UMA BREVE ABORDAGEM SOBRE O SISTEMA ESQUELÉTICO NAS PLATAFORMAS DE BUSCA ONLINE: A SUA IMPORTÂNCIA PARA O ESTUDO NOS CURSO DA ÁREA DE SAÚDE

Autor(res)

Flavia Thomazotti Claro
Marcus Vinicius Aguiar Soares
Francielly Cavalcante De Camargo Silva
Ketlin Moreno De Andrade
Pedro Henrique Ibanez Rodrigues

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA

Introdução

Neste trabalho apresenta-se as diferentes funções do sistema ósseo ou esquelético; constituído pelos ossos e cartilagem, que formam o esqueleto. Esse sistema é responsável por funções importantes, como sustentação e locomoção. Logo, o esqueleto humano apresenta 206 ossos, os quais variam em tamanho e formatos (NETTER ,2008.
Apresenta-se nesse artigo um resumo didático, onde podemos observar, as principais carcterísticas no funcionamento adequado do sistema esquelético, com uma abordagem clara de suas funções, incluindo um funcionamento de homeostase no corpo humano, sob o comando do sistema nervoso autônomo.

Objetivo

Este trabalho apresenta como objetivo realizar uma extensa revisão bibliográfica sobre os artigos científicos que compõem este tema: Sistema esquelético, tipos de ossos, composição, articulações, músculos esqueléticos (MOORE;DALLEY,2007).

Material e Métodos

Este é um estudo de revisão bibliográfica, onde foram utilizados sites de busca, como PUBMED e SCIELO, através das palavras-chave: resumos, estrutura óssea, sistema esquelético, artigo cientifico. Dessa forma, foram buscados também nesses sistemas outros periodicos, e assuntos especificos dentro do contexto apresentado. Buscando esclarecer melhor os temas apreentados: Sistema esqueletico, ligamentos osseos, tipos de cartilagens existentes, e suas funcoes. (MARIEB etial, 2014)

Resultados e Discussão

Como resultado da pesquisa foi possível comprovar que estudo sobre o sistema esquelético é de suma importância para os cursos na área da saúde. Insta ressaltar, que há grande número de estudos sobre o assunto,

tais como anatomia óssea, cartilagens do sistema esquelético, e sobre tipos dos ossos (TORTORA,2019). Logo, há também as subáreas que abrangem conteúdos interligados: anatomia humana ou anatomia animal.
Também, pode-se destacar que os artigos científicos nos bancos de dados são em sua maioria na língua inglesa e espanhol , e participantes dos mais variados congressos da área no Brasil e no exterior.

Conclusão

Portanto, devido a relevância e importância do sistema esquelético, é importante conhecer as principais estruturas que compõem esse sistema e suas patologias mais comuns.
Mormente, destaca-se os temas de anatomia óssea , cartilagens do sistema esquelético e os ossos : podemos ter os ossos como pontos de referência para a localização de órgãos e outras estruturas importantes. A cartilagem, um tipo resiliente e semirrígido de tecido conjuntivo, constitui partes do esqueleto onde é necessária maior flexibilidade e os ossos que são tecidos vivos (possuem uma forma mais rígida) e são formados por tecido conjunto altamente especializado que compõe a maior parte do sistema esquelético (PUTZ; SOBOTTA, 2006).
Para isso, conhecer as correlações anatômicas é indispensável e utilizar de técnicas adequadas para estudar anatomia para potencializar sua capacidade de aprendizado.

Referências

MARIEB,E.;WILHELM,P.;MALLATT,J. HUMAN ANATOMY . 7ª Ed.
MOORE, K. L.; DALLEY, A. F. Anatomia orientada para a clínica. 5 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007 ;
NETTER, F. H. Atlas de Anatomia Humana. 4 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008 ;
PUTZ, R.; PABST, R. SOBOTTA, Atlas de Anatomia Humana. Vol. 1 e 2. 2006 ;
TORTORA, G. J. Princípios de Anatomia Humana. 14 ed.,2019