.

Palavras-chave: transtorno, psicótico, depressivo, depressão, psicoterapia.



TINTURA ANTI-INFLAMATÓRIA

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

SILVA, D.R.P.; SILVA, G.P.; COSTA, M.M.S.; PEREIRA, E.C.V.; SANTOS, I.M.

Introdução: As práticas médicas populares utilizam recursos naturais que, na maioria das vezes, são os únicos recursos disponíveis nos ambientes onde estão instaladas as comunidades. Os fitoterápicos em conjunto com a Etnobotânica formam uma grande e indispensável ferramenta para a cura de inúmeras doenças através dos princípios ativos contidos nas plantas. E esses conhecimentos vêm sendo passado de geração para geração, porém faz-se necessário uma busca na literatura científica sobre as quantidades mínimas para alcançar o efeito desejado, e as quantidades máximas para evitar intoxicação, pois sua eficácia e segurança validada através da Etnofarmacologia e documentação científica publicada por ensaios clínicos devidamente fiscalizados pela ANVISA (Agência Nacional de Vigilância Sanitária) são escassos. **Objetivos:** O objetivo deste trabalho foi padronizar a obtenção de uma tintura de uso popular para tratamento da inflamação, investigando os ativos das plantas medicinais utilizadas, e suas propriedades biológicas. **Metodologia:** Produzimos uma tintura com 1 L de Vinho branco, 20 g da casca de Unha de gato (*Uncaria tomentosa*), 31,25 g da casca de Uxi Amarelo (*Endopleura uchi*) e 20 g da casca de ameixa (*Ximenia americana* L) utilizando o método de extração alcoólica por maceração, com conseqüente proteção da luz. **Resultados:** Obtemos umas tinturas de aparência uniforme, de colocação marrom avermelhada, cheiro (odor) característico e praticamente não apresenta sabor. **Conclusões:** Apesar do reconhecimento das tinturas como sendo uma prática da medicina popular, onde os compostos químicos presentes nessas formulações justificam suas diversas atividades biológicas, é de fundamental importância mais estudos científicos no intuito de padronizar tais formulações, de forma a garantir condições mais seguras para sua obtenção e utilização, bem como a valorização do conhecimento popular e o fomento de sua expressão na cultura brasileira.

Palavras-chave: Fitoterápico; Plantas medicinais; Produto natural; Medicina tradicional.



TAXA DE MORTALIDADE POR NEOPLASIA MALIGNA DA VESÍCULA BILIAR NO ESTADO DE PERNAMBUCO NO PERÍODO DE 2009-2019

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

DUARTE, G.S.; MIRANDA, E.D.S.; SOUZA, S.R.; SANTOS, W.D.; BARROS, J.P.; ARAÚJO, M.G.S.; LIMA, C.E.P.; LEAL, A.F.G.; GRANJA, M. C.L.M.

Introdução: A neoplasia maligna da vesícula biliar é considerada problema de saúde pública mundial. **Objetivos:** O objetivo desse trabalho foi averiguar o índice de mortalidade por neoplasia maligna da vesícula biliar no estado de Pernambuco. **Material e Métodos:** As informações obtidas foram através dos casos notificados pelo Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS) no período de 2009 a 2019. **Resultado:** Em Pernambuco foram notificados pelo DATASUS, 910 casos de óbitos associados a neoplasia maligna de vesícula biliar. Dos números de casos registrados nesses anos, 237(26,05%) eram do sexo masculino e 673(73,95%) do sexo feminino, com relação a faixa etária de idade pode-se observar que a maioria dos casos confirmados foi na faixa etária de 60 a 79 anos em ambos os gêneros. **Conclusão:** Conclui-se que o número de óbitos por neoplasia maligna da vesícula biliar apresentou aumento significativo de 2009-2019. Com relação ao perfil, o sexo feminino com faixa etária a partir de 60 anos, são mais acometidas a desenvolver essa doença crônica.

Palavras-chave: neoplasia, vesícula biliar, mortalidade.



SURDOS: COMO EXPLICAR A PREVENÇÃO NO COMBATE AO VÍRUS (HIV/AIDS)

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

MOURA, T.N.; FREIRE, G.A.F.; SILVA, J.L.S.; SILVA, F.J.C.R.; DANTAS, E.S.; SOUZA, G.M.S.; SANTOS, B.L.; SANTOS, J.M.O.; NOGUEIRA, M.M.S.; ASSIS, G.G.T.; GRANJA, M. C.L.M.

Introdução: A população surda no Brasil está estimada em 344.2 mil pessoas. Apesar da Língua Brasileira de Sinais (Libras), existem inúmeras barreiras de comunicação em saúde, o que amplia as lacunas de acesso ao conhecimento, à educação sexual, a infecção (HIV/AIDS), decorrente da falta de acesso à disseminação da prevenção e o devido tratamento. **Objetivos:** Objetiva-se com este estudo conceber acesso em Libras sobre HIV/AIDS, afim de criar uma estratégia de comunicação educacional entre surdos e ouvintes estudantes de enfermagem da Faculdade de Saúde Soberana. Abordando a temática e exemplificando em Libras. **Metodologia:** Trata-se de um estudo descritivo, qualitativo a partir de uma situação problema, para melhor informar à população surda acerca de métodos de prevenção e tratamento no combate ao vírus HIV/AIDS, na mostra acadêmica apresentada pela IES. **Resultados:** O modo bilíngue Libras/Português, contemplando os conteúdos, HIV/AIDS e métodos de prevenção. Esclarecer dúvidas sobre a temática que dificilmente foram abordados previamente em Libras, em salas de espera, em eventos públicos, em consultórios e para educação continuada em serviços de saúde. Para que nós profissionais da saúde, possamos iniciar um diálogo empático com o paciente surdo ou deficiente auditivo proporcionando um acesso à saúde de forma integral. **Conclusão:** O padrão da comunicação sobre HIV/AIDS foca na inclusão de outra parcela da sociedade, a população surda. Espera-se que este estudo contribua para a comunidade surda, promovendo conhecimento, para assim melhorar os diálogos na saúde e acessibilidade sobre educação sexual.

Palavras-chave: Libras; Acesso; Comunicação; HIV; AIDS.



SEQUELAS PÓS COVID-19 EM PACIENTES PORTADORES DE OBESIDADE: RELATO DE EXPERIENCIA

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

SANTOS, J.M.O.; SANTOS, M.I.S.; PEREIRA, V.M.S.; SOUZA, I.G.; BANDEIRA, C.F.

Introdução: As sequelas do pós-covid é um conjunto de sintomas persistentes que aparece ou continua após a infecção pelo vírus. Estudos apontam que, pacientes com obesidade de grau moderada ou grave que se recuperam da covid-19 tem uma maior predisposição á sequelas mais graves. **Objetivos:** Identificar os diferentes tipos de sequelas nos pacientes obesos na situação pós-covid e os possíveis danos a saúde. **Metodologia:** Trata-se de um estudo descritivo baseado no relato de experiência do projeto de biossegurança na clínica odontológica da faculdade soberana. **Resultado:** Como consequência direta do vírus ou das medidas preventivas adotadas pelos países, problemas raciais, sociais, políticos e de saúde pública emergiram e impactaram a sociedade como um todo. Dentre estes, a obesidade já antes considerada um problema mundial de saúde, passou a configurar-se um fator agravante da covid-19. É possível observar através da vivencia no projeto de biossegurança alguns relatos de pacientes que foram fortemente acometidos por sequelas pós-covid, variando desde moderados á graves (doenças cardiovasculares, respiratórias e metabólicas). O impacto negativo para esses pacientes é bastante complexo, pois, além das condições clínicas tendenciosas da própria doença, tem o adicional de sequelas da covid, gerando um grau elevado de agravos na perspectiva da qualidade de vida destes pacientes. **Conclusão:** É evidente os impactos que a covid-19 proporcionam na vida dos pacientes obesos, com sequelas que muitas vezes se apresentam de forma moderada e grave, sendo assim necessário uma abordagem integrada e interprofissional na condução de ações em saúde para esse público.

Palavras-chave: covid-19; obesidade; enfermagem; promoção de saúde.



RELATO DE EXPERIÊNCIA DE DISCENTES DE ENFERMAGEM NO PROCESSO DE TRIAGEM DA CLÍNICA DA FACULDADE SOBERANA

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

SOUSA, L.S.; ROCHA, R.A.; SOUZA, I.G.; DE SÁ, A.A.; BANDEIRA, C.F.

Introdução: O (a) enfermeiro (a) é dotado de habilidades cognitivas, técnicas e interpessoais que possibilitam a realização de triagem clínica de pacientes de maneira holística, o que possibilita a oferta de atendimento integrado e qualificado. A atuação da equipe de enfermagem na triagem é primordial para assegurar um tratamento de qualidade para o paciente de acordo com a condição do seu estado clínico. Dessa forma, espera-se com isso facilitar e organizar a classificação do atendimento, identificando alterações específicas dos sinais vitais e tomando as providências necessárias diante da exigência de cada caso, bem como na tomada assertiva de decisões. **Objetivo:** Descrever o papel do enfermeiro na triagem clínica ambulatorial de pacientes submetidos a procedimentos odontológicos. **Métodos:** Trata-se de um estudo descritivo, tipo relato de experiência, resultado da vivência prática em um projeto de extensão de biossegurança, de duas discentes do Curso de Enfermagem, na triagem de pacientes em uma Clínica Escola Odontológica. **Resultados:** Durante o período de duração do projeto, foram realizadas diversas atividades como o preenchimento do sistema - Dental Office que registra os dados dos pacientes, como por exemplo, os sinais vitais: temperatura, frequência respiratória, frequência cardíaca, pressão arterial, saturação periférica de oxigênio; peso; altura e demais informações relativas ao paciente. O acolhimento na triagem é feito de forma holística e humanizada, conforme preconiza a Política Nacional de Humanização, para que os usuários se sintam acolhidos e posteriormente encaminhados adequadamente para o atendimento odontológico. **Conclusões:** A experiência vivida pelas discentes, possibilitou perceber o quanto é importante a relação discente-docente-usuário e teoria-prática na formação qualificada do discente de enfermagem, uma vez que o contato direto com o paciente possibilita o aperfeiçoamento de habilidades interpessoais, éticas, técnicas e intelectuais do discente.

Palavras-chave: Equipe de enfermagem, metodologia, sinais vitais, classificação e triagem.



REFLEXOS DA SÍNDROME DE OVÁRIOS POLICÍSTICOS (SOP) NA VIDA DA PORTADORA

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

NASCIMENTO, A.M.A.; SANTOS, M.I.S.; COSTA, M.R.; SILVA, W.M.S.; SOUZA, I.G.

Introdução: A síndrome dos ovários policísticos é um distúrbio hormonal crônico comum, que ocasiona uma série de sintomas, como: Acne, hirsutismo, acantose nigricans, que impactam de maneira direta e negativa no processo da qualidade física e psíquica da mulher portadora, sendo o profissional enfermeiro um agente de extrema importância na prestação do cuidado/acompanhamento destas mulheres. **Objetivo:** Identificar os impactos da síndrome de ovários policísticos na vida da portadora. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão sistemática, os critérios de inclusão adotados foram: artigos cujo tema abordasse a temática. Como critério de exclusão, considerou-se os estudos que não abordavam os impactos negativos da SOP. A pesquisa resultou em 7 trabalhos e desses foram excluídos 4 por não se enquadrarem no critério de inclusão. Foram analisados 03 artigos. **Resultados:** As características e sintomas mais comuns e que provocam maiores desconfortos emocionais, ocasionando em prejuízos ao bem-estar físico e psicológico das portadoras são, hiperandrogenismo, relatado pelas pacientes como um dos sintomas que causam maiores desconfortos emocionais, devido a perda da identidade feminina, seguido dos distúrbios menstruais, dificuldade de engravidar e acantose nigricans nas pacientes com SOP (Silva-de-Sá 2018). Diante do exposto, é notório que as mulheres portadoras da SOP relatam sentimentos como: dor, angústia, insegurança e uma miríade de outros sentimentos negativos que resultam em ansiedade, depressão, fobia social, transtornos alimentares e presença de pensamento suicida que trazem prejuízos ao seu bem-estar físico, mental e social. **Conclusão:** É notória a forte influência dos impactos causados pela síndrome dos ovários policísticos em refletir negativamente na vida das mulheres portadoras, desencadeando em alterações no estado físico, psicológico e emocional, fazendo-se necessário uma abordagem colaborativa cada vez mais precisa em torno dessa temática, na tentativa de promoção informativa de saúde pelos profissionais enfermeiros.

Palavras-chave: Síndrome; Ovário; cuidado de enfermagem; Saúde da mulher.



HISTOLOGIA DA TROMBOSE NOS MEMBROS INFERIORES

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

SOUZA, L.S.; PARANHOS, A.K.S.; FREIRE, C.G.R.; SOUZA, G.A.; SÁ, K.F.;
ALMEIDA, M.E.R.; ALENCAR, Y.S.; GOMES, M.R.A.

Introdução: A trombose venosa é a formação de um ou mais coágulo sanguíneo que causa obstrução ou inflamação na parede do vaso, dificultando a circulação do sangue pelo corpo. Quando acontece a formação de um coágulo, gera uma dificuldade no retorno venoso para o coração, provocando um acúmulo ou estase do sangue nos membros inferiores, que vai se traduzir em um inchaço da perna, além de poder se desprender e causar embolia. As trombozes venosas, geralmente são vermelhas, úmidas e gelatinosas e são constituídas por hemácias, leucócitos, plaquetas e fibrina. **Objetivos:** O objetivo deste estudo, após análise conceitual, facilitar o diagnóstico da trombose venosa de membros inferiores, bem como sua compreensão histológica, diferenciando-a entre superficial e profunda, para que seja instituído o tratamento mais adequado para cada caso. **Metodologia:** A metodologia aplicada, deve-se à revisão Narrativa de Literatura, de estudo qualitativo com abordagem exploratória. A pesquisa Bibliográfica foi feita nas bases eletrônicas de dados Biblioteca Virtual de Saúde (BIREME), Latino Americano (LILACS), e Bancos de dados em Enfermagem (BDENF) com publicações entre 2010 a 2022. **Resultados:** Embora os diversos protocolos que abordam apenas o segmento proximal tem mostrado excelente prognóstico a curto prazo, acredita-se, que a avaliação de todo o sistema venoso seja essencial na correta abordagem do paciente, pois, embora uma TVP infrapoplíteia não possa determinar um desfecho desfavorável a curto prazo, o diagnóstico correto da enfermidade é extremamente importante para o paciente. Além disso, o exame do segmento infrapoplíteo permite o diagnóstico para outras patologias. **Conclusões:** Conclui-se, portanto, a necessidade do médico emergencista responsável pelo primeiro contato hospitalar saber diferenciar TVP de TFS, para um diagnóstico conclusivo e instituir o tratamento adequado o mais rápido possível, e assim, prevenir complicações com alta morbimortalidade. O manejo posterior ao atendimento na emergência da TVP deve ser feito de forma individualizada.

Palavras-chave: Assistência de Enfermagem; Coágulo sanguíneo; Diagnóstico emergencial; Trombose Venosa Profunda.



DIMINUIÇÃO DA COBERTURA VACINAL INFANTIL NO BRASIL

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

**MOURA, T.N.; FREIRE, G.A.F.; JACINTO, J.N.; JOSIELLY, F.; DANTAS, E.;
MADALENA, M.; PEREIRA, R.C.L.F.**

Introdução: A imunização é um recurso importante para o controle de doenças infecciosas, tornando-se possível erradicar doenças. A exemplo do Brasil, um país com bons índices de imunização temos algumas doenças que já foram erradicadas, como poliomielite, através da imunização em grande escala. **Objetivo:** descrever sobre a introdução da vacinação no Brasil, relacionando os impactos positivos da administração dos imunobiológicos e os malefícios da não vacinação em crianças. **Metodologia:** Realizar uma revisão bibliográfica com base nos artigos revisados nas principais bases de dados Google acadêmico e SciELO nos anos de 2019 a 2022. **Resultados:** Observou-se que a vacinação está diretamente associada a erradicação e/ou diminuição de casos de doenças transmissíveis, em contrapartida, as informações inverídicas sobre a vacina, e a falta de incentivo da vacinação infantil no Brasil, vem impactando diretamente na diminuição da cobertura vacinal do país, havendo assim o ressurgimento de doenças anteriormente erradicadas. Como exemplo disso temos a volta do Sarampo, 2016 o Brasil ganhou o reconhecimento de país da América Latina com menos casos de sarampo, mais devido a falta de incentivo, os casos começaram a aparecer novamente. Além disso temos o exemplo da Varíola, onde foi realizada vacinação em massa contra a mesma no século XX, e erradicou a doença, isso foi um marco na história da vacinação do Brasil. **Conclusão:** Concluimos que a vacinação tem um papel de extrema importância na prevenção e controle de doenças, mostrou-se tão eficaz que passou a ser indispensável nos processos de saúde. Havendo assim a notoriedade de erradicar várias doenças, que prejudicavam o organismo dos Brasileiros.

Palavras-chave: Vacinação; Crianças; Imunização; Erradicação.



DADOS ESTATÍSTICOS E EPIDEMIOLOGICOS DA TUBERCULOSE PULMONAR DENTRO DO ESTADO DE PERNAMBUCO

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

VIEIRA, A.L.; PINTO, J.N.O.; BEZERRA, T.P.; SANTOS, G.F.; SOUZA, R.M.P.;
SILVA, D.S.; SOUZA, S.E.

Introdução: A tuberculose (TB) é uma doença infectocontagiosa transmitida pelas vias aéreas e provocada em grande parte dos casos pela bactéria *Mycobacterium tuberculosis*. É de suma importância que todos os indivíduos sejam vacinados com a BCG para evitar o agravamento da doença. O principal sintoma da tuberculose pulmonar é a tosse na forma seca ou produtiva, há outros sinais e sintomas que podem estar presentes, como: febre vespertina, sudorese noturna, emagrecimento e fadiga. **Objetivos:** Analisar os principais indicadores epidemiológicos e operacionais da tuberculose nos municípios do Estado de Pernambuco no período de 2011 a 2021. **Metodologia:** Para a realização desse trabalho, foram coletados os dados secundários disponíveis no Sistema de Informações de Agravos de Notificação (SINAN), a partir do acesso ao tabulador genérico de domínio público - TABNET, encontrado na seção de epidemiologia e morbidade. A metodologia de abordagem é comparativa, realizadas pelas técnicas de observação e análise quantitativa dos casos de tuberculose epidêmica, e qualitativa das variáveis criadas. Nessa perspectiva, a coleta de dados foi realizada em maio do ano de 2022. **Resultados:** No período de 2011 a 2021 foram notificados 62.398 casos de tuberculose no estado de Pernambuco, com média anual de 5.670. A variação da prevalência e incidência de casos novos de tuberculose ao longo dos últimos 10 anos, apresenta maiores indicadores entre os anos de 2017 a 2019. **Conclusão:** Levando-se em consideração os dados expostos, é notória que não há queda nos indicadores mesmo com o crescimento do acesso a informação populacional, sendo assim, nota-se que há a necessidade de criar estratégias para combater e prevenir a patologia.

Palavras-chave: Tuberculose, saúde pública, análise estatística, Estado de Pernambuco.



CONHECIMENTO DE ESTUDANTES DA ÁREA DE SAÚDE A RESPEITO DA HEMOFILIA E DO TRATAMENTO PROFILÁTICO - PREPARO E ADMINISTRAÇÃO DO FATOR VIII: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

CRUZ, E.C.B.; ALVES, A.M.; SILVA, A.V.F.; AMORIM, B.O.; SILVA, E.C.;
COELHO, I.B.; SANTOS, J.V.L.; SOUZA, D.C.

Introdução: A hemofilia é uma patologia genética ligada ao cromossomo X, onde a mulher é portadora, sendo predominante no sexo masculino. Existem dois tipos de hemofilia, respectivamente A e B. Nos indivíduos com hemofilia A, tem-se uma baixa produção do fator VIII, já os portadores de Hemofilia B, do fator IX. As apresentações clínicas são semelhantes, ocorrendo hemartroses, hemorragias musculares em tecidos ou cavidades. **Objetivo:** Verificar o nível de conhecimento de estudantes da área de saúde a respeito da hemofilia, o tratamento e a administração do fator VIII. **Metodologia:** Trata-se de um relato de experiência de um minicurso realizado na Faculdade de Saúde de Petrolina Soberana em que foi abordado o manuseio do fator VIII. Foi aplicado um teste online antes e após a ministração para analisar o nível de conhecimento deste público acerca do tema. Os resultados foram direcionados automaticamente para o soft Excel. **Resultados:** O público representa 100% de estudantes da área da saúde dos cursos de enfermagem, biomedicina, odontologia e técnico de enfermagem, que responderam ao questionário, dentre 83,3% dos participantes responderam que não conheciam a doença, 58,3% não conheciam sobre os tipos da doença, 66,7% não conheciam o fator VIII de coagulação e 83,3% nunca ouviram a respeito do inibidor. Após a aplicação do curso, 100% do público entendeu sobre a hemofilia, 100% passaram a conhecer o fator, bem como o manejo e a administração e após o curso, 100% passou a conhecer sobre o inibidor. **Conclusão:** Conclui-se que a maioria dos estudantes presentes no minicurso não conheciam previamente sobre a patologia, também não conheciam o preparo e a administração do Fator VIII. Após a ministração do curso, todos os participantes passaram a compreender e manusear o medicamento. O curso foi fundamental para disseminar o conhecimento acerca da Hemofilia, assim como em relação ao tema proposto.

