

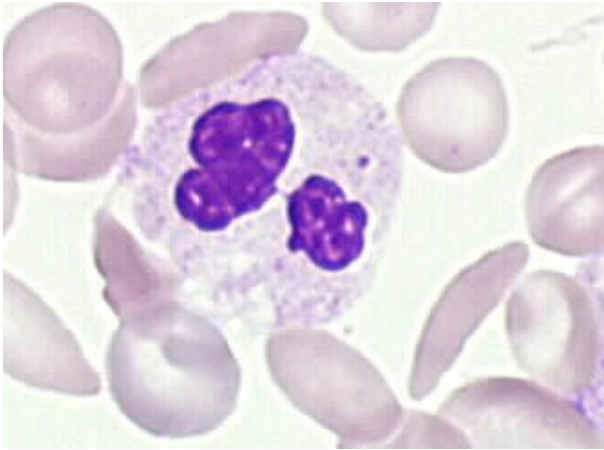

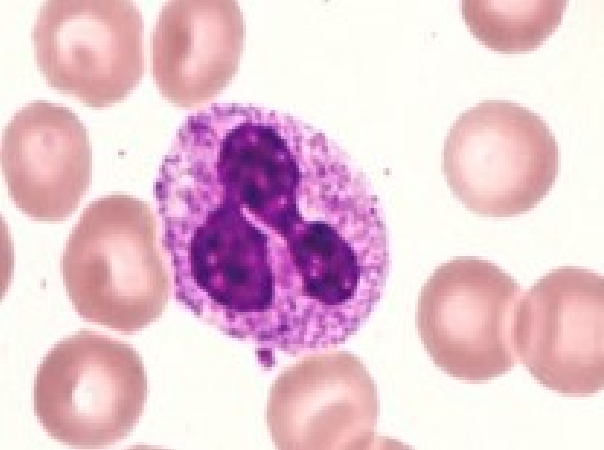


## Beschreibung

Dieses Datenblatt ist eine Ergänzung zum Programm-Datenblatt für das «Differentialblutbild». Es erklärt die Unterschiede zwischen zwei Zählungsmethoden der neutrophilen Granulozyten, die Fadenmethode und die Drittel-Methode.

## Drittel-Methode und Fadenmethode

Segmentierte Neutrophile werden entsprechend ihrer Kernform differenziert. Es können zwei Methoden, die beide von der Schweizerischen Gesellschaft für Hämatologie (SGH) anerkannt sind, verwendet werden. Bei der Differenzierung werden segmentierte und nicht segmentierte Neutrophile separat gezählt. Je nach angewandeter Methode kann ihr Anteil beträchtlich schwanken. Aus diesem Grund, wird bei der externen Qualitätskontrolle nur die Gesamtzahl der Neutrophilen (segmentierte + nicht segmentierte) ausgewertet.

	segmentierte Neutrophile	nicht segmentierte Neutrophile
Fadenmethode	<p>Die Kernlappen sind durch ein feines, fadenförmiges Segment verbunden.</p> 	<p>Zwischen den Lappen ist kein Faden ersichtlich.</p> 
Drittel-Methode	<p>Der Kern weist eine Verengung auf, die <u>weniger</u> als 1/3 des grössten Durchmessers beträgt.</p> 	<p>Die Verengung des Kerns beträgt <u>mehr</u> als 1/3 des grössten Durchmessers.</p> 