

**TEMARIOS PARA EL CONCURSO DE AYUDANTE (Gdo.1) DEL DEPTO. DE
FARMACOLOGIA Y TERAPEUTICA**

TEMARIO PRUEBA TEORICO

1. Farmacología general. Principios de Farmacocinética básica y clínica.
2. Farmacología general. Farmacodinamia. Interacción fármaco-receptor.
3. Modulación farmacológica de sistema nervioso central.
4. Modulación farmacológica de la neurotransmisión colinérgica.
5. Modulación farmacológica de la neurotransmisión adrenérgica.
6. Farmacología de los ansiolíticos e hipnóticos.
7. Farmacología de los antidepresivos.
8. Farmacología de los antiepilépticos.
9. Farmacología de los analgésicos.
10. Farmacología de los antiinflamatorios.
11. Farmacología de los antihipertensivos.
12. Farmacología de la cardiopatía isquémica.
13. Farmacología de la insuficiencia cardíaca.
14. Farmacología del asma y la EPOC.
15. Farmacología de los antibióticos útiles en infecciones respiratorias comunitarias.
16. Farmacología de los antibióticos útiles en infecciones prevalentes de piel y partes blandas.
17. Farmacología de los antibióticos útiles en infecciones urinarias.
18. Farmacología de la diabetes: insulina y antidiabéticos orales.
19. Uso racional de medicamentos. Buena prescripción de medicamentos. Medicamentos esenciales. Medicina basada en evidencias. Niveles de evidencia y grados de recomendación

TEMARIO PRUEBA PRACTICA

1. Farmacocinética: conceptos básicos relevantes. Evolución temporal de la concentración plasmática.
2. Interacción fármaco-receptor: fármacos agonistas y/o antagonistas.
3. Modulación farmacológica de la neurotransmisión adrenérgica en modelos animales y/o seres humanos, sanos o enfermos.
4. Modulación farmacológica de la neurotransmisión colinérgica en modelos animales y/o seres humanos, sanos o enfermos.
5. Uso racional de antibióticos.
6. Uso racional de psicofármacos.