

Inmunoglobulina humana antitetánica, solución inyectable 250 UI, jeringa prellenada

Nivel de prescripción:

III

Código institucional:

1619

Principio Activo:

Inmunoglobulina humana antitetánica. (World Health Organization, 2024)

Forma farmacéutica:

Solución inyectable.

Concentración:

250 UI.

Código ATC:

J06BB02. (World Health Organization, 2024)

Dosis Diaria Definida:

No aplica. (World Health Organization, 2024)

Dosis:

En heridas menores y limpias en pacientes sin conocimiento de su estado de vacunación:

Administrar una dosis de vacuna no es necesario administrar inmunoglobulina antitetánica.

En heridas mayores o sucias en pacientes sin conocimiento de su estado de vacunación:

Administrar una dosis de vacuna antitetánica más inmunoglobulina tetánica.

La dosis puede aumentar a dos dosis, 500UI en:

Heridas infectadas cuando no se pueda realizar tratamiento quirúrgico en las próximas 24 horas o heridas penetrantes o contaminadas con destrucción de tejidos, así como heridas producidas por cuerpos extraños.

En tétanos activo: 3000-6000UI. (Instituto Grifols, S.A. , 2011)

Vía de administración:

Intramuscular.

Indicaciones de uso:

Profilaxis inmediata después de heridas susceptibles a ser contaminadas por tétanos en pacientes que no se conoce su estado de inmunización. Tratamiento del tétanos clínico. (Instituto Grifols, S.A. , 2011)

Reacciones adversas:

Frecuentemente no definidas: urticaria, dolor en el sitio de inyección, fiebre, letargia, opresión de pecho, anafilaxis, edema angioneurotico, síndrome nefrótico. (Medscape, a)

Precauciones de uso:

Se debe administrar por vía intramuscular asegurando que no se está administrando en un vaso sanguíneo debido a la posibilidad de padecer shock.

El producto puede contener trazas de IgA. Los pacientes con deficiencia selectiva de IgA tienen mayor riesgo de desarrollar anticuerpos.

Puede inducir de forma poco frecuente una caída de la presión arterial seguida de una reacción anafiláctica, incluso en aquellos que han tolerado previamente el tratamiento. Se debe vigilar a todos los pacientes después de la administración.

Se debe vigilar por al menos 20 minutos después de la administración.

Puede existir la transmisión de enfermedades infecciosas, como virus y agentes infecciones emergentes o de naturaleza desconocida en los productos derivados de la sangre o plasma humanos. (Instituto Grifols, S.A. , 2011) (Medscape, b)

Contraindicaciones:

Hipersensibilidad al compuesto o alguna inmunoglobulina humana. (Instituto Grifols, S.A. , 2011) (Medscape, b)

Interacciones:

Serios usar alternativas: Axicabtegena ciloleucel, bacitracin, brexucabtagene autocel, ciltacabtagene autoleucel, idecabtagene vicleucel, lisocabtagene maraleucel, pozelimab, tisagenlecleucel.

Monitorear de cerca: Efgartigimod alfa, efgartigimod/hialuronidasa, rozanolixizumab, adenovirus 4 y 7 vivos, vacuna BCG viva, vacuna contra la rubeola, vacuna contra la varicela, vacuna contra el sarampión, vacuna triple vírica.

Menores: Proteína a. (Instituto Grifols, S.A. , 2011) (Medscape, c)

Embarazo y lactancia:

Embarazo:

No existe información sobre el uso del fármaco en mujeres embarazadas y sus consecuencias. Se considera categoría C durante el embarazo.

Lactancia:

No hay datos sobre la presencia del fármaco en la leche materna, los efectos en los lactantes o la producción de leche. Se recomienda valorar el riesgo/beneficio antes de utilizarse durante el periodo de lactancia. (Medscape, d)

Referencias bibliográficas:

Instituto Grifols, S.A. . (2011, Febrero). *Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios*. Recuperado Enero 2023 Inmunoglobulina AntiD: https://cima.aemps.es/cima/pdfs/es/ft/63858/FT_63858.html.pdf

Medscape. (a). *Medscape*. Recuperado Enero 2023 Inmunoglobulina antitetanica:
<https://reference.medscape.com/drug/hypertet-s-d-tetanus-immune-globulin-tig-343144#4>

Medscape. (b). *Medscape*. Recuperado Enero 2023, from Inmunoglobulina Antitetanica: <https://reference.medscape.com/drug/hypertet-s-d-tetanus-immune-globulin-tig-343144#5>

Medscape. (c). *Medscape*. Recuperado Enero 2023 Inmunoglobulina Antitetanica: <https://reference.medscape.com/drug/hypertet-s-d-tetanus-immune-globulin-tig-343144#3>

Medscape. (d). *Medscape*. Recuperado Enero 2023, from Inmunoglobulina antitetanica: <https://reference.medscape.com/drug/hypertet-s-d-tetanus-immune-globulin-tig-343144#6>

World Health Organization. (2024, Enero 26). *WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology*. Recuperado Enero 2024, from Inmunoglobulina antitetanica: https://atcddd.fhi.no/atc_ddd_index/?code=J06BB02