



OBJECTIFS

- ▶ Connaître le syndrome de néphropathie interstitielle chronique.
- ▶ Connaître les principales causes de néphropathies interstitielles chroniques.

NÉPHROPATHIES INTERSTITIELLES CHRONIQUES

DIAGNOSTIC

ORIENTATION

- ▶ **INTERROGATOIRE** : ATCD d'infections urinaires, prises médicamenteuses
- ▶ **LIÉS À LA CAUSE** : sarcoïdose, Sjögren, drépanocytose
- ▶ Liés à l'IRC, protéinurie de faible débit, hématurie microscopique, leucocyturie
- ▶ **POLYURIE** avec nycturie fréquente
- ▶ **HTA** d'apparition tardive : stade 4 et 5 (par rapport aux autres IRC)
- ▶ IR d'évolution très lente : **2 à 4 mL/min/an**

CLINIQUE

- ▶ **LEUCOCYTURIE ASEPTIQUE**
- ▶ Absence d'hématurie le + souvent, sinon **MICROSCOPIQUE** (sans cylindre)
- ▶ **ALTÉRATION DE LA FONCTION TUBULAIRE** :
 - ▶ **Polyurie**
 - ▶ **Natriurèse obligatoire** : entraînant une perte de sel
 - ▶ Protéinurie de faible débit < **1 g/24H** de bas PM (sans Alb)
 - ▶ β2-microglobuline
 - ▶ Retinol Binding Protein
 - ▶ **Acidose tubulaire** :
 - ▶ Proximale, voire syndrome de Fanconi

- ▶ Distale
- ▶ Hyperkaliémie secondaire à un hyporéninisme-hypoaldost.
- ▶ **NÉCROSE PAPILLAIRE** avec hématurie macroscopique isolée ± signes CN
- ▶ HTA tardive
- ▶ ± Douleur des fosses lombaires si inflammatoire

ECHOGRAPHIE RÉNALE

- ▶ Reins de taille
- ▶ Bosselés avec des encoches
- ▶ Taille asymétrique
- ▶ Épaisseur corticale
- ▶ **CALCIFICATIONS INTRA-RÉNALE** : évoquant une néphrocalcinose

HISTOLOGIE : PBR NON HABITUELLEMENT RÉALISÉE ++

- ▶ **LÉSIONS DES CELLULES TUBULAIRES** : souffrance cellulaire, atrophie - Infiltration interstitielle de cellules mononucléées
- ▶ Développement d'une fibrose interstitielle
- ▶ Glomérules et vaisseaux préservés aux stades initiaux
- ▶ **LÉSIONS SPÉCIFIQUES** :
 - ▶ **Granulomes épithélioïdes et géantocellulaires** : sarcoïdose
 - ▶ **Cristaux** : médicaments
 - ▶ **Cellules malignes** : hémopathies

TRAITEMENT

- ▶ **ÉTIOLOGIQUE** si possible :
 - ▶ Levée d'un obstacle
 - ▶ Arrêt des médicaments ou toxiques
 - ▶ ATB

Abonnez-vous

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