

RESUMO DAS DISSERTAÇÕES APRESENTADAS – 2013

Título: ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS DA LEISHMANIOSE TEGUMENTAR AMERICANA (LTA) EM ÁREA ENDÊMICA DE MARINGÁ (BAIRRO BORBA GATO) - PR, BRASIL: PROMOÇÃO DA SAÚDE.

Data da Defesa: 23.07.2013

Mestranda: ROSANI BORIN

Banca: Prof. Dr. Gilberto Cesar Pavanelli (presidente); Prof^ª. Dr^ª. Cassia Kely Favoretto Costa e Prof^ª. Dr^ª. Ana Lucia Falavigna Guilherme.

Resumo: A Leishmaniose Tegumentar Americana (LTA) é endêmica em Maringá, norte paranaense, com 1.040 casos registrados entre 2001 a 2012. O objetivo desta pesquisa foi caracterizar a epidemiologia de LTA ocorrida em área endêmica da região do Borba Gato de Maringá, Paraná, propondo medidas profiláticas, em especial junto aos escolares com o objetivo da erradicação dessa zoonose. Realizaram-se entrevistas semiestruturadas com 110 alunos do 4º, 5º e 6º ano do ensino fundamental de escolas do bairro Borba Gato e próximos a ele. Na análise empírica utilizou-se a estatística descritiva. De acordo com os resultados, 98,19% dos entrevistados desconhecem o termo zoonoses e a totalidade não tem noção sobre a LTA. Nas escolas pesquisadas não se constatou orientações sobre a doença por parte dos órgãos responsáveis. Identificou-se junto à Secretária Municipal de Saúde e de Educação e Núcleo Regional do Município a inexistência de políticas públicas municipais objetivando a profilaxia da patologia na comunidade escolar. Conclui-se haver necessidade de políticas públicas municipais de educação em saúde para escolares sobre LTA, com definições claras de medidas profiláticas e terapêuticas para combater e erradicar a doença, visando à promoção da saúde.

Palavras-chave: Leishmaniose; Escolares; Políticas Públicas; Bairro Borba Gato; Maringá

X-X

Título: A UTILIZAÇÃO DAS ESPECIARIAS POR IDOSOS E A ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DA PIMENTA (*Capsicum baccatum* L.)

Data da Defesa: 26.06.2013

Mestranda: ROSANI BORIN

Banca: Prof^ª. Dr^ª. Lucia Elaine Ranieri Cortez (presidente); Prof. Dr. Diogenes Aparicio Garcia Cortez e Prof^ª. Dr^ª. Zilda Cristiani Gazim.

Resumo: Identificar a utilização de especiarias pela população idosa freqüentadora do Consórcio Público Intermunicipal de Saúde do Setentrião Paranaense. Método: pesquisa quantitativa, exploratório-descritiva realizada entre julho de 2012 a março de 2013. Foram aplicados 351 questionários contendo questões semi-estruturadas, contendo informações sócio-demográficas e questões relacionadas ao consumo das especiarias. Resultados: constatou-se que 98,0% dos idosos são usuários de especiarias e 86,8% faz seu uso diariamente. Muitos desses relataram utilizá-las além da culinária no preparo de chás (32,8%) e afirmam acreditar no efeito terapêutico destas. As mais citadas foram cebola, alho, orégano, canela e cravo, no entanto, muitas destas poderiam ter sido melhores utilizadas, devido suas benéficas atividades. Conclusão: o estudo demonstra a necessidade de ações educativas que aprimorem a utilização dessas especiarias. A orientação por profissionais da saúde, bem como, o acesso a informações sobre a importância dessas especiarias poderia ser uma opção terapêutica a mais no cotidiano destes idosos.

Palavras-chave: Especiarias; Idoso; Saúde.

X-X

Título: FATORES DE RISCO RELACIONADOS À OSTEOPOROSE E CRITÉRIOS UTILIZADOS PARA DIAGNÓSTICO.

Data da Defesa: 28.06.2013

Mestranda: TAISA VALQUES LORENCETE

Banca: Prof^ª. Dr^ª. Mirian Ueda Yamaguchi (presidente); Prof^ª. Dr^ª Lucia Elaine Ranieri Cortez e Prof. Dr. Edivan Rodrigo De Paula Ramos.

