

AUTOEVALUACIÓN**MÓDULO II: ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS POR VÍA BUCAL**

1. La absorción sistémica de fármacos a través de la mucosa bucal está favorecida para:

- a) **Fármacos lipófilos**
- b) Fármacos hidrófilos
- c) La hidrofilia o lipofilia del fármaco no condiciona la absorción de fármacos por esta vía
- d) La absorción de fármacos por esta vía está condicionada únicamente por el peso molecular

2. Para incrementar la absorción sistémica de un fármaco básico a través de la mucosa bucal la mejor estrategia a seguir será:

- a) **Tamponar la formulación a pH básico sin comprometer la solubilidad del fármaco**
- b) Tamponar la formulación a pH ácido sin comprometer la solubilidad del fármaco
- c) Tamponar la formulación a pH básico independientemente de la solubilidad del fármaco
- d) Tamponar la formulación a pH ácido independientemente de la solubilidad del fármaco

3. Para estudiar la absorción sistémica de un fármaco a través de la mucosa bucal, se administra una solución del fármaco a un paciente que la mantiene en la boca durante 5 minutos. Si no hay estudios previos de absorción bucal para ese fármaco, ¿cómo deberíamos diseñar el estudio?

- a) Sería necesario medir la cantidad remanente de fármaco en la solución
- b) **Sería necesario medir la cantidad remanente de fármaco en la solución y la cantidad de fármaco en sangre**
- c) Sería necesario medir la cantidad remanente de fármaco en la solución, la cantidad de fármaco en sangre y tomar muestra de la mucosa bucal
- d) Sería necesario medir la cantidad remanente de fármaco en la solución y tomar muestra de la mucosa bucal

4. La administración bucal:

- a) Se utiliza exclusivamente para administración sistémica de fármacos
- b) Se utiliza exclusivamente para administración tópica de fármacos
- c) Se puede utilizar para administración sistémica y tópica de fármacos**
- d) Es la vía de administración de elección para la mayoría de los fármacos