Palavras-chave: Hemofilia; fator VIII de coagulação; profilaxia; estudantes de ciências da saúde.



IMPORTÂNCIA DA NUTRIÇÃO E CUIDADOS DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM TUBERCULOSE

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

VIEIRA, A.L.; PINTO, J.N.O.; SANTOS, T.P.; SANTOS, G.F.; SOUZA, R.M.P.;
SANTOS, V.P.; ARAÚJO, M.G.S.; SÁ, A.A.; SANTOS, M.L.; GRANJA, M. C.L.M.;
SOUZA, S.E.

Introdução: A tuberculose (TB) é uma doença infectocontagiosa transmitida pelas vias aéreas e provocada em grande parte dos casos pela bactéria *Mycobacterium tuberculosis*, podendo ser causada também, embora mais raramente, por outras espécies de agentes como a *Mycobacterium bovis*, *M. africanum* e *M. microti*. É primordial que os pacientes sejam vacinados com a BCG para evitar o agravamento da doença, além de manter uma alimentação equilibrada, como papel fundamental para uma boa recuperação, juntamente com a administração de medicamentos. **Objetivos:** Analisar a importância da nutrição e dos cuidados de enfermagem no tratamento de pacientes portadores de tuberculose. **Metodologia:** Foram utilizados dados secundários do Sistema de Informações de Agravos de Notificação (SINAN), mediante ao acesso do Tabulador Genérico de Domínio Público (TABNET), na seção “epidemiologia e morbidade”, partindo para o tópico “tuberculose”. A coleta de dados foi realizada no mês de maio de 2022. Foram analisadas as variáveis e número de casos no período estudado. **Resultados:** Pacientes com TB estão propícios a desenvolver desnutrição, devido à mudança no paladar e a falta de apetite, alterações que podem ser identificadas nos cuidados promovidos pela enfermagem. Dessa forma, nota-se a necessidade de seguir um plano nutricional para repor os nutrientes necessários para o bom funcionamento do organismo. **Conclusão:** Assim, é notória a importância da capacitação do profissional de enfermagem em todas as etapas do tratamento, desde a administração de medicamentos, aos cuidados para não infectar outros indivíduos bem como as orientações a cerca de uma alimentação saudável, promovendo um maior controle da patologia e mais qualidade de vida para esses indivíduos.

Palavras-chave: Diagnóstico, Epidemiologia, Enfermeiro, Tuberculose pulmonar, Tratamento.



CONSTATAÇÃO DAS FRATURAS DIAFISÁRIAS DO FÊMUR E A ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM A ESTE PACIENTE, EM UMA INSTITUIÇÃO DE SERVIÇOS DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BA: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

GRUPO TEMÁTICO – ENFERMAGEM

COELHO, I.B.; SOUSA, J.E.; BARROS, R.O.; ANGELIM, M.V.L.; ANUNCIACÃO, S.B.; SOUZA, D.C.

Introdução: Foram realizadas vivências práticas da disciplina Enfermagem na Saúde do Homem Adulto, em uma instituição de serviços de ortopedia e traumatologia no município de Juazeiro-BA, que têm como função prestar tratamento a quem necessite de intervenção médica de emergência e atendimento eletivo. Onde adquirimos mais conhecimentos teóricos e práticos e diante deste relato de experiência, foi possível acompanhar um paciente acometido por fratura diafisária de fêmur. As fraturas da diafisária do fêmur são decorrentes de lesões graves, secundárias a forças violentas, muitas vezes associadas a comprometimento de outros órgãos, e que podem determinar deformidades e sequelas ao paciente, em razão de complicações imediatas ou tardias (FREITAS et al., 2016). Conquanto, este relato de experiência, descreve o acompanhamento de uma paciente de 82 anos, com hipótese diagnóstica de fratura diafisária do fêmur direito periprótese. **Objetivos:** Relatar os comprometimentos fisiológicos advindos desta patologia e listar os cuidados de enfermagem direcionados a este paciente com fratura de fêmur, demonstrando assim, a importância da assistência de enfermagem e também a troca de conhecimentos com a equipe multiprofissional. **Metodologia:** Foram utilizados dados bibliográficos para pesquisa e aprofundamento deste eixo temático, nas fontes: Google acadêmico, PubMed, Lilacs e Scielo. Evidenciamos 20 artigos científicos como base de dados para a teoria e aplicação da prática vivenciada na instituição de serviço de ortopedia e traumatologia no município de Juazeiro-BA. **Resultados:** Segundo achados literários em caso de lesões, a conduta médica é importante quando há necessidade de procedimento cirúrgico e a assistência de enfermagem e toda a equipe multiprofissional a este paciente, proporcionando um atendimento de qualidade. **Conclusões:** Com esse estudo observamos que as fraturas de fêmur tem se mostrado prevalentes, principalmente na população idosa, com idade acima de 75 anos, sendo uma importante causa de prejuízo socioeconômico e aumento de morbimortalidade. Vale ressaltar que a assistência de enfermagem é importante no pré-operatório, trans-operatório e pós-operatório. As fraturas de fêmur representam um alto índice de mortalidade em idosos, pois conhecer os fatores de risco para fraturas pós-queda em idoso é essencial para o planejamento de ações individuais e coletivas voltadas à prevenção deste agravo e consequências.

Palavras-chave: Diagnóstico de enfermagem; Diafisária de fêmur direito; Fratura óssea e Equipe multiprofissional.



**GRUPO TEMÁTICO:
PRÁTICAS EM
ODONTOLOGIA**



UMA NOVA VISÃO DA GENGIVECTOMIA COM A UTILIZAÇÃO DE GUIAS CIRÚRGICOS 3D: RELATO DE CASO CLÍNICO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

TEIXEIRA NETO, F.S.; SILVA, B.P.; CABRAL, M.L.N.L.; MARQUES, F.M.V.V.; SOUZA, M.M.D.; MUDO, A.C.; SOUZA, L.F.; LIRA, F.A.; PONTANEGRA, R.S.M.; MACHADO FILHO, F.M.

Introdução: O uso de guias cirúrgicos na odontologia, atualmente, está em ascensão, haja vista a previsibilidade, precisão e praticidade como benefícios principais do uso desse modelo, se comparado aos métodos tradicionais. Com relação a correção do sorriso gengival (gingivectomia) esses guias estão sendo cada vez mais utilizados. O contorno gengival é um aspecto de extrema importância para a harmonia do sorriso. Nos sorrisos classificados como altos e com margens cervicais irregulares, é necessária a remodelação do tecido gengival com o uso de técnicas de cirurgia plástica periodontal. **Objetivo:** O objetivo foi a realização da gingivectomia com auxílio do guia cirúrgico 3D em uma paciente que apresentava sorriso gengival, bem como coroa clínica com aspecto encurtada, além de demonstrar insatisfação com o sorriso. **Metodologia:** Um prontuário periodontal simplificado, análise do comprimento dos incisivos centrais, laterais e caninos superiores e fotos do sorriso e rosto da paciente foram realizados. Além do escaneamento intraoral com o “*scanner iTero*” modelagem do guia cirúrgico com auxílio de SOFTWARE EXOCAD Valleta 2.2 e impressão 3D em resina para guia cirúrgico biocompatível da Cosmos, YLLER. **Conclusão:** O procedimento torna-se mais previsível e seguro com auxílio do guia cirúrgico, mantendo o contorno gengival planejado previamente com as ferramentas tridimensionais.

Palavras-chave: Gingivectomia, Periodontia, Impressão 3D.



TRATAMENTO DE PERFURAÇÃO RADICULAR DURANTE ACESSO ENDODÔNTICO – RELATO DE CASO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

SÁ, E.L.O.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.; PONTANEGRA, R.S.M.; QUEIROZ, S.L.;
VENÂNCIO, M.C.V.O.

Introdução: Durante o tratamento endodôntico pode ocorrer iatrogenias, como as perfurações dentárias, Cerca de 47% das perfurações iatrogênicas ocorrem durante esse procedimento, no qual geram uma comunicação entre o canal radicular e o tecido periodontal. O incisivo lateral superior é o dente com maior incidência de perfuração, devido a sua inclinação. O tipo de conduta adequada ao caso depende da localização da perfuração, do tamanho e tempo ocorrido, podendo ser realizado por via endodôntica ou cirúrgica. As perfurações em região cervical podem ter o prognóstico menos favorável devido a localização. **Objetivo:** Trata-se de um relato de caso sobre o tratamento de uma paciente do sexo feminino de 40 anos, que durante o acesso endodôntico sofreu uma perfuração no dente 12 a nível cervical na face vestibular. **Metodologia:** Na sessão seguinte a perfuração, foi realizado um acesso cirúrgico com retalho e uma incisão relaxante, para descolar o tecido gengival e expor a perfuração, utilizou-se isolamento absoluto do campo operatório, para realizar a restauração em resina composta e posteriormente finalizar o tratamento endodôntico. **Resultados:** O pós-operatório foi satisfatório, obtendo um bom selamento e uma boa cicatrização dos tecidos, sem relatos de dores ou infecções. **Conclusão:** A técnica usada teve sucesso, sendo uma alternativa para tratamento de perfurações em região cervical. Deve-se levar em consideração o local afetado que irá direcionar a escolha do material mais adequado.

Palavras-chave: Endodontia, Periodontia, Perfuração, Resina.



TIPOS DE TRATAMENTOS EM SITUAÇÃO DE AGENESIA DO INCISIVO LATERAL SUPERIOR

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

CARVALHO, L.N.; BATISTA, J.N.S.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.; PONTANEGRA, R.S.M.; PEDROSA, R.F.

A agenesia do incisivo lateral superior é uma alteração no qual não há formação do germe dentário permanente do mesmo. No seu lugar, pode acontecer de permanecer o incisivo lateral decíduo, erupcionar o canino permanente no espaço, não ter elemento algum ou apresentar uma impactione ocasionando à ausência do dente na cavidade oral. A etiologia é considerada multifatorial, podendo envolver a hereditariedade, sífilis, traumatismo, e fatores externos como exposição exacerbada de raio x. Os tipos de tratamento ainda são bastante discutidos, uma vez que depende de fatores como: idade, perfil facial e tipo de maloclusão, devendo o tratamento ser multidisciplinar. Os tipos de tratamento da-se basicamente de duas maneiras: abrindo ou mantendo o espaço através da ortodontia para que posteriormente seja feito implante ou fechando o espaço também através da ortodontia e posteriormente reanatomizando. O presente estudo teve por objetivo apresentar os tipos de tratamentos para agenesia do incisivo lateral superior e identificar os tipos de tratamento para agenesia do incisivo lateral superior; e correlacionar ao tipo de indicação necessária para solucionar a anadontia do incisivo lateral. Para a realização desse trabalho exploratório, foi realizado uma revisão da literatura através de pesquisa de artigos nas bases de dados *online*, nacionais e internacionais, tais como SCIELO, GOOGLE ACADÊMICO, PUBMED e Portal de Periódicos (CAPES). Para tanto, foram utilizados os seguintes descritores: Agenesia; Agenesia do Incisivo Lateral; Tratamento das Agenesias. Os artigos precisaram preencher o espaço temporal entre 2006 e 2022, sendo publicados nas línguas portuguesa, inglesa e espanhola. Foram excluídos artigos que não possuam como assunto central o tema deste trabalho, bem com aqueles que foram publicados fora do intervalo temporal e não estejam disponíveis na íntegra. faz-se necessário o estudo aprofundado em pesquisas neste âmbito uma vez que a necessidade da realização do tratamento da-se a depender de cada caso.

Palavras-chave: Agenesia do incisivo lateral superior, agenesia, implantodontia em caso de agenesia.



TERAPEUTICA MEDICAMENTOSA NA PREVENÇÃO DE COMPLICAÇÕES PÓS-OPERATORIAS NA EXODONTIA DE TERCEIROS MOLARES

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

MORAIS, E.F.Q.; DAMASCENO, I.R.; CAMPOS, S.M.C.A.; SILVA, M.A.;
SIQUEIRA, M.L.A.; SILVA, M.I.M.; PASSOS, L.V.S.; PONTANEGRA, R.S.M.

Introdução: A realização de cirurgias para a exodontias de terceiros molares é considerada um procedimento extremamente frequente para os cirurgiões dentistas especialista em cirurgia oral. **Objetivo:** Nesse contexto, o objetivo desse trabalho foi realizar uma revisão de literatura que tem como principal intuito sintetizar e fazer um levantamento do conhecimento científico sobre a terapêutica medicamentosa na prevenção de complicações pós-operatórias da exodontia de terceiros molares. **Metodologia:** Para isso, o método utilizado foi o qualitativo, sendo realizada uma revisão de literatura elaborada a partir de um levantamento de artigos encontrados nas bases de dados *PubMed*, *Medline* e *Scopus* entre os dias 01 de outubro de 2021 e 24 de fevereiro de 2022, utilizando para o refinamento de busca as palavras-chaves: “exodontia”, “terceiros molares”, “terapêutica medicamentosa”, “complicações pós-operatórias” e seus equivalentes na língua inglesa e espanhola. Foram adotados os operadores booleanos (AND, OR, AND NOT) para uma melhor performance nos resultados. Foram incluídos estudos clínicos publicados entre os anos de 2013 e 2022 (10 anos). **Resultado:** Foram identificados 298 potenciais textos que atendiam aos critérios iniciais de inclusão no estudo, além de 37 investigações incluídas posteriormente. Ao final da seleção, restaram-se 16 para a análise qualitativa. Foram observados três grupos principais: corticoides, anti-inflamatórios não esteroides e opioides. A utilização de anti-inflamatórios não esteroides envolveu a maioria das investigações científicas (n=14). Dentre os fármacos mais estudados, destacou-se do Diclofenaco, incluído em seis estudos. Observou-se ainda uma ampla variedade fármacos. **Conclusão:** É imprescindível que o cirurgião dentista conheça sobre a farmacodinâmica e farmacocinética, para uma melhor aplicabilidade desses fármacos nos pacientes, sabendo então, quando e como indicar, afim de prevenir quaisquer tipos de intercorrências e conseqüentemente, diminuir as chances de riscos no pós-operatório. As opções farmacológicas são muitas e exige do cirurgião a avaliação adequada a fim de prescrever o fármaco mais indicado em cada caso, embora os anti-inflamatórios não esteroides sejam a escolha mais comum.

Palavras-chave: exodontia, terceiros molares, terapêutica medicamentosa, complicações pós-operatórias.



RECUPERAÇÃO DE DVO DE PACIENTE COM GRANDE DESGASTE DENTAL POR MEIO DE UMA ABORDAGEM MULTIDISCIPLINAR

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

SILVA, E.E.O.; MEDEIROS, J.K.C.S.; SOUZA, P.H.M.; PAZ, A.C.S.; MORAIS, C. D.L.; ANDRADE, M.C.L.C.; PONTANEGRA, R.S.M.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.; BATISTA, J.N.S.; PEDROSA, R.F.

Introdução: Planejamentos inadequados associados a falta de conhecimento por parte dos pacientes ocasionam situações catastróficas oclusais, resultando em desgastes excessivos que levam a alterações estéticas, funcionais e até problemas sociais. **Objetivo:** Este trabalho tem por objetivo realizar um relato de caso detalhando a reabilitação de uma paciente com perda severa de DVO (Dimensão Vertical de Oclusão), resultante de desgastes excessivos dos dentes anteriores, tanto superiores quanto inferiores, demonstrando os passos clínicos desde a anamnese até a finalização da reabilitação protética, com intuito de recuperar além da função e estética a auto-estima da paciente. **Metodologia:** O caso foi realizado através de uma abordagem multidisciplinar, tendo sido necessário a realização de tratamento endodôntico, instalação de núcleos metálico-fundidos, coroas totais e Prótese parcial removível. **Conclusão:** Desta forma observa-se que para casos de instabilidade oclusal, devido à perda precoce dos dentes, associado à hábitos parafuncionais podem ser solucionados através de um planejamento bem executado, realizando os procedimentos necessários de acordo com o protocolo, favorecendo a estabilidade oclusal e a longevidade do tratamento.

Palavras-chave: Dimensão vertical de oclusão; Reabilitação oral; Prótese dentária.



REABILITAÇÃO ORAL ESTÉTICA E FUNCIONAL ANTERIOR COM PRÓTESE FIXA METALOCERÂMICA E PINO DE FIBRA DE VIDRO: RELATO DE CASO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

MUDO, A.C.; RIBEIRO, L.G.G.; PONTANEGRA, R.S.M.; PEDROSA, R.F.;
BATISTA, J.N.S.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.

Introdução: A reabilitação oral estética, na atualidade, está cada vez mais difundida e valorizada pela mídia, trazendo muitas exigências e padrões, ademais, há o desafio de mimetizar as características dentais em próteses fixas em dentes com alto grau de destruição coronária. Para a confecção de uma prótese fixa em metalocerâmica, é utilizado a porcelana fundida sobre metal, material com uma excelente biocompatibilidade e estética no meio bucal. Porém, o planejamento laboratorial e clínico não é apenas o ideal. Outro fator importante é levar em consideração a expectativas do paciente e buscar atendê-las, a fim de obter satisfação por parte do mesmo e reestabelecer sua autoestima e funcionalidade. Contudo, a competência do profissional e as escolhas assertivas levarão o planejamento ao êxito. **Objetivo:** Relatar o caso clínico de um paciente com desejo de refazer sua reabilitação oral, fazendo o uso de pinos de fibra de vidro, núcleo de preenchimento, juntamente com adaptação de uma prótese fixa metalocerâmica confeccionada com o auxílio do fluxo digital. **Metodologia:** As informações foram obtidas através de anamnese, entrevista com paciente, escaneamento intraoral, registro fotográfico e revisão de literatura. **Relato de caso:** Paciente JGS, sexo fem, 37 anos, procurou atendimento em clínica odontológica particular relatando insatisfação em seu sorriso. A partir da anamnese, optou-se por fazer uma reabilitação com coroas fixas na região anterossuperior, observou-se a necessidade de realizar tratamento endodôntico em alguns elementos, então, foi implementado pinos de fibra de vidro e núcleo de preenchimento para os preparos, garantindo resistência mecânica e estabilidade ao tratamento. Decidiu-se obter o auxílio do fluxo digital, com escaneamento intraoral e fresagem da estrutura metálica e posteriormente confecção das cerâmicas, após isso, sua cimentação e ajustes necessários em boca. **Conclusão:** É possível obter um resultado satisfatório, tanto funcionalmente, quanto, esteticamente, utilizando os materiais dentários corretos e um tratamento previamente planejado.

Palavras-chave: Estética dentária; Prótese fixa; Reabilitação.



PRINCIPAIS CAUSAS DE PERDA DENTÁRIA NA CLÍNICA ODONTOLOGIA DA FACULDADE SOBERANA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

CARNEIRO, L.C.; AGUIAR, A.P.; POSSIDIO, C.J.D.; AMORIM, E.A.S.L.; PASSOS, F.C.B.; TAVARES, L.R.; RODRIGUES, S.N.G.; WERNECK, T.B.; PEREIRA, M.S.; MODESTO, M.L.U.A.

Introdução: A perda dentária causa um impacto negativo a qualidade de vida dos indivíduos. É sabido que os principais motivos de perda dentária atualmente são doença periodontal, cárie e traumatismo dentário. A perda dentária tem se mostrado como uma das condições de saúde bucal mais prevalente na população a nível mundial. **Objetivo:** Este trabalho visa analisar as causas da perda dentária de dentes decíduos e permanentes na Clínica de Odontologia da Faculdade Soberana, para conseguir entender a etiologia e traçar estratégias de prevenção. **Resultado:** Estudo realizado por meio de abordagem quantitativa, no período de abril a maio de 2022, indivíduos com faixa etária de 6 a 60 anos, que realizaram a doação de órgão dentários para o Banco de Dentes da Faculdade Soberana. Após análise das fichas de doações, que contém no seu campo: motivo da perda dentária, foi constatado que de 26 dentes doados, destes 20 elementos permanentes e 6 elementos decíduos, 85% dos dentes perdidos tiveram como causa doença cárie e apenas 15% perda por doença periodontal e até o momento nem um caso por perda de traumatismo dentário. **Conclusão:** Entender as histórias ligadas a causa e suas prováveis consequências da perda dentária para as pessoas afetadas pode apoiar o desenvolvimento de medidas mais resolutivas para combatê-lo e a longo prazo poder reduzir seus efeitos.

Palavras-chave: Perda dentária; Odontologia; Saúde Coletiva.



MORDIDA CRUZADA ANTERIOR: CASO CLÍNICO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

CARRILHO, C.T.L.; AMARAL, M.I.S.; BRITO, A.F.; MACEDO, R.C.; PEREIRA, M.S.

