



Asesorías: metodología, organización y resultados

Jornada de Coordinadores de PROA de Hospital
Antequera, 19 de Mayo de 2015

Asesorías: metodología, organización y resultados

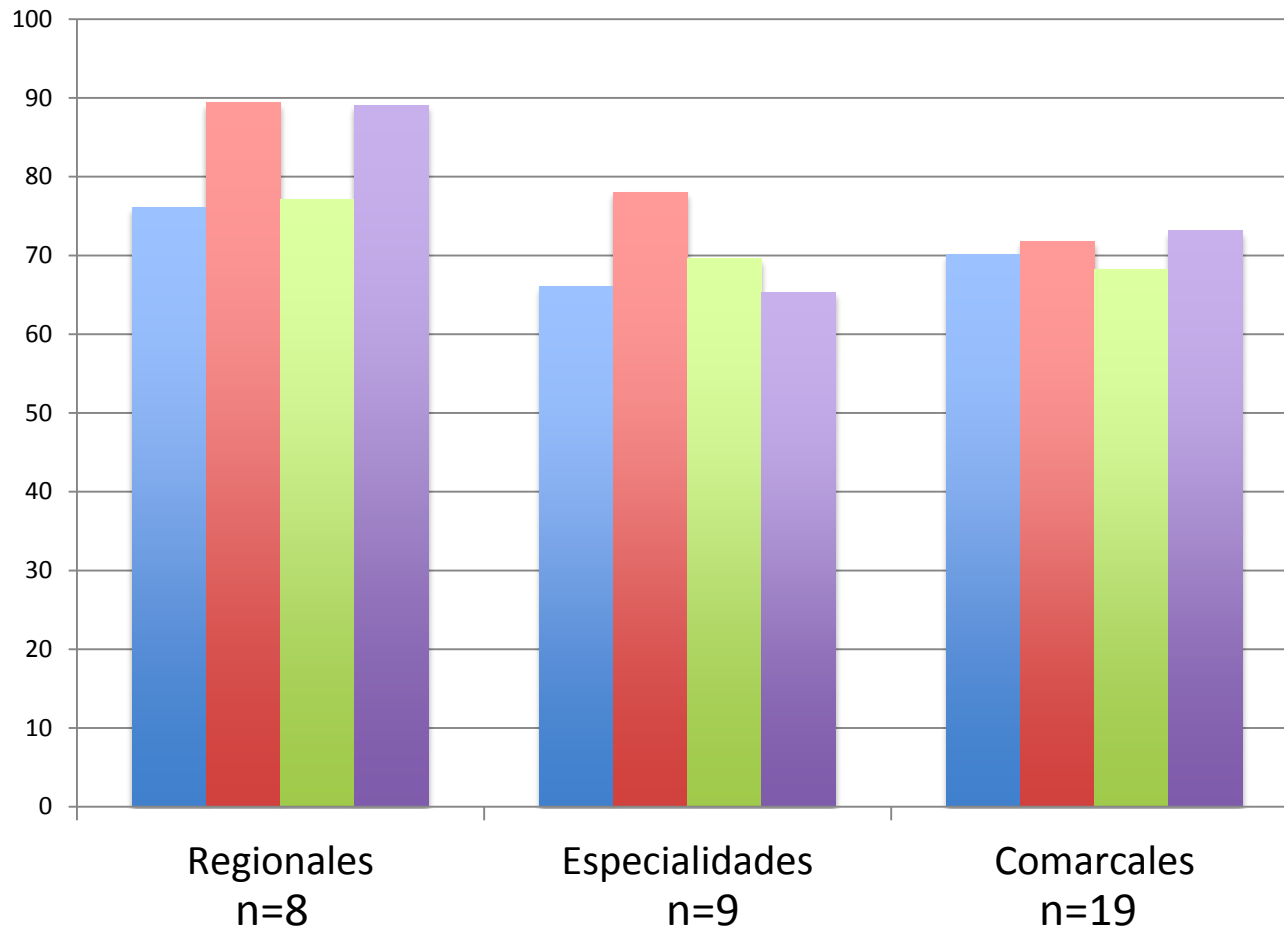
Resultados globales de las asesorías en el PROA de hospitales durante 2014. Qué hemos conseguido y hacia dónde podemos avanzar.

