

Dosis repetidas de inmunoglobulina antivaricela

22/01/2007

Respuesta del Experto a ...

Dosis repetidas de inmunoglobulina antivaricela

Pregunta

Despues de poner una dosis de gammaglobulina antivaricela a una persona de riesgo que ha estado en contacto con varicela. Si vuelve a estar en contacto cuanto tiempo debe pasar para poner otra dosis, y si la pauta es la misma. Gracias

Begoña Guillan

Medicina Preventiva Hospital da costa

Responde el Dr. José Antonio Navarro (22 de enero de 2007)

Desconocemos el tipo de inmunoglobulina que ha administrado a su paciente ya que la intramuscular hiperinmune no está disponible en España y la intravenosa hiperinmune (Varitect) es de difícil obtención, y más aún que es útil solo cuando se administra en las primeras 96 horas tras la exposición.

Si se trata de la inmunoglobulina intravenosa polivalente, la dosis de 400 mgs/kg puede proteger al individuo si se administró 3 o menos semanas antes de la exposición.

Debiera tener en cuenta, por otra parte, otras circunstancias:

- a) Si es susceptible o inmune ya que la inmensa mayoría de la población adulta española es inmune, ya que la inmunoglobulina puede hacer pasar una infección asintomática*
- b) Posibilidad de crear un cinturón de personas inmunes a su alrededor*
- c) Posibilidad de vacunar al paciente, si su condición médica*

se lo permite. En este caso la vacuna se administraría pasados 8 meses desde que recibió la inmunoglobulina intravenosa

d) Aunque no ensayado en adultos, el aciclovir administrado entre los 7-10 días tras la exposición puede evitar el padecimiento de la enfermedad (1)

(1) American Academy of Pediatrics. Varicella-zoster infections. In: Pickering LK, Baker CJ, Long SS, McMillan JA, eds. Red Book: 2006 Report of the Committee on Infectious Diseases. 27th ed. Elk Grove Village, IL: American Academy of Pediatrics;2006:711-725