Introdução: As más oclusões são frequentemente na infância. A mordida cruzada anterior é definida por sobressalência horizontal negativa entre as mandíbulas e ocorre por conta dos desequilíbrios esqueléticos, funcionais e / ou dentais. Constantemente encontrada nos estágios da dentição decídua, assim causando doloroso prejuízos estéticos, funcionais e psicossociais. **Objetivos:** O objetivo do mesmo é diminuir a complexidade da má oclusão. Para o resultado do tratamento ortodôntico foi confeccionado um aparelho do tipo plano de resina acrílica, permitindo assim o descruzamento da mordida cruzada. **Metodologia:** O estudo realizado, está baseado em um caso clínico vale ressaltar que o referencial teórico foi pesquisado na BVS, google Acadêmico, Scielo e Pubmed. **Resultados:** moldeira disponível foi a número 1, mas sem êxito. A segunda opção, por sua vez, foi registrar com silicona de condensação pesada, obtivemos sucesso. O aparelho utilizado foi plano inclinado (PISTAS PLANAS) confeccionado em resina acrílica em laboratório e cimentado com ionômero de vidro. **Conclusões:** Diante desse caso clínico, demonstrou-se que é possível o uso da técnica de pistas planas para correção de mordida cruzada anterior, nesse caso, sendo eficaz dentro de um período de 28 dias.

Palavras-chave: mordida cruzada anterior, maloclusão, dentição decídua.



LESÕES CERVICAIS NÃO-CARIOSAS E A PANDEMIA DO COVID-19: UM POSSÍVEL AUMENTO DA INCIDÊNCIA DESTES ACHADOS PODE TER CORRELAÇÃO COM O CONFINAMENTO?

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

ARAÚJO, R.B.; BATISTA, J.N.S.; FILHO, CARLOS G.S.S.; PONTANEGRA, R.S.M.; PEDROSA, R.F.

O presente estudo buscou, através de uma revisão de literatura a partir de artigos e periódicos de línguas portuguesa, inglesa e espanhola publicados entre 2012-2022, associar um possível aumento no acometimento de lesões cervicais não cariosas, principalmente na população jovem, ao aumento nos níveis de ansiedade e estresse gerados pelo confinamento gerado pela pandemia do covid-19. Faz-se necessário o aprofundamento em realizar pesquisas neste âmbito, uma vez que a pandemia do covid-19 vem desenvolvendo altos níveis de ansiedade e estresse na população mundial podendo levar à uma crescente no desenvolvimento de hábitos parafuncionais, e, em um futuro não tão distante, uma crescente na incidência de lesões cervicais não cariosas.

Palavras-chave: Lesões não cariosas, Noncarius Lesions, Anxiety and Covid-19.



IMPLANTAÇÃO DO PRIMEIRO BANCO DE DENTES HUMANOS NO VALE DO SÃO FRANCISCO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

PASSOS, F.C.B.; AGUIAR, A.P.; POSSIDIO, C.J.D.; AMORIM, E.A.S.L.; CARNEIRO, L.C.; TAVARES, L.R.; MODESTO, M.L.U.A.; R.S.N.G.; WERNECK, T.B.; PEREIRA, M.S.; SOUZA, S.E.

Introdução: Os dentes são considerados órgãos, e como tais, devem ser tratados, valorizados e ter a sua origem conhecida. Para cumprir com estes objetivos torna-se essencial um Banco de Dentes Humanos inserido na Faculdade. O banco de dentes humanos do vale do São Francisco (BIOBANCOVASF) é uma organização sem fins lucrativos vinculada a faculdade SOBERANA, com participação de uma docente e discentes do curso de Odontologia. Objetivando documentar a procedência e destino dos dentes humanos extraídos, a fim de suprir as necessidades acadêmicas para o aprendizado dos alunos e o fornecimento de dentes humanos para a pesquisa. **Objetivos:** O banco de dentes tem como missão suprir as necessidades didáticas, voltadas para a doação de dentes, pesquisa (PIC e PEA) e clínica (colagem de fragmento e restaurações biológicas). **Relato de experiência:** Os componentes do projeto se deslocam até a Clínica Escola-Soberana junto ao aluno que realizará o procedimento (exodontia), em conversa com o paciente explicando função do BIOBANCOVASF e importância da doação. É necessário que o paciente assine um termo de consentimento de doação. É anotado todas as causas que levaram a perda dentárias. O elemento dentário é lavado e armazenado em água dentro de um pote na geladeira, separado por anatomia e trocada a água semanalmente para reidratar. O pesquisador que necessitar de dentes a fim de estudo, pode solicitar junto ao site com até 7 (sete) dias de antecedência, onde a equipe do Banco vai organizar desde a esterilização e entrega da solicitação, sabendo que o mesmo tem que devolver no prazo de 1 (um) ano a mesma quantidade. **Conclusões:** Seu funcionamento é de extrema importância para a Faculdade, para os alunos e para população, valorizando o dente como órgão, evitando o comércio ilegal, diminuindo as fontes de infecção cruzada além de apoiar o desenvolvimento e a execução de pesquisas científicas.

Palavras-chave: Banco de dentes; êxito acadêmico; pesquisa.



EXODONTIA DE CANINO INCLUSO EM MAXILA EM PACIENTE HEMOFÍLICO: RELATO DE CASO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

CAMACHO, T.T.; AMORIM, B.O.; PEIXOTO, M.L.; SOUZA, D.C.; PEREIRA, M.S.

Resumo: Na dentição humana, os caninos maxilares e mandibulares, quando estão presentes em sua posição normal, são importantes tanto do ponto de vista estético como funcional. Caninos retidos são frequentemente encontrados com maior impactação da maxila. A hemofilia A é uma deficiência congênita do fator VIII de coagulação, gerando uma diminuição ou ausência da atividade funcional do fator. O tratamento odontológico em pacientes hemofílicos, principalmente em cirurgias complexas deve ser minuciosamente analisado e planejado a fim de diminuir riscos durante a cirurgia e no pós-operatório. O artigo objetiva relatar um caso clínico de exodontia de canino incluído em região de maxila em paciente portador de Hemofilia tipo A, comparando com dados presentes na literatura especializada em relação, especialmente aos cuidados durante a exodontia, bem como o pós-operatório. Paciente do sexo masculino, 21 anos, compareceu a clínica odontológica da faculdade soberana a fim de ter um acompanhamento preventivo nos seus dentes sendo que o mesmo relatou estar também sob tratamento ortodôntico. Após a anamnese, foi realizada uma radiografia periapical onde foi detectado a presença do canino incluído 23 na região de maxila devido à anquilose do dente 63. O tratamento eleito foi a excisão cirúrgica do dente incluído. O paciente foi encaminhado pela ortodontista para o Instituto de Pós Graduação em Odontologia do Vale do São Francisco - IPOVASF. Foi realizado parecer do hematologista a fim de orientar os cuidados pré e pós-operatório com reposição de Fator VIII durante 5 dias antes e após o procedimento cirúrgico. A cirurgia obteve sucesso, sem apresentar nenhuma intercorrência. Atualmente o paciente apresenta um follow up de 01 mês sem sinais de hemorragia e sem queixas locais.

Palavras-chave: Dente não Erupcionado; Hemofilia A; Procedimentos Cirúrgicos Buciais.



DIAGNÓSTICO DO CÂNCER DE BOCA ATRAVÉS DA ANÁLISE MOLECULAR EXPRESSA NA SALIVA: UM MODELO ALTERNATIVO PARA O DIAGNÓSTICO PRECOCE

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

MAIA, R.K.A.P.; LIMA, G.S.O.; TIRINTAN, F.C.; CAMACHO, T.T.; GRANJA, C. C.; MOREIRA, V.R.A.; PEREIRA, M.S.

O câncer oral é o sexto tipo de tumor maligno mais comum do mundo, possui grande taxa de mortalidade e é visto como um problema de saúde pública. O diagnóstico de câncer oral é feito através de exame clínico, onde toda a cavidade bucal deve ser analisada. Os biomarcadores encontrados na saliva podem ser utilizados para determinar o risco de determinada doença, assim como identificar a malignidade e selecionar qual melhor prognóstico da enfermidade. Dentre os variados tipos de biomarcadores salivares destacam-se as citocinas, que são biomoléculas responsáveis por modular as respostas celulares de acordo com sua maior ou menor expressão. Assim, o objetivo do estudo foi analisar como a utilização de biomarcadores na saliva influencia no diagnóstico do câncer de boca. O presente artigo trata-se de uma revisão literatura a respeito do diagnóstico do câncer de boca através da análise molecular na saliva, observando um modelo alternativo de diagnóstico presente na literatura científica. Foram selecionados artigos publicados disponíveis para consulta em base de dados, tais como, Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), Scientific Electronic Library Online (SciELO), Google Acadêmico publicados entre os anos de 2016 a 2021 e que tivessem correlação com a temática deste estudo. O resultado da investigação, observou que há um relativo consenso na utilização dos biomarcadores na saliva enquanto mecanismo capaz de realizar prognóstico e diagnóstico em relação ao câncer de boca, porém com relativa limitação devido à dificuldade detecção e preservação de nanopartículas, como Interleucina-6 (IL-6), Interleucina-8 (IL-8) e fator de necrose tumoral alfa (TNF- α).

Palavras-chave: Câncer oral, Análise molecular, Modelo de diagnóstico.



COMPARAÇÃO DA LONGEVIDADE DE FACETAS EM RESINA COMPOSTA E CERÂMICA: REVISÃO DE LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

ALVES, M.B.M.; AMORIM, V.A.R.; MONTEIRO, E.N.; BRASIL, T.S.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.; PONTANEGRA, R.S.M.; BATISTA, J.N.S.; PEDROSA, R.F.

Introdução: O atual padrão de beleza estabelece que o indivíduo é melhor aceito na sociedade se ele apresentar dentes com proporções adequadas, e de coloração mais clara, de modo que se apresentar deformidades no sorriso podem estabelecer fatores limitantes. As facetas em resina composta surgiram como uma alternativa conservadora, oferecendo a vantagem de um resultado imediato ao paciente, em alguns casos dispensam desgastes ao elemento dentário, além de apresentarem baixo custo, em relação a modalidade indireta. Por outro lado, existe também as facetas em cerâmica, mais conhecidas como “Lentes de contato” onde consistem em uma modalidade de tratamento onde há adesão de um material cerâmico ao substrato dentário com preparos específicos. Elas oferecem a vantagem de uma estabilidade da cor, objetivando melhoras de função e estética.

Objetivos: O objetivo deste presente trabalho é fazer uma revisão bibliográfica onde tem sido abordado, vantagens e desvantagens de cada técnica, comparando principalmente a longevidade de ambas.

Metodologia: Para a realização desse trabalho, foi feita uma revisão da literatura através de pesquisa de artigos nas bases de dados on-line, nacionais e internacionais como SCIELO, GOOGLE ACADÊMICO, PUBMED e Portal de Periódicos – CAPES. Serão utilizados os seguintes descritores: “Longevidade Resina Compostas; Laminados Dentários; Facetas” Os artigos deverão preencher o espaço temporal entre 2009 e 2021, sendo publicados nas línguas portuguesa, inglesa e espanhola.

Resultados: As facetas representam uma alternativa restauradora estética que tem como possibilidade minimizar o desgaste dentário necessário proporcionando uma excelente harmonia no sorriso. As etapas de acabamento e polimento das restaurações muitas vezes são negligenciadas pelos profissionais, são manobras clínicas essenciais, para se obter uma estética favorável, uma boa saúde periodontal e uma excelente longevidade clínica.

Conclusões: Assim, a literatura nos mostra que as facetas diretas e indiretas constituem um tratamento estético favorável, tanto ao paciente como ao profissional, desde que observados os critérios de indicação e planejamento, e ainda o rigor de técnica na execução, tendo em mente as vantagens e desvantagens, para se conseguir sucesso durante o processo de execução, instalação e longevidade na restauração.

Palavras-chave: Longevidade Resina Compostas; Laminados Dentários; Facetas; Lentes de Contato Dental; Acabamento e Polimento de Facetas.



CELULITE FACIAL INDUZIDA POR EXTRAVASAMENTO DE HIPOCLORITO DE SÓDIO DURANTE TRATAMENTO ENDODÔNTICO – RELATO DE CASO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

QUEIROZ, S.L., MURITIBA JÚNIOR, C.S., TIRITAN, F.C.; GRANJA, M. C.L.M.

Introdução: O Hipoclorito de Sódio (NaOCl), segundo a literatura, é a solução irrigadora mais utilizada na endodontia, pois apresenta maior eficácia quando comparado com outras substâncias. Por possuir um efeito tóxico, a irrigação com o hipoclorito deve ser mantida dentro do conduto radicular e merece uma atenção mais cuidadosa para prevenir acidentes, sendo um dos mais comuns o extravasamento na região periapical. **Objetivos:** O presente trabalho tem como objetivo apresentar um relato de caso de extravasamento de Hipoclorito de Sódio e suas complicações. **Metodologia:** Este trabalho trata-se de um relato de caso sobre acidente com NaOCl. Paciente leucoderma, sexo feminino, compareceu ao CEO II para realizar tratamento endodôntico no elemento 11. A paciente relatou dor intensa e sensação de queimação na região maxilar esquerda, seguida de formação de edema. Devido ao grande edema e inchaço, a paciente procurou a Unidade de Pronto Atendimento de Petrolina e foi feito o diagnóstico clínico de celulite induzida por hipoclorito. Como medicação sistêmica, foi prescrito amoxicilina 500mg + clavulanato de Potássio 125 mg (um comprimido de 8/8 horas durante 7 dias), Spidufen 600mg (um envelope 6/6 horas durante 5 dias) e Dexametasona 4mg (10 comprimidos, 1 comprimido de 12/12horas). Após 1 ano, a paciente segue sem sequelas, mas não conseguiu finalizar o tratamento por desenvolver síndrome de pânico e precisou fazer a exodontia do elemento 11. **Conclusão:** o acidente com hipoclorito de sódio é uma grave complicação que requer cautela e cuidado durante seu manuseio para que se obtenha o sucesso do tratamento endodôntico.

Palavras-chave: Endodontia, Hipoclorito de Sódio, Extravasamento hipoclorito.



BENEFÍCIOS DA RESINA FRESADA EM RESTAURAÇÕES INDIRETAS E PRÓTESES TOTAIS: REVISÃO DE LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

NOVAIS, J.E.R.; MUDO, A.C.; BISPO, M.S.B.; MACHADO FILHO, F.M.; PEDROSA, R.F.; PONTANEGRA, R.S.M.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.; BATISTA, J.N.S.

Introdução: A tecnologia CAD/CAM (Computer Aided Design/Computer Aided Manufacturing) está cada vez mais difundida na odontologia, ela possibilita a confecção de diversos materiais através do escaneamento intraoral e impressão 3D ou fresagem, trazendo mais precisão, resistência e rapidez ao tratamento. As resinas fresadas apresentam vantagens quando comparada a compósitos de uso direto, pois fatores limitantes da técnica direta como desafios anatômicos em dentes com grande perda de substrato e infiltração marginal associada a caixas proximais profundas além de insucessos clínicos ocasionadas por contração e estresse de polimerização são eliminados quando se opta por utilizar o sistema digital. **Objetivo:** O objetivo deste estudo é analisar, através de uma revisão de literatura, a aplicabilidade e êxito das resinas fresadas em restaurações indiretas dos tipos inlay, onlay e overlay e em próteses totais. **Metodologia:** Foi realizado uma revisão de literatura, onde foram pesquisados artigos que falem sobre o tema nas bases de dados Repositório Institucional da UFSC e PubMed. **Resultados:** As resinas fresadas são utilizadas para a confecção de inlays, onlays ou coroas e mostram vantagens sobre as cerâmicas visto que provocam um menor desgaste dos dentes e são mais fáceis de polir, reparar e finalizar. O sistema Cad/Cam alinhado com boa técnica de cimentação proporciona restaurações com longevidade e resistência, diminuindo o tempo clínico e trazendo mais conforto para o paciente. **Conclusões:** O sistema CAD-CAM é uma ótima opção para fabricação de próteses e restaurações indiretas, visto que, oferecem satisfação tanto para o paciente, quanto para o dentista, com alta previsibilidade, resistência, acurácia e estética, apresentando resultados bastantes favoráveis na literatura.

Palavras-chave: Resina fresada; CAD-CAM; Restauração indireta.



AUMENTO DOS TRAUMAS FACIAIS EM MULHERES VÍTIMAS DE AGRESSÃO FÍSICA E SUA RELAÇÃO COM O ISOLAMENTO SOCIAL DURANTE A PANDEMIA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

SÁ, J.N.P.; SOUZA, P.J.A.; GRANJA, C.C; ASSIS, G.G.T.

Introdução: O trauma de face é um tipo de trauma ou ferimento que pode resultar em danos psicológicos, físicos, sexuais e morais, além disso, a gravidade de deformidades que esses traumas podem causar no rosto da vítima, podem afetar diretamente algumas estruturas da face como, músculos, mandíbula e maxila. Esse tipo de trauma específico, acomete principalmente, as mulheres vítimas de agressão física por serem consideradas mais frágeis e vulneráveis ao agressor, além da face ser uma região de fácil acesso e livre exposição para danificar o rosto da mulher e de desfigurar diretamente seu rosto afetando sua estética e atingindo psicologicamente. Durante a pandemia, causada pela COVID-19 que se iniciou no ano de 2020, decretada pela Organização Mundial de Saúde, foram adotadas as primeiras medidas de isolamento social, apesar disso, deve se considerar, no entanto, que a casa, lugar mais seguro da contaminação pelo coronavírus, torna se o mais inseguro para as vítimas de violência visto que as mesmas acabam convivendo mais tempo com os seus agressores. Dessa forma, é importante ressaltar a gravidade dos traumas faciais pois podem levar a mortalidade da vítima, e causar danos irreversíveis podendo levar até a morte. **Objetivos:** Esse trabalho tem como objetivo analisar o aumento dos casos de traumas faciais durante o isolamento social causado pela COVID-19 e os riscos que as mulheres podem sofrer em consequência dos traumas, além de avaliar a importância do Cirurgião Dentista em diagnosticar e saber quais medidas tomar diante dos casos e como tratar as lesões faciais associadas as agressões físicas. **Metodologia:** Foi realizado uma pesquisa bibliográfica, com base em artigos científicos e periódicos disponíveis online na busca de dados: PubMed, MEDLINE, Scielo e Lilacs. **Conclusões:** Pode se concluir que as denúncias e o feminicídio cresceram em vários estados. Apesar disso, os casos de traumas faciais por violencia doméstica ainda tem um número elevado, e dentre as profissões, os cirurgiões dentistas estão entre os profissionais que mais tem chance de diagnosticar e tratar casos de traumas de face pois estão diretamente ligados com a auto estima, uma vez que essa é a região de maior preferência do agressor pois afeta diretamente seu psicológico. Com isso, é importante relatar e orientar as pacientes suspeitas de agressão física, sobre o disque denuncia 180 além do uso de aplicativos em defesa dos direitos da mulher, e o tratamento que deve ser multidisciplinar envolvendo cirurgiões dentistas, psicólogas, fisioterapeutas, cirurgia plástica e assistente social, são de suma importância para tratar casos como esse.

Palavras-chave: Trauma de face, Mulher, Feminicídio, Violência Doméstica, pandemia, Trauma bucomaxilofacial em mulheres e Isolamento Social.



AMELOBLASTOMA MULTICÍSTICO RECORRENTE EM MANDÍBULA - TRATAMENTO CIRÚRGICO CONSERVADOR EM PACIENTE PEDIÁTRICO: RELATO DE CASO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

SENA, C.S.; LÓCIO, J.P.M.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.

Introdução: O ameloblastoma é uma formação tumoral benigna, localmente invasiva, com crescimento lento, que se origina no epitélio odontogênico envolvido por um estroma fibroso. Geralmente assintomático, mas pode provocar deformação facial e em casos mais avançados pode aflorar na boca, por romper limites ósseos. Tem alta taxa de recorrência. Aproximadamente 80% dos ameloblastomas ocorrem na mandíbula e 20% na maxila.

Objetivo: Descrever caso clínico de paciente com ameloblastoma, submetido a tratamento conservador, com preservação de dez anos. Metodologia: A partir do relato de caso, participou do estudo a paciente do gênero feminino, que apresenta ameloblastoma plexiforme multicístico de subtipo folicular, a qual foi submetida a realização de tratamento conservador com curetagem para remoção da lesão em questão.

Resultado: Com acompanhamento de dez anos, a paciente apresenta boa preservação e recuperação óssea. **Relato de Caso:** Paciente pediátrico, gênero feminino, 8 anos de idade, procurou o serviço de Cirurgia Bucomaxilofacial com queixa de aumento de volume e assimetria facial em hemiface direita. Após realização de biópsia incisiva, chegou-se ao diagnóstico histopatológico de ameloblastoma multicístico. O tratamento conservador, não ressecção óssea, foi a enucleação total. A preservação de 10 anos mostra uma completa cicatrização óssea na região sem nenhum sinal de recidiva. **Conclusão:** A paciente está sendo acompanhada por 10 anos e não houve recorrência, portanto, as características do tumor são importantes para escolha do tratamento, porém deve ser levado em consideração as condições psicossociais, idade da paciente ante a seqüela do tratamento mais agressivo.