Las asesorías desde un punto de vista práctico: cómo, quién, cuándo.

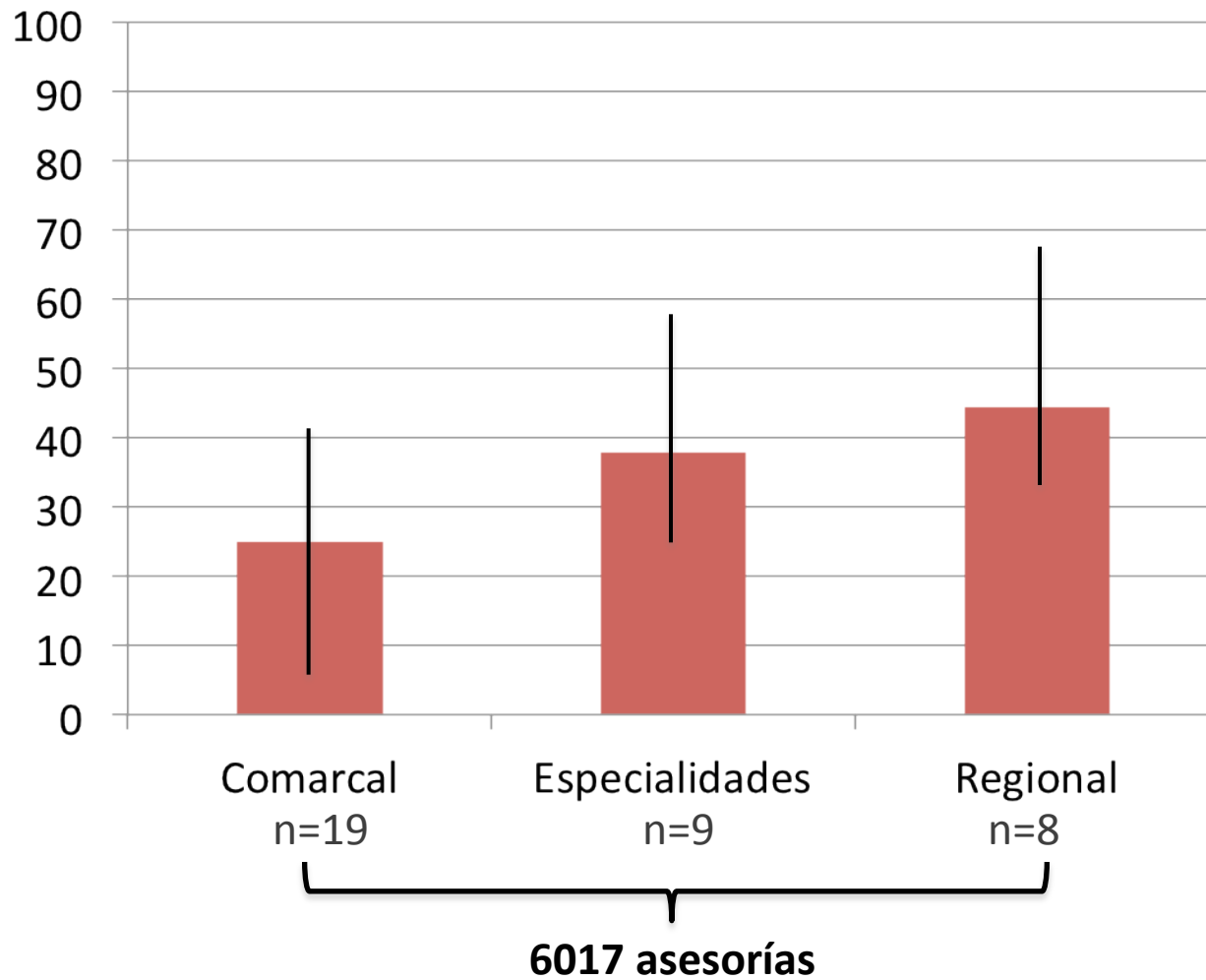
Resultados globales de las asesorías en el PROA de hospitales durante 2014. Qué hemos conseguido y hacia dónde podemos avanzar.



