

La vacuna antineumocócica polisacárida de 23 serotipos juega un papel importante en la prevención de la neumonía comunitaria

27/10/2020

Un estudio de casos y controles test negativo analizando retrospectivamente datos de una cohorte de 2.357 adultos hospitalizados por neumonía comunitaria y llevado a cabo en hospitales ingleses, publicado en [PLOS MEDICINE](#), ha mostrado como en un país con un programa consolidado de vacunación antineumocócica en la infancia con la de trece serotipos, la vacuna antineumocócica polisacárida de 23 serotipos en los de 65 a 75 años y en los pacientes de riesgo, recibida de promedio diez años atrás, proporciona una protección moderada (efectividad ajustada del 24%) y a largo plazo frente a la hospitalización por neumonía adquirida en la comunidad y causada por serotipos incluidos en esa vacuna. Para los serotipos 23 no 13 llegó al 29%.

La vacuna puede seguir jugando un importante papel en los programas nacionales de vacunación frente a *S pneumoniae*, según los autores, que podría replantearse con la llegada de las nuevas vacunas conjugadas.