

Chemotherapie bei Neutropenie oder Thrombozytopenie

Therapie:

- Neutrophile \geq 1,5 G/l **und**
- Thrombozyten $>$ 50 G/l

Therapie-Aufschub um 7 Tage:

- Neutrophile $<$ 1,5 G/l **oder**
- Thrombozyten $<$ 50 G/l

Therapie-Aufschub um 7 Tage + orale Antibiose (z.B. Amoxicillin-Clavulansäure)

- **Neutrophile** $<$ 0,5 – 1,0 G/l

Neutropenie Grad IV (< 0,5 G/l), oder Neutropenie Grad I-III + Fieber/reduziertes

Allgemeinbefinden: intravenöse Doppelantibiose (Antibiogramm), stationäre Aufnahme, symptomatische Therapie

Dosisreduktion nach Therapie-Aufschub um 10 %:

- Neutrophile $<$ 1,0 - 1,5 G/l
- Thrombozyten $<$ 75 - 100 G/l

Dosisreduktion nach Therapie-Aufschub um 20 %:

- Neutrophile $<$ 1,0 G/l
- Thrombozyten $<$ 75 G/l

Vos, Pellin & Vail VCO 2019

- Die ideale Dosis sollte eine **Neutropenie**, aber von nicht weniger als **1,0 – 1,5 G/l Neutrophilen** hervorrufen.
- Am Tag 7 sollte die Neutropenie nicht $<$ 3,0 (oder $<$ 2,5) G/l Neutrophile liegen.

Arnold et al. JVIM 2011