

AUTOEVALUACIÓN: PREGUNTAS TEST Y CUESTIONES

TEMA 9.- JARABES Y DISOLUCIONES ORALES

PREGUNTAS TEST

1. En relación al jarabe simple, señalar la afirmación CORRECTA:

- a) Generalmente lleva incorporados conservantes en su composición
- b) Requiere la adición de viscosizantes para enmascarar los sabores desagradables
- c) El método de preparación más adecuado del jarabe simple es el método en caliente
- d) La concentración de glucosa en el jarabe simple es del 65 %
- e) La concentración de sacarosa en el jarabe simple es próxima a la de saturación

2. Para preparar una suspensión extemporánea a partir de una especialidad farmacéutica que incluye un frasco con polvo y una jeringa de 10 mL, se indica el siguiente modo de uso: Invertir el frasco con el polvo, dar unos golpes con la mano y añadir 10 mL de agua. Agitar bien.

En este caso la correcta preparación implicará:

- a) La jeringa se utiliza solamente para medir la dosis a administrar
- b) Después de agitar bien se debe volver a enrasar el frasco hasta la señal con agua.
- c) Se deben añadir con la jeringa las porciones de 10 mL necesarias hasta alcanzar el nivel marcado en el frasco
- d) No es necesario añadir más agua que los 10 mL.
- e) Una vez preparada la suspensión no es necesario volver a agitar para su administración.

3. La concentración de sacarosa en el jarabe simple es:

- a) 50 %
- b) 74 %
- c) 64 %
- d) 46 %
- e) El jarabe simple no siempre necesita incorporar azúcar

4. Los elixires

- a) Poseen una viscosidad elevada para evitar la sedimentación de las partículas

- b) Los elixires utilizados en pediatría no llevan etanol en su composición
- c) El elixir isoalcohólico es el que posee un porcentaje de etanol igual al porcentaje de agua
- d) Los elixires suelen utilizarse para vehicular fármacos insolubles en agua
- e) Los elixires pueden llevar un 65 % de sacarosa como edulcorante.

CUESTIONES

1. Justificar por qué se añade azúcar a los jarabes
2. ¿En qué casos puede ser necesario formular un jarabe en forma de suspensión?
3. ¿En qué consiste la percolación?