

No terceiro número de 2019 temos a satisfação de apresentar uma variedade de artigos originais, relatos de caso e revisões que, certamente, irão satisfazer nossos leitores em seu desejo de variedade e qualidade.

Propomos aos leitores deste número um conjunto importante de tópicos na área das ciências biológicas e da saúde. Iniciamos com um interessante e útil relato de um algoritmo da avaliação audiológica em pacientes pediátricos, seguindo por uma discussão sobre as práticas educativas para o ressignificar e significar o parto e o nascimento no olhar da puérpera, trazendo uma associação da educação em saúde, pré-natal, parto e a visão da mulher.

Os Centros de Atendimento Psicossocial comparecem com dois robustos artigos. No primeiro, os autores apresentam e discutem a percepção de familiares sobre a temática do trabalho e geração de renda para os usuários que participaram de uma Oficina de Experimentações de Geração de Renda. No segundo, relata-se a experiência da atuação do Terapeuta Ocupacional em um grupo de familiares e cuidadores de usuários de um CAPS.

As relações da educação física com saúde e adolescência tem forte ligação com o artigo que segue, no qual os autores analisam a influência do estilo de vida e Índice de Massa Corpórea sobre variáveis hemodinâmicas de escolares, contribuindo seguramente para o melhor entendimento da prevenção de agravos futuros.

A odontologia se faz presente com uma análise comparativa das técnicas de obturação de condensação lateral, cone único e híbrida de Tagger quanto à qualidade do preenchimento do canal radicular.

Retomamos um conjunto de interessantes artigos que analisa a atividade do *Tribulus terrestris* L, uma planta que possui variados efeitos biológicos e que tem sido frequentemente alvo de estudos. Neste fascículo trazemos os resultados de dois experimentos, sendo o primeiro sobre o efeito do declínio de testosterona, da suplementação com o propionato de testosterona e o *Tribulus terrestris* no comportamento de animais, e o segundo tratando da variação ponderal e dosagens hormonais pertinentes em camundongos ovariectomizados o não, suplementados com extrato da planta.

Os relatos de caso neste número de nossa revista contemplam intrigantes ocorrências clínicas. No primeiro caso, temos o relato de um raro caso de hidranencefalia com diagnóstico por ultrassonografia. Segue-se o relato de um paciente com apneia ou hipoapenia obstrutiva do sono, com comemorativos próprios de desequilíbrio facial e seu tratamento ortocirúrgico. O último caso clínico relata a ocorrência de microcarcinoma papilífero de tireoide com metástase para a calota craniana.

Nas revisões de literaturas temos um conjunto totalmente voltado para a odontologia. Nelas, abordamos, inicialmente, a proposta de um novo substituto salivar a base de própolis para o tratamento da boca seca em idosos, além de se discutir, por meio de revisão de literatura, as questões da xerostomia e hipossalialia. Seguimos com a apresentação do efeito do clareamento dental em consultório para dentes polpados, o trauma oclusal, sua fundamentação teórica e as correlações clínicas, o uso da toxina botulínica no tratamento do sorriso gengival, as questões relativas à revascularização pulpar em dentes permanentes imaturos sem vitalidade pulpar, uma discussão sobre o ensaio restaurador (mockup) e o planejamento digital por meio do DSD (digital smile design) com vistas a obtenção de um procedimento estético previsíveis e harmoniosos, revisando sua importância. Adiante, tratamos do diagnóstico de doenças periodontais por meio de biomarcadores salivares, o que é muito atual e relevante e, por fim, uma revisão que discute a eficácia e as aplicações em odontologia da técnica de microabrasão do esmalte dentário.

Estamos seguros que, com esta seleção de artigos, cobrindo ampla espectro de interesse, oferecemos a oportunidade de leitura interessante e atual aos nossos leitores.

Marcos da Cunha Lopes Virmond
Editor