Wöhlk-Probe

A. M. Gressner¹ und O. A. Gressner²

¹Labor Dr. Wisplinghoff Berlin, Berlin, Deutschland

²Labor Dr. Wisplinghoff Köln, Köln, Deutschland

Synonym(e) [Laktosereaktion nach Wöhlk](#); [Wöhlk-Malfatti-Test](#)

Englischer Begriff Wöhlk's test

Definition Von Alfred Wöhlk 1904 publizierter, heute obso-
leter, nicht mehr eingesetzter semiquantitativer Nachweis von
Laktose im Urin.

Beschreibung Laktose reagiert bei Erwärmen des Harns auf
60 °C in Gegenwart von Ammoniak und Kalilauge innerhalb
einiger Minuten mit Rotfärbung. Maltose reagiert ebenfalls
positiv.

Literatur

Hallmann L (1980) Klinische Chemie und Mikroskopie, 11. Aufl. Georg
Thieme Verlag, Stuttgart/New York

Wöhlk A (1904) Über eine neue Reaktion auf Milchzucker (und Mal-
tose). Fresenius Z Anal Chem 43(11):670–679