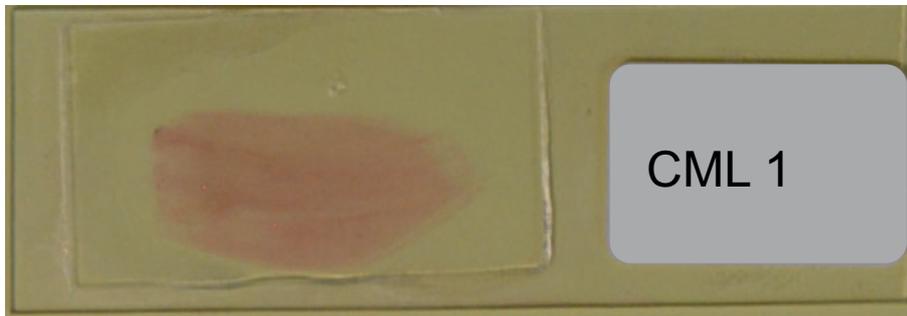
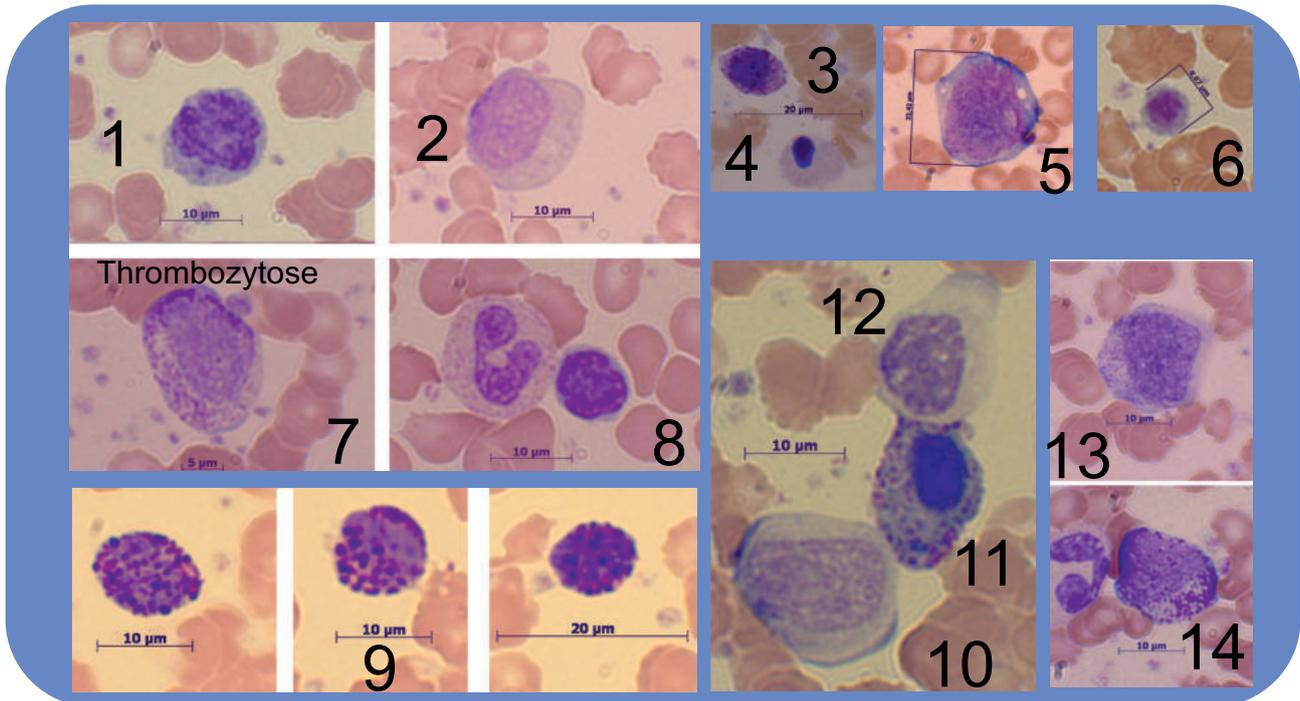


Präparat: Chronisch myeloische Leukämie 1



8,00
Euro

Die Fotos sind vom Präparat gefertigt. Entsprechend der Zellzahl von 74,3 Gpt/L sind zahlreiche Zellen schnell auffindbar. Auffallend an dem Präparat sind die reichlich enthaltenen basophilen Granulozyten (etwa 26%). Eine Herausforderung sind atypische Lymphozyten mit einem Anteil von etwa 10%. Mit dem gleichen Anteil sind Standardlymphozyten vorhanden. Die größte Fraktion entfällt mit etwa 37% auf die neutrophilen Granulozyten. Stabkernige nehmen einen Anteil von 12%, Metamyelozyten von 3% und Myelozyten von 3% ein. Auf Eosinophile entfallen 6% und mit bis zu 2% sind Myeloblasten und Monozyten vorhanden. Zudem enthält das Präparat Erythroblasten und Riesenthrombozyten. Von dem Blut gibt es ein PAS-Präparat.

- 1) atypischer Lymphozyt 2) großer granulierter Lymphozyt 3) Basophilier
4) Erythroblast 5) Myeloblast 6) Riesenthrombozyt 7) Myelozyt 8) Segmentkerniger und atypischer Lymphozyt 9) drei Basophile 10) atypischer Lymphozyt
11) Vorstufe eines Basophilen 12) atypischer Lymphozyt 13 und 14) Myelozyt