

EDITORIAL

É a minha honra participar junto a vossa Comunidade Acadêmica, da apresentação do presente número do Caderno de Graduação – Ciências Biológicas e da Saúde, verdadeiro motor de divulgação dos TCC e dos artigos de iniciação científica que sem dúvida nenhuma vai traçar as linhas de pesquisa dos futuros mestrandos e doutorandos que contribuirão no posicionamento do Brasil em destaque pela sua ordem e progresso, assunto que eu bem tenho conhecido por ter acompanhado o processo desde a década de 1990. Valorizar o jovem, produtor de ciência, arte e técnica, que começa a sua caminhada orientado pelo seu professor, parece ser a receita.

Esta edição publica o artigo que procura conhecer a situação do HIV/AIDS no sexo masculino. Trata-se de uma pesquisa descritiva, documental, retrospectiva e de abordagem quantitativa no Serviço de Atendimento Especializado, que pondera o comportamento no tocante com a preocupação com a saúde.

Traçar e conhecer o perfil das gestantes HIV/AIDS admitidas em uma maternidade de alto risco permite uma melhor condução do cuidado desde o pré-natal até o pós-parto, no estudo feito na modalidade transversal, de cunho retrospectivo, com abordagem quantitativa e análise descritiva.

O trabalho que prossegue apresenta o levantamento bibliográfico sobre a temática do exame citopatológico (Papanicolaou) em gestantes, por conta de terem o mesmo risco que não gestantes em apresentar câncer do colo do útero. A recomendação para realizá-lo uma vez por ano e o interesse por parte do profissional enfermeiro em realizar a prevenção do câncer do colo uterino e de Doenças Sexualmente Transmissíveis são abordados.

A mortalidade materna é uma das mais graves violações dos direitos humanos. Seu perfil epidemiológico em Sergipe foi estudado com dados que foram colhidos no Ministério da Saúde, através da Secretaria de Vigilância em Saúde, no Departamento de Informática do MS (DATASUS). Trata-se de um estudo transversal do tipo levantamento, de caráter descritivo com abordagem quantitativa. O método de abordagem da pesquisa é o hipotético-dedutivo, com procedimento estatístico. A Rede Cegonha é uma iniciativa que busca melhorar o acesso e a qualidade do atendimento ao nascimento na rede pública de saúde sendo esta uma das principais estratégias para a redução da mortalidade materna, que deve ser adotada por todos profissionais de saúde no período que vai desde a gestação até puerpério.

O estudo seguinte caracteriza o perfil dos recém-nascidos com diagnóstico confirmado de cardiopatias congênitas atendidos em uma maternidade de alto risco, um estudo transversal, retrospectivo, com abordagem quantitativa e análise descritiva. Destaca-se o diagnóstico precoce como importante ferramenta para a evolução e prevenção de riscos e agravos.

A saúde bucal está acometida pela hipoplasia de esmalte dentário que é observada em crianças na fase de dentição decídua. Os pacientes pediátricos estudados, bebês de creches da rede pública, apresentaram hipoplasia, sendo os segundos molares decíduos os mais acometidos. Discute-se a importância do planejamento de programas de saúde que possam abranger medidas preventivas para minimizar o problema e por conseguinte diminuir a prevalência de cárie.

O perfil da sociedade atual tem como principal característica o elevado número de indivíduos idosos. Diante disso, torna-se relevante conhecer mais sobre o processo de envelhecimento, suas consequências e o impacto gerado à saúde da população. O tema é estudado no artigo que visa identificar o perfil de saúde dos idosos de uma Instituição de Longa Permanência. Caracteriza-se por uma pesquisa de corte transversal, com abordagem quantitativa, relacionada aos déficits cognitivos que tornam a idoso menos participativo, necessitando de atividades que busquem torná-lo mais dinâmico. Indica-se a importância a implementação de modelos de atenção que incorporem estratégias individuais e coletivas a fim de melhorar a qualidade de vida.

Garantir um processo de retorno da ventilação espontânea depois do uso da ventilação mecânica na UTI (o desmame) é um dos mais difíceis procedimentos. A enfermagem constitui o grupo de profissionais que atuam junto ao paciente nestes procedimentos. O trabalho trata-se de uma revisão bibliográfica. A listagem desses cuidados pode servir como uma ferramenta para direcionar a equipe de enfermagem, delineando protocolos que definam a atuação e incentivando a prática da Sistematização da Assistência.

