

Ponencias

# Papel de la Farmacia Andaluza en el programa de optimización y uso de antimicrobianos (Proyecto PIRASOA – PRAN Andaluz)

## Información

Fechas:  
Publicado: 25/03/2022

## Autorías

Emilio García-Jiménez<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Farmacéutico Comunitario en Granada. Miembro de la Comisión de Servicios Profesionales del Consejo Andaluz de Colegios Oficiales de Farmacéuticos y del Comité Científico del Programa Prevención y Uso Antimicrobianos (PIRASOA – PRAN Andaluz), España.

Las resistencias a los antimicrobianos son un problema de salud pública mundial debido a incremento exponencial que ha sufrido en los últimos años y a que la generación de nuevos antibióticos es muy escasa<sup>(1)</sup>. La resistencia es un factor potencial de riesgo añadido para la salud de los ciudadanos, sobre todo para los pacientes más vulnerables<sup>(2)</sup>.

La Organización Mundial de la Salud, OMS, en una encuesta realizada en Europa establece en su último informe, que los farmacéuticos comunitarios se encuentran entre los profesionales mejor posicionados dentro de los equipos multidisciplinares de salud, para promover el uso apropiado de antibióticos. Por lo tanto, desempeñan un papel crucial en la lucha contra la resistencia a los antimicrobianos, junto con los responsables políticos y los profesionales de la salud: todos los actores son clave en esta lucha<sup>(3)</sup>.

En los países de nuestro entorno europeo, existen claramente definidas las políticas de prevención y uso apropiado de antimicrobianos, donde la farmacia comunitaria juega un papel fundamental dentro de estas estrategias de salud, tal y como recogen las recomendaciones formuladas por el Grupo Farmacéutico de la Unión Europea<sup>(5,6)</sup> (PGEU) y la Federación Internacional Farmacéutica<sup>(7)</sup> (FIP) en el lucha global contra la resistencia a los antimicrobianos.

En el informe de la OMS<sup>(3,4)</sup>, se establece que los farmacéuticos pueden ayudar a prevenir la resistencia a los antimicrobianos de formas múltiples. En esta línea, el Consejo Andaluz de Colegios Oficiales de Farmacéuticos (CACOF), en el año 2016, firma un convenio de colaboración con el Servicio Andaluz de Salud impulsar, difundir y desarrollar el programa de PIRASOA

(ahora renombrado como PRAN Andaluz). Fruto de este trabajo de colaboración entre la administración sanitaria y los farmacéuticos andaluces durante estos 5 años, se han desarrollado las siguientes acciones:

- Campaña Sanitaria en 2017, en formato papel (dípticos y poster divulgativos), dirigida a la población en general denominada #antibioticoslosnecesarios, con 4 mensajes claros y directos: usar los antibióticos sólo cuando sean necesario, siempre bajo prescripción médica, acabar los tratamientos, y eliminar el sobrante antibiótico en los puntos SIGRE de las farmacias.
- Formación específica sobre uso de la guía clínica del Aljarafe en un Primer curso iniciado a finales del año 2017, titulado: "Uso apropiado de antimicrobianos. Conceptos claves que no olvidarás desde la farmacia comunitaria", que estructurado en 7 módulos, acreditado por la ACSA y desarrollado por IAVANTE, ha contado en las 5 ediciones que se han realizado con la participación de 2.932 farmacéuticos andaluces.
- En el año 2018 fue incorporada en la Guía del Aljarafe el capítulo sobre el "Papel de la farmacia comunitaria en el uso prudente de antimicrobianos".
- Una Segunda Campaña Sanitaria que comenzó en mayo 2019, en formato electrónico (5 videos) titulada "#lahigieneentusmanos", con un objetivo claro y sencillo de concienciar sobre la importancia de la higiene de manos y las dos técnicas para realizarlo, ya sea con agua y jabón, o con la solución de gel hidroalcohólico.
- Un Segundo curso que tiene previsto su inicio para principios del año 2022, con 7 nuevos módulos que seguirán profundizando en los diferentes aspectos clave en el manejo de los antimicrobianos en la práctica clínica que nos aporta la Guía del Aljarafe (ahora adoptada a nivel nacional).

Además de todas estas acciones, durante estos 5 años, los farmacéuticos comunitarios andaluces han podido participar de forma activa en las diferentes Jornadas anuales que tanto el programa PIRASOA como el PRAN Andaluz, han ido desarrollando en la Comunidad Autónoma de Andalucía<sup>(8,9)</sup>.

## Bibliografía

1. ECDC/EMA working group. The bacterial challenge: time to react. Disponible en: <http://www.ecdc.europa.eu>.
2. Palacios Baena Z, Rodríguez Baño J. Impacto ecológico del uso de antimicrobianos e la comunidad en el desarrollo de resistencias. Junio 2016.
3. World Health Organization 2014. Pharmacists have decisive role in combating antibiotic resistance, says new WHO European survey. Disponible en: <http://apps.who.int/medicinedocs/documents/s22245en/s22245en.pdf>
4. WHO Expert Committee on Specifications for Pharmaceutical Preparations. Forty-fifth report. Geneva: World Health Organization, 2011 (WHO Technical Report Series, No. 961; Disponible en: <http://apps.who.int/medicinedocs/en/d/Js18652en>

- 5.** Pharmaceutical Group of European Union. The Community Pharmacy Contribution to Tackling Antimicrobial Resistance (AMR). PGEU GPUE. 2016. Disponible en: <http://www.pgeu.eu/en/>
- 6.** European strategic action plan on antibiotic resistance. Copenhagen: WHO Regional Office for Europe; 2011 (<http://www.euro.who.int/en/about-us/governance/regional-committee-for-europe/past-sessions/sixty-first-session/documentation/working-documents/wd14-european-strategic-action-plan-on-antibiotic-resistance>, accessed 13 November 2014).
- 7.** International Pharmaceutical Federation. FIP STATEMENT OF POLICY
- 8.** CONTROL OF ANTIMICROBIAL MEDICINES RESISTANCE (AMR). 2008. Disponible en: <http://apps.who.int/medicinedocs/documents/s19755en/s19755en.pdf>
- 9.** García Jiménez E, Fernández Urrusuno R. El papel de la Farmacia Comunitaria en los Programas de Optimización de Antimicrobianos. Guía de Terapéutica Antimicrobiana del Área Aljarafe, 3ª edición. Disponible en: [http://www.juntadeandalucia.es/servicioandaluzdesalud/guiaterapeuticaaljarafe/guiaTerapeuticaAljarafe/guia/viewApartado\\_pdf.asp?idApartado=435](http://www.juntadeandalucia.es/servicioandaluzdesalud/guiaterapeuticaaljarafe/guiaTerapeuticaAljarafe/guia/viewApartado_pdf.asp?idApartado=435)
- 10.** García Jiménez E, Fernández Urrusuno R. Aspectos clave en el abordaje de las infecciones desde la farmacia comunitaria. Informes y Opiniones. Pharm Care Esp. 2018; 20(4): 322-338.