

Un estudio cuasi experimental en Quebec avala la efectividad de dos dosis de la vacuna Rotateq en evitar hospitalizaciones asociadas a rotavirus

09/04/2026

Un estudio cuasi experimental llevado a cabo por investigadores de la Universidad de Laval en Quebec, disponible en [preprint](#), ha comparado los ingresos hospitalarios por gastroenteritis asociada a infecciones por rotavirus en la provincia de Quebec y en las provincias de Ontario y British Columbia que disponen de esquemas de vacunación diferentes. Mientras que la primera utiliza dos dosis de vacuna RotaTeq administradas a los 2 y 4 meses desde 2018, las otras dos utilizaron un esquema de tres dosis a los 2, 4 y 6 meses entre 2018 y 2021 y todas ellas con similares coberturas de vacunación. Los autores encontraron que el uso off-label de RotaTeq no se asoció con un aumento significativo de los ingresos hospitalarios por gastroenteritis asociada a rotavirus. Al margen de las limitaciones expresadas por los mismos concluyen que sus hallazgos proporcionan evidencias tranquilizadoras en cuanto al uso de dos dosis de RotaTeq en el contexto canadiense.