As instituições hospitalares caracterizam-se pela sobrecarga de trabalho da equipe de enfermagem e, por conseguinte, a insatisfação do profissional, junto à diminuição da eficácia e da qualidade da assistência. A pesquisa relaciona a carga de trabalho de enfermagem na Unidade de Terapia Intensiva (UTI) com a gravidade dos pacientes por meio do Nursing Activities Score (NAS) (carga de trabalho) e o (SAPS II) (New Simplified Acute Physiologic Score) (gravidade dos pacientes). Trata-se de um estudo exploratório de natureza descritiva com abordagem quantitativa que descreve a frequência dos procedimentos de enfermagem mais executados durante o período de internação utilizando o NAS.

O trabalho publicado na sequência que procura verificar a qualidade de vida (QV) dos pacientes de pré e pós-operatório de cirurgia cardíaca, trata-se de um estudo transversal, observacional, prospectivo e descritivo, tendo uma abordagem quantitativa. Foi verificada uma tendência à piora relacionada com as alterações físicas sofridas pelo paciente que tem repercussão em vários domínios da QV. Nota-se a importância da adesão do paciente ao programa de reabilitação cardíaca fase II, onde a prática regular e supervisionada de exercícios físicos pelos fisioterapeutas tem o objetivo de devolver aos pacientes a sua recuperação funcional necessária para uma melhor QV.

A Periodontite apical é uma das doenças induzidas por biofilme mais comuns que afetam o ser humano. O processo inicia-se depois de uma necrose pulpar como resultado de cárie,

trauma ou procedimentos iatrogênicos, quando as bactérias invadem e colonizam o sistema de canais radiculares. Dando continuidade aos artigos do Caderno, temos uma revisão da literatura que é apresentada com o objetivo de analisar o perfil bacteriano presente no canal radicular, descrevendo-se as características da flora microbiana, identificando-as, bem como entender a sua associação com as lesões periapicais. Para um tratamento endodôntico eficaz é indispensável conhecer a composição da comunidade microbiana presente nos dentes infectados.

A gliricidia é uma espécie de planta arbórea sul-americana, muito rica em proteínas, sendo caracterizada como perene, que se reproduz por semente e por estacas, muito utilizada para forragem animal, fixação de nitrogênio no solo, sombreamento, paisagismo e quebra vento. Pela sua alta capacidade de fixar nitrogênio atmosférico e de produzir biomassa, em condições de baixa disponibilidade hídrica, é uma planta capaz de melhorar a fertilidade do solo e de aumentar a produtividade das culturas agrícolas associadas. O lote tratado com técnicas de beneficiamento (secagem, armazenamento, acondicionamento) aplicado e estudado pelos pesquisadores favoreceu a germinação, a quantidade de sementes mortas e diminuição de plântulas anormais, quando comparou-se com outras técnicas.

No Brasil, em meados da década de 1980, pesquisas apresentaram as primeiras preocupações relacionadas à questão "cemitérios e meio ambiente". Hoje, uma das maiores preocupações diz respeito aos danos que esta construção pode ocasionar ao ambiente e conseqüentemente à saúde da população. A partir de 2003 aparecem as primeiras resoluções e recomendações do Conselho Nacional de Meio Ambiente (CONAMA). O artigo estuda a identificação dos danos ambientais causados por três cemitérios, observando os tipos de ameaças que essas construções podem causar no seu entorno e no ambiente, aplicando questionários no entorno e tendo tido visitas para caracterização dos locais de estudo.

Ressalta-se o sucesso esportivo e as mensagens de vida de três atletas lagartenses destacados, utilizou-se a entrevista estruturada com o intuito de levantamento formal que incluem tanto os procedimentos de amostragem, quanto para levantamentos habituais.

Neste número a interdisciplinaridade nos permitirá conhecer a produção da Comunidade. Juntos, temos aprendido a trabalhar juntos.

E vamos continuar...

Boa leitura!

Prof. Dr Gustavo Alfredo Cuello

Director

Carrera de Especialización en Kinesiología Cardio-respiratoria

Facultad de Ciencias Médicas

Pontificia Universidad Católica Argentina

"Santa María de los Buenos Aires"