

Atemtest - Laktulose (H₂-Nonproducer-Status) im Atemgas

Klinische Indikation

Durchführung des Testes zur Überprüfung des H₂-Producer-Status, d.h. mit diesem Test kann geklärt werden, ob der zu untersuchende Patient Wasserstoff in der Darmflora bilden kann.

Bei einigen Menschen kann die Darmflora keinen Wasserstoff bilden (Non-Producer). Bei diesen sind H₂-Atemteste (z.B. Laktose, Fruktose) nicht auswertbar.

Normalbereiche

Konventionell (KE): ppm

> 20

Sonstiges

Synonyme

Laktulose

Präanalytik

Terminvergabe im Labor direkt. Testdauer ca. 3h. Messung des Atemgases (basal-Wert) und nach Provokation mit Laktulose in bestimmten Abständen.

Häufigkeit der Bestimmung

bei Bedarf

Stand: 7/19/2018

2/12/2025 / 11:29 PM