Doxiciclina, tableta o cápsula, 100 mg, , vía oral, código IGSS: 60

Dosis: Según lo prescrito por su médico tratante en la receta.

Indicaciones de uso: Tratamiento de infecciones causadas por cepas sensibles de los siguientes microorganismos: Rickettsias, Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia sp. Y espiroquetas.
Asimismo, puede estar indicada en infecciones causadas por los microorganismos que se indican más abajo, pero antes de iniciar el tratamiento debe efectuarse un antibiograma pues muchas cepas de estos microorganismos han mostrado resistencia a la doxiciclina; son los siguientes: Escherichia coli, Enterobacter aerogenes, Shigella sp., Haemophilus influenzae, Klebsiella sp., Streptococcus sp., Diplococcus pneumoniae, Staphylococcus aureus.
La doxiciclina es también activa frente a protozoos, particularmente Plasmodium sp.
Por tanto, está indicado, entre otras, en infecciones de la piel y tejidos blandos (incluyendo acné vulgaris), infecciones otorrinolaringológicas e infecciones génito-urinarias.
Se deben tener en cuenta las recomendaciones oficiales sobre el uso adecuado de agentes antibacterianos.

Reacciones adversas: Anorexia, decoloración dental, diarrea, disfagia, enterocolitis, eritema multiforme, úlcera esofágica, esofagitis, exacerbación del lupus eritematoso sistémico, dermatitis exfoliativa, glositis, dolor de cabeza, anemia hemolítica, hepatotoxicidad, hipoglucemia, lesión anogenital inflamatoria, hipertensión intracraneal, náuseas, neutropenia, pericarditis, enfermedad del suero, hiperpigmentación de la piel, necrolisis epidérmica toxica, trombocitopenia, dolor

abdominal superior, urticaria, vómitos, erupción medicamentosa con eosinofilia y síntomas sistémicos.

Precauciones de uso:

Población pediátrica:

El uso de tetraciclinas en niños puede dar lugar a un deterioro en el crecimiento de los huesos porque como otras tetraciclinas, la doxiciclina forma un complejo cálcico estable en cualquier tejido formador del hueso.

Esta reacción es reversible con la interrupción del tratamiento. Asimismo, pueden causar coloración permanente de los dientes (amarillo-gris-marrón).

Doxiciclina, por consiguiente, no debe emplearse en embarazadas (durante la 2ª mitad de la gestación) ni en mujeres lactantes, ni en niños de edad inferior a los 8 años a menos que, otro tipo de antibiótico no pueda ser administrado y la gravedad del cuadro lo justifique.

Población general:

En individuos tratados con regímenes terapéuticos completos, se ha comunicado abombamiento de las fontanelas en niños e hipertensión intracraneal benigna tanto en niños como en adultos. Estos trastornos desaparecieron rápidamente tras la interrupción del tratamiento.

Como para la mayoría de los antibacterianos, el tratamiento con tetraciclinas, incluida doxiciclina, puede causar colitis pseudomembranosa.

Es importante considerar ese diagnóstico en pacientes que presentan diarrea tras la administración de fármacos antibacterianos.

El uso de antibióticos puede dar lugar ocasionalmente al sobrecrecimiento de microorganismos no sensibles. Es esencial mantener una observación permanente del paciente.

En caso de que aparezca un microorganismo resistente, se suspenderá el antibiótico y se administrará el tratamiento adecuado.

Debido al posible riesgo de daño esofágico, es importante respetar estrictamente las recomendaciones sobre la forma de administrar el medicamento.

Contraindicaciones: Hipersensibilidad a las tetraciclinas o a alguno de los excipientes.

Interacciones: Consulte el Formulario Terapéutico.

Embarazo y lactancia: Antes de tomar este medicamento, informar al médico tratante si está embarazada o si sospecha estarlo, y si es compatible con la lactancia.

Referencia: Adaptado de Formulario Terapéutico.