



Temas que se revisan durante la asignatura de *Fisiopatología*

1. Alteraciones de los electrolitos (Hiponatremia, hipernatremia)
2. Alteraciones de los electrolitos (hipokalemia, hiperkalemia)
3. Alteraciones de los electrolitos (Hipocalcemia, hipercalcemia)
4. Insuficiencia renal aguda
5. Insuficiencia renal crónica
6. Alteraciones del equilibrio ácido base (acidosis y alcalosis metabólica, acidosis y alcalosis respiratoria)
7. Fisiopatología del síndrome diarreico
8. Fisiopatología de la insuficiencia hepática
9. Fisiopatología del síndrome dispéptico
10. Mecanismos fisiopatológicos de insuficiencia respiratoria (difusión, ventilación, shunts, relación V/Q)
11. Enfermedades pulmonares obstructivas y restrictivas
12. Síndromes de insuficiencia cardíaca y sus mecanismos fisiopatológicos (fallo cardíaco derecho, izquierdo y global)
13. Síndromes de isquemia cardíaca y sus mecanismos fisiopatológicos
14. Mecanismos fisiopatológicos de la hipertensión arterial y choque
15. Alteraciones de la tiroides. Hipo e hipertiroidismo
16. Trastornos del metabolismo de los carbohidratos (diabetes mellitus y prediabetes)
17. Alteraciones del eje hipotálamo -hipofisario.
18. Fisiopatología de la depresión y la ansiedad
19. Síndrome de funciones mentales superiores: Delirium y Deterioro cognitivo
20. Hipertensión intracraneal/ hidrocefalia,
21. Síndrome convulsivo
22. Alteraciones de la función motora.
23. Fisiopatología de los trastornos somatosensoriales
24. Alteraciones de los eritrocitos anemia
25. Alteraciones de la plaquetas y la coagulación: trombocitopenia, trombofilia, hemofilia, CID