B

Behensäure

A. C. Sewell
Ingelheim, Deutschland

Beschreibung Behensäure ist für die Diagnose einer angeborenen peroxisomalen Fettsäureoxidationsstörung von besonderer Wichtigkeit.

Synonym(e) Docosansäure

Englischer Begriff behenic acid; docosanoic acid

Definition Gesättigte, ultralangkettige Fettsäure (C22:0). Hauptbestandteil von Ben-Öl, das aus den Samen des Ben-Ölbaumes (*Moringa oleifera*) gewonnen wird.

Literatur

Wanders RJA, Duran M (2008) Very-long-chain fatty acids and phytanic acid. In: Blau N, Duran M, Gibson KM (Hrsg) Laboratory guide to the methods in biochemical genetics. Springer, Berlin/Heidelberg/New York, S 221–231