

FISIOLOGIA CARDIOVASCULAR

Verticais:

- 1 – Força exercida pelo sangue contra qualquer unidade de área da parede vascular.
- 4 – Sístole _____ é aquela em que há contração sem variação do volume de sangue.
- 5 – Menores vasos sanguíneos, onde ocorrem as trocas homeostáticas.
- 7 – São os últimos ramos do sistema arterial, atuam como válvulas controladoras.
- 10 – Marcapasso fisiológico do coração.
- 12 – Receptores que detectam substâncias químicas como: hidrogênio, oxigênio e gás carbônico.
- 13 - A onda do eletrocardiograma (ECG) “P” representa a despolarização _____?
- 16 – Onda do ECG que representa a repolarização ventricular?
- 19 – Artéria de maior pressão.
- 20 – O mecanismo de _____ é uma adaptação intrínseca dos cardiomiócitos que é influenciada pela pré-carga.

Horizontais:

- 2 – Transporta o sangue dos ventrículos para os tecidos.
- 3 – Composto por sístole atrial, sístole ventricular e diástole ventricular.
- 6 – Carga que se opõe a ejeção de sangue.
- 8 – Atuam como condutos para o transporte de sangue dos tecidos de volta ao coração. Também atuam como reservatório de sangue.
- 9 – Ele significa a quantidade de sangue que passa por determinado ponto da circulação em dado período de tempo.
- 11 – Carga imposta pelo sangue aos cardiomiócitos que é diretamente proporcional ao retorno venoso.
- 14 – Quais ondas do ECG representam a despolarização ventricular?
- 15 – Como são chamadas as valvas atrioventriculares do lado direito e esquerdo do coração, respectivamente?
- 17 – Período do ciclo cardíaco entre a primeira e a segunda bulha.
- 18 – Qual onda representa a despolarização atrial?