Cumplimentación de los indicadores de PROA de hospitales durante 2014 (%)



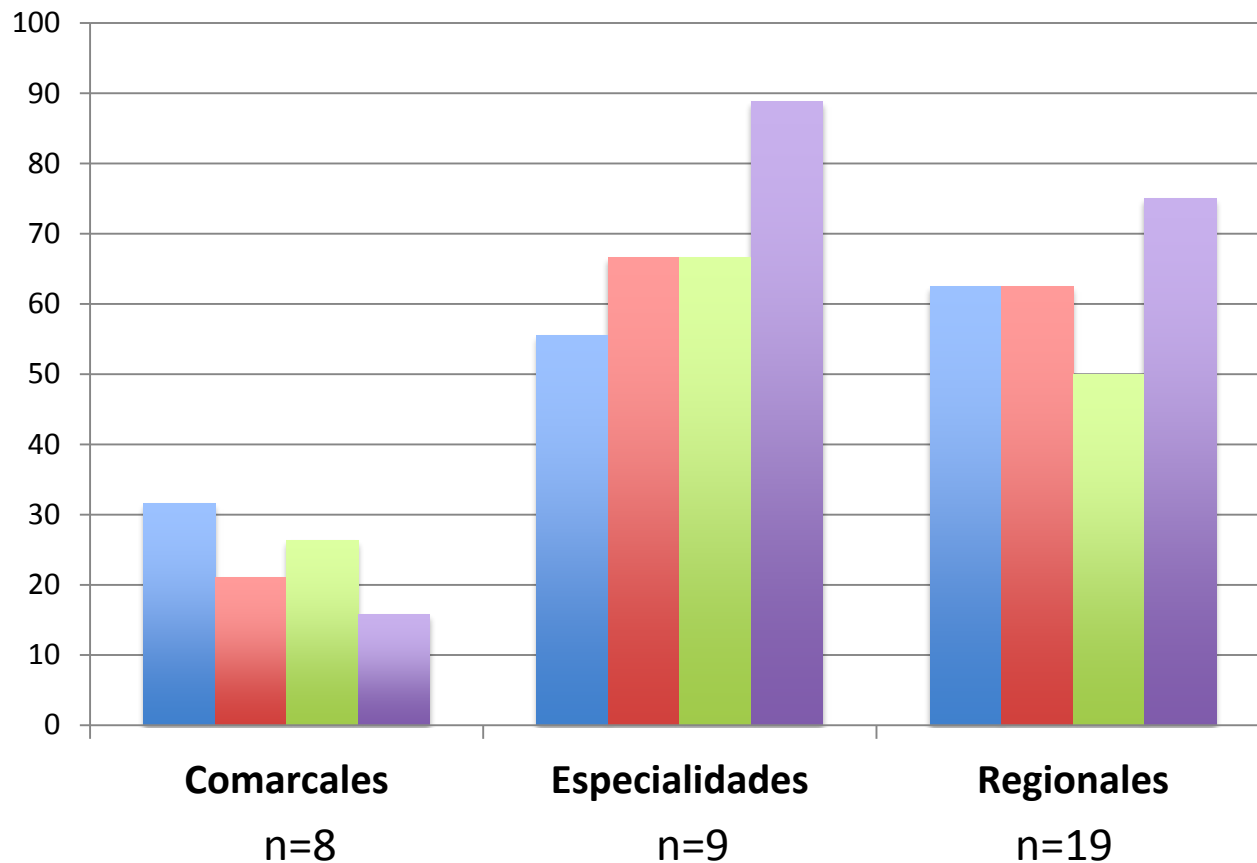
Tasa global de tratamientos inapropiados (%)