Palavras-chave: ameloblastoma, tumor odontogênico, tratamento conservador.



A PREVISIBILIDADE DO FLUXO DIGITAL NA REABILITAÇÃO ORAL CONTEMPORÂNEA: RELATO DE CASO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

BEZERRA, R.S.; PEDROSA, R.F.; BATISTA, J.N.S.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.;
PONTANEGRA, R.S.M.

Introdução: O fluxo digital no consultório odontológico veio para relimar as grandes reabilitações estéticas, bem como, magnificar os casos que necessitam de mais detalhes e precisão. Os laminados cerâmicos são amplamente cogitados nas necessidades de transformação estética do sorriso, os pacientes buscam menos visitas ao consultório e cobram mais qualidade nas peças protéticas, com o auxílio das ferramentas digitais e o sistema de CAM (computer-aided manufacturing) tornou-se altamente viável a utilização para a reabilitação odontológica. Outro fator é a previsibilidade no tratamento, já que a comunicação com os pacientes para visualização do planejamento é através de ferramentas digitais possibilitando mesmo à distância. **Objetivo:** Relatar um caso clínico de uma transformação do sorriso insatisfatório para a paciente, com cirurgia plástica gengival minimamente invasiva e reabilitação com laminados cerâmicos totalmente no fluxo digital. **Metodologia:** Através de estudo do paciente, anamnese, fotografias, escaneamento intra-oral e enceramento de diagnóstico digital foi fechado o diagnóstico e obtido as informações necessárias para o tratamento. **Relato de caso:** Paciente M.C.B, sexo feminino, 30 anos, procurou atendimento na clínica odontológica particular com insatisfação na estética do sorriso e em busca de profissional que trabalhasse com o fluxo digital. Durante a anamnese e exame clínico inicial foi identificado a necessidade da paciente em melhorar o sorriso que por sua vez possuía duas coroas totais nos incisivos centrais superiores mal adaptadas e com estética desfavorável. Foi realizado o escaneamento intra-oral para planejamento (enceramento de diagnóstico) e encaminhado para a paciente através de aplicativo de comunicação para a visualização. Após aprovação do projeto, foi realizado a plástica gengival minimamente invasiva com bisturi elétrico e 21 dias depois, a cicatrização do tecido gengival estava finalizada favorecendo para que os preparos dos dentes que receberiam os laminados cerâmicos fossem realizados, bem como o escaneamento dos preparos e envio dos arquivos STL e PLY para o laboratório fazer a fresagem do dissilicato de lítio. Os laminados foram cimentados 5 dias após o escaneamento dos preparos, minimizando o tempo de espera e mimetizando a técnica que não necessitou de ajustes. **Conclusão:** As ferramentas digitais trás podem ser utilizadas pelo o cirurgião dentista para melhorar o fluxo de trabalho e obter mais previsibilidade nos casos mais delicados que necessitam de muitos detalhes.

Palavras-chave: Reabilitação; Estética dentária; cadcam.



EFETIVIDADE E ESTÉTICA DA RESTAURAÇÃO INDIRETA EM RESINA COMPOSTA: RELATO DE CASO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

MATOS, J.O.; TAVARES, L.R.; SOUTO, J.N.; PEDROSA, R.F.; PONTANEGRA, R.S.M.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.

Introdução: A odontologia restauradora tem progredido bastante com os avanços das técnicas em conjunto com os materiais, mediante a isso sabemos que as restaurações indiretas em resina composta consistem em um procedimento clínico simples, indicadas em casos de grandes destruições coronárias, são confeccionadas em laboratórios ou no próprio consultório sobre os modelos dos pacientes para futuramente serem adaptadas nos dentes na cavidade oral. As restaurações indiretas do tipo inlay ou onlay apresentam benefícios dentro das propriedades físicas e mecânicas, tendo assim maior resistência ao desgaste, melhor adaptação marginal, compatibilidade e menor contração de polimerização por converter a maior quantidade dos monômeros em polímeros. **Objetivo:** Relatar o caso clínico de um paciente com pulpíte irreversível, onde foi realizado o tratamento endodôntico, feito a instalação do pino de fibra de vidro e posteriormente a reabilitação com uma restauração indireta. **Relato de caso:** Paciente masculino, 27 anos, leucoderma, procurou atendimento odontológico com dor espontânea no elemento 14. Ao realizar os testes de vitalidade pulpar e exames radiográficos constatou-se pulpíte irreversível. Foi realizado uma endodontia e logo após a obturação dos canais notou-se uma destruição da parede distal do elemento, diante disto, como conduta clínica optou-se pelo levamento da margem profunda com resina composta. Em prosseguimento, foi inserido um retentor intrarradicular do tipo pino de fibra de vidro e um núcleo de preenchimento para melhor sustentação. Após essas etapas, o dente recebeu o preparo necessário para restauração indireta, sendo a peça cimentada com cimento resinoso. **Conclusão:** Diante do exposto citado, a técnica utilizada juntamente com os materiais possuem resultados positivos podendo ser usada sempre que possível, no qual a restauração indireta confeccionada mediante ao modelo do paciente tem a sua anatomia facilitada proporcionando bons resultados estéticos e boas adaptações dentais. Além disso, a mesma tem o intuito de reabilitar devolvendo a função mecânica.

Palavras-chave: Restauração indireta; Pino de fibra de vidro; Resina composta.



VARIAÇÃO ANATÔMICA DO CANAL INCISIVO: RELATO DE CASO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

AMARAL, A.L.P.; FERREIRA, B.C.; SILVA, C.C.S.; NOVAES, L.S.; SOARES, L.R.L., DINIZ, W.D.L.; TIRINTAN, F.C.

Introdução: O conhecimento e o domínio da anatomia é requisito básico para uma boa interpretação radiográfica, pois apenas desta maneira são reconhecidos aspectos normais, suas variações e possíveis patologias. O canal incisivo se localiza no assoalho da fossa nasal próximo ao septo nasal, dando origem ao forame incisivo que se abre na fossa incisiva, por onde passam nervos nasopalatinos e a artéria incisiva. **Objetivo** este trabalho irá enfatizar as possíveis variações e destacar a importância do uso de recursos auxiliares para um diagnóstico preciso. **Metodologia:** Paciente do sexo masculino K D B, 36 anos, leucoderma, apresentou-se com ausência de sintomatologia. Foram analisados a história clínica relatada pelo paciente e realizados exame físico da coroa clínica, exames auxiliares como teste térmico de sensibilidade, radiografia e tomografia dos elementos em questão. **Resultado:** Durante o exame subjetivo foi realizado uma anamnese direcionada em seguida o exame físico intra bucal foram analisados e apresentava –se nas seguintes condições: Elemento 21 restauração face mesial e distal, elemento 22 restauração face mesial. Como recurso auxiliar foi realizado teste de sensibilidade térmico, no qual se apresentou positivo para o elemento 21, e negativo para o elemento 22, e também radiografias periapicais da região, na qual foi observada uma área radiolúcida envolvendo toda a região do periápice dos elementos em questão. Para complementar foi solicitado uma tomografia da maxila, para um diagnóstico preciso. Após correlacionar todos os achados clínicos e radiográficos obtivemos o seguinte diagnóstico: Apresentava se com aspectos radiográficos característicos de uma lesão periapical, porém, após, os exames complementares, principalmente a tomografia computadorizada da maxila, fecha – se o diagnóstico, sendo ele a variação anatômica pouco comum do canal incisivo. Não foi necessário nenhum tipo de tratamento, apenas preservação. **Conclusão:** é de suma importância o conhecimento anatômico e a correlação de recursos auxiliares como, testes de sensibilidade pulpar, radiografias, exame clínico da coroa, em parceria com a capacidade do profissional, para assim obter um diagnóstico correto.

Palavras-chave: incisivo; canal radicular; anatomia interna.



VANTAGENS DO SELAMENTO DENTINÁRIO IMEDIATO NA CONFEÇÃO DE RESTAURAÇÕES INDIRETAS: REVISÃO DE LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

BORGES, C.F.L.; GABRIELA LEAL; SILVA, J.B.L.; CANDEIAS, V.S.; MACHADO FILHO, F.M.; PEDROSA, R.F.; PONTANEGRA, R.S.M.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.; BATISTA, J.N.S.

Introdução: As restaurações indiretas são restaurações confeccionadas no laboratório. Para realizar esse procedimento é necessário preparar o dente e fazer a moldagem. O selamento dentinário imediato (IDS) consiste na aplicação de um sistema adesivo logo após esse preparo e antes da moldagem, com o intuito de impermeabilizar a dentina. **Objetivo:** O intuito desta pesquisa foi avaliar em diferentes bases científicas a eficácia e benefícios de efetuar o IDS durante o procedimento clínico odontológico. **Metodologia:** Após longa análise científica foi observado que o IDS comumente usados em preparos para restauração indireta (coroas totais, facetas e coroas parciais) facilita a adesão do dente a restauração e possibilita o fechamento dos túbulos dentinários que ficam expostos após o desgate dentário. É importante ressaltar que a exibição desses túbulos facilita a entrada de microrganismo, assim como aumenta a sensibilidade do paciente. Essa impermeabilização da dentina ocorre com a aplicação do sistema adesivo que pode se apresentar de forma convencional ou auto-condicionante. **Resultados:** O IDS mostrou um resultado significativo na resistência das restaurações indiretas, visto que, ele aumenta a união do dente com a restauração, além de, também diminuir a dor e o risco de infiltração por impermeabilizar a dentina que foi exposta. Outro fator importante é que cabe reconhecer que a integralidade dessa camada adesiva pode durar até 12 semanas sob a restauração provisória. Caso ultrapasse esse período, para a cimentação final, recomenda-se uma nova camada de adesivo. **Conclusão:** Desse modo, é imprescindível reconhecer que os cirurgiões-dentistas devem efetuar a técnica e ter domínio sobre os sistemas adesivos visto as vantagens que o IDS podem trazer no pré e pós operatório das restaurações indiretas.

Palavras-chave: Selamento dentinário imediato, sistema adesivo.



TAXA DE MORTALIDADE POR NEOPLASIAS MALIGNAS NO LÁBIO, NA CAVIDADE ORAL E NA FARINGE NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE NO PERÍODO DE 2009 A 2020

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

MOREIRA, T.S.; GUEDES, F.P.; SALES, D.G.; RODRIGUES, J.C.; COSTA, D.; LOPES, D.G.; COUTINHO, J.S.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: As neoplasias malignas na cavidade oral, lábio e faringe são uma das maiores causas de mortalidade no Brasil, além de serem consideradas um problema de saúde pública. **Objetivo:** O objetivo deste trabalho foi avaliar o índice de mortalidade de neoplasias malignas da cavidade oral, lábio e faringe no estado do Rio Grande do Norte. **Métodos:** Foi realizado uma coleta de dados sobre o acompanhamento do câncer na cavidade oral, lábio e faringe entre homens e mulheres, as informações foram obtidas através dos casos notificados pelo banco de dados (DATASUS), google acadêmico e scielo, os anos utilizados para essa análise foram de 2009 a 2020, e faixa etária de 15 a 80 anos, para fazer o comparativo de qual desses grupos foi mais acometido pela doença nesse período. **Resultado:** No Rio Grande do Norte verificou-se que dos 1.476 casos de mortalidade notificados, 1.015 (68%) eram do sexo masculino e 461 (32%) eram do sexo feminino, havendo sempre uma predominância do sexo masculino em relação ao feminino. De acordo com todos os anos estudados, tiveram ao total de 1.476 óbitos, sendo o ano de 2020 predominante em relação aos outros anos, com 152 óbitos. Em relação à faixa etária, a grande maioria dos casos confirmados ocorreram em indivíduos acima dos 50 anos, sendo 1.335 casos, principalmente, entre o grupo de 60 a 69 anos com 362 óbitos. **Conclusão:** Com tudo, ficou evidenciado que no intervalo de tempo analisado o número de mortalidade de neoplasias malignas na cavidade oral, lábio e faringe na população estudada foi predominante em homens com a faixa etária de 60 a 69 anos.

Palavras-chave: Neoplasia maligna, Lábio, Cavidade oral, Faringe, Mortalidade.



SÍNDROME DO DENTE RACHADO: DIAGNOSTICO, SINTOMAS E TRATAMENTO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

BEZERRA, A.V.P.; MOREIRA, E.M.; FRANÇA, M.E.; MACHADO FILHO, F.M.; PEDROSA, R.F.; PONTANEGRA, R.S.M.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.; BATISTA, J.N.S.

Introdução: Essa Síndrome caracteriza-se por uma rachadura ou trinca no esmalte, acompanhada de dor severa e aguda quando se mastiga, na maioria das vezes, sem qualquer outro sintoma. As fraturas são mais frequentes em dentes com restaurações extensas, mas ocorrem também em dentes íntegros, vitais, não-vitais e tratados endodonticamente. **Objetivos:** O objetivo desse estudo é discutir, através de uma revisão da literatura o que é a síndrome do dente rachado, quais seus sintomas e tratamento. **Metodologia:** Foi realizado uma revisão de literatura, onde foram pesquisados artigos que falem sobre o tema nas bases de dados Scientific-Clinical Odontology, Repositorio.ufsc, PubMed. **Resultados:** A síndrome do dente rachado (SDR) consiste em uma fratura dentária, que pode envolver o esmalte e/ou dentina podendo progredir para uma comunicação com a polpa e/ou ligamento periodontal, apresentando ou não sintomatologia. As rachaduras acontecem com maior prevalência em indivíduos adultos e em dentes posteriores. Sua etiologia é muitas vezes por causas naturais ou iatrogênicas. É importante a identificação da condição e suas características para ter um correto diagnóstico. Os sintomas mais comuns incluem desconforto ou dor persistente no dente durante a mastigação de alimentos, e que cessa quando a pressão é retirada. O tratamento depende da natureza dos sintomas e da extensão da lesão. Essas opções incluem a monitorização de rotina, ajustes oclusais, restaurações em resina composta e tratamento endodôntico. **Conclusão:** Conclui-se que, a Síndrome do Dente Rachado possui um diagnóstico bastante complexo podendo ser confundida com outras patologias, além disso, existem diversas abordagens clínicas para sanar a dor. O tratamento e o prognóstico dependem da forma em que a fissura ou a rachadura se apresente.

Palavras-chave: Síndrome do dente rachado; dente trincado; sintomas; tratamento.



RESTAURAÇÃO TRANSCIRÚRGICA POR IATROGENIA ENDODÔNTICA: RELATO DE CASO CLÍNICO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

SANTOS FILHO, M.A.; ALMEIDA, T.F.J.; MARQUES, P.M.S.; ALBUQUERQUE NETO, J.V.L.; OLIVEIRA, M.C.V.

Introdução: As restaurações transcirúrgicas são procedimentos que possibilitam a restauração em dentes com condições inacessíveis para as técnicas convencionais. Este procedimento restaurador é associado com o acesso cirúrgico-periodontal, são indicados para casos como cáries subgingivais, perfurações, reabsorção radicular, entre outros. Onde este acesso cirúrgico com levantamento de retalho total possibilita a visualização da região a ser restaurada e permite o isolamento do campo operatório. Após a realização da restauração são feitos o polimento e acabamento necessário, após essa etapa, é realizada a sutura dos tecidos. **Objetivos:** O trabalho se propõe em relatar um caso clínico de uma restauração transcirúrgica com resina composta, em razão de perfuração iatrogênica. **Metodologia:** A presente pesquisa é descritiva e de cunho qualitativo, a respeito da restauração transcirúrgica. A seleção de artigos ocorrerá por meio de uma busca eletrônica nas bases de dados Scientific Electronic Library Online - SciELO, PubMed/MEDLINE, EBSCOhost, Google Acadêmico. Serão considerados elegíveis os artigos publicados em uma faixa temporal de 5 anos, disponíveis online, nos idiomas inglês e português, e que tiverem relação com a temática deste trabalho. **Resultados:** O caso clínico foi solucionado por meio da restauração transcirúrgica, no qual se obteve êxito na realização do procedimento restaurador. Possibilitando a manutenção do dente em boca e em situação de saúde. **Conclusões:** Na restauração transcirúrgica a escolha pelo material restaurador que apresente boa uma capacidade para polimento e acabamento é fundamental para o sucesso do procedimento. Pois sempre que um correto polimento e acabamento são realizados a fim de reduzir o acúmulo de placa bacteriana.

Palavras-chave: Iatrogenia, Restauração, Transcirúrgica.



RESTAURAÇÃO ONLAY EM RESINA COMPOSTA COM A TÉCNICA EXTRAORAL EM DENTES POSTERIORES - REVISÃO DE LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

PAZ, A.C.S.; MARQUES, A.C.; SILVA, I.C.D.; BATISTA, J.N.S.

Introdução: Ao se fazer uma revisão de literatura no tema de restaurações indiretas, as cerâmicas sempre foram a primeira escolha desde sua introdução na odontologia em 1886. Porém ao longo dos anos com o avanço da ciência a resina composta foi desenvolvida, e em contrapartida as técnicas de restauração em dentes posteriores foram avançando. Esta nova técnica de restaurações semidiretas em resina composta apresenta várias vantagens em comparação as cerâmicas como, sessão única, dispensa a necessidade laboratorial e custo baixo. **Objetivo:** O objetivo desse estudo é discutir sobre a técnica extraoral da restauração onlay confeccionada por resina composta, apresentando suas vantagens e desvantagens na sua utilização em dentes posteriores. **Metodologia:** Foi realizado uma revisão bibliográfica, onde foram pesquisados em trabalhos de conclusão de curso e artigos que falem sobre o tema nas bases de dados Scielo, PubMed e revista UNINGÁ. **Resultados:** Com base no material estudado, a técnica de restauração semidireta apresenta-se como uma alternativa vantajosa, pois, proporciona ao paciente uma técnica de restauração indireta, realizada em uma única consulta, pelo próprio cirurgião-dentista, não sendo necessários serviços laboratoriais, utilizando menor custo para o procedimento. A confecção da restauração fora da cavidade oral proporciona uma melhor reprodução da anatomia, melhor acabamento, polimento e melhor adaptação. **Conclusão:** A técnica semidireta apresenta-se como uma boa alternativa de tratamento restaurador em dentes posteriores. Considerando que os materiais utilizados devem apresentar fidelidade de reprodução, resistência e boa estabilidade dimensional.

Palavras-chave: Restauração semidireta; Técnica; Dentes posteriores; Confecção.



RESINAS AQUECIDAS PARA CIMENTAÇÃO: EFICÁCIA DA RESINA PRÉ-AQUECIDA NA CIMENTAÇÃO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

HIGINO, G.K.P.; SALES, D.G.; MACEDO, M.E.C.S.; SOUZA, M.S.

Introdução: Nos anos 90, iniciou-se o uso da resina composta como agente de cimentação. No aquecimento das resinas, ocorre uma redução na viscosidade, permitindo menos folgas e melhor adaptação marginal, sem afetar as propriedades mecânicas das resinas compostas, devido ao aumento da mobilidade molecular, que otimiza suas propriedades mecânicas após a polimerização. O agente de cimentação fotoativado e a resina composta pré-aquecida apresentaram valores de desadaptação marginal similares para os grupos de dentes com e sem preparos dentais. **Objetivo:** O objetivo deste estudo é realizar uma revisão de literatura a respeito da eficácia das resinas pré-aquecidas na cimentação. **Metodologia:** O estudo consiste em uma revisão de literatura de estudos que falam sobre o tema proposto, a partir de buscas eletrônicas de artigos nas bases de dados: SCIELO, LILACS e Google Acadêmico. **Resultados:** Ao aumentar a temperatura da resina composta de forma controlada, sua viscosidade é reduzida. As vantagens associadas ao aquecimento da resina composta são: o maior grau de conversão do polímero, margem com alto teor de carga, facilidade de limpeza dos excessos antes da polimerização, potencial para preencher qualquer defeito na preparação, melhorando a vedação marginal. Uma das controvérsias dessa técnica é a elevação da temperatura intrapulpar, que, somada ao processo de polimerização, pode subir para causar danos irreversíveis, no entanto, foi demonstrado que a resina pré-aquecida esfria rapidamente, graças aos tecidos dentários que dissipam o calor e o tempo decorrido de levar a resina do forno à boca. **Conclusões:** A resina composta pré-aquecida assemelha-se a um material alternativo para a cimentação com bons resultados. Desse modo, necessita-se de mais estudos para aplicabilidade clínica de resinas pré-aquecidas como material cimentante, uma vez que a dificuldade no controle da temperatura inviabiliza a realização dessa técnica.

Palavras-chave: Resinas aquecidas; Cimentação; Resinas compostas e cimentação.



PROTOCOLO CIRÚRGICO PARA CORREÇÃO DO SORRISO GENGIVAL: RELATO DE CASO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

WERNECK, T.B.; CARDOSO, J.C.M.; MAGALHÃES, V.M.M.; SENA, C.S.;
FLORENTINO, I.L.; OLIVEIRA JÚNIOR, L.P.R.; LÓCIO, J.P.M.; NERIS, M.A.;
MACHADO FILHO, F.M.; PONTANEGRA, R.S.M.

