**ESTUDO DIRIGIDO – SISTEMA CARDIOVASCULAR – PARTE II**

1. Artérias: Do que é formada e para que serve?
2. Qual a definição de pressão arterial e quais são os fatores que a influenciam? O que é pressão sistólica e diastólica?
3. Como se calcula a PAM estimada? Por quê?
4. Onde estão localizados os barorreceptores e qual sua função? Como eles realizam essa atuação?
5. Do que são formadas as arteríolas? Como é calculado seu fluxo?
6. Explique os tipos de controles locais e extrínsecos.
7. Quantos porcentos de sangue total está circulando pelos capilares? Qual a velocidade do fluxo sanguíneo: rápida ou baixa? Por quê?
8. Como ocorre o fluxo sanguíneo nas veias?
9. Aumentar a pressão nas veias ajuda no retorno venoso? Como aumentar a pressão venosa?
10. Quais são os componentes do sangue? Qual a definição de soro?