



Intérêt :

Le test respiratoire à l'urée marquée au carbone 13 permet d'évaluer la présence d'une bactérie, *Helicobacter pylori*, dans l'estomac. Si *H. pylori* est présent dans l'estomac, son uréase va hydrolyser l'urée marquée et libérer de l'ammoniac et du CO₂ marquée au carbone 13. Ce dernier va être absorbé dans le sang puis éliminé dans l'air expiré où il sera détecté.

Préconisations avant le prélèvement :

- Etre à jeun (aliment + boisson) depuis la veille (jeun de 10 heures).
- Ne pas avoir fumé depuis la veille.
- Ne pas avoir pris d'antibiotique depuis au moins 4 semaines.
(attention à l'association Pylera : bismuth + métronidazole + tétracycline, de plus en plus prescrite).
- Ne pas avoir pris d'antisécrotoires gastriques depuis 15 jours.
Les antisécrotoires :
 - Esoméprazole (Inexium),
 - Lansoprazole (Lanzor, Ogast, Ogastoro),
 - Oméprazole (Mopral, Zoltum, Omediprol)
 - Pantoprazole (Eupantol, Inipomp, Ipraalox,...)
 - Rabéprazole (Pariet)
 - Cimétidine (Stomédine)
 - Famotidine (Pepdine)
 - Ranitidine (Azantac, Raniplex)
 - Misoprostol (Cytotec)
- Arrêt des anti-acides et pansements gastro-intestinaux depuis 24 h :

- Maalox	- Rocgel	- Bedelix
- Moxydar	- Xolaam	- Bolinan
- Phosphalugel	- Gelox	- Poly-Karaya
- Rennie	- Mutesa	- Pepsane
- Riopan	- Smecta	- Polysilane
- Se munir du kit nécessaire au test : Helikit® ou Infai Test® à prendre en pharmacie.
- Chez l'enfant de moins de 12 ans, seul le Infai Test® **pédiatrique** peut être utilisé.

◆ LABO : conforme non conforme