

H

Hyperchromie



H. Baum
Institut für Laboratoriumsmedizin, Mikrobiologie und
Blutdepot, Regionale Kliniken Holding RKH GmbH,
Ludwigsburg, Deutschland

Synonym(e) [Hyperchromasie](#)

Englischer Begriff hyperchromia

Definition Vermehrung des Hämoglobingehaltes des Einzelerythrozyten.

Beschreibung Hyperchromie bezeichnet Erythrozyten mit einem im Vergleich zum normalen Erythrozyten erhöhten Hämoglobingehalt. Beim kleinen Blutbild (► [Blutbild, kleines](#)) ist dabei der MCH oberhalb der Referenzbereichsgrenze (32 pg). Die Hyperchromie ist ein Zeichen einer gestörten Erythrozytenreifung, wobei in erster Linie ein ► [Vitamin B₁₂](#)- oder ein ► [Folsäuremangel](#) ursächlich ist.

Literatur

Koeppen KM, Heller S (1991) Differentialblutbild (panoptische Färbung). In: Boll I, Heller S (Hrsg) Praktische Blutzell Diagnostik. Springer, Berlin/Heidelberg/New York, S 173