

## **C13 UREA BREATH TEST (per *Helicobacter pylori*)**

Il test si esegue su appuntamento a digiuno da almeno 6 ore (o tutta la notte) e in condizioni di riposo

### **Il paziente:**

- deve aver sospeso eventuali terapie antibiotiche, farmaci antiacidi o procinetici da almeno un mese.
- non deve essere affetto da gastrite atrofica o con accertata o sospetta infezione gastrica sostenuta da microrganismi diversi da *Helicobacter pylori* che potrebbero interferire col test respiratorio dell'urea.

### **Procedimento**

Il test comincia con la raccolta dei campioni per la determinazione dei valori basali.

- Inspirare profondamente e soffiare nella 1° provetta finchè la superficie interna si appanna. Bisogna espirare completamente l'aria dai polmoni.
- Chiudere immediatamente la 1° provetta.
- Inspirare profondamente e ripetere l'operazione nella 2° provetta basale
- Chiudere immediatamente la provetta
- Bere la soluzione di 13 C-urea e stare a riposo

### **Dopo 30 minuti :**

- Inspirare profondamente e soffiare nelle provette contrassegnate "POST" come descritto sopra .
- Chiudere immediatamente le provette