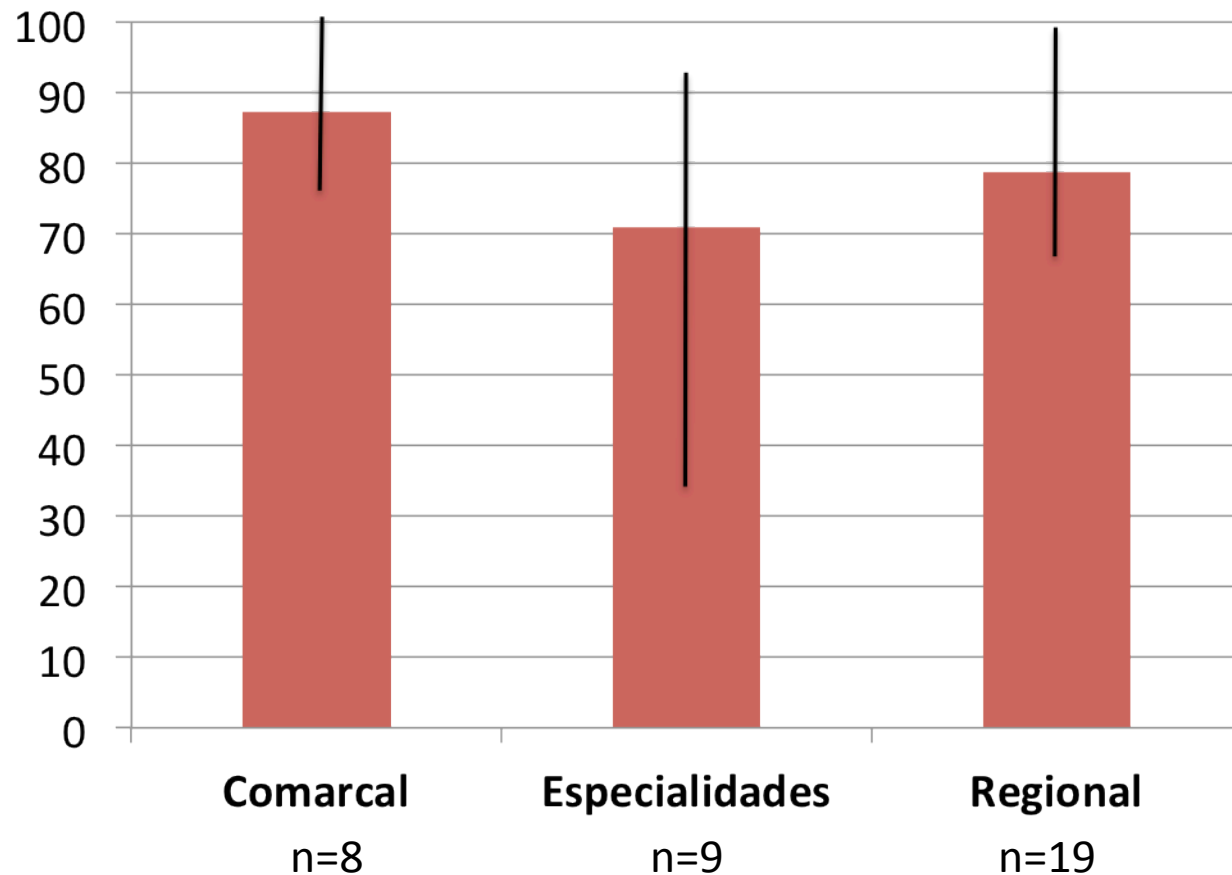
Tasas específicas de tratamientos inapropiados (%)

| | Comarcales | Especialidades | Regionales |
|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Profilaxis Med(RIQ) | 9,21 (2,38-20) | 50 (18,7-80,5) | 22,1 (15,7-50,6) |
| Empírico Med(RIQ) | 30 (20-51,43) | 33,3 (18,5-63,3) | 50 (25,5-58,8) |
| Dirigido Med(RIQ) | 26,9 (17,6-47,1) | 22,2 (7,72-66,9) | 35,2 (17,3-52) |

Cumplimentación del indicador “Tratamientos apropiados” de PROA de hospitales durante 2014



Tasa de tratamientos del shock séptico en la primera hora (%)



Resultados globales de las asesorías en el PROA de hospitales durante 2014

Hemos conseguido:

