



H2 BREATH TEST AL GLUCOSIO

TEST PER LA DETERMINAZIONE DELLA SOVRA CRESCITA BATTERICA NELL'INTESTINO TENUE (SIBO)

ESECUZIONE

1. Prelevare espirato basale (tempo 0) prima della somministrazione del substrato (glucosio):
 - Il paziente deve soffiare nella sacca mediante l'apposito boccaglio fino a che la stessa sia piena di aria;
 - Con una siringa aspirare 20 cc di aria dalla sacca;
 - Richiudere velocemente la siringa con il tappo;
 - Contrassegnare la siringa con l'adesivo n° 1 sul retro dello stantuffo
2. Svotare completamente la sacca;
3. Somministrare al paziente 50 g di glucosio, disciolti in 200 ml di acqua naturale;
4. Nelle 2 ore successive, prelevare l'espirato ogni 15 minuti (ulteriori 8 misurazioni) contrassegnando ogni siringa con il numero corrispondente al numero di "soffio" eseguito;
5. Compilare la "scheda tecnica" con i dati del paziente, il nominativo del medico richiedente e l'e-mail per la ricezione del referto.

INTERPRETAZIONE DEI RISULTATI

La comparsa di una sintomatologia (diarrea, dolori addominali, ecc.) durante il test (dopo 40 minuti circa), può aiutare a confermare la positività del test e la presenza di SIBO.

DURATA

2 ore