

PROFILAXIS- REGISTRO- MANEJO Y TRATAMIENTO DE LOS CASOS POST-INUNDACIONES

Ante las inundaciones y anegamiento está indicada la quimioprofilaxis para leptospirosis a la población expuesta, ya que una de las formas de adquirir esta enfermedad está ligada al contacto con agua contaminada, terrenos húmedos o anegados y posteriores a inundaciones.

La decisión para administrar quimioprofilaxis debe tener en cuenta el riesgo de exposición, el tipo y duración del contacto, las recomendaciones de las autoridades sanitarias y el juicio clínico.

Explicar al paciente que si presenta síntomas deben consultar sin demora (aún si recibieron quimioprofilaxis).

LA RECOMENDACIÓN ES INDICAR PROFILAXIS A AQUELLAS PERSONAS MIENTRAS

1. Permanecen en áreas de anegamiento o inundación
2. Realizan tareas de desmalezamiento o limpieza en áreas inundadas o anegadas
3. Regreso a domicilio y tareas de limpieza

PROFILAXIS CON DOXICICLINA

Cada comprimido es de 100 mg

La dosis es 200 mg (2 comprimidos) por semana para mayores de 12 años

Entre 8 y 12 años la dosis es 100 mg (1 comprimido) por semana

SOLO se repetirá si permanecen las condiciones de riesgo

NO se recomienda a embarazadas ni menores de 8 años

SUPERVISAR LA TOMA DE MEDICACIÓN Y REGISTRARLA

NO SE RECOMIENDA LA TOMA EN AYUNAS

NO SUMINISTRAR EN PACIENTES ALERGICOS A LA PENICILINA

NOTA: se recomienda con las comidas, acompañado con un vaso de agua o leche y esperar 1 hora para acostarse, para disminuir el riesgo de irritación gastroesofágica.

PROFILAXIS CON AMOXICILINA

Entre 4 a 8 años, 250 mg cada 8 horas de **amoxicilina o ampilina** durante 3 días.

Menores de 4 años, 125 mg cada 8 horas de **amoxicilina o ampilina** durante 3 días.

EMBARAZADAS Y LACTANCIA 500mg cada 8 horas de **amoxicilina** durante 3 días.

NO SUMINISTRAR EN PACIENTES ALÉRGICOS A LA PENICILINA

REGISTRO DE LAS PERSONAS QUE RECIBIERON QUIMIOPROFILAXIS

Debemos contar con un registro nominal de las personas que reciben quimioprofilaxis para vigilar la aparición de casos en las semanas posteriores, ya sea en personas que estuvieron inundadas, o que tuvieron contacto por actividades laborales

IMPORTANTE!!!

IMPORTANTE: LA PROFILAXIS SE PUEDE REALIZAR HASTA 24-48 HORAS POSTERIORES SI

LA PERSONA ESTUVO EN CONTACTO CON EL AGUA

SE REALIZA AL INGRESO AL CENTRO DE EVACUADOS CON UNA ÚNICA DOSIS Y CUANDO REGRESE A SU CASA CON UNA ÚNICA DOSIS (VER ADMINISTRACIÓN).

NO REPETIR SEMANALMENTE SALVO QUE REGRESEN A SUS CASAS.

EL PERSONAL EXPUESTO A LAS INUNDACIONES (BOMBEROS, VOLUNTARIOS, ETC) EN CONTACTO CON EL AGUA Y ROEDORES DEBEN RECIBIR PROFILAXIS SEMANAL MIENTRAS DURE LA EXPOSICIÓN.

EN CASO DE QUE LAS PERSONAS SEAN RIBEREÑAS COMO PESCADORES Y ZONAS COSTERAS QUE YA TIENEN CONTACTO DIARIO CON EL AGUA NO SE DEBE ADMINISTRAR PROFILAXIS SI NO MODIFICAN SUS HÁBITOS.

EN ESTOS CASOS CUANDO SE RETIRE EL AGUA DEBE RECIBIR PROFILAXIS CON UNA ÚNICA DOSIS.

EN LA VUELTA A CASA CUANDO BAJE EL AGUA Y LAS PERSONAS DEBAN INGRESAR A SUS DOMICILIOS, TODOS LOS QUE TRABAJEN EN LA LIMPIEZA DE LA CASA DEBEN RECIBIR PROFILAXIS CON UNA ÚNICA DOSIS (VER ADMINISTRACIÓN).

TRATAMIENTO PRECOZ

Ante paciente con síndrome febril o sin fiebre pero con síntomas compatibles (cefalea, mialgias, malestar, síntomas gastrointestinales) que estuvo inundado o anegado, o con otra epidemiología de riesgo, no demorar el tratamiento antibiótico.

Si se puede, tomar la muestra de sangre y el llenado de la ficha epidemiológica.

Preguntar al paciente y anotar en la ficha, si recibió quimioprofilaxis para Leptospirosis.

Recordarles que se necesitará una segunda muestra para confirmar o descartar el diagnóstico.

Este es el único modo que tenemos de saber cuántos casos hay, cómo evolucionan y si sirvió la quimioprofilaxis.

TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO PARA LA LEPTOSPIROSIS

<i>Edad</i>	<i>Antibiótico</i>
Niños menores de 10 años	- Amoxicilina 50mg/kg/día vía oral, cada 8hs, durante 5-7 días o - Penicilina procaínica 50.000-100.000 UI/kg/día cada 6hs por 5-7 días. - Alergia a penicilina: Eritromicina 30-50 mg/kg/día vía oral durante 5-7 días.
Niños mayores de 10 años	- Doxiciclina 100 mg cada 12 hs vía oral por 5-7 días. - Amoxicilina 500 mg VO cada 8 hs durante 5-7 días. - Ampicilina 500-750 mg cada 6 hs por 5-7 días. - Alergia a penicilina: Eritromicina 30-50 mg/kg/día vía oral durante 5-7 días.
Embarazadas.	- Amoxicilina 500 mg. cada 6 horas durante 5-7 días. - Alergia a penicilina: Eritromicina 500 mg vía oral cada 6 hs por 5-7 días.
Pacientes hospitalizados.	Niños: - Penicilina cristalina 50.000-100.000 UI/KG/día cada 6 hs durante 7-10 días. - Ampicilina 50 mg/kg/día EV cada 6 hs durante 7-10 días. - Ceftriaxone 80-100 mg/kg/día EV cada 12-24 hs. durante 7-10 días. - Cefotaxime 50-100 mg/kg/día cada 6hs durante 7-10 días. Adultos: - Ceftriaxona 1 gr/día EV durante 7- 10 días ó 1 gr/día EV cada 12 hs si hay síndrome meníngeo. - Ampicilina 0,5-1 g cada 6 horas durante 7 - 10 días. - Penicilina cristalina 1.5 MUI, IV cada 6 horas durante 7 - 10 días. - Cefotaxime 1 gr cada 6 horas durante 7- 10 días.

La doxiciclina no puede ser utilizada en embarazadas, niños menores de 9 años o pacientes portadores de nefropatías o hepatopatías.