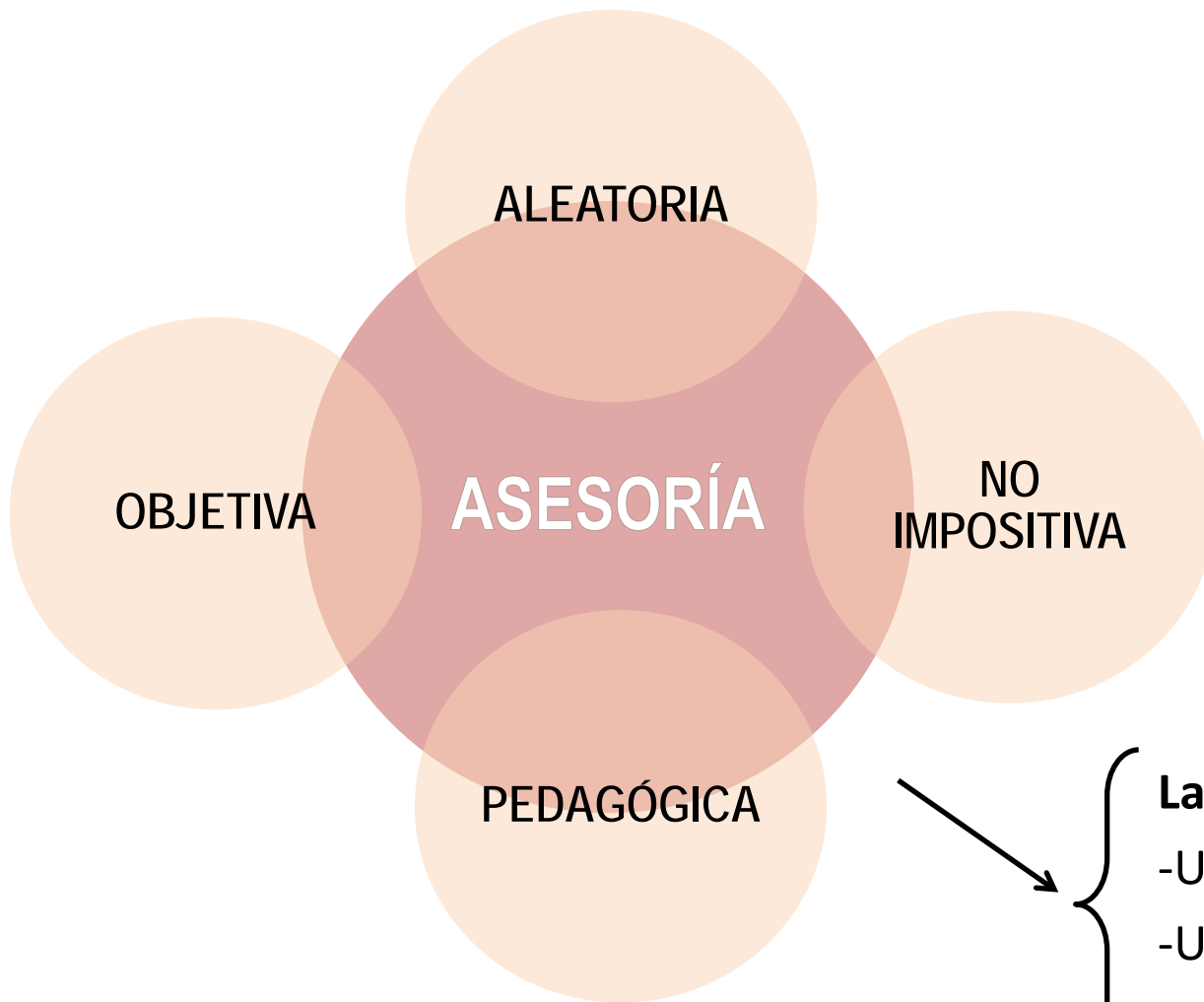
- Aplicar un PROA basado en asesorías en 20 hospitales andaluces, con más de 6000 asesorías en el primer año.
- Aproximarnos al conocimiento de la tasa de tratamientos inapropiados en nuestro medio.

