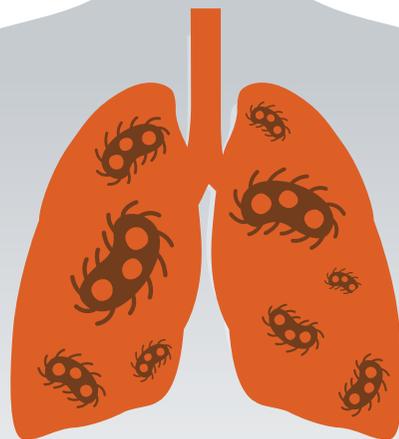


Las vías respiratorias

son la ubicación más común de la infección por *Pseudomonas aeruginosa* resistente en los pacientes con sepsis¹



Análisis retrospectivo unicéntrico en Estados Unidos

de **2.736** pacientes adultos hospitalizados.



Todos los pacientes incluidos tuvieron infecciones por bacterias gramnegativas resistentes a los carbapenémicos (RC).

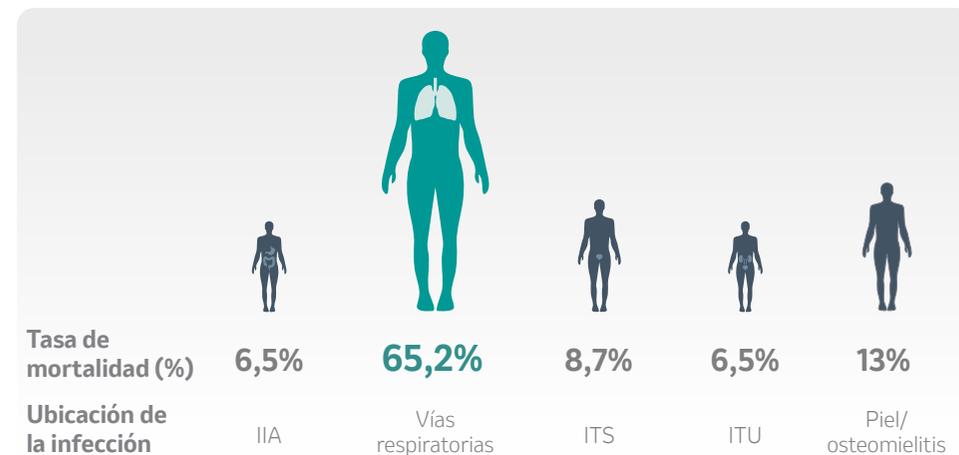
En el análisis final se incluyó un total de **215** pacientes con sepsis por *P. aeruginosa* resistente a los carbapenémicos.

Referencia:

1. Britt NS, Ritchie DJ, Kollef, MH y cols. Importance of site of infection and antibiotic selection in the treatment of carbapenem-resistant *Pseudomonas aeruginosa* sepsis. *Antimicrob Agents Chemother.* 2018;62(4):1-5.

Limitaciones de este estudio: ya que el estudio fue un análisis retrospectivo en un solo centro, probablemente careció de la suficiente potencia para detectar las diferencias entre algunos esquemas de antibióticos; la evaluación incluyó los resultados de los cultivos de todas las ubicaciones en el cuerpo, incluyendo sitios no estériles que pueden representar colonización en lugar de infección (se excluyeron las colonias conocidas); y la falta de un análisis de las estrategias de administración puede haber afectado los resultados.

Las tasas de mortalidad en los pacientes con sepsis y *P. aeruginosa* resistente a los carbapenémicos fueron mayores para aquellos con infección de las vías respiratorias (neumonía) que para la infección en otras ubicaciones



IIA = infección intraabdominal; ITS = infección del torrente sanguíneo; ITU = infección del tracto urinario.

Se aisló *P. aeruginosa* resistente a los carbapenémicos de cualquier ubicación; la sepsis se definió como ≥ 2 criterios del síndrome de respuesta inflamatoria sistémica (SRIS); la resistencia a los carbapenémicos se definió como ausencia de sensibilidad fenotípica a meropenem o imipenem



Material dirigido exclusivamente a Profesionales de la Salud

D.R. © 2020 Merck Sharp & Dohme Corp. Una subsidiaria de Merck & Co., Inc., Kenilworth, NJ, USA.

Todos los derechos reservados. Prohibida su reproducción parcial o total.

Av. Mariano Sánchez Fontecilla 310, Piso 5, Las Condes, Santiago, Chile. Teléfono (+56) 226 558 800 | www.msdc Chile.cl | dpoc.chile@merck.com

