

Vacunación de lactante con neutropenia

08/05/2013

Respuesta del Experto a ...

Vacunación de lactante con neutropenia.

Pregunta

Lactante de 2 meses con antecedente de isoinmunización RH, ha precisado transfusión de hematíes, la última hace un mes y una semana, ingresado por proceso infeccioso, ITU por E. Coli, rotavirus durante el ingreso se detecta neutropenia de 300. Control posterior con hematólogo tiene Hb 9,4, 4700 leucos y 500 neutrófilos. Con estas características podemos iniciar vacunación sistemática y no sistemática.

Respuesta de José Antonio Navarro (08 de Mayo de 2013)

Dado que las vacunas que va a recibir son inactivadas o de vacunas vivas (rotavirus) cuya respuesta inmune no se ve alterada por la transfusión de productos hemáticos (1), puede comenzar con la vacunación siempre que su estado general sea bueno. Por otra parte, y aunque con cierta neutropenia, ésta no contraindica las vacunas rutinarias (2).

Referencias

1. Centers for Disease Control and Prevention. General Recommendations on Immunization. Recommendations of the Advisory Committee on Immunization Practices ACIP. MMWR 2011;60(No. RR-2)

2. Haut Conseil de la Santé Publique. Vaccinations des personnes immunodéprimées ou aspléniques. Recommandations. Rapport 2012

