

Gravité GRAVE

URGENCE

Source : Institut Pasteur

FaibleMoyenneGrave



## Définition

Vascularite nécrosante des petits vaisseaux.



## Symptômes

Purpura    glomérulonéphrite    hémorragie alvéolaire  
sinusite



## Causes

Auto-immune (anti-PR3: Wegener)  
anti-MPO: Polyangéite microscopique)



## Complications

IRC    hémorragie pulmonaire    décès



## Traitement

Corticoïdes + cyclophosphamide    rituximab



## Diagnostic différentiel

Goodpasture    lupus    polyangéite    endocardite    infection



## Examens paracliniques

ANCA (anti-PR3/anti-MPO)    créatinine    BU    scanner thoracique    biopsie rénale/nasale



## Protocole médicamenteux

Induction: Cyclophosphamide 15mg/kg IV J1-15-30 + Prednisolone 1mg/kg/j; ou Rituximab 375mg/m<sup>2</sup>/sem x4; Entretien: Azathioprine 2mg/kg/j ou Rituximab 500mg/6mois; Echanges plasmatiques si hémorragie alvéolaire

## ☐ Interprétation des examens

Créatinine: Élevée si  $>120\mu\text{mol/L}$  homme

$>100$  femme

Calculer DFG (CKD-EPI)

IRA si élévation aiguë

Scanner: Interpréter avec le contexte clinique

Rechercher collections

masses

épanchements

pneumopéritoine

## ☐ 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 récurrences

## ☐☐☐☐☐ 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.