

Leistungsverzeichnis für den H₂-Atemtest zum Nachweis von Kohlenhydratintoleranzen - Sorbit

Bezeichnung:	H₂-Atemtest zum Nachweis einer Sorbitintoleranz
Synonyme:	Sorbitmalabsorption, Sorbitolunverträglichkeit
Zuordnung:	H ₂ -Atemtest
Probenmaterial und Mindestmenge:	5 beprobte Atemgasröhrchen aus dem Versandset „VS-SI-Probenentnahmeset“.
Abnahmehinweise:	Testanleitung Sorbitintoleranz sowie Anleitung zur Entnahme von Atemgasproben beachten; beigefügtes Testprotokoll sorgfältig ausfüllen.
Probenentnahmesets:	Versandset VS-SI (Atemtest Sorbit), enthält 5 Atemgas-Röhrchen, Mundstück z. Entnahme der Atemgasproben, Testsubstrat: 10g Sorbit, ausführliche Testanleitung, Testprotokoll
Probentransport:	Postversand möglich, Probe wenn möglich direkt nach der Entnahme versenden. Maximale Transportdauer 4 Tage.
Klinische Indikation:	V.a. Sorbitintoleranz (SI), Blähungen, wässrige Durchfälle, Verstopfung, Darmgeräusche, kolikartige Schmerzen.
Methode:	GC-WLD
Referenzbereich:	Anstieg nach Sorbit-Einnahme: < 20 vppm Wasserstoff
Ansatztage:	täglich
Beurteilung:	Anstieg nach Sorbit-Einnahme: < 20 vppm Wasserstoff SI: negativ ≥ 20 vppm Wasserstoff SI: positiv
Informationsmaterial:	Ernährungsempfehlung bei Fructosemalabsorption (Fructosemalabsorption) und Sorbitunverträglichkeit
Begleitdokumente:	Testanleitung Sorbitintoleranz Anleitung zur Entnahme von Atemgasproben (Bildfolge) Testprotokoll Sorbit
Bemerkungen:	Oft (zu ~80%) ist die Sorbitintoleranz mit einer Fructosemalabsorption gekoppelt.