# La pathologie du canal péritonéo-vaginal

La hernie inguinale L'hydrocèle Le kyste du cordon

### Généralités

- Hernie inguinale de l'enfant
- Fréquente
- Surtout au cours de la première année de vie
- Persistance + ou- moins complète du cpv
- Paroi abdominale normale tonique
- Hernie congénitale
- Oblique externe

## Physiopathologie

 La hernie est liée à un défaut de fermeture du CPV

Dans sa totalité

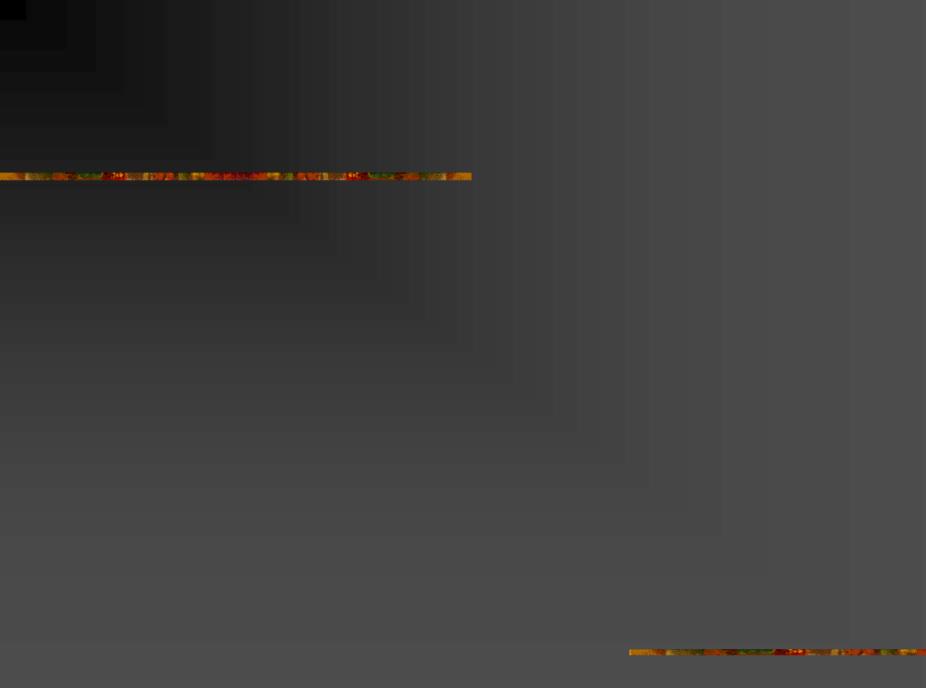
-HERNIE INGUINO SCROTALE

Dans sa partie proximale

-HERNIE FUNICULAIRE

## Physiopathologie

- CHEZ LA FILLE
- Le canal dit canal de NÜCK s'étend jusque dans la grande lèvre
- Sa persistance est à l'origine des hernies



## La hernie inguinale non compliquée du garçon

- Description clinique
- Tuméfaction inguinale ou scrotale
- Indolore
- Intermittente, impulsive aux pleurs
- Réductible par pression douce
- Souvent histoire racontée par les parents

# La hernie inguinale compliquée du garçon

- Le risque d'étranglement menace à tout moment
- Parfois inaugural
- Survient dans 3 hernies sur 10
- Le diagnostic est facile

# La hernie inguinale compliquée du garçon

- Nourrisson qui pleure
- Vomissements
- Tuméfaction inguinale douloureuse
- Ferme ,opaque
- Non impulsive ni réductible à la première palpation

# La hernie inguinale compliquée du garçon

- Prend rapidement une allure pseudo inflammatoire
- En absence de traitement un syndrome occlusif s'installe, il peut être révélateur

# Hernie inguinale compliquée du garçon

- Il faudra éliminer :
- Une adénite aiguë
- Un kyste du cordon
- Une torsion du cordon
- Le pronostic est grave
- La vitalité intestinale est menacée
- ATTENTION A LA VITALITE TESTICULAIRE

## Hernie inguinale non compliquée



## L'hydrocèle

DESCRIPTION CLINIQUE

## L'hydrocèle

- Tuméfaction scrotale
- Remonte plus ou mois haut dans le cordon
- Indolore, ferme ,élastique, non réductible
- Parfois volumineuse
- Déplissant le scrotum aspect bleuâtre
- Permanente + ou variable
- transilluminable

## Hydrocèle



## L'hydrocèle



## Hydrocèle transillumination

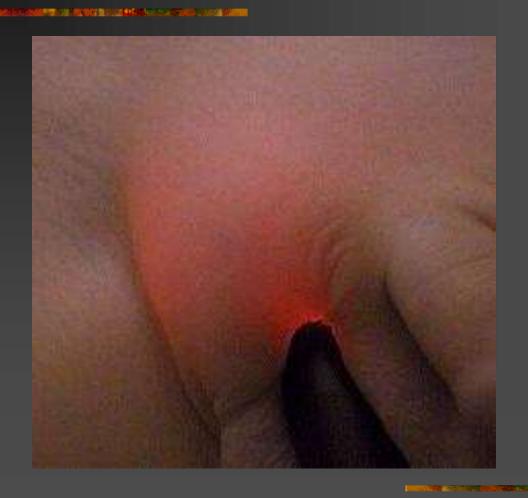




### Le kyste du cordon

- Description clinique
- Même caractère que l'hydrocèle
- Situé au dessus d'un testicule bien perçu
- Toujours liquidien INDOLORE
- Non réductible
- translucide

## Kyste du cordon



### La hernie inguinale chez la fille

- Description clinique
- La hernie à les mêmes caractéristiques cliniques
- Dans un assez grand nombre de cas contient l'ovaire
- Petite masse ferme, mobile, indolore a la partie supérieure de la grande lèvre

### La hernie inguinale chez la fille

- Chez la fille deux diagnostics différentiels
- L'adénopathie inguinale
- Le kyste du canal de Nück

## Les examens complémentaires

- Aucun n'est nécessaire pour le diagnostic
- Tant chez le garçon que chez la fille

#### **Traitement**

- Dans la hernie non compliquée
- Le bandage est à oublier
- Toute hernie diagnostiquée doit être opérée quelque soit l'âge de l'enfant

### Traitement

- Dans la hernie compliquée
- ETRANGLEMENT HERNIAIRE
- La conduite à tenir dépend de l'heure du début des troubles et de la possibilité de réduction manuelle
- Si moins de 12 heure TAXIS
- Sinon intervention d'emblée

### Le kyste du cordon

- Traitement du kyste du cordon
- Entre 3 et 5 ans
- Voie inguinale
- Exérèse en totalité ligature du CPV

## L'hydrocèle

- Le traitement
- Si non rétrocession à opérer vers l'âge de trois ans
- Voie d'abord inguinale

#### Conclusion

- La hernie inguinale de l'enfant reste un diagnostic clinique
- Toute hernie diagnostiquée doit être opérée quelque soit l'âge de l'enfant
- L'étranglement herniaire met en jeu la vitalité testiculaire