

Editorial

A Revista Brasileira de Ciências do Envelhecimento Humano em seu volume 1 de 2020 aborda temas interdisciplinares com artigos produzidos nacionalmente e internacionalmente das mais diversas (nutrição, informática, tecnologias, odontologia, farmácia, educação física, fisioterapia, gerontologia, psicologia) abordando o envelhecimento como tema central.

Entre os estudos aqui publicados, há o estudo intitulado “Consumo alimentar de idosos com Doença de Alzheimer”, que foram acompanhados no Centro Especializado de Atenção à Saúde do Idoso em Natal/RN. O consumo de frutas, legumes, verduras, carboidratos, cereais integrais, massas, tubérculos, frituras, gorduras, embutidos, doces, leite e derivados foram analisados nessa população.

O artigo “Projeto *Digital Storytelling*: trabalhando narrativas digitais com idosos” versa sobre o uso de tecnologias digitais em idosos em um estudo realizado no Canadá. Narrativas digitais é uma nova forma de narrar histórias, por meio da incorporação de áudio, imagens, clipes e músicas. Os autores objetivaram relatar como foi a experiência de idosos na construção dessas narrativas digitais.

Dois artigos da área da odontologia também estão sendo publicados nesta edição, com diferentes enfoques. O artigo “*Overdenture* retida por implante único: Uma alternativa para a reabilitação oral de idosos” aborda sobre uma técnica de reabilitação em pacientes edêntulos em um relato de caso. O artigo “Dynamics of human facial aging through photoanthropometric analysis and quadratic modeling from child- to adulthood – a multi-centric study” é um estudo multicêntrico avaliando a dinâmica do envelhecimento facial por meio de análise fotoantropométrica e modelagem quadrática, contando com pesquisadores de Piracicaba, João Pessoa, Leuven (Bélgica), Campinas, Brasília, Granada (Espanha), São Luiz.

No artigo “Principais causas de mortalidade hospitalar de idosos no Estado do Pará, Brasil” os autores utilizaram dados referentes aos óbitos de idosos referentes ao período de janeiro de 2008 até julho de 2019, na abrangência geográfica Brasil e Pará, sendo as patologias dos sistemas circulatório e respiratório as responsáveis pela maior fração de óbitos.

O artigo intitulado “Comparação da aptidão física de idosos praticantes e não praticantes do método Pilates”, no qual participaram 120 idosos (60 praticantes de Pilates e 60 idosos frequentadores das academias da terceira idade), a prática de atividade física nas academias de terceira idade foi mais eficiente para a aptidão física dos idosos do que o Pilates na população avaliada.

No artigo “impacto de uma intervenção de educação alimentar no perfil nutricional e padrão de consumo alimentar em mulheres no climatério” realizado em Santa Cruz do Sul, os autores objetivaram avaliar o impacto de uma intervenção nutricional com 2 meses de duração, no estado nutricional, risco cardiovascular, sintomas do climatério, consumo alimentar e no estilo de vida de mulheres adultas.

O artigo “Vínculos e relações familiares de idosos institucionalizados” busca conhecer as motivações das famílias que decidiram institucionalizar seus idosos em Instituições de Longa Permanência para Idosos. A pesquisa possibilita a reflexão acerca do processo de institucionalização do idoso para a sua família, refletindo sobre os diversos aspectos que permeiam esta decisão.

Esta edição também traz dois artigos de revisão sobre os “Mecanismos moleculares do envelhecimento – uma revisão da literatura” e, sobre o “Manejo terapêutico na deficiência de cálcio: uma revisão sistemática”, ambos com informações valiosas relacionadas ao processo de envelhecer.

Após a publicação dos artigos, ainda neste volume estão publicados, na forma de errata, os resumos apresentados nos Anais do II Simpósio da Rede dos Programas Interdisciplinares sobre Envelhecimento - Reprinte 2018, que não foram publicados no v. 16 n. 1 de 2019.

Desejamos a todos uma ótima leitura.

Editores

Professora Dra. Charise Dallazem Bertol
Mestranda em Envelhecimento Humano Dáfne dos Santos Ribeiro
Mestranda em Envelhecimento Humano Karine Demartini Rahhal