



ALERTA DIGEMID Nº 31 - 2017

LA RESISTENCIA A LOS ANTIMICROBIANOS UNA DE LAS MAYORES AMENAZAS PARA LA SALUD MUNDIAL

Los Antimicrobianos, entre ellos los antibióticos, son medicamentos necesarios para prevenir y tratar infecciones y su resistencia está aumentando en todo el mundo a niveles peligrosos. Frente a esta situación que pone en riesgo la salud y la vida de las personas, la Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas (DIGEMID) del Ministerio de Salud considera necesario hacer de conocimiento de los profesionales de la salud y público en general, lo siguiente:

- Están apareciendo nuevos mecanismos de resistencia a los antimicrobianos, principalmente bacterias, que se propagan a nivel mundial y que ponen en peligro la capacidad para tratar enfermedades infecciosas comunes, y como consecuencia el aumento de la discapacidad, la muerte y la prolongación de la enfermedad. Sin antimicrobianos eficaces, intervenciones como el trasplante de órganos, la quimioterapia del cáncer, el tratamiento de la diabetes o la cirugía mayor se convertirán en procedimientos de muy alto riesgo¹.
- Información de la Organización Mundial de la Salud dan a conocer la resistencia a fármacos de primera línea; se calcula que los pacientes con infecciones por *Staphylococcus aureus* resistente a la meticilina tienen una probabilidad de morir 64% mayor que los pacientes no resistentes. La Colistina es el último recurso para el tratamiento de infecciones potencialmente mortales por enterobacterias resistentes a los antibióticos carbapenémicos; recientemente se ha detectado resistencia a la colistina en varios países y regiones, lo que hace que las infecciones por estas bacterias dejen de ser tratables².
- La resistencia a los antimicrobianos es un fenómeno que aparece de forma natural, generalmente por modificaciones genéticas; sin embargo, este proceso se ve acelerado por el mal uso y abuso de los antimicrobianos, ya que es frecuente su utilización sin receta médica y en indicaciones no justificadas. En nuestro país, el mal uso y uso excesivo de antimicrobianos, así como la automedicación han producido un aumento importante de microorganismos resistentes; indicadores nacionales dan a conocer que en el 44% de las farmacias y boticas evaluadas en el año 2016 se pudo acceder a antimicrobianos sin la debida presentación de la receta médica³.
- La condición de venta establecida para los antimicrobianos es con receta médica y según el Reglamento de Establecimientos Farmacéuticos, el expendio de los medicamentos se debe efectuar con arreglo a su condición de venta aprobada en el Registro Sanitario; el incumplimiento de esta disposición representa una infracción cuya multa asciende a 1 UIT⁴.

En este contexto, la DIGEMID en el marco de la semana mundial de concientización sobre el uso de antibióticos 2017, solicita a los profesionales de la salud y población en general tener en consideración esta información y asumir responsablemente prácticas óptimas que eviten la aparición y propagación de la resistencia a los antimicrobianos. Se requiere el trabajo conjunto y el compromiso de todos para mantener medicamentos eficaces y seguros para la prevención y tratamiento de las enfermedades infecciosas.

San Miguel, 21 de noviembre de 2017

¹ OMS. Resistencia a los Antibióticos. Octubre 2017. <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/antibiotic-resistance/es/>

² OMS. Resistencia a los Antimicrobianos. Octubre 2017. <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs194/es/>

³ DIGEMID. Indicadores de Uso Racional de Medicamentos 2016.

http://www.digemid.minsa.gob.pe/Upload/UpLoaded/PDF/Acceso/SEMTS/Indicadores/01_INDICADORES_2016.pdf

⁴ D.S. 014-2011-SA Reglamento de Establecimientos Farmacéuticos.