

AUTOEVALUACIÓN**MÓDULO II: FARMACOCINÉTICA CLÍNICA**

1. El diseño inicial de un régimen de dosificación está condicionado por
 - a) Todas las respuestas son correctas
 - b) Perfil cinético del fármaco
 - c) Objetivo terapéutico
 - d) Variables demográficas, fisiológicas y clínicas

2. Los métodos a priori para el diseño del régimen de dosificación requieren información sobre
 - a) Datos clínicos del paciente y experiencia profesional del personal clínico que realiza la prescripción
 - b) Niveles de fármaco en sangre
 - c) Parámetros cinéticos medios del fármaco e información del paciente
 - d) Modelos farmacocinéticos poblacionales

3. Los métodos bayesianos para el diseño del régimen de dosificación requieren información sobre
 - a) Parámetros cinéticos poblacionales y concentraciones séricas individuales
 - b) Parámetros cinéticos medios del fármaco e información del paciente
 - c) Datos clínicos del paciente y experiencia profesional del personal clínico que realiza la prescripción
 - d) Niveles de fármaco en sangre

4. Los fármacos candidatos a la monitorización son los fármacos que cumplen los siguientes requisitos:
 - a) Margen terapéutico estrecho, baja variabilidad y dificultad para valorar clínicamente la eficacia y/o toxicidad, amplia variabilidad
 - b) Margen terapéutico amplio, alta variabilidad y buena relación dosis-respuesta
 - c) Margen terapéutico estrecho, facilidad para valorar clínicamente la eficacia y/o toxicidad, amplia variabilidad y escasa relación dosis-respuesta
 - d) Margen terapéutico estrecho, dificultad para valorar clínicamente la eficacia y/o toxicidad, amplia variabilidad y escasa relación dosis-respuesta

5. Las principales indicaciones de la monitorización son
- a) Individualización de la posología
 - b) Sospecha de toxicidad
 - c) Fracaso terapéutico
 - d) Todas las respuestas son correctas
6. Los tiempos de muestreo más adecuados para la obtención de muestras de sangre para monitorizar son
- e) Antes de alcanzarse el estado estacionario
 - f) Antes de alcanzarse el equilibrio de distribución
 - g) Una vez alcanzado el estado estacionario
 - h) Cualquier momento es adecuado