FARMACOLOGÍA

Ruta de aprendizaje

Cinco semanas para seguir el recorrido de un fármaco en el cuerpo y aprender a ajustar la dosis. Cada semana tiene su objetivo y sus recursos.

5 semanas · **36** horas · **4** evaluaciones

1 · Semana 1

Qué es un fármaco

6 horas

Distinguir un fármaco de un medicamento y reconocer las vías por las que entra al cuerpo.

Bienvenida a Farmacología	Video · 2 min
Qué es un fármaco	Video · 3 min
El recorrido del fármaco en el cuerpo	Lectura · 25 min
Un medicamento que conoces	Foro

2 · Semana 2

El recorrido del fármaco

8 horas

Describir la administración, la distribución, el metabolismo y la eliminación de un fármaco.

Las cuatro etapas del recorrido	Infografía · 10 min
Diagramar el recorrido del fármaco	Tutorial · 3 min
Por qué no todos reaccionan igual	Podcast · 4 min
Diagrama del recorrido de un analgésico	Tarea · 20 %

3 · Semana 3

Concentración y efecto

8 horas

Relacionar la concentración en sangre con el efecto y calcular cuánto tarda en bajar a la mitad.

La vida media	Video · 3 min
La ventana terapéutica	Presentación · 15 min
Cuestionario de la semana 3	Evaluación · 20 min · 15 %

4 · Semana 4

Ajustar la dosis

8 horas

Explicar por qué se ajustan la dosis y el intervalo, y cuándo se mide la concentración en sangre.

La ventana terapéutica	Masterclass · 3 min
Dosis repetidas y estado estable	Lectura · 20 min
Casos de ajuste de dosis	Sesión en vivo · 60 min
Plan de dosis para una paciente mayor	Tarea · 25 %

5 · Semana 5

Integración

6 horas

Aplicar lo visto en el curso a un caso clínico completo.

Repaso del curso	Presentación · 15 min
Dudas antes de la evaluación	Foro
Evaluación final	Evaluación · 45 min · 40 %