Item270-Dysphagie.

Objectifs CNCI

- Argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents.

Recommandations	Mots-clés / Tiroirs	NPO / A savoir !
- Polycopié national: item 308	- Organique / élective / progressive - Fonctionnelle / paradoxale / intermittente - SdG: AEG / Troisier / dénutrition - Manométrie si EOGD = normale - Achalasie : manométrie = (3) - Dilatation endoscopie ou myotomie	- Dysphagie = EOGD +++ - Rechercher cancer oesophage - Sérologie VIH si candidose

Généralités

Définitions

- Dysphagie: blocage ou gène à la progression des aliments. On distingue:
 - ∘ dysphagie haute = au niveau du cou ≠ basse = rétrosternale
 - o dysphagie élective = prédomine sur les solides ≠ paradoxale = sur les liquides
- !! NPC avec
 - o aphagie: impossibilité totale de déglutir
 - o odynophagie: douleur à la déglutition (pharyngée le plus souvent)

Physiopathologie: 2 types de dysphagies

- Dysphagies organiques (lésionnelles)
 - = dues à une lésion physique de l'oesophage
 - ∘ → diagnostic par **EOGD**
 - Typiquement
 - prédominante sur les solides = élective
 - aggravation progressive
 - retentissement important: dénutrition rapide
- Dysphagies fonctionnelles
 - ∘ = dues à un trouble moteur de l'oesophage
 - o → diagnostic par **manométrie** (pas de lésions à l'EOGD)
 - Typiquement
 - prédominante sur les liquides = paradoxale
 - évolution intermittente / déclenchée par émotions, repas rapides
 - peu de retentissement: pas de dénutrition

Etiologies

Causes organiques

- Etiologies pariétales
 - Cancer de l'oesophage (A savoir!)
 - Oesophagite peptique +++
 - o Diverticules: de Zenker / du 1/3 inférieur
 - Oesophagite: infectieuse / médicamenteuse / à éosinophiles (gastroscopie normale = dg histo !) / caustique..
- Etiologies extrinsèques
 - Compression par une ADP médiastinale / goître / CBNPC..
- Etiologies intra-luminales
 - 。 Syndrome de Kelly-Paterson
 - o Anneau de Schatzki

Causes fonctionnelles

• Troubles moteurs primitifs

- Achalasie
- Maladie des spasmes diffus
- Troubles moteurs secondaires
 - Sclérodermie
 - o Pseudo-achalasie
 - Neuropathies

Orientation diagnostique

Examen clinique

- Interrogatoire (++)
 - Terrain: atcd de RGO / cancer / radiothérapie / VIH...
 - Prise: médicamenteuse / intoxication alcoolo-tabagique (cancer)
 - o Anamnèse: évolution / ancienneté / facteurs déclenchants
 - Signes fonctionnels
 - Caractériser la dysphagie +++
 - Siège: haute ou basse
 - Mode: élective ou paradoxale
 - Evolution: progressive ou paroxystique
 - Rechercher des signes associés
 - AEG / perte de poids / dysphonie
 - régurgitations / pyrosis / déglutition / vomissements
- Examen physique
 - Prise des constantes: poids ++ / température / PA
 - Pour orientation étiologique
 - Ex. abdominal: recherche une HMG / TR (carcinose péritéale)
 - Ex. buccal et ORL ++ : candidose / goître / ADP cervicale
 - Arguments pour une dysphagie oropharyngée +++
 - Dysphagie haute apparaissant dès la déglutition
 - Associée à une toux / des régurgitations nasales
 - Rechercher des signes de gravité (pour cancerA savoir! ())
 - Troubles de la déglutition: cf risque de fausse route et pneumopathie +++
 - Compression médiastinale +++ : dysphonie / hoquet / dyspnée / sd cave sup.
 - Examen des aires ganglionnaires superficielles: Gg de Troisier ++

