

Gravité **GRAVE**

URGENCE

Source : MedlinePlus / NIH

FaibleMoyenneGrave

Définition

Zoonose bactérienne transmise par eau contaminée par urine de rongeurs.

Symptômes

Fièvre céphalées myalgies intenses (mollets)
ictère suffusion conjonctivale

Causes

Leptospira interrogans urine de rats
eau stagnante inondations

Complications

Insuffisance rénale hémorragie pulmonaire
méningite syndrome de Weil

Traitement

Pénicilline G ou doxycycline dialyse si IRA

Diagnostic différentiel

Paludisme fièvre typhoïde hépatite virale dengue rickettsiose

Examens paracliniques

Sérologie (MAT) PCR sang/urines NFS bilan hépatique créatinine hémocultures

Protocole médicamenteux

Pénicilline G 6MUI/j IV 7j; ou Doxycycline 100mg x2/j 7j; Ceftriaxone 1g/j IV si forme sévère; Dialyse si IRA

☐☐ Interprétation des examens

NFS: Rechercher anémie (Hb<12g/dL femme <13 homme) hyperleucocytose (>10000) ou leucopénie (<4000)

thrombopénie (<150000) Créatinine: Élevée si >120µmol/L homme >100 femme Calculer DFG (CKD-EPI)

IRA si élévation aiguë Bilan hépatique: ALAT/ASAT >3N = cytolyse GGT/PAL élevées = cholestase

TP<70% = insuffisance hépatique Hémocultures: 3 paires aéro/anaérobie avant ATB Positives = bactériémie

Identification + antibiogramme guide le traitement Sérologie: IgM = infection récente/aiguë

IgG = infection ancienne/immunité Séroconversion = passage IgM→IgG

☐☐ Prise en charge hospitalière

Admission urgences évaluation ABCDE monitoring continu (scope SpO2 PA) Pose VVP x2 gros calibre

bilan sanguin urgent groupage si hémorragie Hospitalisation en service spécialisé ou réanimation selon gravité

Surveillance rapprochée: constantes/4h diurèse horaire si critique

Éducation thérapeutique du patient et de l'entourage Planification du suivi post-hospitalisation et prévention des récives

☐☐☐☐ Protocole par tranche d'âge

NOURRISSON (<2 ans): Posologies en mg/kg strictes, vérifier poids exact; Voie orale sirop/suspension privilégiée; Surveillance déshydratation (pli cutané, fontanelle); Paracétamol 15mg/kg/6h (max 60mg/kg/j); PAS d'aspirine; Hospitalisation au moindre doute

ENFANT (2-15 ans): Posologies adaptées au poids (mg/kg); Formes galéniques: sirop, comprimés dispersibles, sachets; Paracétamol 15mg/kg/6h; Ibuprofène 10mg/kg/8h si >3 mois; Surveillance croissance et développement; Vaccination à jour

ADULTE (>15 ans): Posologies standard; Vérifier interactions médicamenteuses; Adaptation si insuffisance rénale (DFG) ou hépatique (Child-Pugh); Grossesse: vérifier CI; Sujet âgé >75 ans: réduire posologies de 25-50%, surveillance rénale

⚠ **Avertissement** : ⚠ GestuKay est une application informative et ne remplace pas un avis médical professionnel. Consultez toujours un médecin qualifié pour tout problème de santé.