Introdução: A procura por procedimentos estéticos cirúrgicos e não cirúrgicos vem aumentando a cada dia. Uma das maiores procuras nos ambulatórios odontológicos é o tratamento de correção plástica do sorriso gengival. **Objetivo:** Este trabalho tem como objetivo relatar um caso clínico de gengivectomia com osteotomia e osteoplastia realizado através do Projeto de Extensão em Cirúrgica Oral Menor da Soberana Faculdade de Saúde de Petrolina - PE. **Metodologia:** Trata-se de em um relato de caso de correção do sorriso gengival. O procedimento cirúrgico foi composto pelas seguintes técnicas: i. gengivectomia com osteotomia e, ii. osteoplastia. Os procedimentos foram realizados na Clínica da Faculdade Soberana utilizando a técnica de gengivectomia associadas a osteotomia e osteoplastia de forma minimamente invasiva. **Resultados:** A ressecção do tecido gengival excedente, ou gengivectomia, ofereceu ao paciente a possibilidade de restauração da estética do sorriso, que estava sendo influenciado negativamente no seu cotidiano no que se refere à sua autoestima. Com base em todos os benefícios da correção cirúrgica, a boa e correta indicação deve ser pilar essencial para o sucesso do procedimento. **Discussão:** O diagnóstico do sorriso gengival ainda não é um consenso entre os estudiosos. Estatisticamente acontece mais em mulheres e estima-se que medidas de exposição gengival acima de 2mm pode causar um desconforto estético para o paciente. O tratamento para sorriso gengival é complexo e pode ter grandes variações a depender da etiologia da deficiência. A etiologia pode ser muscular, óssea, dentária ou gengival. Além da gengivectomia, indicou-se também a osteoplastia e osteotomia devido ao volume da massa dentário aparente da paciente. **Conclusão:** Conclui-se que o procedimento cirúrgico foi realizado na paciente D.C.S. do sexo feminino, 32 anos, sem comorbidades, no local e data informados, sem intercorrências, optando-se pela retirada do tecido gengival excessivo e intervenção óssea para manutenção do espaço biológico ideal.

Palavras-chave: odontologia; sorriso gengival; gengivectomia.



PRÓTESE TIPO PROTOCOLO BIMAXILAR NA MELHORA DA QUALIDADE DE VIDA DO PACIENTE – RELATO DE CASO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

CORDEIRO, D.J.A.; BRANDÃO, K.A.A.; CASTRO, P.M.A.; SILVA, R.M.;
BATISTA, J.N.S.; PEDROSA, R.F.; PONTANEGRA, R.S.M.; SAMPAIO FILHO,
C.G.S.

Introdução: Pacientes edêntulos totais ou parciais, com elementos remanescentes muito comprometidos, de forma que são incapazes de realizar suas funções, apresentam comprometimento na capacidade mastigatória, além de afetar negativamente a aparência e a fonação do indivíduo, podendo acarretar alterações psicológicas e interferir diretamente na sua qualidade de vida. Uma solução para essa problemática é a fixação das próteses com o implante dentário pelo protocolo proposto por Branemark. O mesmo é composto por um procedimento cirúrgico com duas etapas, com tempo de espera entre eles de três a quatro meses para mandíbula e de quatro a seis meses para maxila, para instalação das próteses. Visando minimizar os anseios do paciente relacionados ao tempo de espera inerente à osseointegração, se fez necessário aprimoramento das técnicas cirúrgicas e protéticas, associadas a evolução dos materiais usados na produção dos implantes, possibilitando a fixação da prótese com o menor tempo após o procedimento cirúrgico. A realização do planejamento integrado e adequado associado a eleição das técnicas usadas durante cada etapa clínica, são cruciais para o êxito do procedimento clínico a longo prazo na reabilitação de pacientes edêntulos. **Objetivo:** O presente trabalho objetiva relatar um caso clínico que reestabelece função, estética e saúde através da instalação de implantes dentários e consequentemente a instalação de próteses fixas sobre o mesmo. **Relato de caso:** Foram realizadas exodontias dos elementos dentais que apresentavam mobilidade para adequação óssea e instalação de seisimplantes em maxila e quatro em mandíbula. Após o período de osseointegração dos implantes, foi iniciada a etapa reabilitadora na qual foi realizada moldagem e confecção das próteses tipo protocolo. **Conclusão:** A prótese protocolo é uma alternativa viável para pacientes edêntulos totais, permitindo o reestabelecimento da qualidade de vida ao melhorar a fonética, a qualidade alimentar e promovendo elevação da autoestima e autopercepção da saúde bucal.

Palavras-chave: Implante dental; Osseointegração; Prótese total; Reabilitação oral.



A ADEQUADA ATUAÇÃO DO CIRURGIÃO-DENTISTA EM CASOS DE OSTEONECROSE ASSOCIADA AO USO DE BISFOSFONATO: REVISÃO DE LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

WERNECK, T.B.; RODRIGUES, A.M.P.F.; PASSOS, Y.L.; RODRIGUES, O.M.; LÓCIO, J.P.M.; PÓLVORA, T.L.S.

Introdução: Pacientes que fazem uso contínuo do bisfosfonato em tratamentos oncológicos, osteoporose ou a Doença de Paget ou Osteogênese Imperfeita, estão mais propícios a sofrerem com a Osteonecrose, devido a uma falta de suprimento sanguíneo, bloqueando as células de realizarem a remodelação óssea. **Metodologia:** Uma pesquisa foi realizada nas bases de dados SCIELO, PUBMED e LILACS, com os termos “osteonecrose”, “osteonecrose em mandíbula” “osteonecrose em maxila” “tratamento de osteonecrose”, “conduta para osteonecrose” e “bisfosfonato”. **Objetivo:** Essa revisão de literatura tem como objetivo, esclarecer as principais formas de diagnóstico e plano de tratamento da osteonecrose associada ao uso contínuo de bisfosfonato, devido ao fato dessa patologia está em um momento de estudos, e a maioria dos Cirurgiões Dentistas ainda não terem tal conhecimento para o manuseio dos casos. **Conclusão:** A osteonecrose associada ao uso de bisfosfonato é uma patologia que acomete mais as regiões Oral e Maxilo Facial. Dessa forma, é de extrema necessidade a instrução dos Cirurgiões Dentistas a forma correta de diagnóstico e plano de tratamento, para que haja um prognóstico favorável dos casos.

Palavras-chave: Osteonecrose Associada a Bifosfonatos; Oral E Maxilo Facial; Plano De Tratamento; Diagnóstico.



O USO DOS ARTICULADORES FRENTE À ODONTOLOGIA DIGITAL

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

ARAÚJO, A.S.M.; COELHO, A.F.; LIMA, A.J.S.; FIGUEIREDO, I.C.; MARINS, L.M.S.G.; MACHADO FILHO, F.M.; PEDROSA, R.F.; PONTANEGRA, R.S.M.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.; BATISTA, J.N.S.

Introdução: Definido como instrumento capaz de reproduzir tridimensionalmente uma posição maxilo-mandibular e registrar os movimentos condilares, os Articuladores Semi-Ajustáveis (ASA) atuam como meio de diagnóstico e tratamento. Com o advento da Odontologia Digital, novas formas de planejamento e diagnóstico surgiram. Contudo, a utilização do ASA não tornou-se obsoleta. **Objetivo:** O objetivo desse estudo é discutir, através de uma revisão de literatura, a utilização do ASA como uma opção ainda viável para o planejamento de reabilitação oral. **Metodologia:** Foi realizada uma revisão de literatura, onde foi possível atestar a eficácia do ASA frente aos meios digitais. Como base de dados, foram utilizados artigos encontrados nas plataformas Google Scholar, Scielo e PubMed. **Resultados:** Com a tecnologia, surgiu a possibilidade da simulação das relações intermaxilares de maneira digital. Para tanto, faz-se necessário o íntegro conhecimento do operador sobre as ferramentas tradicionais, reforçando a não obsolescência do ASA frente aos novos meios. **Conclusões:** O articulador virtual exige o uso de equipamentos específicos, tornando seu custo bastante elevado, possui uma complexa curva de aprendizado e o conhecimento das técnicas relacionadas à interpretação de dados. Entretanto, conclui-se que é imprescindível realizar a montagem dos modelos em articulador convencional para transferir para o digital.

Palavras-chave: Articulador semi-ajustável (ASA), Odontologia Digital, Reabilitação em Odontologia.



O USO DA PASTA CTZ EM DENTE DECÍDUO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

SILVA, M.P.C.; CARDOSO, G.B.; SILVA, J.V.C.R.; SOUZA, I.A.F.; SOUZA, M.P.

Introdução: O uso da pasta de CTZ a base de antibióticos, é voltada para pulpectomias de dentes decíduos com necrose pulpar. Esta técnica não exige a instrumentação dos condutos radiculares, prévio ou após a desinfecção. O uso da pasta CTZ é de fácil aplicação, realizada em sessão única, tem poder antibacteriano, proporcionando estabilidade da reabsorção óssea e não causa sensibilidade ao tecido. **Objetivos:** Relatar o uso do CTZ no tratamento endodôntico de dentes decíduos. Discutir as razões que incentivam o uso da pasta antibiótica CTZ para execução de técnica endodôntica em pediatria. **Metodologia:** Foi realizado um estudo na base de dados PubMed e Scielo. A busca ocorreu utilizando alguns descritores, como: pasta CTZ, pasta antibiótica, terapia pulpar e dente decíduo. **Resultados:** O acompanhamento foi realizado através de triagens em um período de 6 meses, porém ao final do tratamento, o elemento teve que ser extraído por apresentar destruição da coroa. **Conclusões:** A utilização da pasta CTZ na terapia pulpar em dentes decíduos é simples e promove excelente resultado clínico e radiográfico em dentes comprometidos. Sua principal vantagem é retardar a perda precoce do dente decíduo da criança, sendo fundamental para sua qualidade de vida.

Palavras-chave: Pasta CTZ, dente decíduo, pulpectomia.



O PAPEL DO CIRURGIÃO DENTISTA NO TRATAMENTO MULTIDICPLINAR DO PACIENTE PORTADOR DA SÍNDROME DE CROUZON

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

RODRIGUES, W.D.M.; LIRA, F.A.; SOUZA, L.F.M.; PEREIRA, M.S.

Introdução: A síndrome de Crouzon ou Disostose crânio-facial tipo I é uma doença rara, que afeta o desenvolvimento do esqueleto crânio-facial. Apesar de ser incomum, possui 50% de risco de transmissão quando um dos pais é portador. **Objetivo:** Fazer uma revisão da literatura sobre a Síndrome de Crouzon, enfatizando aspectos atuais. **Método:** Utilizou-se como metodologia consulta as bases de dados online COCHRANE, LILACS, MEDLINE, OMIM e SciELO, aplicando-se à pesquisa o termo Síndrome de Crouzon para artigos publicados até 2020, além da literatura já consagrada em relação ao assunto. Foram encontrado 120 artigos, sendo selecionados 30. **Resultados:** Esta síndrome é caracterizada por anomalias crânio-faciais causadas por perda precoce de flexibilidade do crânio, presentes desde o nascimento e com tendência a agravar-se com o tempo. Os principais sinais clínicos são craniossinostose, hipertelorismo, exoftalmia, estrabismo externo, "nariz de bico de papagaio", lábio superior curto, hipoplasticidade maxilar e relativo prognatismo mandibular, determinando um aspecto de hipoplasia centrofacial. É uma afecção hereditária com transmissão autossômica dominante com 100% de penetrância e larga escala da expressão fenotípica. Nas manifestações orais encontramos: Dentes supranumerários e a maloclusão dentária pela protrusão maxilar e/ou retrusão mandibular(características da síndrome). **Conclusão:** O aconselhamento genético e o estudo individual de cada caso são fundamentais a fim de se promover o avanço no diagnóstico. É necessária uma abordagem precoce multidisciplinar com programa terapêutico específico objetivando a prevenção dos efeitos de um diagnóstico tardio. Na terapêutica multidisciplinar é de grande importância a participação do Cirurgião Dentista para o tratamento de todas as manifestações orais.

Palavras-chave: Cirurgião-dentista, Craniossinostose, Manifestações Clínicas. Síndrome de Crouzon, Tratamento Multidisciplinar.



O DESEMPENHO DOS INFILTRANTES RESINOSOS NO TRATAMENTO DE LESÕES DE MANCHA BRANCA EM COMPARAÇÃO À MICROABRASÃO DENTÁRIA: REVISÃO DE LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

SOUZA, M.M.D.; PEREIRA, T.V.V.; SILVA, J.V.G.; AMORIM, L.M.A.;
MACHADO FILHO, F.M.; PONTANEGRA, R.S.M.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.;
PEDROSA, R.F.; BATISTA, J.N.S.

Introdução: A busca pela odontologia minimamente invasiva trouxe a necessidade de intervenções alternativas que visam melhorar a estética dentária com a menor presença de ciclos restauradores traumáticos. No que tange os prejuízos estéticos deixados pelas lesões de mancha branca, é discutido na literatura os resultados que a microinfiltração através de infiltrantes resinosos proporcionam ao serem comparados com a microabrasão.

Objetivos: O presente estudo tem como objetivo discutir e comparar os resultados entre o tratamento com infiltrantes resinosos e a microabrasão em lesões de manchas brancas quando analisados em casos homólogos. **Metodologia:** O estudo se baseia em uma revisão de literatura, cujo dados das pesquisas bibliográficas foram encontrados em artigos disponíveis nas plataformas: BVS, Google Scholar e Pubmed. **Resultados:** A microabrasão utiliza agentes erosivos e abrasivos para desgaste do esmalte superficial danificado, enquanto os infiltrantes resinosos atuam com infiltração de resinas com baixo peso molecular através de uma suave porosidade inicial ao tecido. Durante as pesquisas comparativas entre as duas técnicas, tanto os infiltrantes resinosos quanto a microabrasão possuíram resultados aceitáveis na finalização dos casos, sendo destacado que os infiltrantes resinosos conseguem paralisar lesões cáries iniciais e mascarar o aspecto defeituoso do dente. No entanto, a microabrasão possui melhores resultados estéticos, todavia observou-se mudanças de cor nos elementos após algum tempo da realização do tratamento. **Conclusões:** Ambas técnicas apresentam resultados favoráveis esteticamente ao final dos casos. Enquanto os infiltrantes resinosos possuem técnica menos invasiva e ação terapêutica, a microabrasão apresenta melhor estética no pós-imediato e mudança de cor nos elementos pós-tratamento.

Palavras-chave: Infiltrantes resinosos; microabrasão; lesões de mancha branca.



MOLDAGEM CONVENCIONAL X DIGITAL: UM NOVO OLHAR

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

VIEIRA, M.L.G.; SOUZA, A.R.S.; SANTOS, C.K.M.; COSTA, D.; MACHADO FILHO, F.M.; PEDROSA, R.F.; PONTANEGRA, R.S.M.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.; BATISTA, J.N.S.

Introdução: A moldagem convencional era a única opção para se obter um modelo com precisão da arcada dentária do paciente. Embora, confiável e precisa, apresentam algumas desvantagens, como: momentos desagradáveis para o paciente, várias etapas, entre outros. A moldagem digital, por sua vez, surgiu como uma possibilidade de scanear estruturas dentárias diretamente da boca do paciente, permitindo menor desconforto ao paciente, tornar mais rápido o trabalho, melhor comunicação entre profissionais. **Objetivo:** O objetivo desse estudo é analisar, através de uma revisão de literatura, e comparar a moldagem convencional e a moldagem digital, bem como, suas diferenças, precisão e confiabilidade. **Metodologia:** Este trabalho consiste em uma revisão de literatura baseado em pesquisas de artigos sobre odontologia convencional x digital nas bases de dados Scielo, Periódicos da CAPES e Google Acadêmico. **Resultados:** O resultado da análise demonstrou que, embora as moldagens convencionais possuam ótima precisão e qualidade, elas possuem algumas desvantagens, tais como desconforto para o paciente, rasgamento do material de impressão e várias etapas que possibilitam maior risco de causar falhas, enquanto as moldagens digitais são mais confortáveis para os pacientes, mais rápida, mais fáceis de manusear, porém tem custo alto. **Conclusões:** Ambas as técnicas de moldagens convencional e digital mostraram capacidade de produzir resultados confiáveis e precisos, apresentando vantagens e desvantagens. No entanto, cabe os cirurgiões dentistas avaliar a sua escolha de modo que, melhor convém no momento e o trabalho que deseja oferecer a seus pacientes. Sabendo que atualmente a moldagem convencional ainda é a mais utilizada. A tendência é que seus valores se tornem mais acessíveis, consequentemente mais profissionais poderão adquiri-la e por fim segundo os estudos ambas sempre serão validas.

Palavras-chave: Odontologia digital, Moldagem convencional, Moldagem digital, Scanner intraoral.



MÉTODOS PARA POTENCIALIZAÇÃO DA IRRIGAÇÃO E LIMPEZA DOS CANAIS RADICULARES

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

ARAÚJO, A.R.G.; OLIVEIRA, M.M.; BRANDÃO, L.T.R.; CAVALCANTI, E.R.;
LEONDAS, A.S.; MELO, W.F.; SILVA, L.F.; OLIVEIRA, P.R.G.; VENÂNCIO,
M.C.V.O.

Introdução: No tratamento endodôntico, a anatomia complexa dos canais radiculares dificulta o acesso em todas as áreas, conseqüentemente um preparo químico-mecânico dificultoso exigindo assim, técnicas e equipamentos específicos, afim de otimizar os resultados. A solução irrigadora é eficaz não só na ação antimicrobiana e dissolução de tecidos, mas também no auxílio dos instrumentos utilizados. Porém, para sua efetividade é necessário sua ativação, com o objetivo de intensificar o contato do agente em regiões onde os instrumentos não alcançam. **Objetivo:** Esse estudo tem como objetivo demonstrar a importância dos mecanismos de ativação da solução irrigadora, que contribuem para melhora da irrigação (Easy Clean, Ponta Ultrassônica, EndoActivator e XP- endo Finisher). **Metodologia:** Trata-se de uma revisão narrativa da literatura, incorporando a aplicabilidade dos resultados. Foram realizadas buscas de dados no SciELO, PubMed, LILACS e Google acadêmico, no período de 2019 a 2021. **Resultados:** Como resultado da revisão bibliográfica, foi possível comprovar a efetividade dos mecanismos de ativação da solução irrigadora. As soluções irrigadoras promovem melhora na limpeza das regiões de difícil acesso dos canais radiculares. **Conclusão:** Conclui-se que para alcançar a limpeza efetiva do sistema de canais radiculares, a agitação da solução irrigadora é fundamental.

Palavras-chave: Desinfecção do canal radicular, Irrigação ultrassônica passiva, Tratamento do canal radicular.



MANOBRAS TÉCNICAS EM RELAÇÃO À ANESTESIA DO NERVO PTERIGOMANDIBULAR EM CASOS DE PULPITE IRREVERSÍVEL

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

AMARAL, B.A.; NASCIMENTO, J.M.; TIRINTAN, F.C.

Introdução: O bloqueio do nervo alveolar inferior é uma técnica bastante utilizada na vivência clínica do cirurgião-dentista, principalmente em procedimentos na região posterior da hemi-arcada (de incisivo a terceiro molar), porém ainda há uma alta taxa de insucesso na execução dessa técnica. Na endodontia, elementos com polpa irreversivelmente inflamadas apresentam uma taxa de sucesso anestésico significativamente inferior, o que se faz necessário o uso de técnicas complementares.

Objetivos: Este material tem como objetivo apresentar as técnicas anestésicas para o nervo pterigomandibular, tais como a técnica convencional, de Gow-Gates e Vazirani-Akinosi, nos procedimentos endodônticos, com foco nas pulpites irreversíveis sintomática, bem como as possíveis complicações nas falhas de execução da técnica.

Métodos: Revisão de literatura comparativa, compreendendo as técnicas, as taxas de sucesso e insucesso e suas possíveis complicações. **Conclusão:** Nem sempre o bloqueio do nervo alveolar inferior apresenta uma anestesia bem sucedida em dentes com pulpite irreversível, podendo assim, o cirurgião dentista ter a opção de realizar técnicas alternativas ou complementares, dessa forma obterá sucesso na anestesia, conseqüentemente mais conforto e segurança para realizar o procedimento.

Palavras-chave: Anestesia, Endodontia, Nervo alveolar inferior, Nervo pterigomandibular, Pulpite irreversível.



REABILITAÇÃO ESTÉTICA EM PORCELANA COM RESTABELECIMENTO DA DVO COM RESTAURAÇÃO EM RESINA: REVISÃO DE LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

ARAÚJO, J.G.P.A.; SANTOS, J.V.P.; BATISTA, J.N.S.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.; PONTANEGRA, R.S.M.; PEDROSA, R.F.

