



**MODULO INFORMATIVO  
BREATH TEST HELICOBACTER PYLORI**

**Che cos' è**

Il 13C Urea Breath Test è un test non invasivo per la diagnosi dell'infezione da Helicobacter Pylori.

**A cosa serve**

Il test consente di evidenziare, attraverso l'analisi del respiro, la presenza nello stomaco di un enzima prodotto dall'Helicobacter, l'ureasi. L'uso di urea marcata con bicarbonato C 13, isotopo stabile non radiattivo del carbonio, rende il test assolutamente sicuro, privo di rischi di radioattività.

**Indicazioni e norme di carattere generale**

L' esame deve essere effettuato a digiuno dalle h 24 del giorno precedente.

E' importante per tutta la durata dell'esame non assumere né cibi né bevande e non fumare.

E' consigliabile eseguire il test lontano dalla assunzione di antibiotici (almeno 10 giorni) e inibitori della secrezione acida (Omeprazolo, Pantoprazolo, Esomeprazolo, Rabeprazolo, Lansoprazolo, almeno 20 giorni). E' possibile assumere Maalox, Gaviscon o Riopan.

Il test prevede una somministrazione unica di una compressa di 100 mg di 13C -Urea, per via orale, disciolta in una soluzione nella quale è stata appena disciolta una bustina da 1,4 gr di acido citrico.

**Come viene eseguito l'esame**

Si soffia per 5-10 secondi attraverso una cannuccia dentro 2 provette

Si scioglie in mezzo bicchiere d'acqua la bustina di 1,4 gr di acido citrico insieme alla compressa di 13 C-urea, si agita e si beve, prendendo nota di ora e minuti dell'assunzione

Trascorsi 30 min dall'assunzione del prodotto si soffia nuovamente attraverso la cannuccia dentro altre 2 provette.

Con la presente confermo di aver letto e compreso le informazioni riportate nel modulo, e di aver ricevuto spiegazioni esaurienti alle mie domande circa le modalità di svolgimento e le finalità dell'esame breath test helicobacter pylori.

Acconsento a sottopormi all'esame                       NON acconsento a sottopormi all'esame

Data \_\_\_\_\_ Firma del/della paziente \_\_\_\_\_

Firma dell'operatore \_\_\_\_\_