

INHALTSVERZEICHNIS

1. Innere II - Hämato Thrombopenie

- 1.1. Normwerte
- 1.2. Beispielfall
- 1.3. Symptome
- 1.4. Gründe
- 1.5. Neuer Fall
- 1.6. Beha
- 1.7. FAZ it

1. INNERE II - HÄMATO THROMBOPENIE

Koschmieder

1.1. Normwerte.

- Hb 14-18 oder 12-16
- Hkt 35-45%
- MCV ca 90fl
- Leukos 4-10k/ μ l
- Granulos -75%
- Thrombs 150-450k

1.2. Beispielfall.

- 21j
- Athralgien
- Gesichterythem
- Thrombopenie mit 20k
- hohe Gefahr der Hirnblutung

1.3. Symptome.

- sehr häufig subklinisch
- Petechen
- konfluieren irgendwann
- Purpura-Schoenlein-Hennoch oder so bei Kindern, geht meistens wieder weg, Vaskulopathie

- Petechen an den Beinen zuerst
- Gerne auch am Gaumen
- auch bei farbigen kann man Petechen sehen, aber viel schweiriger
- Glasspateltest
- Hyposphagma im auge bekanntlich nicht gefährlich
- Provokationstest: Rumble-leeds mit Manschette = Tourniquet-Test

1.4. Gründe.

- b12-Mangel oder Folsäuremangel nicht nur Perniziöse-Anämie, manchmal auch nur eine Thrombopenie
- Milzübergroße auch durch Pfortaderhypertension oder so möglich
- HIT: PF4 und Heparin bilden Aggregate
- häufigstes: Pseudozytopenie, Blutausschlag und man sieht was los ist → EDTA lässt klumpen
- Citratröhrchen nicht
- ADAMTS13 spaltet v-Willebrandt-Faktor
- Willy Brandt ist übrigens gestern vor 20 Jahren gestorben

1.5. Neuer Fall.

- SIRS-Patient, unter 90RR dabei
- Blutkulturen
- dazu Leukopenie
- Neutropenie unter 1500/ μ l sau gefährlich → entspricht 4 CD4(+) bei nem HIVler
- oft oft Medis die schuld sind, Antibiotika, Methotrexat oder so
- Methotrexat gegen RA nur einmal pro woche, z.B. wenn der Patient das einmal täglich nimmt

1.6. Beha.

- G-CSF stimuliert
- Transfusion nicht möglich, da die Zellen zu kurz leben
- Stoffe FlagraStim oder so

1.7. FAZ it.

- Thrombopenie und Leukopenie sehr häufig einer Ausdruck einer Systemerkrankung