Examens complémentaires

- Endoscopie oeso-gastro-duodénale (EOGDA savoir! ())
 - $\circ \ \ \textbf{Systématique} \ \ \text{devant toute dysphagie (!! même si tableau fonctionnel)}$
 - Biopsies systématiques étagées / recherche: cancer / oesophagite / diverticule / anneau
- Manométrie oesophagienne ++
 - o Systématique si absence de lésion à l'EOGD et biopsies normales : dysphagie fonctionnelle
 - $\circ \rightarrow$ étude du SIO + péristaltisme: recherche de troubles moteurs oesophagiens
- Autres examens: selon le contexte
 - o Transit OGD: si diverticule ou sténose serrée empêchant la FOGD
 - TDM thoracique: si refoulement par une masse extrinsèque
 - Naso-fibroscopie: en cas de dysphagie oro-pharyngée
 - Echo-endoscopie: en 2nde intention si lésion pariétale de petite taille

Diagnostic étiologique

Dysphagie organique (lésionnelle)

- Cancer de l'oesophage +++ (cf Tumeurs de l'œsophage.)
 - !! A évoquer systématiquement devant toute dysphagie (A savoir !)
 - o Cancer de l'oesophage révélé par une dysphagie dans 90% des cas
 - Terrain
 - Intoxication éthylo-tabagique (épidermoïde)
 - Atcd de RGO avec EBO (adénocarcinome)
 - o Caractéristiques de la dysphagie
 - Elective puis globale puis aphagie
 - Evolution progressive sans intervalle libre
 - Signes associés: hypersialorrhée / régurgitations / odynophagie
 - o Signes de malignité

- **AEG** avec dénutrition rapide +++ / ADP superficielles
- Signes de compression médiastinale: hoquet / dysphonie, etc.
- Diagnostic positif = FOGD avec biopsies
- Oesophagite peptique +++ (cf Reflux gastro-oesophagien chez le nourrisson, chez l'enfant et chez l'adulte. Hernie hiatale.)
 - Clinique
 - signes de RGO: pyrosis / régurgitations acides / positionnel
 - signes d'oesophagite: odynophagie / hématémèse
 - Diagnostic = EOGD avec biopsie
 - Ulcérations (érosions) de la mugueuse (grades de Savary-Miller)
 - Rechercher endobrachyoesophage / muqueuse de Barrett
 - !! Biopsies systématiques pour éliminer une sténose néoplasique
- Diverticules de l'oesophage
 - Diverticule de Zenker
 - = à la jonction pharyngo-oesophagienne postérieure (1/3 sup)
 - Clinique: régurgitations / haleine fétide / dysphagie haute / personne âgée +++ / pneumopathies infectieuses répétées
 - TOGD: confirme le diagnostic: image d'addition au 1/3 supérieur
 - Traitement : uniquement si symptomatique ; diverticulotomie per-endoscopique (centres experts) si echec chirurgie
 - o Diverticules 1/3 moyen ou inférieur
 - Le plus souvent secondaires à un trouble moteur ++
- Oesophagites (non peptiques)
 - Oesophagie médicamenteuse: recherche prise de Mdt (sans eau et couché ++) / odynophagie surtout
 - Oesophagite à éosinophile: prédominance masculine / associé à manifestations atopiques / impaction alimentaire / biopsies oesophagiennes étagées même si visualisation normale
 - Oesophagite infectieuse: candidosique (!! VIH) / virales (HSV / CMV..)
 - o Oesophagite caustique: rechercher ingestion volontaire ou acc. de caustique (javel +)
 - Oesophagite radique: rechercher atcd de RadioT
- Compression extrinsèque
 - Causes: ADP médiastinales ++ / goître thyroïdien / CBNPC / anévrisme Ao, etc.
 - o Paraclinique: FOGD = muqueuse normale refoulée → TDM thorax +++
- Obstacles intra-luminaux (rares)
 - Syndrome de Kelly-Paterson (= anneau de Plummer-Vinson)
 - = anneau fibreux oesophagien supérieur: dysphagie haute
 - avec anémie ferriprive (microcytaire) ++ / FdR de cancer de l'oesophage
 - Anneau de Schatzki
 - = anneau par repli muqueuse du bas oesophage: dysphagie basse
 - avec **hernie** hiatale +/- RGO ++