Resumo: A osteoporose é considerada a epidemia do século XXI, segundo a Organização Mundial da Saúde. O objetivo do presente trabalho foi identificar os fatores de risco para osteoporose em mulheres que realizaram exames em clínica privada na cidade de Maringá – PR. Foi realizado estudo transversal com a participação de 984 mulheres, encaminhadas pelos clínicos para a realização do exame de densitometria óssea e responderam questionário abordando os fatores de risco para osteoporose. Dentre as 984 participantes, 355 realizaram o exame como teste de triagem. A prevalência de osteopenia e osteoporose foi de 54,4% e 11,0%, respectivamente. Observou-se que os fatores de risco relacionados a densidade mineral óssea diminuída são a menopausa, idade entre 46 e 65 anos e hipertensão. A importância da triagem para a realização da densitometria embasado nos fatores de risco cursa com a otimização dos recursos econômicos, que são limitados para a área da saúde.

Palavras-chave: Osteoporose; Menopausa; Densidade mineral óssea; Triagem; Fatores de risco.

X-X

Título: ESTADO NUTRICIONAL, COGNITIVO, EMOCIONAL E FUNCIONAL DE IDOSOS ATENDIDOS PELA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA EM UM MUNICÍPIO DO NORTE DO PARANÁ

Data da Defesa: 26.07.2013

Mestranda: KATIUSCIA PEREIRA ROCHA

Banca: Prof^ª. Dr^ª. Rose Mari Bennemann (presidente); Prof^ª. Dr^ª. Sonia Maria Marques Gomes Bertolini e Prof^ª. Dr^ª. Gersislei Antonia Salado.

Resumo: O presente estudo teve como objetivo verificar a associação entre a capacidade cognitiva e funcional com o estado nutricional e variáveis sociodemográficas de idosos atendidos pela Estratégia Saúde da Família. O estudo foi transversal, com coleta de dados primários e amostra de conveniência, realizado em seis unidades básicas de saúde do Município de Marialva-PR, nos meses de outubro a dezembro de 2012. Foram avaliados indivíduos idosos (idade \geq 60 anos), de ambos os sexos, cadastrados na Estratégia Saúde da Família (ESF). A capacidade cognitiva foi avaliada pelo mini exame do estado mental (MEEM) e a Capacidade funcional pelo índice de LAWTON-BRODY e o estado nutricional pelos indicadores nutricionais: índice de massa corporal (IMC) (kg/m²) e área muscular do braço (AMB)(cm²). A associação entre a capacidade cognitiva e funcional com o estado nutricional e variáveis sociodemográficas foi investigada por meio do teste quiquadrado. Foram avaliados 91 idosos, destes 64 (70,3%) eram mulheres e 27 (29,7%) homens. A média de idade foi de 67,9 \pm 4,8 anos, sendo de 67,9 \pm 4,8 anos, para as mulheres e de 67,8 \pm 4,4 anos, para os homens. Distúrbio cognitivo foi verificado em 49,5% dos idosos e dependência moderada em 46,2%. Pelo IMC, 11,0 % dos idosos estavam com baixo peso, 45,1% com peso adequado, 9,9% com excesso de peso e 34,1% com obesidade. Segundo a AMB, a maioria (82,4%) apresentou estado nutricional adequado. Associação estatisticamente significativa foi verificada entre capacidade cognitiva e estado nutricional pelo indicador AMB(p=0,03118), entre capacidade funcional, gênero (p=0,00036) e situação econômica (p=0,03987).

Palavras-chave: Idoso. Nutrição. Cognição. Capacidade funcional.

X-X

Título: ESCOLARIDADE E INSERÇÃO NO MERCADO DE TRABALHO DE INDIVÍDUOS NASCIDOS COM FISSURA LABIOPALATINA DE MARINGÁ

Data da Defesa: 01.08.2013

Mestranda: PRISCILA MARIA TREZZA

Banca: Prof^a. Dr^a. Cristiane Faccio Gomes (presidente); Prof^a. Dr^a. Ana Paula Machado Velho e Prof^a. Dr^a. Zelita Caldeira Ferreira Guedes.

Resumo: A fissura labiopalatina é uma das malformações congênitas mais comuns, com alta incidência no Brasil e etiopatogenia complexa. Os quadros com envolvimento do palato são os de mais difícil solução, implicam em longos tratamentos interdisciplinares e são os de maior risco de sequelas. Além do aspecto estético, somam-se dificuldades de comunicação importantes, como ininteligibilidade de fala e voz hipernasal. Este conjunto de manifestações pode levar a dificuldades de socialização, a problemas de escolarização, exclusão e baixa autoestima. Consequentemente, o fissurado tem maior tendência ao fracasso e ao abandono escolar e, na vida adulta, maior dificuldade de inserção no mercado de trabalho. O presente trabalho analisa a situação socioeconômica das famílias, o passado escolar e a situação de trabalho de indivíduos adultos nascidos com fissura labiopalatina. A amostra foi composta de 129 indivíduos fissurados, de ambos os gêneros, com idade mínima de 18 anos, em acompanhamento em uma associação especializada. Foram feitas entrevistas individuais e análise dos respectivos prontuários clínicos. Os dados foram tabulados e receberam análise estatística descritiva e inferencial. De acordo com os resultados, observou-se nível socioeconômico baixo das famílias, baixa escolaridade materna, predomínio de mães que não trabalham ou o fazem em ocupações de baixa remuneração. Um terço dos indivíduos abandonou a escola, enquanto outro terço atingiu nível superior de ensino. Histórico de discriminação e dificuldades de fala foram relatos frequentes. As ocupações dos indivíduos, em sua maioria, são de baixo nível de competência e remuneração, refletindo a baixa escolaridade. A correlação entre as variáveis nível de sequela, escolaridade e ocupação será feita quando a totalidade dos dados forem analisados.

