

 <p>HÄMATOLOGIE – ONKOLOGIE GEMEINSCHAFTSPRAXIS</p>	<p><b>Qualitätsmanagement</b></p> <p>FBBlutbild Information</p>	<p>Überörtliche Gemeinschaftspraxis Innere Medizin Hämatologie, int. Onkologie München Pasing Fürstenfeldbruck</p>
--	---	--

## Patienteninformation Blutbild

Zytostatika wirken auch auf gesunde, teilungsaktive Zellen. Zu ihnen gehören neben den Zellen der Haut, der Schleimhaut und der Haare auch die des blutbildenden Knochenmarks.

Durch eine Schädigung des Knochenmarks während der Chemotherapie oder/und der Bestrahlung kann die Bildung der Blutzellen daher stark gehemmt sein und die Normwerte der Blutzellen unterschritten sein. Dies ist insbesondere 7-14 Tage nach der Therapie der Fall. Aus diesem Grund machen wir vor jeder Chemotherapie eine Blutbildkontrolle und bitten Sie auch in den therapiefreien Wochen eine Blutbildkontrolle bei Ihrem Hausarzt machen zu lassen.

Die für uns relevanten Blutzellen hier im Überblick.

**Leukozyten:** weiße Blutkörperchen (WBC)  
Aufgabe: Abwehr von Fremdstoffen und Krankheitserregern  
Wichtige Rolle bei der Bekämpfung von Entzündungen.  
**Normwert: 4.000 -10.000 / µl**

**Leukopenie:** zu wenige Leukozyten  
Symptome bei Leukopenie: erhöhtes Infektrisiko, Müdigkeit  
vermehrtes Frieren, Frösteln

**Hämoglobin:** roter Blutfarbstoff (HGB)  
Aufgabe: Sauerstofftransport im Körper  
**Normwert: Frauen 12-16g/dl, Männer 13-17g/dl**

**Anämie:** zu niedriger HGB-Wert  
Symptome: blasse Haut, Müdigkeit, Schwindel, Ohrensausen  
Kopfschmerzen, Kurzatmigkeit, Konzentrationsbeschwerden

**Thrombozyten:** Blutplättchen (PLT)  
Aufgabe: Blutstillung, Blutgerinnung nach Verletzungen oder Blutungen  
**Normwert: 150.000-400.000/µl**

**Thrombopenie:** zu wenige Thrombozyten  
Symptome: Verlängerte Blutungszeit nach Verletzung z.B.  
Schnittwunde, Nasenbluten, vermehrt blaue Flecken

Bei Fragen wenden Sie sich gerne an das Team der Tagesklinik oder Ihren Arzt.

Erstellt von: Admin	Freigegeben von: QMB	Geprüft von: QMB
Erstellt am: 12.01.2022	Freigegeben am: 16.05.2022	Geprüft am: 16.05.2022
Version: 5	Seite 1 von 1	Letzte Änderung am: 16.05.2022