



U.O. LABORATORIO CLINICO GENERALE - LCG

Responsabile: Dott.ssa Simona Francesca Grignani

NOTA INFORMATIVA 13 C UREA BREATH TEST (UBT)

CHE COS'E'

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

A CHE 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 il carbonio 13, isotopo stabile non radioattivo del carbonio, rende il test assolutamente sicuro, privo di rischi di radioattività.

COME SI SVOLGE?

L'esame deve essere effettuato **a digiuno da almeno 7 ore e senza aver fumato da almeno un'ora** prima dell'esame.

L'esame consiste nell'assunzione di un bicchiere di acqua in cui viene sciolto il ¹³C-Urea; dopo 30 minuti sarà sufficiente soffiare dentro una cannucchia che permette di raccogliere l'aria espirata in una provetta.

ATTENZIONE

L'assunzione recente di antibiotici, antiseptici (farmaci che bloccano la produzione di acido a livello gastrico) può indurre una riduzione della carica batterica tale da determinare una falsa negatività del test. E' necessario quindi eseguire l'esame **almeno 30 - 40 giorni** dopo aver sospeso la somministrazione di tali farmaci.

LA PRESTAZIONE PUÒ ESSERE ESEGUITA dal Lunedì al Venerdì, presso:

✚ **il Poliambulatorio della sede di Casa di Cura Igea VIA PIOLTI DE' BIANCHI, 3 solo su appuntamento chiamando il nr. 02.70142555 oppure inviando una mail all'indirizzo prenotazioni@casadicuraigea.it**

✚ **il Poliambulatorio della sede di Casa di Cura Igea VIA DEZZA, 48 solo su appuntamento chiamando il nr. 02.48593400 oppure inviando una mail all'indirizzo prenotazionezza@casadicuraigea.it**

✚ **il punto prelievi esterno della Casa di Cura Igea, sede Opera, dalle ore 07.30 alle ore 09.30, senza appuntamento.**

⇒ **Per l'accettazione amministrativa portare tessera sanitaria, codice fiscale e documento di identità.**

IL RESPONSABILE DEL
LABORATORIO CLINICO GENERALE