Podemos avanzar:

- Hacia una mayor implementación de estas medidas de PROA, especialmente en hospitales comarcales.
- Hacia un aumento en el porcentaje de tratamientos apropiados.

Las asesorías desde un punto de vista práctico: cómo, quién, cuándo.

Cómo abordar una asesoría.



- La asesoría **NO** es:
- Una auditoría.
 - Una clase magistral.
 - Un examen.

Quién debe recibir una asesoría.

Quién puede hacer una asesoría.

- **Cualquier médico** prescriptor de antimicrobianos es un buen candidato para recibir una asesoría.
 - Elegir prescripciones de interés para la persona que recibe la asesoría.
 - Médicos residentes.
 - Personal de urgencias.
- La asesoría tiene una naturaleza eminentemente clínica. Por ello, debería ser realizada idealmente por un médico **experto en Enfermedades Infecciosas**, o si no es posible por facultativos entrenados para la realización de las mismas.
 - Líderes de opinión local.

Cuándo realizar una asesoría.

- En la medida de lo posible, la asesoría **no debe suponer una carga adicional** dentro de la labor asistencial de la persona que asesoramos.
- En líneas generales, no debe llevar más de **10 minutos** realizarla.
- En algunas áreas, puede ser útil **establecer un momento** concreto del día o de la semana para la realización de asesorías.

Un método innovador...

ORIGINAL ARTICLE

10.1111/1469-0691.12191

Global impact of an educational antimicrobial stewardship programme on prescribing practice in a tertiary hospital centre

J. M. Cisneros¹, O. Neth², M. V. Gil-Navarro³, J. A. Lepe¹, F. Jiménez-Parrilla⁴, E. Cordero¹, M. J. Rodríguez-Hernández¹, R. Amaya-Villar⁵, J. Cano⁶, A. Gutiérrez-Pizarra¹, E. García-Cabrera¹ and J. Molina¹, PRIOAM team*

1) Department of Infectious Diseases, Microbiology and Preventive Medicine, Institute of Biomedicine of Seville (IBiS), Hospital Universitario Virgen del Rocío, CSIC, University of Seville, 2) Department of Paediatric Infectious Disease and Immunodeficiency, Institute of Biomedicine of Seville (IBiS), Hospital Universitario Virgen del Rocío, CSIC, University of Seville, 3) Department of Pharmacy, Institute of Biomedicine of Seville (IBiS), Hospital Universitario Virgen del Rocío, CSIC, University of Seville, 4) Division of Neonatology, Department of Paediatrics, Institute of Biomedicine of Seville (IBiS), Hospital Universitario Virgen del Rocío, CSIC, University of Seville, 5) Department of Critical Care and Emergency, Institute of Biomedicine of Seville (IBiS), Hospital Universitario Virgen del Rocío, CSIC, University of Seville and 6) Division of Critical Care and Emergency, Department of Pediatrics, Institute of Biomedicine of Seville (IBiS), Hospital Universitario Virgen del Rocío, CSIC, University of Seville, Seville, Spain

Clin Microbiol Infect. 2013 Feb 27. doi: 10.1111/1469-0691.12191

Los pasos para realizar una asesoría

1. ELEGIR TIPO DE TRATAMIENTO ANTIMICROBIANO PARA ASESORAR.

- Profilaxis quirúrgica.
- Tratamiento empírico.
- Tratamiento dirigido.

2. DATOS DE FILIACIÓN.

Fecha de la asesoría: Hospital

Unidad de Gestión Clínica:

Médico prescriptor:

Médico Asesor:

Diagnóstico sindrómico de la infección:

Diagnóstico etiológico confirmado (si lo hay):

En caso de profilaxis quirúrgica describir la indicación:

Tto. antimicrobiano/s prescrito/s (nombre, dosis, vía admon. y duración estimada):

Los pasos para realizar una asesoría

3. PREGUNTAS CLAVE PARA LA EVALUACIÓN DEL TRATAMIENTO.

En base a las **guías clínicas locales** y la mejor **evidencia científica** disponible.