Palavras-chave: fissura labiopalatina; escolaridade; mercado de trabalho.

X-X

Título: A EXPERIÊNCIA DA CESARIANA ENTRE GESTANTES ADOLESCENTES INSTITUCIONALIZADAS DO MUNICÍPIO DE MARINGÁ/PR.

Data da Defesa: 01.08.2013

Mestranda: PRISCILA AMANDA RAMOS GALEGO

Banca: Prof^a. Dr^a. Cristiane Faccio Gomes (presidente); Prof. Dr. Regio Marcio Toesca Gimenes e Prof^a. Dr^a. Zelita Caldeira Ferreira Guedes.

Resumo: A importância de se discutir e ampliar o conhecimento das mães sobre os tipos de parto e suas vantagens e desvantagens está intimamente ligada à educação em saúde, uma vez que essa vertente tem como foco principal alcançar a saúde como um direito socialmente conquistado, a partir da atuação individual e coletiva de sujeitos político-sociais, ou seja, quando o indivíduo toma decisões pautadas em fatos adquiridos por meio de informações e conhecimentos prévios do assunto, ele passa a ser realmente responsável por transformar e intervir em suas condições objetivas e, para que esse sujeito alcance autonomia é preciso que sejam desenvolvidos projetos educativos que visem à promoção da saúde em todos os seus âmbitos, tanto em dimensões de vida social como individual. Na atualidade, o número de adolescentes grávidas aumenta gradativamente. Além de todos os conflitos enfrentados, a mãe precisa decidir como deseja que seu filho venha ao mundo. Nesse momento, muitas são as influências e, por falta de conhecimento da forma mais adequada, opta por aquela que julga mais segura para ela e para o bebê: a cesariana. A falta de informação e de orientação quanto aos benefícios do parto natural faz com que as adolescentes tenham esse tipo de parto. Com o

conhecimento de todos os benefícios encontrados no parto natural, tanto para a mãe quanto para o recém-nascido, fez-se necessária uma investigação, um aprofundamento no tema que permeia a cesariana e as causas de tal escolha, com a finalidade de promover a saúde da mãe e do bebê através de informações e mudança de paradigmas para o conhecimento da importância e dos benefícios do parto natural. As participantes do estudo foram 15 mulheres, mães adolescentes, entre 10 e 19 anos de idade, que residiam em um lar de apoio e acompanhamento da gestação, parto e pós-parto. A pesquisa foi descritiva e exploratória e os dados foram analisados de forma qualitativa. São inúmeros os sentimentos que envolvem esse momento como a insegurança, o medo da rejeição tanto do parceiro como da família, a solidão, a decepção, a ansiedade, a angústia, a tristeza. Muitas são as dúvidas das adolescentes no que diz respeito aos tipos de parto e suas vantagens e desvantagens. Por esse motivo, faz-se necessário a orientação tanto da equipe médica sobre o assunto como de políticas públicas que esclareçam e informem sobre estes aspectos, para que assim, as futuras mães possam decidir sobre o tipo de parto desejado.

Palavras-chave: Adolescente, parto, Comunicação em Saúde.

X-X

Título: O EFEITO CICATRIZANTE DA POMADA DO EXTRATO do *Calophyllum brasiliense* EM LESÕES CUTÂNEAS DE RATOS WISTAR.

Data da Defesa: 14.08.2013

Mestranda: TARCISIO VITOR AUGUSTO LORDANI

Banca: Prof. Dr. Diogenes Aparicio Garcia Cortez (presidente); Prof^a. Dr^a. Lucia Elaine Ranieri Cortez e Prof^a. Dr^a. Thais Gomes Verzignaisi Silveira.

