

A IMPORTÂNCIA DO CONHECIMENTO DA FISIOLOGIA HUMANA

Aluna: Izanete Santos da Silva

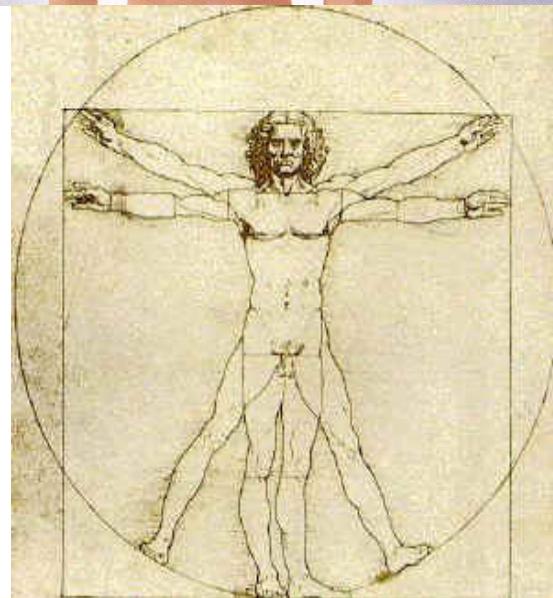
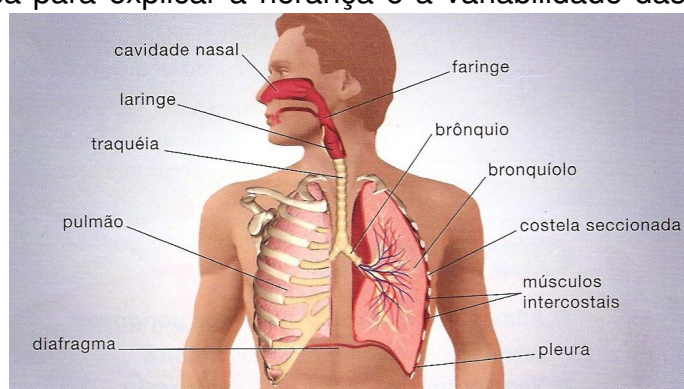
Orientador: Professora Patrícia de Fátima Almada Antunes

Curso de Massoterapia

A fisiologia é a ciência que estuda as funções dos seres multicelulares (vivos), para que um massoterapeuta possa realizar um trabalho com resultado positivo é fundamental o conhecimento da anatomia e compreensão da fisiologia. Muitos dos aspectos da fisiologia tem sido conseguida através de experimentação animal. Ela baseia-se na anatomia para explicar a estrutura de nosso corpo, na bioquímica para conhecer os processos químicos que nele ocorrem, na biofísica para estudar os fenômenos físicos produzidos no corpo e na genética para explicar a herança e a variabilidade das características hereditárias.

Alguns aspectos do funcionamento dos animais estudados pela fisiologia:

Respiração;
Circulação;
Reprodução;
Digestão;
Cardiovascular;
Tegumentar, entre outros.



A fisiologia humana tem várias subdivisões independentes:

- ❑ a eletrofisiologia ocupa-se dos fluxos de elétrons no funcionamento dos nervos e músculos e do desenvolvimento de instrumentos para a sua medida;
- ❑ a neurofisiologia estuda a fisiologia do sistema nervoso;
- ❑ a fisiologia celular ou biologia celular trata do funcionamento das células individuais;
- ❑ a fisiologia do exercício estuda os efeitos do exercício físico no organismo, em especial no homem.

As técnicas de massoterapia executada com seriedade e conhecimento, respeitando a fisiopatologia, e as características da patologia, produz efeitos benéficos ao longo do tempo, prevenindo, aliviando o estresse, as mialgias e demais disfunções musculoesqueléticas.



Centro de Educação Profissional

SÃO CARLOS

Desde 1997

Formando profissionais para a vida.

Acesse nosso site www.SAOCARLOSCURSOS.com.br