Ethanolamin

A. C. Sewell
Ingelheim, Deutschland

Englischer Begriff ethanolamine

Definition Eine organische Verbindung, die einerseits ein primäres Amin (Aminogruppe) und andererseits ein primärer Alkohol (Hydroxylgruppe) ist.

Beschreibung Ethanolamin wird routinemäßig im Rahmen der ► [Aminosäuren](#)analytik nachgewiesen. Bei Kindern ist die Urinausscheidung höher als bei Erwachsenen. Erhöhte Werte im Urin werden bei Patienten mit unspezifischen Lebererkrankungen gesehen, können aber auch durch bakterielle Kontamination aus ► [Phosphoethanolamin](#) entstehen.

Literatur

Bremer HJ, Duran M, Kamerling JP et al (1981) Disturbances of aminoacid metabolism: clinical chemistry and diagnosis. Urban & Schwarzenberg, München/Baltimore