

ANATOMIA HUMANA

Aluna: Izanete Santos da Silva

Orientador: Professor Dr. Gustavo Scherer Correa

Curso de Massoterapia

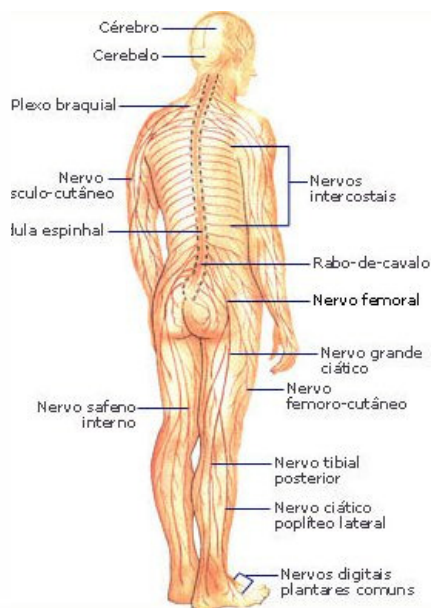
É o campo da biologia que, através da dissecação e aplicação de outras técnicas, estuda as grandes estrutura e sistema do corpo humano, revelando sua organização.

Sistema Esquelético

Apesar de seus aspectos simples, o osso possui funções bastante complexas e vitais para a manutenção e equilíbrio do corpo humano.

Ele desempenha funções tais como: sustentação dos tecidos moles do nosso corpo e proteção de nossos órgãos.

Além disso, os ossos em conjunto com os músculos são responsáveis pelos movimentos, armazenamento e liberação de vários minerais no sangue, produção de células sanguíneas e armazenamento de triglicerídeos (energia).



Sistema muscular

O sistema muscular é formado pelo conjunto de músculos de nosso corpo. São capazes de se contrair e de relaxar, gerando movimentos que nos permitem andar, correr, saltar, nadar, escrever, rir, respirar...



Sistema nervoso

O sistema nervoso é o que monitora e coordena a atividade dos músculos, a movimentação dos órgãos, e constrói e finaliza estímulo dos sentidos e iniciações de um ser humano. Os neurônios e os nervos são integrantes do sistema nervoso, e desempenham papéis importantes na coordenação motora.

De forma geral, podemos entender que o sistema nervoso desempenha inúmeras tarefas em nosso corpo, e, que, através dos impulsos elétricos que ocorrem entre seus bilhões de neurônios, ele é capaz de se conectar com todas as partes do nosso corpo.



Centro de Educação Profissional

SÃO CARLOS

Desde 1997

Formando profissionais para a vida.

Acesse nosso site www.SAOCARLOSCURSOS.com.br