Dysphagie fonctionnelle

- Achalasie du sphincter inférieur de l'oesophage +++
 - = ex-mégaoesophage idiopathique
 - Physiopathologie
 - Neuropathie idiopathique avec raréfaction des c. du plexus d'Auerbach
 - → apéristaltisme oesophagien avec défaut de relaxation du SIO, hypertonie du SIO et absence de relaxation.
 - Diagnostic
 - Clinique
 - Dysphagie fonctionnelle : intermittente (puis permanente)
 - Régurgitations ++ / terrain: 50-60ans et sex ratio = 1
 - Paraclinique
 - EOGD: !! souvent normale +/- sensation de « ressaut » au cardia
 - TOGD: sténose du bas oesophage / dilatation en amont (image « en queue de radis »)
 - Manométrie: fait le diagnotic +++
 - apéristaltisme: constant
 - absence de relax du SIO à la déglutition
 - hypertonie de repos du SIO
 - Complications
 - Risque de dégénération en carcinome épidermoïde (surveillance ++)
 - Pneumopathies d'inhalation
 - Traitement
 - Traitement médicamenteux : myorelaxants = relaxation du SIO
 - Inhibiteurs calciques: nifédipine (Adalate®)
 - Dérivés nitrés: Risordan® (ES: RGO)
 - Traitement endoscopique

- **Dilatation** par ballonet (séances à répéter)
- Injection de toxine botulique (mais transitoire)
- Myotomie endoscopique avec dissection sous muqueuse (centres experts) : moins de comorbités que la chirurgie
- Traitement chirurgical
 - Séro-myotomie extra-muqueuse (opération de Heller)
- Maladie des spasmes diffus oesophagiens
 - Clinique
 - Douleur thoraciques rétro-sternales (!! pseudo-angineuses)
 - La dysphagie prédomine sur les régurgitations
 - Paraclinique
 - FOGD = normale / TOGD = image « en pile d'assiette »
 - Manométrie +++
 - contractions synchrones diffuses sur péristaltisme normal
 - pression du SIO au repos normale (≠ achalasie)
- Troubles moteurs de l'oesophage secondaires
 - o Sclérodermie (cf Pathologies auto-immunes : aspects épidémiologiques, diagnostiques et principes de traitement.)
 - CREST Sd: calcinose / Raynaud / Esophagus / Sclérodactylie / Téléangiectasie
 - Clinique: RGO invalidant +/- oesophagite peptique
 - Manométrie: hypotonie sévère du SIO / ↓ du péristaltisme des 2/3 inférieurs
 - Pseudo-achalasie
 - Par compression extrinsèque du cardia mimant une hypertonie du SIO
 - Causes: cancer de l'estomac (cardia) / cancer du pancréas
 - Neuropathies végétatives
 - Neuropathie diabètique ++
 - Autres: amylose, etc.

Synthèse pour questions fermées

Quel est le premier examen complémentaire à réaliser devant une dysphagie?

- EOGD

Pour quelle raison réaliser des biopsies oesophagiennes systématiques devant une endoscopie à muqueuse normale ?

- Recherche d'une oesophagite à éosinophile

Femme 55 ans, seul antécédent = fracture de Pouteau-Colles il y a 1 mois, odynophagie d'installation récente, quel diagnostic suspectez vous ?

- Oesophagite médicamenteuse à l'alendronate (ostéoporose fracturaire !)

Femme 80 ans, dysphagie + voix nasonnée, troubles fluctuants, EOGD normale, quel est le premier diagnostic à évoquer ?

- Myasthénie (il existe un pic de fréquence chez le sujet âgé)