**LA REGULACIÓ DE LA PRESSIÓ SANGUÍNIA I LES CAUSES DE LA PRESSIÓ SANGUÍNIA ALTA**

1. Què és la pressió sanguínia?
2. Què fa l’aigua cap a les parets del globus?
3. Què fa l’aigua cap a les parets de la manguera?
4. Què succeeix amb la sang quan circula pels vasos sanguinis?
5. Quin és l’afegit a la definició de la pregunta 1 segons la viquipèdia?
6. Com mesura el metge la pressió sanguínia?
7. Com determinem la pressió?
8. Quins són els valors normals?
9. Amb quines unitats?
10. A quins valors hi ha prehipertensió?
11. A quins valors hi ha hipertensió?
12. Com es calcula la pressió sanguínia (fórmula)?
13. Què és el “Cardiac Output”?
14. Com es refereix (unitats)?
15. Amb què té a veure la resistència perifèrica?
16. Què passa si puja el Cardiac Output?
17. Què passa si una artèria es resisteix al flux sanguini?
18. Quins factors incrementen el Cardiac Output?

-

-

-

-

Amb quin neurotransmissor es relaciona el 4rt factor?

1. Quins factors disminueixen el Cardiac Output?

-

-

-

-

1. A què es refereix la resistència perifèrica?
2. Com es pot modificar la resistència perifèrica?

* ....... la qual cosa és deguda a .........
* ....... la qual cosa és deguda a

1. Què indica una diferència de pressió sanguínia entre ells dos braços? I com la pressió sanguínia alta perjudica el cos (esperar la resposta, quedarà contestada amb les altres preguntes)?
2. Quina diferència hi ha entre el diàmetre dels vasos sanguinis que menciona?
3. Què passa amb el gruix de les parets d’aquests vasos sanguinis?
4. Què passa amb les parets dels capil·lars si se’ls aplica pressió?
5. Què ha de passar perquè la quantitat de sang que arriba a cada part del cos sigui l’adequada?
6. Què pot indicar una diferència de 10 mm Hg de pressió entre els dos braços?
7. Per què és dolenta la hipertensió?
8. Què és l’aterosclerosi (no confondre amb l’arterioesclerosi)?
9. A on hi pot haver problemes?
10. Què pot danyar?
11. A on més?
12. Què pot succeir?
13. A on més?
14. Com ho intenta compensar?
15. A on més?
16. Què és la hipotensió postural o pressió ortostàtica?
17. Què succeeix si estàs deshidratat?