Introdução: Uma Dimensão Vertical de Oclusão (DVO) diminuída ou aumentada pode trazer danos permanente ou passíveis de recuperação ao paciente e pode ser restabelecida com restaurações em resina nos dentes posteriores e restaurações estéticas com porcelana nos dentes anteriores trazendo harmonia da face e devolvendo a função normal ao paciente. Na maioria dos casos a redução da DVO está relacionada ao bruxismo e a perda dos elementos dentários interferindo diretamente na função mastigatória, fonética, estética e muscular. A porcelana oferece às restaurações maior estética e resistência à abrasão quando comparada à resina composta, além de possuir estabilidade de cor e biocompatibilidade com os tecidos gengivais. Restaurações indiretas em resina composta em dentes posteriores garantem maior resistência e absorção de impacto oclusal. **Objetivos:** O objetivo deste trabalho é realizar uma revisão de literatura sobre os sistemas cerâmicos existentes, com a intenção de definir as melhores indicações para facetas em dentes anteriores e posteriores em diferentes situações clínicas. **Metodologia:** A metodologia adotada para alcançar o objetivo desse estudo foi uma pesquisa bibliográfica, tendo como base diversas obras de autores clássicos e contemporâneos. **Conclusões:** O procedimento de aumento de dimensão vertical é visto como uma ferramenta para facilitar o tratamento de pacientes que apresentem características generalizadas e complexas de oclusões desfavorecidas, irregulares e desgastadas (Johansson & Omar, 1994), contudo, ainda nos dias de hoje, não existe muito consenso na literatura.

Palavras-chave: dvo, restaurações em cerâmica, reabilitação.



IMPLANTE COM ESTÉTICA IMEDIATA: RELATO DE CASO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

SALVADOR, L.S.O.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.

Introdução: O ser humano sempre preocupou-se com a estética do sorriso, uma vez que os estudos demonstram que os egípcios já tentavam substituir os elementos dentários quando esses eram perdidos. Diante do exposto percebe-se que com o avanço significativo da Odontologia, é possível realizar uma técnica bastante utilizada na implantodontia, a de implante com estética imediata, na qual o implante é instalado seguido de uma coroa provisória apresentando uma reabilitação imediata. Essa técnica além de diminuir o tempo de tratamento auxilia no aumento da autoestima do paciente, isso porque devolve a estética e a harmonia do sorriso, ocasionando em uma maior aceitação psicossocial por parte dos mesmos. **Objetivos:** Relatar o caso clínico de um paciente com trauma e fratura dental onde optou-se por tratamento com implantes dentários imediatamente após a exodontia e correlacionar com os novos estudos da implantodontia. **Relato de Caso:** Paciente, J.A.M., sexo masculino, 32 anos, procurou atendimento em consultório odontológico particular devido a uma fratura do elemento dentário 11. No exame clínico foi possível constatar que além da fratura dental na região disto-incisal havia também uma coloração escurecida a qual poderia indicar um trauma dentário, e conseqüentemente, uma lesão pulpar que foi diagnosticado após a realização do exame radiográfico. Após realizado o planejamento do caso, optou-se por fazer a exodontia desse elemento de uma forma minimante invasiva preservando ao máximo a anatomia alveolar ajudando assim a manter a altura das cristas ósseas. Com a colocação do implante, utilizou-se enxerto ósseo, visando a minimização da reabsorção alveolar e conseqüentemente a otimização da osseointegração. Assim sendo, foi colocado um munhão bem como no mesmo ato cirúrgico, foi feito uma coroa provisória imediata trazendo para o paciente a estética de um sorriso harmônico. **Conclusões:** Conclui-se, então, que o implante com estética imediata deve ser indicado sempre que possível visto que, a quantidade de etapas clínicas é reduzida e apresenta alguns aspectos positivos como a preservação da arquitetura óssea e gengival e a devolução da autoestima do paciente posto que a reabilitação é imediata.

Palavras-chave: Estética imediata; Implante dentário; Reabilitação.



HPV ORAL EM CRIANÇAS, UM ALERTA PARA O CIRURGIÃO DENTISTA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

SILVA, E.M.B.; PEREIRA, M.S.

Introdução: O papiloma vírus humano, mais conhecido como HPV, trata-se de um vírus prevalente na população em geral. Conhecido por um vírus de transmissão por contato sexual, também pode ser transmitido de outras maneiras como transmissão vertical. Quando o aparecimento se dá em crianças, levanta-se o alerta para possíveis abusos sexuais. **Objetivos:** O trabalho tem como objetivo, mostrar como o HPV pode ser transmitido durante a infância, levantando o alerta para abusos infantis, e demonstrar como o cirurgião dentista deve agir neste caso. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão de literatura, a pesquisa foi realizada através das bases de dados, google academico, Scielo, Lilacs, e Ebsco. **Conclusões:** Cada vez mais profissionais devem ser conscientizados a se atentar para este tipo de lesão na cavidade oral de crianças, e realizar denuncia quando suspeitar de abusos sexuais e maus tratos.

Palavras-chave: HPV oral. Criança. Abuso sexual.



HIPOMINERALIZAÇÃO DE MOLAR E INCISIVO: QUESTIONÁRIO PARA ANÁLISE DE CONHECIMENTO DOS ESTUDANTES DE ODONTOLOGIA NO VALE DO SÃO FRANCISCO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

MARQUES, F.M.V.V.; BRASILEIRO, C.T.D.; PEREIRA, M.S.

Introdução: A Hipomineralização Molar Incisivo(HMI) vem sendo cada vez mais frequente em pacientes pediátricos. Devido a diversas anomalias que o esmalte dentário pode sofrer é importante conhecer e saber diferenciar e tratar cada uma delas. Tendo em vista esse crescimento nos últimos anos e a dificuldade dos profissionais em diagnosticar e tratar, se fez necessário o estudo a fim de alertar aos pais sobre as causas e o tratamento do HMI. **Objetivo geral:** O intuito dessa pesquisa é de observar a segurança dos alunos em diagnosticar e tratar a Hipomineralização Molar- Incisivo(HMI) em dentes permanentes. **Metodologia:** Trata-se de um estudo de campo observacional e descritivo com aplicação de questionário estruturado, que será viabilizado pelo google forms. A pesquisa foi disponibilizada aos estudantes de Odontologia na região do Vale do São Francisco. **Resultados:** Na análise feita dos resultados, notou um percentual significativo em diferenciar as características clínicas de um tipo de doença de desenvolvimento de esmalte para outra sendo semelhante aos relatos na literatura. **Conclusão:** Diante do exposto, é importante que esses alunos tenham o incentivo de aprender sobre o tema para no futuro quando forem profissionais saibam diagnosticar de forma precoce e tratar a hipomineralização molar incisivo.

Palavras-chave: Hipomineralização Dentária; Molar; Incisivo; Odontogênese.



FLUOROSE DENTÁRIA: CLASSIFICAÇÃO E TRATAMENTO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

MENEZES, J.S.A.; BOLSSONI, B.E.A.; MACIEL, I.N.; TEIXEIRA, S.L.; PEREIRA, M.S.

Introdução: Alterações morfológicas nos dentes são responsáveis pela insatisfação do paciente com a estética do seu sorriso, trazendo à tona desconforto ao sorrir, insegurança e autoestima baixa. Um dos fatores para a insatisfação do sorriso, é a falta de estética ocasionada por anomalias na estrutura dentária, como por exemplo a hipoplasia que clinicamente manifesta-se com falta total ou parcial da superfície de esmalte. A fluorose dental é uma deficiência na mineralização do esmalte causada pela ingestão regular de fluoreto durante o período de desenvolvimento dental. **Objetivos** Esse estudo tem como principal interesse, fazer uma revisão de literatura, apresentando as classificações da fluorose dentária e os possíveis tratamentos. **Metodologia:** Foi feita uma revisão de literatura com pesquisa nas principais bases de dados Scielo, PubMed, Google Acadêmico, no período de 2015 à 2021 e em livros textos da área de cariologia. **Resultados:** Foram encontrados pesquisas sobre os graus de da fluorose dentária, bem como os tratamentos e sua prevalência. **Conclusões:** Espera-se, que essa revisão de literatura possa não apenas ampliar os limites de conhecimento sobre fluorose dentária na odontologia, mas, também, atualizar os estudos dos profissionais envolvidos, na busca e na apresentação de novas soluções de tratamentos.

Palavras-chave: cárie, fluorose dentária; microabrasão, tratamento.



PRÓTESE BUCOMAXILOFACIAL: ODONTOLOGIA ALÉM DA BOCA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

GUEDES, F.P.; SIMÕES, N.S.S.; GOMES, M.L.O.; CRUZ NETO, J.E.M.; PEDROSA, R.F.; MACHADO FILHO, F.M.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.; PONTANEGRA, R.S.M.; BATISTA, J.N.S.

Introdução: Pacientes com perda de substância na região da cabeça e pescoço podem ser restaurados proteticamente. As próteses bucomaxilofaciais visam a restauração de partes da face como olho, nariz, ouvido, região orbital, lábio ou boca. Nestes casos, os defeitos devem ser substituídos artificialmente por próteses orais e maxilofaciais. Estes dispositivos protéticos têm as vantagens de poder observar a cicatrização de feridas, avaliação da recorrência da doença, facilidade da técnica, custo reduzido e em alguns casos superioridade estética. **Objetivo:** Realizar uma revisão de literatura acerca da especialidade de prótese bucomaxilofacial para guiar os cirurgiões-dentistas a respeito de sua indicação, tipos, materiais utilizados e técnica de confecção. **Metodologia:** Trata-se de uma breve revisão de literatura por meio de pesquisas utilizando bases de dados como a Biblioteca Virtual da Saúde (BVS), Scielo e Google Acadêmico, com artigos publicados nos últimos 5 anos, onde as palavras-chave utilizadas para a pesquisa foram: prótese bucomaxilofacial, deformidade facial, reabilitação e objetivos da prótese na odontologia. **Resultados:** De acordo comum, todos os autores estudados entendem que as próteses bucomaxilofaciais representam um grande desafio dentro das áreas especializadas da odontologia, partes ou regiões restauradoras da face, levando em consideração aspectos anatômicos e funcionais para reproduzi-los da melhor possível a naturalidade. A atuação desta especialidade reafirma o conceito de saúde, cujo objetivo deve ser o bem-estar social, físico e mental do paciente, e não apenas a ausência de doença. **Conclusões:** A prótese bucomaxilofacial é uma opção para pessoas com alto grau de mutilação para restaurar a estética, função, interação social e autoconsciência mesmo que parcialmente. Além disso, permite uma inspeção constante da região acometida pelo tumor para detectar possíveis recidivas. Espera-se que após a leitura deste resumo, os cirurgiões-dentistas se interessem mais ainda pelo conhecimento do quadro clínico e etapas laboratoriais necessárias para a construção de próteses combinadas bucomaxilofaciais.

Palavras-chave: Prótese bucomaxilofacial, deformidade facial, reabilitação e objetivos da prótese na odontologia.



EXODONTIA DO DENTE SUPRANUMERÁRIO INCLUSO: RELATO DE CASO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

CAVALCANTE, L.G.S.; OLIVEIRA, V.F.O.; SANTOS, G.S.B.; WERNECK.T.B;
PONTANEGRA, R.S.M.

Introdução: O presente resumo busca relatar um caso clínico de exodontias de dois elementos supranumerários inclusos, realizados na Clínica Escola da Faculdade Soberana. A etiologia engloba diversas causas, assim como o crescimento excessivo da lâmina dentária, fatores hereditários, dicotomia do germe dentário, doenças gerais, e algumas síndromes. **Objetivo:** Relatar o sucesso das extrações dos elementos dentários supranumerários inclusos em um paciente do sexo masculino, com idade de 15 anos. **Relato de caso:** Paciente do sexo masculino, 15 anos de idade, melanoderma procurou a Clínica Escola da Faculdade Soberana, acompanhado dos seus genitores, após indicação do ortodontista aonde o mesmo fez análise de exames complementares como, Rx Panorâmico e Tomografia Computadorizada (TC), chamando à atenção a presença de dois supranumerários nas regiões posteriores da mandíbula, sendo um do lado direito posicionado por lingual e entre os dentes 44 e 43; o segundo, do lado esquerdo posicionado também por lingual, encontra-se ente os dentes 34 e 35. Os dois supranumerários estão localizados entre o terço médio e apical das referidas unidades dentárias. Após consulta realizada na Clínica Escola, foi realizado planejamento e em consultas posteriores foram realizadas as extrações dentarias com êxito, o mesmo não relata parestesia ou quaisquer outras anormalidades possessíveis pós-procedimentos cirúrgicos desse porte. **Resultado:** Após a remoção do dente supranumerário o paciente foi encaminhado a realizar o tratamento ortodôntico para atingir o sucesso estético e funcional.

Palavras-chave: exodontia; dente supranumerário; tratamento ortodôntico.



ESTUDO PILOTO SOBRE APLICABILIDADE DA TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA ENTRE PROFESSORES E ESTUDANTES DE ODONTOLOGIA EM PETROLINA E JUAZEIRO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

MEDEIROS, J.K.C.S.; RODRIGUES, A.M.P.F.; PASSOS, Y.L.; WERNECK, T.B.;
RODRIGUES, O.M.F.B.; PONTANEGRA, R.S.M.; PÓLVORA, T.L.S.

Introdução: A tomografia computadorizada (TC) é o exame de imagem que traz um auxílio maior em se tratando de diagnóstico e tratamentos, seja de lesões, seja para implantodontia, entre outros. Porém, muitos profissionais e estudantes evitam fazer a sua solicitação, devido diversos fatores, como dificuldade de interpretação, não ter um lugar que ofereça imagens com qualidade, custos para os pacientes, e etc. **Objetivo:** Sabendo disso, foi realizado um estudo piloto, através de questionário online, sobre as maiores dificuldades de profissionais e estudantes da odontologia do vale do São Francisco quanto à interpretação e a solicitação da tomografia computadorizada (TC). **Metodologia:** O questionário foi disponibilizado em abril de 2022, na plataforma Google Forms, contendo oito perguntas objetivas e aplicado a cirurgiões-dentistas e graduandos (4º ao 10º) de odontologia de Petrolina (PE) e Juazeiro (BA), obtendo um total de cinquenta participantes. Esse trabalho tratou sobre vantagens, fatores limitantes, frequência de solicitação do exame tomográfico, uso de DICOM, indicações e dificuldades de interpretação da TC pelos solicitantes. **Resultados:** 91,7% dos respondentes afirma que a TC é mais precisa no planejamento dos casos, 41,7% afirmam dificuldade em entender os cortes, 75% diz que o custo para os pacientes é limitador, 81,3% indicam em casos de implante, 25% recebem os exames de forma impressa e 56,5% nunca pediu DICOM; 83,3% prescrevem o raio-x panorâmico. **Conclusão:** Ainda que apresente uma maior efetividade diagnóstica, o índice de solicitação de TC ainda é baixo, devido às dificuldades de interpretação e custos, substituindo-a pelo raio-x panorâmico.

Palavras-chave: tomografia computadorizada; interpretação de imagem radiográfica; cirurgiões dentistas; estudantes; odontologia.



ELEVAÇÃO DA MARGEM CERVICAL – UMA TÉCNICA ALTERNATIVA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

PIRES, V.M.S.; CARVALHO, M.A.N.; MUNIZ, P.O.M.; BEDOR, R.B.L.; SANTOS, Y.L.; BATISTA, J.N.S.

Introdução: Observa-se que a Odontologia vem em constância evolução com a tecnologia e materiais utilizados na reabilitação dentária, tendo assim uma expansão nas alternativas de técnicas nas restaurações das superfícies dos elementos dentários. Com o intuito de tornar os procedimentos mais simples e com menos chance de falha surgiu-se a técnica deep margin elevation (DME) ou elevação da margem cervical. A técnica da elevação da margem cervical foi criada para ser aplicada em situações de restaurações semi-diretas e indiretas em que não houvesse boa adaptação do dique de borracha na margem gengival. **Objetivos:** Diante disso, o objetivo deste presente trabalho é realizar um estudo e revisão da literatura acerca da elevação da margem cervical (deep margin elevation). **Metodologia:** A recolha dos estudos a incluir neste presente trabalho efetuou-se através de pesquisa eletrônica nas bases de dado científicas Google Acadêmico e Pubmed. **Resultados:** A ideia da elevação da margem profunda está relacionada com o selamento dentinário imediato (SDI), pois ao se realizar o desgaste da dentina durante um processo restaurativo recomenda utilizar uma camada de cimento resinoso. Este apresenta vantagens como a diminuição de infiltrações, maior conservação das restaurações e sensibilidade dentinária após o procedimento é reduzida. A técnica da elevação da margem cervical é realizada apenas após o isolamento absoluto, quando se coloca o dique de borracha, utilizando uma matriz modificada, seguida do selamento dentinário e a elevação coronal da margem profunda, de modo que fique supragengival. **Conclusões:** Mais pesquisas são necessárias para validar a técnica da elevação da margem profunda. Não obstante, essa abordagem representa uma boa opção para pacientes que não podem dispor de procedimentos mais invasivos. A elevação da margem cervical está em conformidade com o objetivo principal da odontologia restauradora: a conservação da estrutura dentária.

Palavras-chave: Deep margin elevation; elevação da margem profunda; matriz Tofflemire; DME technique.



RESIN COATING: EFETIVIDADE DA TÉCNICA EM RESTAURAÇÕES INDIRETAS

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

TAVARES, L.R.; MATOS, J.O.; OLIVEIRA, M.A.C.; SILVA, R.S; SOUTO, J.N.

Introdução: A odontologia atual tem progredido bastante, devido ao avanço de materiais adesivos e das técnicas de adesão. Descrita por Pascal Magne, a resin coating é uma das técnicas mais conceituadas durante o preparo dentário para inserção de peças indiretas, a qual consiste na utilização de um adesivo autocondicionante (que após a exposição da dentina observou que esse é o momento ideal para a adesão devido a exposição das fibras colágenas) e uma camada de resina flow que é aplicada sobre a superfície do preparo antes da moldagem para produção das restaurações indiretas. **Objetivo:** Esse trabalho tem como objetivo mostrar, através de uma revisão de literatura, a efetividade da utilização da técnica resin coating em restaurações indiretas. **Metodologia:** Foi realizado uma revisão de literatura, por meio de artigos científicos que abordam sobre o referido tema nas bases de dados Scielo e google acadêmico. **Resultados:** Os estudos mostram resultados promissores diante de infiltrações bacterianas e micro-vazamento frente a fase de adaptação das peças indiretas, assim diminui a hipersensibilidade dentária, como também aumenta a resistência à fratura e estabilidade das restaurações, conseqüentemente aumenta a longevidade das mesmas. **Conclusões:** Conclui-se que ao realizarmos restaurações indiretas, podemos usufruir dos benefícios que a técnica resin coating nos proporciona, devendo ser realizada de forma imediata para assim evitar situações indesejadas e aumentar a durabilidade do procedimento e também das peças indiretas.

Palavras-chave: Resin coating; Cimentação de restaurações indiretas; Selamento dentinário imediato.



COROA EM ZIRCÔNIA MONOLÍTICA NA REABILITAÇÃO DE DENTE POSTERIOR TRATADO ENDODONTICAMENTE – RELATO DE CASO CLÍNICO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

RIBEIRO, M.E.S.; SILVA, J.C.V.; PONTANEGRA, R.S.M.; PEDROSA, R.F.;
BATISTA, J.N.S., SAMPAIO FILHO, C.G.S.

Introdução: A evolução dos materiais odontológicos frente a busca por longevidade, estética e boas propriedades mecânicas favoreceu a produção e uso de cerâmicas no dia-a-dia clínico. Os estudos relacionados a zircônia têm aumentado significativamente nos últimos anos devido a sua estabilidade de cor a longo prazo, durabilidade química e resistência ao desgaste, tendo uma maior precisão no formato desejado. Além de possuir diversos benefícios, a coroa em zircônia monolítica traz um novo conceito por promover uma preservação máxima da estrutura dentária saudável, dessa forma pode ser considerada como uma opção potencial. Para a substituição de perdas dentárias, o tratamento com coroas unitárias é de suma importância na reabilitação do paciente.

Objetivo: O presente trabalho tem como objetivo relatar um caso clínico de reabilitação com coroa em zircônia monolítica em dente posterior tratado endodenticamente e com grande destruição coronária. **Metodologia:** Para construção do conteúdo presente nesse estudo foram consultadas as bases de dados Pub Med, BVS, Scielo. Nos critérios de inclusão foram utilizados trabalhos publicados no ano de 2015 a 2022. **Resultados:** Foi realizado tratamento endodôntico na unidade 46, onde apresentava uma extensa restauração em amálgama acompanhada de fratura coronária. Após a endodontia, foi colocado pino de fibra de vidro para retenção adicional, preparo do elemento para receber a coroa, e por fim sua cimentação. Foi feito escaneamento intraoral e uso de CAD/CAM para confecção da mesma. **Conclusão:** A coroa em zircônia monolítica apresenta-se como um material promissor no que diz respeito a um tratamento protético reabilitador em dente posterior, devolvendo função, estética e fonação para o paciente.

Palavras-chave: Coroa em zircônia, Pino de fibra de vidro, Reabilitação oral.



CIMENTOS RESINOSOS NA RESISTÊNCIA ADESIVA DE PINOS DE FIBRA DE VIDRO - REVISÃO DE LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

AMORIM, E.A.S.L.; SOUZA, E.B.B.S.; VILA NOVA, J.K.A.; ALMEIDA, S.B.;
BATISTA, J.N.S.

