



ADMINISTRACION DE VACUNAS Y PRODUCTOS HEMATICOS*(1)

Administración simultánea	
Combinación	Intervalo mínimo recomendado entre dosis
Productos hemáticos y antígenos inactivados	Ninguno. Pueden administrarse simultáneamente en sitios distintos y con cualquier intervalo
Productos hemáticos y antígenos vivos	No deben administrarse simultáneamente. Si es imperativa la administración simultánea de triple vírica o de varicela, se inocularán en sitios anatómicos distintos y se revacunarán tras el intervalo recomendado o se estudiará la conversión sérica ⁽²⁾

* Modificado de Centers for Disease Control and Prevention. General recommendations on immunization: recommendations of the Advisory Committee on Immunization Practices. MMWR 2006;55 (No. RR-15)

- (1) Los productos hemáticos son aquellos con cantidades importantes de inmunoglobulinas, incluyendo inmunoglobulina intramuscular o intravenosa, inmunoglobulina específica, sangre entera, concentrado de hematíes no lavados, plasma y derivados plaquetarios
- (2) La vacuna de la fiebre amarilla, la Ty21a y la VPO son excepciones a esta recomendación. Estas vacunas atenuadas pueden administrarse en cualquier momento, antes, durante o después de la recepción de productos hemáticos. La vacuna frente a rotavirus se administrará en cualquier momento antes o tras la recepción de productos hemáticos (Centers for Disease Control and Prevention. Prevention of rotavirus gastroenteritis among infants and children. MMWR 2009;58:RR-2)

ADMINISTRACION DE VACUNAS Y PRODUCTOS HEMATICOS*(1)

Administración no simultánea		
Producto administrado		Intervalo mínimo recomendado entre dosis
Primero	Segundo	
Producto hemático	Antígeno inactivado	Ninguno
Antígeno inactivado	Producto hemático	Ninguno
Producto hemático	Antígeno vivo	En relación con la dosis ^{(2) (3)}
Antígeno vivo	Producto hemático	2 semanas

* Modificado de Centers for Disease Control and Prevention. General recommendations on immunization: recommendations of the Advisory Committee on Immunization Practices. Morb Mortal Wkly Rep 2006;55 (No. RR-15)

- (1) Los productos hemáticos son aquellos con cantidades importantes de inmunoglobulinas, incluyendo inmunoglobulina intramuscular o intravenosa, inmunoglobulina específica, sangre entera, concentrado de hematíes, plasma y derivados plaquetarios
- (2) La vacuna de la fiebre amarilla, la Ty21a, la vacuna de rotavirus y la VPO son excepciones a esta recomendación. Estas vacunas atenuadas pueden administrarse en cualquier momento, antes, durante o después de la recepción de productos hemáticos
- (3) La duración de la interferencia de los productos hemáticos con la respuesta inmune al componente sarampiñoso de la vacuna triple vírica y posiblemente a la vacuna antivariolosa está relacionado con la dosis. La inmunoglobulina anti Rh no reduce la respuesta inmune a la vacuna triple vírica. Los anticuerpos monoclonales frente al Virus respiratorio sincitial (Palivizumab) no interfieren con las respuesta inmune a ninguna vacuna