



Klinikum Frankfurt Höchst

Institut für Laboratoriumsmedizin
Verzeichnis der Laboranalysen

Stand: 15.02.2010

path.bakt. Dünndarmbesiedlung

T
H2AG

Probenmaterial: LUFT

Präanalytik:

Einheit: **Mindestprobenmenge**

Transport:

Methodik: Elektrochemische Messung , Atemtest

Erläuterungen

Der H₂-Atemtest mit Glucose dient zum Nachweis einer pathologischen bakteriellen Dünndarm-Besiedlung. Ursache hierfür ist die Anwesenheit glukose-metabolisierender Bakterien im Dünndarm. (z.B. bei z.n. Magenresektionen, Fistelbildungen, Dünndarm-Divertikeln, Syn-drom der blinden Schlinge, Darmstrikturen, Infiltration des Mesenteriums, intestinaler Pseudo-obstruktion, diabetischer Enteropathie, Sklerodermie, Immunglobulinmangel-Syndrom).

Referenzbereiche

negativ

(c) Dr. O. Colhoun