

Construção de bases científicas nas diferentes áreas de conhecimento

Nesta edição da *Revista de Pesquisa em Saúde / Journal of Health Research*, os 10 artigos publicados refletem o trabalho de inúmeros pesquisadores, professores e alunos, na incessante contribuição para a construção de bases científicas nas diferentes áreas de conhecimento. Não há privilégio de áreas ou temas que se possam relevar ou destacar.

O primeiro artigo descreve as principais características do manejo do acesso vascular em neonatos de muito baixo peso ao nascer em unidades públicas neonatais do município do Rio de Janeiro, e evidenciou a persistência de problemas na estrutura relativa ao manejo do acesso vascular nas unidades estudadas. Por outro lado, o segundo, aborda a epidemiologia da perda dentária em idosos de São Luís, Maranhão, e conclui que a maior prevalência da perda dentária ocorre no grupo mais idoso e institucionalizado, demonstrando a necessidade de programas assistenciais específicos para que esse quadro epidemiológico se modifique.

Avaliar o estado nutricional dos pacientes internados na clínica médica do Hospital Universitário em São Luís, Maranhão, é o objetivo do terceiro artigo. Os resultados obtidos pela antropometria demonstraram tendência ao excesso de peso. O risco nutricional demonstrado pela ANSG ratifica a importância da utilização de mais de um método de avaliação nutricional para obtenção de maior precisão no seu diagnóstico. Temos ainda, o quarto artigo que avalia a relação entre o número de espaços vasculares e o grau de atipia epitelial em lesões pré-neoplásicas induzidas na pele de camundongos *hairless*. Neste modelo estudado, a vascularização está relacionada ao grau de atipia epitelial em lesões pré-neoplásicas.

A infecção por *Leishmania (L.) chagasi* é a apresentação clínica mais comum de leishmaniose visceral em áreas endêmicas, daí a importância de investigar as condições sócioepidemiológicas e a ocorrência da infecção por *Leishmania (L.) infantumchagasi* em áreas endêmicas do município de Raposa, Estado do Maranhão, no período 2006-2008. Foi encontrada elevada frequência de infecção por *L. (L.) chagasi*, sugerindo a presença de formas assintomáticas em todas as idades. Outro artigo analisa os fatores relacionados à transmissão da malária como sexo, idade, origem dos casos e tipo de infecção, correlacionando com as maiores incidências de casos no Maranhão, no período de 2005 a 2009.

Conhecer a repercussão da bronquiectasia na vida dos pacientes, quanto aos sintomas, atividades diárias e impacto pessoal, foi o objetivo de um dos artigos. E demonstra que a avaliação da qualidade de vida de pacientes com bronquiectasia foi considerada baixa por meio dos domínios específicos, sendo a etiologia mais frequente a tuberculose. Somente a correlação entre idade e os escores do domínio referente ao sintoma foi negativa.

O conhecimento sobre a situação do câncer no Brasil permite que as diferentes esferas de governo estabeleçam prioridades para o enfrentamento do problema, e o conhecimento da prevalência das manifestações orais provocadas pela quimioterapia das doenças neoplásicas torna-se importante. Neste artigo, conclui-se que as manifestações orais provocadas pela quimioterapia que mais acometeram os pacientes foram as leucemias, em especial a Leucemia Linfóide Aguda (LLA), e as principais manifestações orais observadas foram respectivamente a mucosite, a candidíase e a xerostomia.

O artigo com abordagem sobre a Úlcera por Pressão (UP) caracteriza como umas das complicações mais comuns na pessoa com Lesão Traumática da Medula Espinhal (LTME), e o paciente com LTME traz consigo uma série de aspectos que necessitam de atenção e cuidado permanente, podendo desenvolver UP em qualquer fase, necessitando de medidas de prevenção o mais precoce possível.

Finalmente, apresentamos um artigo de revisão, sobre Vaginose Bacteriana recorrente: atualidades no manejo terapêutico. E apresenta como conclusão que a monoterapia para o tratamento da VB, a utilização de outras substâncias, como os probióticos, é recomendado para adição ao arsenal terapêutico, visto que há diminuição significativa da recorrência de VB em pacientes tratadas com terapia combinada.

Esperamos assim, com esta edição atender a comunidade científica, bem como manter a qualidade da *Revista de Pesquisa em Saúde / Journal of Health Research*.