



OBJECTIFS

- **DIAGNOSTIQUER** une **néphroangiosclérose**, une sténose de l'artère rénale, une microangiopathie thrombotique, une maladie des embolies de cristaux de cholestérol.

POINT CLÉS

- **SIGNE COMMUN** : HTA.
- **MALADIES HÉTÉROGÈNES** caractérisées par une atteinte des vaisseaux rénaux.
- **MODE ÉVOLUTIF** : aigu ou chronique.

LES NÉPHROPATHIES VASCULAIRES AIGÜES OU RAPIDEMENT PROGRESSIVES

LE SYNDROME DE MAT

DÉFINITION BIOLOGIQUE :

- **Anémie hémolytique** (haptoglobine effondrée, LDH élevée), de type mécanique (schizocytes sur le frottis sanguin) ;
- **Thrombopénie de consommation.**

DÉFINITION HISTOLOGIQUE :

Thrombifibrineux avec un remaniement des parois artérielles et/ou capillaires.

CAUSES :

- **SHU TYPIQUE** : plus souvent chez l'enfant, diarrhée à entérobactérie, insuffisance rénale au premier plan, bon pronostic
- **SHU ATYPIQUE** : plus souvent chez l'adulte, anomalie de la voie alterne du complément, mauvais pronostic
- **INFECTIONS** : septicémie, virus VIH, grippe H1N1
- **MÉDICAMENTS** : mitomycine C, gemcitabine, cyclosporine, tacrolimus
- **HTA MALIGNE**
- **ÉCLAMPSIE**

- **MALADIE DYSIMMUNITAIRE** : sclérodermie, lupus érythémateux disséminé, syndrome
- des **ANTI-PHOSPHOLIPIDES**
- **CANCERS**
- **PURPURA THROMBOTIQUE** thrombocytopénique

HTA MALIGNE

CLINIQUE :

PA diastolique ≥ 130 mm Hg + retentissement viscéral.

BIOLOGIE :

Hypokaliémie, IR rapidement progressive, protéinurie, syndrome de MAT.

ÉTIOLOGIE :

HTA négligée, sténose de l'artère rénale, glomérulopathies...

URGENCE MÉDICALE :

Anti-hypertenseur par voie intraveineuse.

LA MALADIE DES EMBOLES DE CRISTAUX DE CHOLESTÉROL TERRAIN ATHÉROMATEUX

Facteurs déclenchants : anticoagulant, artériographie, chirurgie aortique.

CLINIQUE

IR rapidement progressive, orteil pourpre, livedo, signes neurologiques, signes digestifs, myalgies...

DIAGNOSTIC

Clinique, mise en évidence des **cristaux de cholestérol** au fond d'œil ou sur une **biopsie cutanée** ou **rénale** ;

ARRÊT DES FACTEURS DÉCLENCHANT

(anticoagulant...), **traitement symptomatique.**

Abonnez-vous

Abonnez-vous et profitez immédiatement de la totalité de nos contenus !