

Percepción en el ámbito de la farmacia comunitaria de las resistencias a antibióticos: diferencias entre farmacéuticos comunitarios y estudiantes de Farmacia

Nº

Moliner A^{1,2,3}, Carbajal de Lara J^{2,3}, Cantalapiedra Fernández F^{2,3}, Eguilleor Villena A^{2,3}, Gutiérrez Rios P^{2,3}, Amador Fernández N^{2,4}

¹ Vicepresidenta de SEFAC, Madrid. ² Grupo de trabajo de antibióticos de SEFAC, Madrid. ³ Farmacéutico comunitario. ⁴ Departamento técnico de SEFAC, Madrid.

▶ **Palabras clave:** automedicación; farmacias comunitarias; resistencia bacteriana a antibióticos

JUSTIFICACIÓN

El problema de la resistencia a los antibióticos (RAB) es multifactorial e implica, entre otros, a los profesionales sanitarios incluidos los farmacéuticos, tanto ejercientes en farmacia comunitaria como durante su formación.

OBJETIVOS

Establecer las diferencias en la percepción acerca de las posibles causas de RAB entre farmacéuticos comunitarios y estudiantes del grado en Farmacia.

MATERIAL Y MÉTODOS

Estudio descriptivo, transversal y multicéntrico (febrero-julio, 2018). Clasificado por la AEMPS como EPA-OD y aprobado por el Comité de Ética de la Fundació Sant Joan de Déu.

Se realizó un cuestionario para la recogida de datos anónima a través de la plataforma <http://investigacionsefac.org/antibioticos18/>. Análisis estadístico mediante STATA MP13.1.

RESULTADOS

Participaron **1.251 (79,0%) farmacéuticos** y **332 (21,0%) estudiantes de farmacia**.

Se encontraron diferencias estadísticamente significativas entre grupos en:

- La **percepción en las principales causas de aparición de RAB**: los estudiantes consideraron el incumplimiento del tratamiento, la prescripción inapropiada, la posibilidad de adquirir antibióticos en internet y las recomendaciones en los medios como las principales causas, mientras que los farmacéuticos consideraron más la posología o duración inapropiada del antibiótico prescrito, la automedicación, la presión a los sanitarios para conseguir el antibiótico y el uso excesivo en animales.
- Los farmacéuticos consideran que **la RAB es un problema debido a** que dejan de ser eficaces, dificulta la curación agravando infecciones leves y conlleva la aparición de efectos adversos e interacciones en mayor porcentaje que los estudiantes.
- **Para evitar el antibiótico sobrante**, los estudiantes daban más importancia a retirar el sobrante en la dispensación mientras que los farmacéuticos a fabricar envases con las dosis exactas.
- **Para reducir el uso inapropiado**, los estudiantes creían que es necesario aumentar la regulación en la dispensación y dispensar el número exacto de dosis; mientras que los farmacéuticos concienciando a los profesionales sanitarios, implementando más pruebas diagnósticas, mejorando la prevención con medidas higiénico-dietéticas y generalizando el uso de guías clínicas consensuadas.

EJEMPLOS DE DIFERENCIAS ENTRE GRUPOS

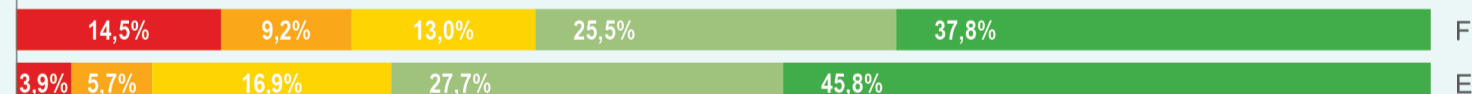
¿Cuáles son las principales causas de la aparición de resistencias a antibióticos?

Presión del paciente a los sanitarios (médico/farmacéutico) para que le receten o dispensen antibióticos



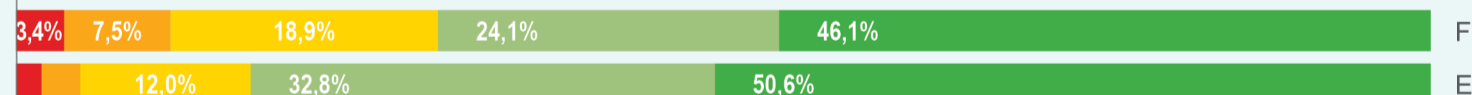
¿Qué cree que podemos hacer para evitar dosis de antibiótico sobrante?

Dispensar en forma de unidosis, según la posología establecida por el médico



¿Cómo cree que se puede reducir el uso inapropiado de antibióticos?

Aumentando la regulación sobre la dispensación de antibióticos



Los estudiantes consideraban haber recibido formación específica y necesitar actualización periódica sobre el tema en mayor proporción que los farmacéuticos.

CONCLUSIONES

El ejercicio de la profesión modifica la percepción de los sanitarios sobre las RAB, tanto en uso inapropiado como en sus principales causas. Los estudiantes del grado en Farmacia creen necesitar más formación continua sobre el tema que los ejercientes en farmacia.

Promueve



Avala



Este póster forma parte del proyecto 'Percepción en el ámbito de las farmacias comunitarias de las resistencias a antibióticos'.

Agradecimiento a los farmacéuticos comunitarios y a los estudiantes participantes.

