

Gravité GRAVE

URGENCE

Source : OpenFDA

FaibleMoyenneGrave

## Définition

Collection purulente intracrânienne.

## Symptômes

Céphalées fièvre déficit neurologique  
convulsions HTIC

## Causes

Otite/sinusite endocardite traumatisme

## Complications

Engagement cérébral épilepsie décès

## Traitement

Antibiothérapie IV prolongée drainage chirurgical

## Diagnostic différentiel

Tumeur cérébrale méningite encéphalite AVC toxoplasmose

## Examens paracliniques

IRM cérébrale (collection avec prise de contraste annulaire) hémocultures NFS CRP

## Protocole médicamenteux

Ceftriaxone 2g x2/j + Métronidazole 500mg x3/j IV 6-8 semaines; Drainage stéréotaxique si >2.5cm; Antiépileptique préventif

## Interprétation des examens

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

thrombopénie (<150000) CRP/VS: CRP>5mg/L = inflammation >100mg/L = infection bactérienne probable

VS accélérée si >20mm/h Hémocultures: 3 paires aéro/anaérobie avant ATB Positives = bactériémie

Identification + antibiogramme guide le traitement IRM: Meilleure résolution tissulaire

Séquences T1/T2/FLAIR/Diffusion selon indication Gadolinium si tumeur/inflammation

## 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.