

*XVIII Congreso de la Sociedad Panamericana de Infectología*

**Taller pre-congreso: Programas de uso prudente de antimicrobianos (PROA): ¿son posibles en América Latina?**

**Ponga a prueba sus conocimientos: ¿Qué sabe sobre los PROA?**

Favor marque la respuesta correcta entre las opciones de cada pregunta. Sólo una respuesta es válida.

**a) Todas las siguientes son causas de la resistencia a los antibióticos excepto una, señala la incorrecta:**

1. Exceso de prescripción de antibióticos.
2. Control inadecuado de las infecciones en hospitales y clínicas.
3. Finalizar el tratamiento antibiótico según la prescripción médica.
4. Uso excesivo de antibióticos en la cría del ganado y los pescados.
5. Falta de desarrollo de nuevos antibióticos.

**b) Los errores más comunes al usar antibióticos son los siguientes, excepto uno, señala la falsa:**

1. Indicación inadecuada
2. Dosificación inadecuada
3. Duración inadecuada
4. Descalación y secuenciación apropiadas
5. Vía de administración inadecuada

**c) Los programas hospitalarios dedicados a optimizar el uso de antibióticos, conocidos habitualmente como PROAs, pueden (señala la correcta):**

1. Aumentar los gastos en antibióticos
2. Empeorar los resultados clínicos de los pacientes, pero disminuyendo sustancialmente los costes.
3. Disminuir el número de tratamientos coste-eficaces.
4. Imponer al personal sanitario decisiones unilaterales.
5. Minimizar los efectos adversos asociados a la utilización de antimicrobianos (incluyendo la aparición y diseminación de resistencias).

**d) ¿Cuál es la definición de PROA?**

1. Conjunto de medidas o actividades desarrolladas como parte de un programa directivo y dirigidas a imponer la selección, la dosis, la duración y la vía de administración de un antimicrobiano.
2. Conjunto de medidas o actividades desarrolladas como parte de un programa integral y dirigidas a optimizar la selección, la dosis, la duración y la vía de administración de un antimicrobiano.
3. Conjunto de medidas o actividades desarrolladas como parte de un programa impositivo para disminuir la autonomía de los profesionales en la toma de decisión de la selección, la dosis, la duración y la vía de administración de un antimicrobiano.
4. Conjunto de medidas o actividades desarrolladas como parte de un programa gerencial y dirigidas a la disminución de costes relacionadas con la selección, la dosis, la duración y la vía de administración de un antimicrobiano.
5. Conjunto de medidas o actividades desarrolladas como parte de un programa promovido por la industria para orientar sobre la selección, la dosis, la duración y la vía de administración de un antimicrobiano.

**e) ¿Quién tiene la competencia de dirigir la política de antimicrobianos del un centro y constituye el marco de referencia para el diseño e instauración de un PROA?**

1. La comisión de infecciones
2. La dirección médica
3. La gerencia
4. El servicio de Medicina Interna
5. La comisión de docencia

**f) ¿Cuál es el personal mínimo necesario para implementar un PROA?**

1. Un enfermero/a por cada 150 camas y un médico a tiempo parcial
2. Un enfermero/a, un microbiólogo y un médico
3. Un microbiólogo, un médico y un farmacéutico.
4. Un microbiólogo, un farmacéutico y un equipo de médicos de diferentes especialidades.
5. Un médico por cada 150 camas y personal de enfermería

**g) Todos los siguientes son objetivos del PROA, excepto (señala la falsa):**

1. Mejorar los resultados clínicos
2. Reducir los efectos adversos relacionados con la utilización de antibióticos, incluyendo la resistencia
3. Garantizar una terapia coste-efectiva
4. Objetivos específicos de cada centro.
5. Imponer el uso de determinados antibióticos.

**h) La evaluación del programa se puede llevar a cabo mediante unos indicadores, de los siguientes señala cual no es un indicador del PROA:**

1. Consumo de Antibióticos (global y de antibióticos específicos).
2. Mortalidad global y por patologías infecciosas.
3. Tiempo de estancia hospitalaria.
4. Tasas de infección por *Clostridium botulinum*
5. Costos

**i) En cuanto a las intervenciones del PROA, como se llama a aquellas que a pesar de ser desencadenada por prescripciones concretas la actuación de PROA no limita la actuación del clínico:**

1. Restrictiva
2. No restrictiva
3. Educativa
4. Sensitiva
5. Específica

**j) Indique cuál de las opciones es incorrecta dentro de los elementos para promover el uso apropiado de los antibióticos (las llamadas del 5D):**

1. Diagnóstico (que se trate de una patología que sea susceptible de tratamiento antimicrobiano)
2. Discusión con el comité de antibióticos
3. Dosis y vía apropiada
4. Duración del tratamiento
5. Desescalada