Resumo: Avaliar o efeito cicatrizante da pomada do extrato do *Calophyllum brasiliense* Cambes em lesões cutâneas de ratos. **MÉTODOS:** Foram utilizados 45 ratos da linhagem Wistar, machos. Em cada animal foi realizada uma ferida de 4 cm², na região dorsal. Os animais foram distribuídos em três grupos: grupo *Calophyllum* (GA), Controle (GB) e TCM (GC). Os animais foram tratados, respectivamente, com a pomada do extrato da *Calophyllum brasiliense* C., excipiente da pomada sem principio ativo e com solução de Triglicerídeo de Cadeia Média (TCM). A aplicação diária do tratamento foi realizada sobre a lesão de cada animal. Cada grupo foi subdividido em três grupos de 5 animais, estes foram avaliados de forma macro e microscópica no 7º, 14º e 21º dia de pós-operatório. A análise macroscópica deu-se através da mensuração das lesões com a utilização de paquímetro digital. Para o estudo histológico, as lâminas foram coradas com Hematoxilina–Eosina (HE) e tricrômico de Masson, onde observou-se a intensidade da neovascularização, inflamação aguda, inflamação crônica, proliferação fibroblástica, fibras colágenas e reepitelização. **RESULTADOS:** A macroscopia demonstrou uma evolução significativa nas lesões do grupo *Calophyllum* quando comparado com os do grupo controle no 7º dia e com os demais grupos no 14º dia. A avaliação histológica comparativa entre os grupos demonstrou que o processo inflamatório e a proliferação fibroblástica foram maiores no grupo *Calophyllum*, mas sem diferenças significativas. Os outros parâmetros histológicos apresentaram-se semelhantes. **CONCLUSÃO:** O grupo tratado com o extrato da *Calophyllum brasiliense* não apresenta microscopicamente efeito significativo na cicatrização de feridas na pele de ratos, entretanto, macroscopicamente apresenta redução da área da lesão significativa no 7º e 14º dia de pós-operatório.

Palavras-chave: Cicatrização de feridas. Tratamento. *Calophyllum brasiliense*. Ratos.

X-X

Título: ANÁLISE DA ANSIEDADE EM UNIVERSITÁRIOS INGRESSANTES E CONCLUÍNTES DE UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO SUPERIOR DO NOROESTE DO PARANÁ.

Título: ANÁLISE QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DE EXTRATOS DE PRÓPOLIS PARA POSSÍVEL APLICAÇÃO EM FORMULAÇÕES DE ENXAGUANTES BUCAIS PARA AÇÃO ANTI-CÁRIE.

Data da Defesa: 23.10.2013

Mestranda: JULIANA OLIVA

Banca: Prof. Dr. Jose Eduardo Goncalves (presidente); Prof. Dr. Diogenes Aparicio Garcia Cortez e Prof. Dr. Eduardo Jorge Pilau.

Resumo: A própolis é uma substância resinosa elaborada pelas abelhas da espécie *Apis mellifera* através da coleta de brotos, flores e exsudatos de plantas. Várias substâncias químicas têm sido isoladas da própolis, sendo os flavonóides e os fenóis considerados os principais compostos biologicamente ativos, onde se destaca a expressiva atividade antimicrobiana e antioxidante, o que indica que o extrato da própolis tem potencial para ser usado como enxaguante bucal, no combate à cárie. Este estudo teve como objetivo avaliar o perfil químico e ação antimicrobiana do extrato etanólico da própolis de diferentes regiões do Estado do Paraná. Para isso as amostras foram submetidas a vários testes para a determinação de suas características químicas, atividade antimicrobiana, e por fim sua ação sobre o revestimento dental. As amostras de própolis mostraram para as colheitas analisadas, valores para cinzas, cera, sólidos solúveis e resíduos insolúveis dentro dos limites da legislação vigente. Dentre os compostos presentes, destacou-se em todas as amostras o Artepillin C, que tem inúmeras propriedades biológicas, em especial antimicrobiana e antioxidante que foram comprovadas pelos testes realizados. Observou-se ainda que quando imersos na solução de própolis, os dentes apresentam melhor aspecto e nitidez nos túbulos dentinários do que quando não são expostos a nenhuma substância. Estes resultados demonstram que a própolis verde tem potencial para ser usada em solução como enxaguante bucal, com a vantagem de ser um produto natural.

Palavras-chave: Própolis, Análise Química, Ação Antimicrobiana, promoção em saúde bucal.

X-X

Título: SEXUALIDADE ADULTA: UM ESTUDO SOBRE A ATUAÇÃO DO (A) PSICÓLOGO (A): DESAFIOS E CONTRADIÇÕES.

