

## Provtagningsanvisning B-Neutrofila granulocyter

### Utförs på:

Kliniskt kemiska laboratoriet Ljungby  
Kliniskt kemiska laboratoriet Växjö

### 1 Indikation

Ingår i B-Diff, maskin.

### 2 Patientförberedelse

Inga speciella förberedelser krävs.

### 3 Provtagning och provhantering

- Venprov:** EDTA-rör (ej 7 mL)  
Rören bör vara fyllda till minst 80 % av den rekommenderade blodvolymen.  
Om provet inte når laboratoriet provtagningsdagen, skall 2 utstryk göras i samband med provtagningen.  
Prov från patienter med kända köldagglutiner tas i förvämt rör, och transporteras till lab i 37°C vatten.
- Kapillärprov:** EDTA-rör (mikrorör)  
Provtagning utförs av laboratoriepersonal eller av vårdpersonal som fått utbildning från laboratoriet.  
2 utstryk med blod görs alltid direkt från fingret.
- Centrifugering:** Centrifugeras ej
- Förvaring:** Blodprov förvaras i kyl 2-8 °C, om de inte analyseras inom 8 timmar.  
Venöst tagna prov skall nå laboratoriet senast dagen efter provtagningen.  
Prover tagna i mikrorör måste analyseras inom 8 timmar.

### 4 Remiss

Cambio COSMIC / REMISS KEMI

### 5 Analysfrekvens

Akut/Dagligen

### 6 Referensintervall, beslutsgräns

#### Flickor och kvinnor

0 - 14 dagar	1,7 - 6,8 x10 <sup>9</sup> /L
15 - 30 dagar	1,2 - 4,8 x10 <sup>9</sup> /L
1 månader	1,0 - 4,7 x10 <sup>9</sup> /L
2 - 5 månader	1,0 - 7,2 x10 <sup>9</sup> /L
6 månader - 14 år	1,6 - 6,7 x10 <sup>9</sup> /L
15 - 17 år	2,0 - 9,6 x10 <sup>9</sup> /L
≥ 18 år	2,1 - 8,9 x10 <sup>9</sup> /L

Giltig fr.o.m: 2019-08-29

Giltig t.o.m: 2021-08-29

Identifierare: 60250

Provtagningsanvisning B-Neutrofila granulocyter



### Pojkar och män

0 - 14 dagar	1,6 - 6,1 x10 <sup>9</sup> /L
15 - 30 dagar	1,2 - 5,4 x10 <sup>9</sup> /L
1 månader	0,8 - 4,2 x10 <sup>9</sup> /L
2 - 5 månader	1,0 - 5,4 x10 <sup>9</sup> /L
6 månader - 14 år	1,6 - 6,7 x10 <sup>9</sup> /L
15 - 17 år	2,0 - 9,6 x10 <sup>9</sup> /L
≥ 18 år	1,8 - 7,0 10 <sup>9</sup> /L

## 7 Bedömning

Höga värden (neutrofil) kan ses vid infektioner, inflammatoriska reaktioner samt kronisk myeloisk leukemi.

Sänkta värden (neutropeni) kan ses vid benmärgsskada, leukemi, som läkemedelseffekt eller vara autoimmunt betingad.

## 8 Kod

NPU02902