



segue como solicitado os pontos e a bibliografia para o concurso:

1. Homeostase, Bioeletrogênese.
2. Somestesia e Dor.
3. Controle cortical da função motora e Reflexos Medulares.
4. SNA e medula da Adrenal.
5. junção neuro muscular e contração de musculo esquelético e liso.
6. Introdução à Endocrinologia. Eixo hipotálamo hipofisário glandular. Mecanismos gerais de ação hormonal. Hormônios hipofisários.
7. Sistema digestório: controle das secreções, motilidade, digestão química e absorção de nutrientes
8. Tipos de tecidos cardíacos. Excitação Rítmica do Coração. Acoplamento excitação- contração. Mecanismo de Frank-Starling do Coração.
9. Formação de urina e controle da micção.
10. Fisiologia do sistema respiratório. Mecânica respiratória e controle da ventilação.

#### Referências Bibliográficas

Hall JE. Guyton & Hall. Tratado de fisiologia médica. Rio de Janeiro: GEN Guanabara Koogan; 2017.

Silverthorn DU. Fisiologia humana: uma abordagem integrada. 7. ed. Porto Alegre: Artmed; 2017.

de Mello Aires M. Fisiologia. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2018.

Curi R. Fisiologia básica. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2017.