

Nycturie et ses liens avec l'hyperactivité iatrogène

Gilberte Robain
Service de MPR
Hôpital Rothschild

Nycturie et hyperactivité vésicale

- La nycturie fait partie de l'hyperactivité vésicale dans sa définition
- Y a-t-il une nycturie dans toutes les hyperactivités vésicales
- Etude Epic
 - 1 fois 75% hommes/ 74% femmes
 - 2 fois 42% hommes/40% femmes
 - BJU int 2008, 101, 1381-1387

HVA Nycturie et comorbidités

- Pathologies neurologiques
- Diabète et syndrome métabolique
- Apnée du sommeil
- Adénome de prostate
- Cystites à répétition
- Age et BMI
- Enurésie?

Nycturie et hyperactivité vésicale

- Dans une population de femmes devant être opérée d'une IUE
 - Nycturie 25%-27%
 - Urgence 65%-72%

– Eur J Obstet Gynecol reprod 2012 165 115-121

Nycturie et hyperactivité vésicale

- Chez l'homme les symptômes sont mieux corrélés
 - Toute population confondue
 - Hyperactivité 44% et nycturie 36,5%
 - Après 40 ans
 - Hyperactivité 58% et nycturie 52%

– World J Urol 2011, 29, 185-190

Nycturie et hyperactivité iatrogène

- La nycturie est elle toujours associée à l'hyperactivité vésicale
 - Non car la nycturie est multifactorielle
 - Diurèse
 - Capacité vésicale
 - Sommeil

La nycturie et l'hyperactivité vésicale

- L'association chez la femme n'est pas très bonne
 - rôle de la composante uréthrale?
 - En rapport avec l'activité (station debout, marche?)
 - En rapport avec le comportemental (bruit de l'eau, signe de la clef...?)

Nycturie et hyperactivité vésicale

- Association bonne chez l'homme
- Association bonne dans les pathologies neurologiques
- Association meilleure dans les hyperactivité du détrusor, troubles de compliance, hyperesthésie vésicale.

Nycturie et chirurgie de l'IUE

- L'urgenterie de novo est signalée dans tous les travaux
- Aucune notion spécifique sur la nycturie
- Persistance d'une dissociation entre jour et nuit?
 - Probablement assez souvent

Urgenterie et chirurgie de l'IUE

- L'amélioration de l'hyperactivité vésicale est signalée dans tous les travaux
- Amélioration spécifique de la nycturie?
 - Probablement non

Nycturie et SA

- Chez les enfants porteurs d'un myéloméningocèle totalement incontinents la mise en place d'un SA révèle parfois une HAV

Nycturie et SA

- Chez la femme adulte après la pose d'un SA apparition/ aggravation d'une HAV avec diminution fonctionnelle de la capacité vésicale.
- L'HAV est toujours associée à une nycturie
- Le BUD met en évidence le plus souvent des CNID non vues avant la pose du SA

Nycturie et médicaments

- La nycturie est associée à la prise de certains médicaments
 - Les inhibiteurs calciques*
 - Les diurétiques*
- Chung Int Urol Nephrol 2014

Pathologies psychiatriques

- La dépression endogène sévère est associée avec la nycturie et HAV qui parfois précède la survenue de l'épisode mélancolique
- IRS associé avec HAV
- Neuroleptiques associés avec nycturie

Au total

- Association connue mais peu étudiée
- Iatrogénie parfois mais encore moins connue
- Mécanisme de « remise en charge » de la vessie après chir de l'IU probable