Ficha 1. Asesoría de la profilaxis quirúrgica.

| Preguntas clave sobre el tratamiento antimicrobiano prescrito | | Correcta |
|---|---|----------|
| 1 | En este paciente ¿está indicada la profilaxis? | Si o No |
| 2 | El antimicrobiano elegido ¿es el apropiado? | Si o No |
| 3 | El tiempo de administración ¿es el apropiado? (tiempo entre el inicio de la infusión y el inicio de la cirugía) | Si o No |
| 4 | El número total de dosis administrado ¿es el apropiado? | Si o No |

Los pasos para realizar una asesoría

Ficha 2. Asesoría del tratamiento antimicrobiano empírico.

| Preguntas clave sobre el tratamiento antimicrobiano prescrito | | Correcta |
|---|---|--------------------------|
| 1 | En este paciente ¿está indicado el tratamiento antimicrobiano empírico? | Si o No. |
| 2 | ¿La precocidad de la administración ha sido apropiada? (menos de una hora desde el diagnóstico si sepsis grave/shock séptico) | Si o No. |
| 3 | ¿Estaba indicada la toma de muestras para el diagnóstico microbiológico en este paciente? Si la respuesta a la anterior pregunta es afirmativa, ¿se realizó de forma correcta? | Si o No. Si o No. |
| 4 | El antimicrobiano/s elegido ¿es el apropiado? | Si o No. |
| 5 | La dosis prescrita ¿es la apropiada? | Si o No. |
| 6 | La vía de administración indicada ¿es la apropiada? | Si o No. |
| 7 | ¿Estaban indicadas otras medidas terapéuticas para la infección? y si lo estaban, ¿se realizaron correctamente?. (retirada del catéter, control del foco de infección, administración de medidas de soporte si sepsis grave/shock séptico...) | Si o No. |
| 8 | La duración del tratamiento realizado y/o previsto ¿es apropiada? | Si o No. |

Los pasos para realizar una asesoría

Ficha 3. Asesoría del tratamiento dirigido.

| Preguntas clave sobre el tratamiento antimicrobiano prescrito | | Correcta |
|---|---|----------|
| 1 | En este paciente, ¿está indicado el tratamiento antimicrobiano? | Si o No. |
| 2 | La precocidad de la administración ¿ha sido apropiada? | Si o No. |
| 3 | La interpretación de los resultados de las pruebas microbiológicas ¿es correcta? | Si o No. |
| 4 | El antimicrobiano/s elegido ¿es apropiado? | Si o No. |
| 5 | El antimicrobiano/s elegido ¿es el más apropiado? | Si o No. |
| 6 | La dosis indicada ¿es la apropiada? | Si o No. |
| 7 | La vía de administración indicada ¿es la apropiada? | Si o No. |
| 8 | ¿Estaban indicadas otras medidas terapéuticas para la infección? y si lo estaban, ¿se realizaron correctamente?. (retirada del catéter, control del foco de infección, administración de medidas de soporte si sepsis grave/shock séptico...) | Si o No. |
| 9 | La duración del tratamiento realizado y/o previsto ¿es la apropiada? | Si o No. |

Los pasos para realizar una asesoría

4. ENCUESTA DE SATISFACCIÓN.

Anónima y voluntaria.

Encuesta de satisfacción

Al iniciar la asesoría, el médico asesor explicará que al finalizarlo le facilitará esta hoja, que es una encuesta de satisfacción, al médico prescriptor, y le explicará que su realización es voluntaria y anónima, y le animará a cumplimentarla porque de hacerla contribuirá con sus aportaciones a mejorar el programa.

Estimado compañero/a:

Conocer tu opinión sobre la asesoría que acabas de recibir, nos ayudará a mejorar el programa. Por favor contesta a esta pregunta:

La asesoría que acabas de recibir, ¿te ha resultado útil?

Sí:___ ; o No:___

¿Quieres hacer algún comentario adicional?:

Por favor envía esta encuesta por el correo interno a la siguiente dirección:

.....

Muchas gracias por tu participación

Algunos ejemplos prácticos...