Anulozyt

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

Synonym(e) Leptozyt

Englischer Begriff anulocytosis

Definition Erythrozyt mit maximal herabgesetztem Hämoglobingehalt.

Beschreibung Anulozyten sind ► **Erythrozyten**, in denen der Hämoglobingehalt (► **Hämoglobingehalt**, **Erythrozyten**) so verringert ist, dass sie in der mikroskopischen Untersuchung im Zentrum praktisch nicht anfärbbar sind. Sie stellen die Maximalform der Hypochromasie dar und weisen in erster Linie auf eine Eisenmangelanämie hin.

In folgender Abbildung sind Anulozyten (*Pfeile*; 1000×, May-Giemsa-Grünwald-Färbung) dargestellt:

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