

Vomissement de l'enfant

Définition

Rejet du contenu gastrique et/ou intestinal, +/- volontaire, avec contraction des muscles abdominaux, de cause variable

Diagnostic différentiel

- **Régurgitation** : rejet sans effort (éructation physiologique)
- **Mérycisme** : rémunération de l'encéphalopathe
- **Vomique hydatique** : expectoration
- **Pseudo-vomissements d'origine œsophagienne**

Bilans

- Ionogramme sanguin et urinaire
- Uricémie, créatininémie
- Glycémie, Clinitest (recherche de sucres urinaires)
- Bilan hépatique
- Radiographie : échographie trans-fontanelle, TDM cérébrale, ASP, échographie abdominopelvienne

Etiologies

- **Nouveau-né** :
 - **Vomissements sanguinolents** : crevasses dégluties, maladie hémorragique, ulcère de stress, septicémie, CIVD
 - **Vomissements bilieux** (urgence chirurgicale) :
 - **Oclusion duodénale** : atrésie, sténose, pancréas annulaire, abdomen plat, trisomie 21
 - ✓ **ASP** : image en double bulle gastrique et duodénale
 - **Atrésie du grêle** : vomissement, ballonnement abdominal
 - ✓ **ASP** : niveau hydro-aérique
 - **Volvulus total du grêle, iléus méconial**
 - **Entérocolite ulcéro-nécrosante** : prématuré, lésions ischémiques du tube digestif après anoxie néonatale, perforations intestinales → pneumatose à la radiographie
 - **Vomissements alimentaires** : erreur diététique, allergie aux protéines du lait de vache, reflux gastro-œsophagien +/- hernie hiatale, Sténose Hypertrophique du Pylore, infection néonatale
 - **Syndrome des pertes de sels** : hyperplasie congénitale des surrénales, bloc 21-hydroxylase souvent, virilisation + perte de sels (vomissements et diarrhées), déshydratation rebelle, malnutrition protéino-énergétique, ambiguïté sexuelle (classification de Prader), hyponatrémie hypo-chlorémie, natriurèse ++, 17-hydroxy-progestérone plasmatique +++
 - **Maladies métaboliques** :
 - ✓ **Galactosémie congénitale** : ictère prolongé, vomissements, hépatomégalie
 - ❖ **Evolution** : cirrhose, retard psychomoteur
 - ❖ **Diagnostic positif** : hypoglycémie, Clinitest urines, dosage enzymatique
 - ✓ **Fructosémie congénitale** : vomissements rebelles, troubles de conscience +/- convulsions, hypoglycémie brutale, ictère, hépatomégalie
 - ✓ **Phénylcétonurie** : convulsions, retard psychomoteur, dosage de la Phénylalanine

- **Nourrisson :**
 - **Vomissements aigus :** neurologique (hypertension intracrânienne, hémorragie cérébro-méningée, hydrocéphalie), infection aigüe (ORL, voies aériennes, poumon, urinaire, gastro-intestinale, méningite, hépatite), toxique, chirurgicale (invagination intestinale aigüe, appendicite, péritonite, étranglement d'une hernie, torsion testiculaire), erreur diététique
 - **Vomissements chroniques :**
 - **Digestifs :**
 - ✓ **Médicaux :** allergie aux protéines du lait de vache, maladie cœliaque
 - ✓ **Chirurgicaux :** reflux gastro-œsophagien +/- hernie hiatale, Sténose Hypertrophique du Pylore, plicature gastrique
 - **Extra-digestifs :** infectieuses (infection urinaire, ORL chronique), cardiopathie congénitale mal tolérée, Insuffisance Rénale Chronique, métabolique, endocrinienne, psycho-affective
- **Grand enfant :**
 - **Vomissements aigus :**
 - **Chirurgicaux :** appendicite
 - **Médicaux :** lymphadénite mésentérique, gastroentérite, infection ORL, syndrome de Reye (encéphalopathie aigüe, stéatose hépatique, convulsions, vomissements +++, hyper-amoniémie, hypoglycémie, cytolyse)
 - **Vomissements chroniques :**
 - **Digestif :** reflux gastro-œsophagien, ulcère, parasitose
 - **Extra-digestif :** migraine, épilepsie, tumeur cérébrale
 - Vomissements périodiques