

### A coragem de fazer a diferença

O desafio que se quer com a edição deste último número de 2013 da Revista de Pesquisa em Saúde / *Journal of Health Research* é o compromisso da regularidade e da disseminação qualificada da produção científica maranhense e brasileira. Definiu-se assim, pela demanda de manuscritos submetidos que vem aumentando gradativamente, às recomendações da CAPES aos Programas de Pós-Graduação para publicarem em periódicos classificados no *Qualis*, bem como ampliar as possibilidades de socialização da informação científica oriunda das diversas áreas do conhecimento. Para tanto, é necessária a colaboração direta e decisiva de diversos parceiros.

O primeiro artigo tem como objetivo avaliar a qualidade de vida e caracterizar o perfil e função pulmonar de pacientes portadores de doença renal crônica assistidos durante o pré-transplante renal no serviço de Transplante Renal do Hospital Universitário da Universidade Federal do Maranhão. Evidenciou-se que os pacientes com doença renal crônica apresentaram comprometimento na função pulmonar e na qualidade de vida, nos valores de  $PeMáx$  e nos domínios relacionados à limitação por aspectos físicos e estado geral de saúde. Identificar os cuidadores familiares de idosos portadores de condição crônica é o objetivo do segundo artigo. Encontrou-se a predominância de cuidadores familiares do sexo feminino, casados, aposentados, com ensino médio completo, com residência no mesmo domicílio que o idoso, parentesco de primeiro grau, cuidadores há mais de três anos que realizavam outras tarefas além dos cuidados com o idoso.

O terceiro artigo analisa as desigualdades socioeconômicas, demográficas e de saúde nas cidades do nordeste brasileiro que apresentam diferentes Índices de Desenvolvimento Humano (IDH) 2000, e encontrou que as desigualdades inter-regionais são significativas e inaceitáveis, apontando a necessidade de melhoras nas condições de vida da população nordestina no início desse século. O quarto artigo, tem como objetivo avaliar a variação da profundidade do sulco gengival (PSG) nas dentições decídua, mista e permanente em crianças e adolescentes na faixa etária de 3 a 17 anos em São Luís (MA). Este estudo concluiu que a profundidade do sulco gengival foi maior na face vestibular dos dentes decíduos e permanentes superiores; houve um aumento na média da profundidade do sulco gengival nos dentes decíduos com o aumento da idade e diminuição da profundidade do sulco gengival nos dentes permanentes com o aumento da idade.

Por outro lado, o quinto artigo, pretende compreender de que maneira as orientações pré-operatórias contribuem para a recuperação cirúrgica de pacientes cardíacos. O estudo evidenciou a importância da assistência de enfermagem pré-operatória com sensibilidade, escuta atenciosa e de acordo com as necessidades do paciente representou fator de contribuição para a recuperação mais rápida e mudanças no cotidiano, que poderão facilitar o convívio pós-alta hospitalar. O sexto artigo é um estudo transversal com trinta pacientes assistidos na clínica do curso de Odontologia da Universidade Federal do Maranhão com o objetivo de avaliar clinicamente os efeitos do uso de próteses parciais removíveis sobre os tecidos periodontais nos dentes suportes diretos. Observou-se que a prótese parcial removível pode contribuir para a retenção de biofilme e no comprometimento periodontal, mas seu uso não é inviável, desde que sejam tomados os cuidados adequados com planejamento, execução, higienização e manutenção.

O sétimo artigo apresenta como objetivo identificar o perfil clínico e demográfico dos pacientes submetidos à cirurgia de revascularização do miocárdio, sendo eles, a maioria homens, idosos, procedentes do interior do Estado, com fatores de risco clássicos para cardiopatia isquêmica. E o oitavo artigo, tem como objetivo conhecer o perfil clínico e sociodemográfico dos pacientes que abandonaram o tratamento para tuberculose no município de São Luís. Foi encontrada uma alta taxa de abandono do tratamento da tuberculose na forma pulmonar, com persistência de positividade da baciloscopia e baixa cobertura de testes HIV.

O penúltimo artigo trata das desordens oclusais complexas como causas de fratura de tecido dentário e o aparecimento de hipersensibilidade dentinária, levando o profissional a difícil escolha do material restaurador. Trata-se de um estudo experimental para comparar as propriedades mecânicas (resistência flexural e módulo de elasticidade) de cinco materiais utilizados para restauração de lesões cervicais com a dentina bovina. Nenhum material utilizado na pesquisa apresentou características mecânicas próximas daquelas encontradas na dentina bovina.

Finalmente, apresentamos um artigo de revisão, que teve o propósito de relatar informações sobre aplicabilidade, eficiência e uso da Terapia Fotodinâmica - TFD, (*Photodynamic Therapy - PDT*) como coadjuvante na terapia periodontal. O uso da Terapia Fotodinâmica deve estar associado à raspagem e alisamento radicular durante o tratamento periodontal.

Reiteramos que a Revista de Pesquisa em Saúde / *Journal of Health Research* tem sido cada vez mais, o resultado da força coletiva que a engendra e movimenta, com qualidade para atender ao público científico. Nossa homenagem e agradecimentos a todos que participam dessa construção.

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Arlene de Jesus Mendes Caldas

Editora Chefe

Professora Associada do Departamento de Enfermagem da UFMA