

AUTOEVALUACIÓN: PREGUNTAS TEST Y CUESTIONES

TEMA 16.- FORMAS FARMACÉUTICAS DE ADMINISTRACIÓN NASAL Y ÓTICA

PREGUNTAS TEST

1. ¿Cuál de los siguientes controles no es necesario realizar en los preparados óticos?
 - a) Contenido de principio activo
 - b) Esterilidad
 - c) pH
 - d) Osmolaridad
 - e) Volumen extraíble

2. ¿Qué características deben poseer las formas farmacéuticas de administración nasal?
 - a) Los preparados multidosis deben llevar conservantes
 - b) Los tensioactivos no son adecuados para estas formulaciones
 - c) Siempre deben ser isotónicas
 - d) El pH de estas formulaciones debe tener un valor de 7
 - e) No se recomienda la adición de sustancias viscosizantes

3. El ensayo de uniformidad de masa (o peso) en las gotas nasales se debe realizar:
 - a) En todos los envases del lote de fabricación
 - b) En los 10 últimos envases obtenidos al final del proceso
 - c) En los 10 primeros envases del proceso de fabricación
 - d) En un total de 10 envases del lote seleccionados al azar
 - e) Este ensayo no es obligatorio en las gotas nasales

4. Cuáles son los ensayos que se deben realizar en los preparados óticos unidosis:
 - a) Volumen liberado, pH, uniformidad de contenido, isotonía
 - b) Tamaño de partícula, esterilidad , volumen liberado
 - c) Uniformidad de peso, tamaño de partícula, contenido de fármaco
 - d) Volumen liberado, contenido de fármaco, pH, uniformidad de contenido o de peso, esterilidad si es necesario.
 - e) Los mismos ensayos que en los preparados dermatológicos.

CUESTIONES

1. Indicar los requisitos deben cumplir las gotas nasales desde el punto de vista tecnológico.
2. Excipientes utilizados en la formulación de gotas óticas.
3. Cuáles son los controles que se deben realizar en los preparados óticos.