

AUTOEVALUACIÓN**MÓDULO II: ANÁLISIS NO COMPARTIMENTAL**

1. En el tratamiento cinético no compartimental:
 - a) No es preciso utilizar un modelo cinético concreto para explicar los datos experimentales
 - b) Es posible estimar parámetros farmacocinéticos que permitan explicar los datos experimentales
 - c) Es posible predecir los niveles plasmáticos del fármaco tras dosis múltiples, basándose en el principio de superposición
 - d) Todas las respuestas son correctas

2. El tiempo medio de residencia (MRT):
 - a) Es el tiempo que, en promedio, permanece de forma inalterada una molécula de fármaco en el organismo, durante su tránsito por él
 - b) Es el tiempo que tarda la concentración plasmática de fármaco en disminuir a la mitad
 - c) Es el parámetro que permite conocer el mecanismo de eliminación el fármaco
 - d) Todas las respuestas son correctas

3. En el tratamiento cinético no compartimental:
 - a) Se debe asumir el modelo de disposición de la fase terminal
 - b) En la fase terminal, se lleva a cabo una regresión lineal de los logaritmos de las concentraciones frente al tiempo
 - c) De la pendiente se calcula λ_z
 - d) Todas las respuestas son correctas