Introdução: Cimentos dentários são materiais que tomam presa na cavidade oral, comumente utilizados para unir o dente a uma peça protética. Os cimentos resinosos podem ser classificados, de acordo com a reação de polimerização: autopolimerizados, fotoativados e dual. Os cimentos duais apresentam características melhoradas e são classificados em convencionais e autoadesivos, onde, os resinosos autoadesivos representam uma recente classe de cimentos resinosos, que apresentam uma técnica simplificada de uso, uma vez que dispensam o pré- tratamento dentário (condicionamento ácido, primer e adesivo). **Objetivo:** Analisar os tipos de cimentos resinosos e a sua resistência adesiva em relação aos pinos de fibra de vidro, com enfoque em técnica simplificada e inovadora. **Metodologia:** Trata-se de uma pesquisa explicativa com cunho qualitativo, tendo como base revisões de literatura disponíveis em plataformas acadêmicas (SciELO, IMED, Livros e etc). **Resultados:** Os pinos de fibra de vidro cimentados com cimento resinoso autoadesivo apresentam maior resistência adesiva, em relação aos cimentados com cimentos resinosos convencionais de três passos, por apresentar uma técnica autoadesiva simplificada e contrastando com o uso dos pinos de vidro que apresentam melhor desempenho mecânico e maior praticidade. É necessário adotar um método eficiente de inserção do cimento no canal radicular, evitando a formação de bolhas que afetariam a longevidade da restauração, tendo como mecanismo de adesão uma interação mecânica e química entre o agente de cimentação e o substrato dental. **Conclusão:** Estudos apontam que os pinos de fibra de vidro cimentados com cimento resinoso autoadesivo vêm apresentando maior resistência adesiva, em relação aos cimentados com cimentos resinosos convencionais de três passos.

Palavras-chave: Autoadesivos; Cimentos Resinosos; Pinos de fibra de vidro.



AVALIAÇÃO DA ADAPTAÇÃO MARGINAL DE PRÓTESES FIXAS FRESADAS: REVISÃO DE LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

SILVA, C.N.; CABRAL, M.L.N.L.; SAMPAIO FILHO, C.G.S.; BATISTA, J.N.S.;
PONTANEGRA, R.S.M.; PEDROSA, R.F.

Introdução: A introdução do scanner intraoral, impressora 3D e as fresadoras, na odontologia, garantem uma maior facilidade de uso para o profissional e um atendimento mais confortável para o paciente. Além disso, o uso dessa tecnologia para a avaliação da adaptação marginal tem resultados satisfatórios e garante maior longevidade a prótese fixa fresada. **Objetivo:** Esse trabalho tem como objetivo avaliar a adaptação da margem gengival de próteses fixas confeccionadas através do sistema CAD/CAM, com base na literatura. **Metodologia:** Essa revisão de literatura foi realizada através de pesquisa de artigos nas bases de dados on-line, nacionais e internacionais como SCIELO, GOOGLE ACADÊMICO, PUBMED e Portal de Periódicos – CAPES entre os anos e 2001 e 2021. **Considerações final:** Diante do estudo dos artigos, observou-se que a adaptação marginal tem uma grande importância e é essencial para a longevidade e para o sucesso do tratamento das próteses fixas fresadas, além disso, as coroas fresadas possuem uma boa adaptação marginal, além de resistência e estética satisfatórias.

Palavras-chave: Adaptação marginal de próteses fixas. Próteses fixas fresadas. Sistema CAD/CAM.



ALVEOLOPLASTIA ASSOCIADA A TÉCNICA DE ALVEOLOTOMIA PARA POSTERIOR CONFECÇÃO DE UMA PRÓTESE DENTÁRIA: RELATO DE CASO CLÍNICO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

AZEVEDO, B.A.; COIMBRA, V.C.; NERIS, M.A.

INTRODUÇÃO: A presente pesquisa consiste em um relato de caso clínico de uma paciente do sexo feminino, que ao exame clínico observou-se, após a realização de exodontias múltiplas, a presença de uma espícula óssea no rebordo alveolar superior esquerdo na região de canino e pré-molares. Utilizando na resolução da condição clínica a alveoloplastia, o levantamento de um pequeno retalho mucoperiosteal e alisamento do rebordo alveolar. A alveoloplastia é um procedimento cirúrgico utilizado na correção dos rebordos alveolares, na qual envolve a remoção do osso intraspetal e o reposicionamento do osso cortical vestibular, permitindo uma melhor adaptação da prótese. **OBJETIVO:** O objetivo deste estudo é analisar, por meio de uma revisão de literatura, a efetividade da técnica cirúrgica alveoloplastia, que tem como finalidade uniformizar o tecido ósseo remanescente e, relatar um caso clínico referente a essa técnica. **METODOLOGIA:** Foi realizado revisão de artigos publicados nas bases de dados Google Acadêmico, Scielo, Lilacs o agrupamento e a sintetização de resultados de pesquisas sobre a temática. Como também, por meio da visualização e execução do procedimento cirúrgico que possibilita a correção plástica do processo alveolar. **RESULTADOS:** Foram pesquisados 17 artigos científicos, no intervalo de tempo entre 2012 e 2021, sobre alveoloplastia relacionada a exodontia é necessário para preparação de uma prótese. **CONCLUSÕES:** Conclui-se que, segundo a literatura analisada, a técnica utilizada apresentou resultados favoráveis para tal problema. Comprova-se que a cirurgia pré-protética de remoção dessas espículas é indispensável para a confecção de uma prótese total, proporcionando estética e conforto para o paciente.

Palavras-chave: Alveoloplastia; Prótese; Exodontia.



EFEITOS CARIOGÊNICOS RELACIONADOS À ALIMENTAÇÃO NA INFÂNCIA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

SOUSA, J.R.; CAVALCANTI, N.N.C.; PEREIRA, M.S.

Introdução: A cárie dentária é uma doença com característica multifatorial, sendo a dieta nutricional uma das principais responsáveis pela incidência da patologia na infância. Alimentos ricos em carboidratos, principalmente a sacarose, e com baixo teor de vitaminas conseguidos de má higienização bucal, são considerados os fatores de risco para desmineralização do esmalte e lesão de mancha branca, estágio inicial da cárie. **Objetivo:** Caracterizar os malefícios de uma alimentação com caráter cariogênico. **Metodologia:** este estudo realizou uma revisão de literatura com pesquisa de artigos sobre os efeitos cariogênicos relacionados à alimentação na infância. **Conclusão:** é de suma importância a orientação aos pais sobre o planejamento de uma dieta balanceada e ingestão de alimentos ricos em nutrientes, seguido de indicação do método correto de higienização oral com técnicas de escovação e idas frequentes ao odontopediatra, realizando também aplicação tópica de flúor. Para que, dessa forma, diminua a incidência de cárie na primeira infância.

Palavras-chave: Cárie. Nutrição. Odontopediatria. Infância. Criança.



ADAPTAÇÕES NA BIOSSEGURANÇA DA CLÍNICA-ESCOLA DA SOBERANA - FACULDADE DE SAÚDE DE PETROLINA NA PANDEMIA DA COVID-19: RELATO DE EXPERIÊNCIA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

GOMES, M.N.; BRASILEIRO, C.T.D.; MARQUES, F.M.V.V.; LEITE, L.E.S.;
SANTOS, A.K.N.; CARVALHO, K.J.S.; PEDROSA, R.F.; TIRINTIAN, F.C.

Introdução: O SARS-CoV-2, vírus causador da COVID-19, através de sua propagação em massa e seu alto potencial de virulência originou a declaração de situação de pandemia pela OMS - Organização Mundial da Saúde. Dado o fato de que os profissionais da Odontologia fazem parte do grupo de risco ocupacional, mudanças na biossegurança precisaram ser feitas, especialmente em clínicas-escola, onde são realizados dezenas de atendimentos odontológicos gratuitos diariamente. **Objetivo:** O presente trabalho tem como objetivo relatar a vivência de graduandos em Odontologia da Soberana - Faculdade de saúde de Petrolina no estágio obrigatório na clínica-escola da instituição, após as adaptações na biossegurança, devido a pandemia da COVID-19. **Metodologia:** Trata-se de um artigo descritivo, do tipo relato de experiência, descrevendo a vivência dos alunos e professores do curso de Odontologia da Soberana Faculdade de Saúde de Petrolina que atuam na clínica-escola da instituição; a referida clínica oferece atendimento gratuito e funciona durante todos os dias da semana. **Resultados:** A estrutura da instituição foi aprimorada, com equipamentos e mecanismos que coibissem a disseminação de microorganismos durante o atendimento odontológico, especialmente os que emitissem aerossóis; além disso, o uso de equipamentos de proteção individual mais indicados por órgãos de saúde foi implementado e fiscalizado durante os atendimentos. A mudança atingiu também os pacientes, que passam por uma triagem feita por alunos do curso de Enfermagem participantes de um projeto de extensão específico para esse fim, bem como adquirem equipamentos de proteção individual e fazem bochecho com clorexidina a 0,12% antes dos atendimentos. Outrossim, professores, alunos e funcionários que exerçam atividades em clínica, devem estar vacinados contra a COVID-19. **Conclusão:** As melhorias na biossegurança da instituição estão descritas na literatura e se mostraram efetivas; docentes, discentes, pacientes e funcionários do corpo técnico que trabalham na clínica são bem receptivos às novas normas e as cumprem.

Palavras-chave: Biossegurança; COVID-19; Odontologia.



A IMPORTÂNCIA DO PRÉ-NATAL ODONTOLÓGICO E SUA INFLUÊNCIA SOBRE A CÁRIE PRECOCE: REVISÃO DE LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

OLIVEIRA, M.L.S.; MACHADO FILHO, F.M.

Introdução: A cárie dentária é uma doença crônica, multifatorial e severa que tem relação com fatores socioeconômicos. Essa doença se caracteriza por apresentar um desequilíbrio entre a desmineralização e a remineralização nos tecidos do dente. Durante a gestação alterações fisiológicas e bucais acontecem naturalmente nas mulheres, podendo ocasionar grandes implicações no atendimento odontológico dessas pacientes. A falta de acompanhamento odontológico durante o período gestacional, pode interferir de forma negativa na saúde do bebê em formação, portanto é necessário que as gestantes aprendam a cuidar da sua própria saúde oral, pois as crianças que possuem mães com doenças na cavidade oral, tem mais chance de desenvolver a mesma condição. **Objetivos:** O objetivo dessa revisão bibliográfica é descrever a importância do pré-natal odontológico e como esse cuidado está relacionado com a cárie precoce, acometendo crianças em fase pré-escolar. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão de literatura de caráter transversal, que visa descrever o pré-natal odontológico e a cárie na infância, assim como a relação entre si, de um ponto de vista teórico mediante a análise e interpretação da produção científica já existente. **Resultados:** A cárie dental precoce interfere tanto na qualidade de vida da criança quanto na da família, e o conhecimento sobre os fatores do risco associados permite uma atuação na prevenção dos agravos à saúde bucal por meio dessa lesão. **Conclusões:** Com base no material de estudo, foi possível constatar que o período gestacional requer a atenção do profissional dentista, uma vez que esse público está susceptível a apresentar diversas alterações bucais. Sendo assim, o pré-natal odontológico representa um excelente momento para que o profissional a motive ainda mais a adotar hábitos conscientes, visando a melhor saúde para mãe e bebê.

Palavras-chave: Cárie; Gestação; Infância.



A EMPREGABILIDADE DA PASTA CTZ PARA PERMANÊNCIA DA DENTIÇÃO DECÍDUA: RELATO DE CASO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

CABRAL, W.S.; SILVA, A.C.; CAFÉ, C.D.B.; SILVERTES, SILVA, C.C.S.; SILVA, E.S.; SANTOS, J.J.; PEREIRA, M.S.

Introdução: Assegurar a permanência da dentição decídua até que ocorra a sua esfoliação fisiológica é fundamental, pois ela é responsável pela estética, fonação, mastigação e bem-estar psicossocial da criança. **Objetivos:** O presente trabalho visa relatar um caso clínico e externar a importância do dente decíduo, que pode ser mantido na cavidade oral por mais tempo após o uso da terapia endodôntica com a pasta CTZ (cloranfenicol, tetraciclina e óxido de zinco eugenol). **Metodologia:** Trata-se de um relato de caso: Criança do sexo masculino, leucoderma, 6 anos de idade, compareceu a clínica escola da Faculdade Soberana em busca de atendimento. No exame clínico, foi possível observar cáries extensas em vários dentes, incluindo o elemento 53, em todos eles foi empregada a técnica com CTZ. **Resultados:** A técnica que utiliza a pasta CTZ é simples e de fácil execução, podendo ser realizada em sessão única, apresenta poder antibacteriano, promove estabilização da reabsorção óssea e não causa sensibilidade aos tecidos. Além disso, não exige a instrumentação dos canais radiculares prévia ou após a desinfecção, o que confere grande vantagem no tratamento do paciente não colaborador. **Conclusões:** O uso do CTZ se mostra satisfatório, pois através dele foi possível adquirir melhores resultados estéticos como também permitir que o paciente pudesse permanecer com os dentes decíduos por um tempo maior, tornando mais adequada a erupção do permanente, além de prevenir inúmeras perdas dentárias, e assim proporcionar um melhor desempenho na sua mastigação, fonação e estética.

Palavras-chave: Dentição; Decídua; Permanente; Técnica; CTZ.



A ANQUILOGLOSSIA E SUAS FORMAS DE TRATAMENTO: REVISÃO DA LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

MOREIRA, V.R.A.; LIMA, G.S.O.; CAMACHO, T.T.; MAIA, R.K.A.P.; PEREIRA, M.S.; NERIS, M.A.

A anquiloglossia é uma alteração anatômica denominada como frênulo lingual curto, caracterizada por uma limitação dos movimentos da língua e se não tratada pode gerar consequências em várias fases da vida. O presente artigo tem como objetivo realizar uma revisão da literatura a respeito da anquiloglossia e suas modalidades de tratamento, dando ênfase à frenotomia e à frenectomia. Foram selecionados artigos publicados nas seguintes bases de dados: Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), Scientific Electronic Library Online (Scielo) publicados entre os anos de 2006 a 2020 e que tivessem relação com o estudo. A anquiloglossia pode ser classificada em leve ou parcial, que é o tipo mais comum, e grave ou completa, em que a língua está fundida com o assoalho da cavidade oral. O diagnóstico da anquiloglossia é fundamentado em dois critérios, no qual um vai avaliar a estrutura anatômica e a outra avaliará a elevação, extensão e a lateralidade da língua. Uma avaliação eficaz complementada com o histórico do paciente levará ao diagnóstico adequado. Uma das consequências da anquiloglossia é a dificuldade no aleitamento materno tanto para os lactantes quanto para as mães. Se não houver o tratamento adequado e ágil poderá acarretar alguns problemas graves, tais como dificuldade de utilizar instrumentos de sopro, ao falar, em deglutir e alterações na mastigação. Os bebês avaliados e diagnosticados com frênulo lingual alterado são comumente submetidos a um procedimento cirúrgico, conhecido como parcial (frenotomia), ou total (frenectomia). Diante disso, é de fundamental importância o conhecimento anatômico da língua do bebê e/ou criança a fim de facilitar o diagnóstico precoce bem como o tratamento mais indicado. Além disso, é essencial que haja a inserção do cirurgião-dentista dentro dos hospitais a fim da realização do teste da linguinha em recém-nascidos evitando assim agravos no futuro e atuando precocemente frente à anquiloglossia.

Palavras-chave: Anquiloglossia. Freio Lingual. Frênulo. Assistência Odontológica para Crianças.



ALTERAÇÕES DE DIMENSÃO VERTICAL EM PACIENTES BRUXISTAS: VERSATILIDADE NA UTILIZAÇÃO DE RESINAS COMPOSTAS COMO OPÇÃO DE TRATAMENTO - REVISÃO DE LITERATURA

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

ALMEIDA, A.B.R.A.; GOMES, W.L.A.S.; BATISTA, J.N.S.

O bruxismo é considerado um distúrbio de movimento involuntário e inconsciente, caracterizado pelo apertar e/ou ranger excessivos dos dentes, que pode ocorrer durante o sono ou em vigília, além disso ele pode apresentar manifestações dentárias, como desgaste acentuado, pulpites e até fratura. Além disso, pode apresentar manifestações periodontais, musculares ou conjuntas. A importância deste trabalho se justifica pelo fato do uso da resina composta para reabilitações de desgastes dentários severos, por conta da alta prevalência de bruxismo, tanto diurno quanto do sono, ser uma alternativa menos invasiva e com menor custo para o paciente e para o profissional quando comparada a uma reabilitação com materiais cerâmicos de uso indireto. O presente trabalho tem como objetivo apresentar, através de uma revisão de literatura, o impacto do bruxismo na redução da dimensão vertical e as possibilidades de tratamento com uso de restaurações em resina composta de forma direta, semidireta ou indireta. Trata-se de uma revisão bibliográfica, onde foram realizadas pesquisas em bases de dados como PubMed, Scielo e Google Acadêmico, nos idiomas de português, inglês e espanhol, em artigos publicados nos últimos 10 anos.

Palavras-chave: Bruxismo, Resina composta, Alterações de dimensão vertical.



NEOPLASIA MALIGNAS DO LÁBIO, CAVIDADE ORAL E FARINGE EM SÃO PAULO

GRUPO TEMÁTICO – ODONTOLOGIA

LUSTOSA, G.C.; NOGUEIRA, D.P.S.M.; TENORIO, J.L.S.C.; AMARAL, L.A.G.B.; RODRIGUES, P.V.M.S.; OLIVEIRA JÚNIOR, U.S.; LEAL, A.F.G.; LIMA, C.E.P.

Introdução: O câncer da boca (também conhecido como câncer de lábio e cavidade oral) é um tumor maligno que afeta lábios, estruturas da boca, como gengivas, bochechas, céu da boca, língua (principalmente as bordas) e a região embaixo da língua. É mais comum em homens acima dos 40 anos, sendo o quarto tumor mais frequente no sexo masculino na região Sudeste. A maioria dos casos é diagnosticada em estágios avançados. Esse estudo teve como objetivo principal avaliar a taxa de mortalidade por neoplasia no estado de São Paulo, analisando faixa etária e gênero. **Metodologia:** Foi realizado um trabalho de revisão bibliográfica utilizando os bancos de dados: tabnet.datasus, foram coletadas pelo CID-10 e Google Acadêmico. **Resultado:** Com um total de 19.664 mortes entre os anos de 2006 e 2016, comparativamente elevada, pois apresentam-se em uma constante crescente, sendo 2016, o ano com maior número de óbitos, cerca de 2.052 mortes (10,4% dos falecimentos nos anos em questão), tendo em sua maior parte, homens, por volta de 16.184 falecimentos (82,2% dos casos) e com relação à faixa etária, os dados apontam um número maior de casos em pessoas de 50 a 59 anos, foram confirmados 5955 óbitos por neoplasia na faixa etária em questão (que representa 30,2% da totalidade de definhamentos). **Conclusões:** Em São Paulo o número de óbitos por neoplasia maligna do lábio, cavidade oral e faringe está sempre crescendo no decorrer dos anos. E com relação ao perfil epidemiológico, o sexo masculino com faixa etária entre 50 e 59 anos são os mais afetados.

Palavras-chave: Câncer de boca, Ocorrência, Estado de São Paulo.



