

BREATH TEST LATTULOSIO

Revisione 3

Pagina 1 di 1

Ottobre 2025

Il Breath Test al lattulosio è un esame utilizzato per eseguire una diagnosi sia di S.I.BO (small intestinal bacterial overgrowth o sovracrescita batterica intestinale a livello del tenue), sia un'alterazione del tempo di transito oro-cecale (OCTT).

Il test misura i livelli di **idrogeno** (H2) e di metano (CH4) contenuti nell'aria espirata prima e dopo la somministrazione di una soluzione contenente lattulosio.

In caso di preparazione non scrupolosamente eseguita NON è possibile svolgere l'esame.

PREPARAZIONE:

- a) Nei 10 giorni che precedono l'esame evitare l'assunzione di antibiotici, fermenti lattici e lassativi
- b) il paziente non deve avere una diarrea importante in corso
- c) Il giorno precedente l'esame alimentarsi esclusivamente con:
 - Colazione: un bicchiere di tè + 2 fette biscottate
 - Pranzo: un piatto di riso bollito condito con poco olio
 - Cena: bistecca ai ferri oppure pesce lesso

E' estremamente importante che il giorno precedente l'esame NON vengano assunte fibre (frutta, verdura, pasta, pane) e bevande gassate

d) Il giorno dell'esame:

- Rimanere a digiuno
- Evitare di lavarsi i denti
- Evitare di fumare
- Evitare di sottoporsi a sforzi fisici durante l'esecuzione del test
- Evitare di dormire durante l'esecuzione del test
- Informare l'operatore circa la manifestazione di eventuali sintomi durante lo svolgimento del test

La durata del test è di 4 ore