

INHALTSVERZEICHNIS

1. Pathologie V	1
1.1. Histo - Venenentzündung	1
1.2. Infarkt	1

1. PATHOLOGIE V

Perez

1.1. Histo - Venenentzündung.

- im Mikroskop ist die Media der Arterie kräftig durch die Muskeln
- in der EvG-Färbung sind elastische Dinge dunkel (Vene)
- im Thrombus sind eigentlich immer Erys, da ein Fibrinnetz die Erys einfängt
- Lymphos haben riesen Kern → eher chronisch
- Neutros haben lappigen Kern → eher akut
- Phlegmon: diffus & eitrig ohne Höhle

- z.B. wenn man 4 Neutros im Appendix-Biopsat findet ist das bereits eine akute Blinddarmentzündung
- Thromben werden vaskularisiert, da wenig Sauerstoff lokal (VEGF = Vaskular Endoth...) → Media wird unschärfer
- Präparat beim mikroskopieren: akute Thrombophlebitis der Vene, z.B. infiziertem Katheter
- Schnittdicke 3 μm
- Phlebothrombose in den tiefen Beinvenen
- durch eine Phlebitis entsteht bei der Thrombophlebitis am kaputten Endothel der Thrombus

1.2. Infarkt.

- subendokardialer Infarkt: unterhalb der Lumenoberfläche ist das Myokard nicht in Ordnung
- Re-OP muss besonders bei Schilddrüse schnell erfolgen, ansonsten sind im Granulationsgewebe schon so viele Kapillaren gewachsen, daß es extrem blutet → 70 Stunden Zeit hier
- Beginnende Nekrose im Herzen: Kerne schwinden
- ältere Infakte haben schon Granulationsgewebe
- wenn beides vorhanden: Reinfarkt