Data da Defesa: 28.10.2013

Mestranda: ELIANY REGINA MARIUSSI

Banca: Prof^a. Dr^a. Sonia Cristina Soares Dias Vermelho (presidente); Prof^a. Dr^a. Andrea Grano Marques e Prof^a. Dr^a. Maria de Lourdes Mazza de Farias.

Resumo: O presente estudo versa sobre a realidade cultural e educacional brasileira no que tange a sexualidade. Atualmente, este assunto vem sofrendo muitas transformações e tem sido alvo de controvérsias e críticas importantes para futuras mudanças. A legitimação desta pesquisa está em tornar evidente a incongruência da formação do psicólogo clínico com o mundo atual e, ainda, mostrar como estão encobertas as necessidades nos cuidados da formação desse profissional de área tão subjetiva como é o psicólogo clínico, em relação à sexualidade. A pesquisa tem como referência metodológica a construção histórica cultural. Teoricamente, alicerçamos a discussão tomando como base a defesa de que a educação sexual se faz necessária quando falamos em formação educacional do indivíduo. Esta lição deve começar em casa e dar continuidade nos primeiros anos nas instituições escolares, e principalmente fazendo parte do curso de formação em psicologia, porém não temos vivenciado isso na prática em toda sua amplitude. Sob essa perspectiva, parece inevitável que muitos tabus do profissional da psicologia configurem-se como «fantasmas» que continuam a assombrar a vida psíquica deste profissional. A pesquisa de campo ocorreu em dois momentos: primeiro foi elaborada uma proposta de formação continuada para que o psicólogo possa trabalhar com as queixas de disfunções sexuais femininas dentro do consultório, para tanto foram avaliadas cinco profissionais que atuam em clínica. Inicialmente, foi realizado o processo de formação (exposição teórica do conteúdo), em seguida houve o acompanhamento com

profissionais em relação ao tema sexualidade e educação sexual na infância. Nesta pesquisa, os dados coletados permitiram evidenciar que as profissionais orientadoras não têm informação necessária para lidar com as questões da sexualidade na escola, principalmente por causa da formação básica delas. Desta forma, a formação continuada das orientadoras educacionais dos Centros Municipais de Educação Infantil (CMEI), de forma interdisciplinar, em relação à sexualidade, pode auxiliar na capacidade das profissionais de reconhecer problemas de sexualidade na escola e lidar, com eles, de forma adequada.

Palavras-chave: Educação Sexual; Interdisciplinaridade; Educação Infantil; Ambiente Escolar.

X-X

Título: A RELAÇÃO DOS HÁBITOS DE VIDA SAUDÁVEIS NA FAMÍLIA E A PREVALÊNCIA DO TRANSTORNO DO DÉFICIT DE ATENÇÃO E HIPERATIVIDADE EM ESCOLARES DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO DE MARINGÁ-PR.

Data da Defesa: 18.12.2013

Mestranda: BARBARA MAGALHAES BARROS ARCO VERDE

Banca: Prof^ª. Dr^ª. Ana Paula Machado Velho (presidente); Prof^ª. Dr^ª. Lizia Helena Nagel e Prof^ª. Dr^ª. Débora de Mello Gonçalves Santana.

Resumo: A prática de hábitos saudáveis se relaciona com o melhor desempenho humano. Em vista disso, este trabalho avalia a importância destes hábitos na ocorrência dos sintomas de Transtorno de Déficit de Atenção e Hiperatividade (TDAH), que tem sido progressiva em crianças e adolescentes. No Brasil, a prevalência do Transtorno chega a 5% da população escolar. Segundo a Secretaria Municipal de Educação de Maringá, em 2013, foram diagnosticados com o transtorno 2,47% dos alunos. Esta pesquisa abordou, com questionário semiestruturado, um grupo de alunos do 4º ano de 13 Escolas da Rede de Ensino Municipal de Maringá com diagnóstico de TDAH e outro grupo, das mesmas turmas, sem o diagnóstico com bom desempenho escolar, indicados pelos professores. Os resultados foram analisados estatisticamente com o auxílio do Software Statistica 8. Entre os 92 alunos pesquisados, prevaleceu a questão de gênero: 79,16 % dos alunos com TDAH são do sexo masculino e 75% dos indicados pelo bom desempenho escolar são do sexo feminino. Quanto aos hábitos de vida, se confirma a hipótese de que, entre as crianças com TDAH, existe um maior número que não consome alimentos saudáveis, usa mais doces e refrigerantes diariamente, bebe pouca água, dorme pouco e tarde e prefere atividades de lazer sedentárias.

Palavras-chave: TDAH, hábitos saudáveis, reabilitação, medicalização, escola.

X-X