Índice Remissivo

ABREU, J.	64
AGUIAR, A.P.	123-126
AGUIAR, A.R.S.	63
ALBUQUERQUE NETO, J.V.L.	140
ALELAF, S.A.	92
ALENCAR, T.J.B.	67
ALENCAR, Y.S.	110
ALMEIDA, A.B.R.A.	172
ALMEIDA, D.S.	52-59-100
ALMEIDA, M.B.	16-76-102
ALMEIDA, M.E.R.	110
ALMEIDA, S.B.	164
ALMEIDA, T.F.J.	140
ALVES, A.C.F.	41
ALVES, A.F.V.	20
ALVES, A.M.	53-113
ALVES, J.X.S.	62-79
ALVES, M.B.M.	129
ALVES, M.O.	78
ALVES, S.M.	53
AMANCIO, C.M.	23
AMARAL, A.L.P.	136
AMARAL, B.A.	152
AMARAL, L.A.G.B.	173
AMARAL, M.I.S.	124
AMORIM, B.O.	56-98-113-127
AMORIM, E.A.S.L.	123-126-164
AMORIM, I.C.	32
AMORIM, I.T.C.	68
AMORIM, L.M.A.	149
AMORIM, L.M.D.	22
AMORIM, N.R.C.B.	35
AMORIM, V.A.R.	129
ANDRADE, A.R.P.	58
ANDRADE, J.I.	55
ANDRADE, M.C.L.C.	121
ANGELIM, M.V.L.	115
ANTUNES, M.A.F.	21
ANUNCIÇÃO, S.B.	61-115
ARAÚJO, A.B.Q.	84-88-92
ARAÚJO, A.F.S.	52
ARAÚJO, A.K.C.A.	68 -72 -73 -78 - 90 - 91-94 -98 -102
ARAÚJO, A.R.G.	151
ARAÚJO, A.S.B.	40
ARAÚJO, A.S.M.	146
ARAÚJO, F.G.	24



ARAÚJO, F.T.R.	17
ARAÚJO, J.G.P.A.	153
ARAÚJO, M.G.S.	105-114
ARAÚJO, R.B.	125
ASSIS, G.G.T.	48-49-61-62-63-73-76-106-132
AZEVEDO, B.A.	166
BANDEIRA, C.F.	84-88-100-107-108
BARBOSA, A.C.F.	101
BARBOSA, G.L.D.	19
BARBOSA, R.S.	22
BARBOZA, K.P.	32
BARROS, A.E.	62-78
BARROS, A.P.	52
BARROS, E.M.F.M.	59
BARROS, J.P.	105
BARROS, M.A.	41
BARROS, M.E.S.	14
BARROS, R.O.	42-56-115
BARSOSA, B.S.S.	103
BATISTA, J.N.S.	119-121-122-125-129-131-134-137-139- 141-144-146-149-150-153-158-161-163- 164-165-172
BATISTA, T.C.A.	68
BEDOR, R.B.L.	161
BEZERRA, A.V.P.	139
BEZERRA, D.A.	22
BEZERRA, R.S.	134
BEZERRA, T.P.	62-112
BEZERRA, V.H.	57
BISPO, M.S.B.	131
BISPO, R.M.	41
BOLSSONI, B.E.A.	157
BORGES, C.F.L.	137
BRAGA, M.E.P.	22
BRANDÃO, K.A.A.	144
BRANDÃO, L.S.	37
BRANDÃO, L.T.R.	151
BRASIL, T.S.	129
BRASILEIRO, C.T.D.	30-156-168
BRITO, A.F.	124
BRITO, J.F.	57
CABRAL, C.L.M.	34
CABRAL, M.L.N.L.	117-165
CABRAL, W.S.	170
CAÇULA, G.V.A.	25
CAFÉ, C.D.B.	170
CALDAS, J.B.L.	28
CAMACHO, T.T.	98-127-128-171



CAMPOS, S.M.C.A.	120
CANDEIAS, V.S.	137
CARDOSO, G.B.	147
CARDOSO, G.M.	35
CARDOSO, J.C.M.	143
CARLINI, B.V.M.	27
CARNEIRO, L.C.	28-123-126
CAROSO, S.L.	24
CARRILHO, C.T.L.	124
CARVALHO, B.L.B.	94
CARVALHO, E.I.	76
CARVALHO, E.V.S.	52-59-100
CARVALHO, I.S.L.	21
CARVALHO Jr., J. P.	16 -18-47-50-61-62-63-64-74
CARVALHO, K.A.C.	35
CARVALHO, K.J.S.	168
CARVALHO, L.L.G.	33
CARVALHO, L.N.	119
CARVALHO, M.A.N.	161
CARVALHO, M.E.G.	90
CARVALHO, M.V.F.	80
CARVALHO, V.L.F.S.	34
CASTRO, A.A.	16
CASTRO, J.B.	59-72
CASTRO, J.L.	29
CASTRO, P.M.A.	144
CAVALCANTE, L.G.S.	159
CAVALCANTI, E.R.	151
CAVALCANTI, N.N.C.	167
CHAGAS, C.F.S.	15
COELHO, A.F.	146
COELHO, A.S.	35
COELHO, C.R.R.	57
COELHO, I.B.	56-113-115
COELHO, K.R.	29
COELHO, M.C.	66
COELHO, V.S.	75
COIMBRA, V.C.	166
CORCINO, J.B.L.	29
CORDEIRO, D.J.A.	144
COSTA, A.F.S.O.	72
COSTA, A.L.S.	99-101
COSTA, C.S.	75
COSTA, D.	138-150
COSTA, E.M.B.	52
COSTA, I.V.	57
COSTA, J.G.	44



COSTA, K.G.	60
COSTA, K.M.S.	43
COSTA, K.S.F.	94
COSTA, M.L.B.	25
COSTA, M.M.S.	77-104
COSTA, M.R.	89-109
COSTA, N.R.S.	75
COUTINHO, J.S.	138
CRUZ NETO, J.E.M.	158
CRUZ, A.P.D.	31
CRUZ, E.C.B.	84-88-90-113
CRUZ, K.A.F.	24
CRUZ, T.S.	82
CUNHA, F.S.	33
CUNHA, M.C.	79
CUNHA, N.M.	60
DAMASCENO, I.R.	120
DANTAS, D.	38
DANTAS, E.S.	85-86-93-106
DIAS, C.O.	40
DIAS, J.F.	31
DIAS, L.S.F.	64
DINIZ, B.S.O.	37
DINIZ, W.D.L.	136
DUARTE, G.S.	105
ELPIDIO, T. M.	18- 20 - 26 - 61-67- 68 - 72 - 75 - 78
FALCÃO, A.K.A.	68
FÉLIX, A.V.	53
FERNANDES, Í.M.S.	41
FERNANDES, P.H.M.C.	68
FERNANDES, S.L.A.	38
FERNANDES, S.R.S.	41
FERRAZ, J.M.	33-74
FERREIRA, B.C.	136
FERREIRA, P.A.	67-77
FIGUEIREDO, I.C.	146
FIGUEREDO, L.J.L.	26
FLORENTINO, I.L.	143
FONSECA, L.K.S.	21
FRANÇA, D.S.P.	95
FRANÇA, M.E.	139
FRANÇA, R.C.L.	96
FRANCO, J.R.T.	27
FRAZÃO, R.J.S.	80
FREIRE, C.G.R.	55-110
FREIRE, G.A.F.	85-86-93
FREIRE, J.A.	18
FURTADO, I.M.A.	53



GALVÃO, W.C.L.	14
GAMA, Z.G.C.	60
GASPAR, A.F.	75
GENOVEZ, M.C.S.	70
GOES, T.R.B.	20
GOMES, A.P.M.	60
GOMES, I.F.	38
GOMES, J.C.F.	20
GOMES, J.S.	50-61-97
GOMES, M.L.O.	158
GOMES, M.N.	168
GOMES, M.R.A.	15-16-37-80-110
GOMES, M.V.	73
GOMES, P.M.C.	40
GOMES, W.L.A.S.	172
GONÇALVES, A.D.	22
GONÇALVES, B.K.R.	62-79
GONÇALVES, K.B.	33
GONÇALVES, T.C.S.P.	34
GONÇALVES, T.E.D.	57
GONSALVES, A.A.S.	22
GRANJA, C.C.	34-47-60-128-132
GRANJA, M.C.L.M.	89 - 90 - 94 - 102 - 106 - 107 - 115 - 131
GUEDES, F.P.	138-158
GUERRA FILHO, R.C.G.	44
GUIMARÃES, D.G.	71
GUIMARÃES, R.S.	67-73
HIGINO, G.K.P.	49-142
HIGINO, N.T.R.S.	51-102
JACINTO, J.N.	111
JANUÁRIO, A.A.	56
LACERDA, A.C.R.	31
LACERDA, J.V.	18
LACERDA, R.R.	20
LEAL, A.F.G.	15-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29- 30-31-32-33-35-37-38-39-40-41-43-44- 45-57-58-64-105-138-173
LEAL, J.S.G.	42
LEITE, E.S.	43
LEITE, J.C.S.	38
LEITE, L.E.S.	34-168
LÉLIS, R.H.M.	20
LÉLIS, V.M.M.	20
LEONDAS, A.S.	151
LIMA, A.C.F.N.	51
LIMA, A.C.N.	102
LIMA, A.J.S.	146



LIMA, C.E.P.	14-15-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-31-32-33-35-38-39-40-41-43-44-45-57-58-59-64-105-138-173
LIMA, C.P.C.	101
LIMA, G.S.O.	49-128-171
LIMA, J.K.A.	95
LIMA, L.C.	64
LIMA, R.S.	60
LIMA, S.L.M.	84-88-92
LIMA, S.N.S.	49
LIMA, T.A.L.	67-73
LIRA, F.A.	117-148
LÓCIO, J.P.M.	133-143-145
LOPES, D.G.	138
LOPES, L.G.L.	29
LUSTOSA, G.C.	173
LUZ, C.S.	90
LUZ, M.N.	77
MACEDO, A.A.	42
MACEDO, G.F.	18
MACEDO, M.A.G.	27
MACEDO, M.D.S.	68
MACEDO, M.E.A.	81
MACEDO, M.E.C.S.	142
MACEDO, R.C.	124
MACHADO FILHO, F.M.	117-131-137-139-143-146-149-150-158-169
MACHADO, R.L.V.S.	31
MACIEL, I.M.S.	57
MACIEL, I.N.	157
MAGALHÃES, I.A.A.	54
MAGALHÃES, R.S.	37
MAGALHÃES, V.M.M.	143
MAIA, R.K.A.P.	128-171
MARINS, L.M.S.G.	146
MARQUES, A.C.	141
MARQUES, C.M.C.	44
MARQUES, F.M.V.V.	117-156-168
MARQUES, J.L.	28
MARQUES, P.M.S.	140
MATA, E.I.C.	81
MATOS, J.O.	135-162
MATOS, M.C.A.M.	97
MEDEIROS, J.K.C.S.	121-160
MEDRADO, B.N.S.	74
MELO, B.X.F.	28
MELO, W.F.	151
MENDES, A.S.	91
MENDONÇA, I.G.	26



MENESES, E.S.	75
MENEZES, D.R.	49
MENEZES, H.M.S.	25
MENEZES, J.S.A.	157
MIRANDA, E.D.S.	105
MIRANDA, J.N.S.	37
MODESTO, M.L.U.A.	123-126
MONTEIRO, E.N.	129
MORAES, A.L.A.	27
MORAIS, C.D.L.	21
MORAIS, E.F.Q.	120
MORAIS, R.S.S.	54
MOREIRA, E.M.	139
MOREIRA, S.R.C.	34
MOREIRA, T.S.	138
MOREIRA, V.G.	79
MOREIRA, V.R.A.	128-171
MOURA, T.N.	85-86-89-93-106-111
MUDO, A.C.	117-122-131
MUNIZ, L.G.O.	23
MUNIZ, P.O.M.	161
MURITIBA JÚNIOR, C.S.	130
NASCIMENTO, A.A.J.	50-51-53-54-90-92-94-95-99-101
NASCIMENTO, A.M.A.	61-97-109
NASCIMENTO, A.R.	95
NASCIMENTO, A.V.P.S.	58
NASCIMENTO, D.A.R.	50-97
NASCIMENTO, J.M.	152
NASCIMENTO, K.S.	90
NASCIMENTO, M.N.	14
NASCIMENTO, N.N.C.	78
NERIS, M.A.	143-166-171
NEVES, A.S.G.S.	92
NOGUEIRA, D.P.S.M.	173
NOGUEIRA, M.M.S.	85-86-93-106
NOUZINHO, C.S.A.T.	32
NOVAES, L.S.	136
NOVAIS, J.E.R.	131
NUNES, A.T.G.	57
NUNES, R.M.S.N.	40
NUNES, T.M.	40
OLIVEIRA JÚNIOR, L.P.R.	143
OLIVEIRA, Á.P.	81
OLIVEIRA, A.P.M.	76
OLIVEIRA, C.S.	76-81
OLIVEIRA, E.F.	16
OLIVEIRA, G.E.S.C.	42
OLIVEIRA, I.L.S.	72



OLIVEIRA, K.C.	58
OLIVEIRA, K.C.S.	58
OLIVEIRA, M.A.C.	49-162
OLIVEIRA, M.B.L.	36
OLIVEIRA, M.E.T.B.	31
OLIVEIRA, M.L.S.	169
OLIVEIRA, M.M.	151
OLIVEIRA, M.S.	20 -37 - 67 - 69 -75 - 78
OLIVEIRA, M.S.	42
OLIVEIRA, P.R.G.	151
OLIVEIRA, P.R.S.N.	50-97
OLIVEIRA, T.R.S.R.	63
OLIVEIRA, V.F.O.	159
OTSUKA, J.K.M.	35
PARANHOS, A.K.S.	110
PASSOS, F.C.B.	123-126
PASSOS, L.V.S.	120
PASSOS, Y.L.	145-160
PAZ, A.C.S.	121-141
PAZ, M.S.	50-61-97
PEDROSA, R.F.	30-119-121-122-125-129-131-134-135- 137-139-144-146-149-150-153-158-163- 165-168
PEIXOTO, M.L.S.	18-50-52-53-54-56-90-92-94-95-98-99- 101
PEREIRA, E.C.V.	17-68-72-74-104
PEREIRA, F.G.A.	99
PEREIRA, M.S.	30-98-123-124-126-127-128-148-155- 156-157-167-170-171
PEREIRA, R.C.L.F.	85-86-93-111
PEREIRA, S.V.S.	29
PEREIRA, T.V.V.	149
PEREIRA, V.M.S.	92-107
PEREIRA, W.G.	24
PESSOA, R.N.	56
PIMENTA, F.C.	40
PINTO, J.M.A.	33
PINTO, J.N.O.	112-114
PINTO, V.M.A.	23-57
PIONORIO, S.J.C.	23
PIRES, V.M.S.	161
PÓLVORA, T.L.S.	145-160
PONTANEGRA, R.S.M.	117-118-119-120-121-122-125-129-131- 134-135-137-139-143-144-146-149-150- 153-158-159-160-163-165
POSSIDIO, C.J.D.	123-126
QUEIROZ, S.L.	118-130
RAMOS, B.R.O.	27
REBOUÇAS, B.D.	28



REIS, R.G.A.	14
RIBEIRO, C.A.	14
RIBEIRO, C.L.	23
RIBEIRO, G.K.S.	80
RIBEIRO, L.G.G.	122
RIBEIRO, M.E.C.	24
RIBEIRO, M.E.S.	163
RIBEIRO, S.N.	26
RIBEIRO, S.R.	38
RIOS, G.B.	31
ROCHA, I.C.	75
ROCHA, I.S.	58
ROCHA, R.A.	82-108
RODRIGUES FILHO, A.H.	95
RODRIGUES, A.B.N.	40
RODRIGUES, A.K.C.	54
RODRIGUES, A.M.P.F.	145-160
RODRIGUES, C.A.	36-70-72
RODRIGUES, C.S.	28
RODRIGUES, H.A.L.	84-88-92
RODRIGUES, J.C.	138
RODRIGUES, L.G.C.	32
RODRIGUES, M.C.	54
RODRIGUES, M.S.	14-18-27-59
RODRIGUES, O.M.F.B.	160
RODRIGUES, R.A.C.	42
RODRIGUES, S.N.G.	23-123
RODRIGUES, W.D.M.	148
ROSA, T.O.	62
SÁ, A.A.	46-52-84-87-88-89-100-108-114
SÁ, B.M.G.V.	32
SÁ, C.J.S.	21
SÁ, E.L.O.	118
SÁ, F.F.	21
SÁ, G.	92 - 98
SÁ, J.N.P.	132
SÁ, K.F.	46-110
SÁ, M.F.A.S.	58
SÁ, S.G.	42
SÁ, S.R.	27
SALES, D.G.	138-142
SALES, J.L.S.	29
SALLES, A.M.	32
SALVADOR, L.S.O.	154
SAMPAIO FILHO, C.G.S.	118-119-121-122-129-131-133-134-135- 137-139-144-146-149-150-153-154-158- 163-165
SANTA, M.E.	40



SANTANA, J.L.F.C.L.	34
SANTANA, M.E.T.	44
SANTOS FILHO, M.A.	140
SANTOS, A.G.P.	29
SANTOS, A.K.N.	168
SANTOS, A.P.	87
SANTOS, B.H.F.	26
SANTOS, B.L.	85-86-93-106
SANTOS, B.S.	53
SANTOS, C.K.M.	150
SANTOS, D.R.A.	41
SANTOS, E.F.	14
SANTOS, E.S.	59-74
SANTOS, G.F.	112-114
SANTOS, G.M.	99
SANTOS, G.S.B.	159
SANTOS, I.M.	104
SANTOS, J.H.R.	29
SANTOS, J.J.	170
SANTOS, J.M.O.	52-85-86-93-106-107
SANTOS, J.S.	68
SANTOS, J.V.L.	113
SANTOS, J.V.P.	153
SANTOS, K.M.A.	62-67
SANTOS, M.A.L.	68
SANTOS, M.E.S.	21
SANTOS, M.I.S.	107-109
SANTOS, M.L.	87-103-114
SANTOS, M.M.V.	99
SANTOS, T.P.	114
SANTOS, T.R.S.	44
SANTOS, V.C.G.S.	26
SANTOS, V.L.A.	16-17
SANTOS, V.P.	52-55-114
SANTOS, W.D.	105
SANTOS, Y.L.	161
SENA, C.S.	133-143
SENA, M.I.	64
SILVA, A.C.	170
SILVA, A.C.O.	70
SILVA, A.E.C.	82-87
SILVA, A.L.	43
SILVA, A.L.L.	35
SILVA, A.M.M.	42
SILVA, A.V.F.	96-103-113
SILVA, B.P.	117
SILVA, B.S.	63
SILVA, C.C.S.	136-170



SILVA, C.N.	165
SILVA, D.R.P.	73-77-104
SILVA, D.S.	36-55-66-67-70-75-77-78-79-81-82-112
SILVA, E.C.	113
SILVA, E.E.O.	121
SILVA, E.M.B.	78-155
SILVA, E.S.	170
SILVA, F.J.C.R.	106
SILVA, F.S.	47
SILVA, G.A.	35
SILVA, G.H.D.	34
SILVA, G.P.	73-77-104
SILVA, H.T.	52-55
SILVA, I.C.D.	141
SILVA, J.B.L.	137
SILVA, J.C.V.	163
SILVA, J.L.S.	106
SILVA, J.M.M.	31
SILVA, J.R.	27
SILVA, J.V.C.R.	147
SILVA, J.V.G.	149
SILVA, K.K.R.	74
SILVA, L.B.	58
SILVA, L.E.	95
SILVA, L.E.R.V.	20
SILVA, L.F.	151
SILVA, L.S.F.	80
SILVA, M.A.	101-120
SILVA, M.A.A.	75
SILVA, M.I.M.	120
SILVA, M.P.C.	147
SILVA, M.S.	50-97
SILVA, M.T.	55
SILVA, M.Y.A.	54
SILVA, R.A.	82
SILVA, R.B.	16
SILVA, R.M.	99-144
SILVA, R.R.C.	32
SILVA, R.S.	49
SILVA, S.A.	72
SILVA, S.F.	47
SILVA, S.S.T.	16
SILVA, V.G.B.	15-37
SILVA, W.M.S.	109
SILVA, Y.M.A.	20
SILVA, Z.	38
SILVA; E.C.	53
SILVAN, E.L.	43



SIMÃO, F.F.	68
SIMÕES, E.S.S.	30-85-86-89-93
SIMÕES, N.S.S.	158
SIQUEIRA, M.L.A.	120
SOARES, L.R.L.	136
SOARES, S.A.	101
SOARES, W.V.	53
SOLANO, L.C.	33
SOUSA, D.M.L.	24
SOUSA, J.E.	56-115
SOUSA, J.R.	167
SOUSA, L.S.	82-108
SOUSA, M.A.L.	71-76-81
SOUSA, T.C.	101
SOUSA, V.M.	26
SOUZA, A.R.S.	150
SOUZA, B.B.	25
SOUZA, B.M.N.	14
SOUZA, C.R.	14
SOUZA, D.A.N.	60
SOUZA, D.C.	51-91-113-115-127
SOUZA, E.B.B.S.	164
SOUZA, G.A.	110
SOUZA, G.M.S.	85-86-93-106
SOUZA, I.A.F.	147
SOUZA, I.G.	46-51-84-88-89-100-107-108-109
SOUZA, J.C.C.	101
SOUZA, J.G.C.	23
SOUZA, J.L.S.	50-97
SOUZA, J.O.	18
SOUZA, J.R.	16
SOUZA, L.F.M.	148
SOUZA, L.S.	46-110
SOUZA, M.A.	44
SOUZA, M.E.R.	43
SOUZA, M.F.M.	41
SOUZA, M.M.D.	117-149
SOUZA, M.P.	147
SOUZA, M.R.	34
SOUZA, M.S.	49-142
SOUZA, P.H.M.	49-121
SOUZA, P.J.A.	132
SOUZA, R.M.P.	112-114
SOUZA, R.R.B.	42
SOUZA, S.E.	51-20-37-67-69-75-78
SOUZA, S.F.	42
SOUZA, S.R.	105
SOUZA, S.S.	70



SOUZA, T.R.G.P.	24
SOUZA, V.P.	28
SOUZA, V.S.L.S.	66-73
SOUZA, V.S.S.	17
TAVARES, L.R.	49-123-126-135
TAVARES, Y.P.A.O.	33
TEIXEIRA NETO, F.S.	117
TEIXEIRA, S.L.	157
TENORIO, J.L.S.C.	173
TIMBIRA, H.K.C.	37
TIRINTAN, F.C.	30-128-136-152
TOMAZ, Q.P.	29
VASCONCELOS, M.V.S.	59
VENÂNCIO, M.C.V.O.	118-151
VIEIRA, A.L.	112-114
VIEIRA, C.J.P.	24
VIEIRA, G.V.	26
VIEIRA, M.L.G.	150
VILA NOVA, J.K.A.	28-164
WERNECK, T.B.	123-126-143-145-160