

1. Record Nr.	UNINA9910796606203321
Autore	Barbara J Bain
Titolo	Das Blutbild : Diagnostische Methoden und klinische Interpretation // herausgegeben von Bain Barbara J. and Karl-Anton Kreuzer
Pubbl/distr/stampa	Berlin, [Germany] ; ; Boston, [Massachusetts] : , : De Gruyter, , 2015 ©2015
ISBN	3-11-043389-3
Descrizione fisica	1 online resource (686 pages) : illustrations
Disciplina	616.15
Soggetti	Hematology - Standards
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Includes index.
Nota di contenuto	Frontmatter -- Vorwort zur deutschen Ausgabe -- Inhalt -- Autoren der Übersetzung -- 1 Blutabnahme, Ausstrichanfertigung und Ausstrichuntersuchung -- 2 Erstellen eines Blutbildes -- 3 Morphologie der Zellen im peripheren Blutaussstrich -- 4 Erkennen fehlerhafter Blutbilder -- 5 Normalbereiche -- 6 Quantitative Veränderungen der Zellen des peripheren Blutes -- 7 Wichtige ergänzende Untersuchungen -- 8 Veränderungen der Erythrozyten und Thrombozyten -- 9 Krankhafte Veränderungen der Leukozyten -- Stichwortverzeichnis
Sommario/riassunto	Dieses Buch informiert über die Prinzipien der manuellen und automatischen Blutbildbestimmung, Anfertigung und Färbung hämatologischer Präparate sowie über deren Interpretation. Die deutschsprachige Neuauflage des englischen Klassikers "Blood Cells" enthält Verweise auf moderne komplementäre Untersuchungstechniken, wie Durchflusszytometrie, Zyto-oder Molekulargenetik. 400 Farbabbildungen illustrieren grundlegende methodische Aspekte, häufige Befunde und seltene Konstellationen. Die Autoren legen großen Wert darauf, stets den klinischen Kontext der Laboruntersuchungen hervorzuheben. This German version of the classic English Blood Cells covers the principles of manual and automatic blood count analysis, including the preparation and interpretation of blood samples, modern examination techniques, cytogenetics, and molecular genetics. Four hundred color figures illustrate methodological aspects and findings. The consistent

focus is on clinical context.
