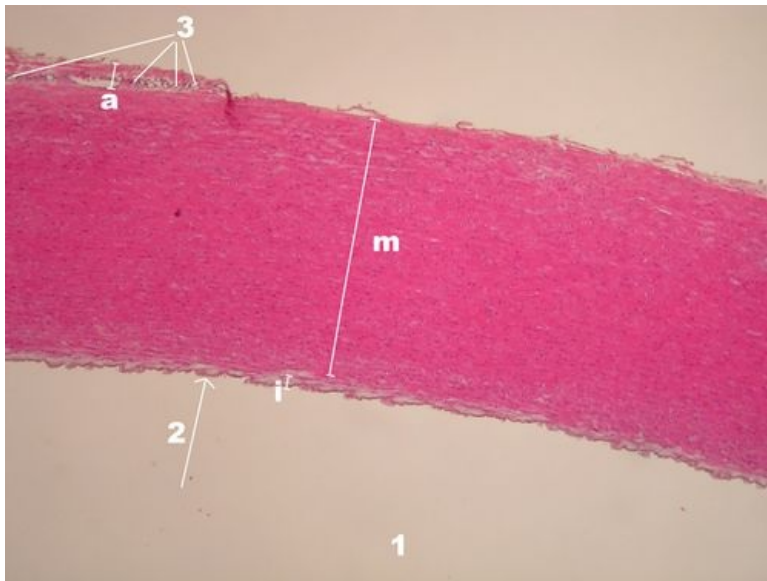


Aorta (preparát)

Přehled



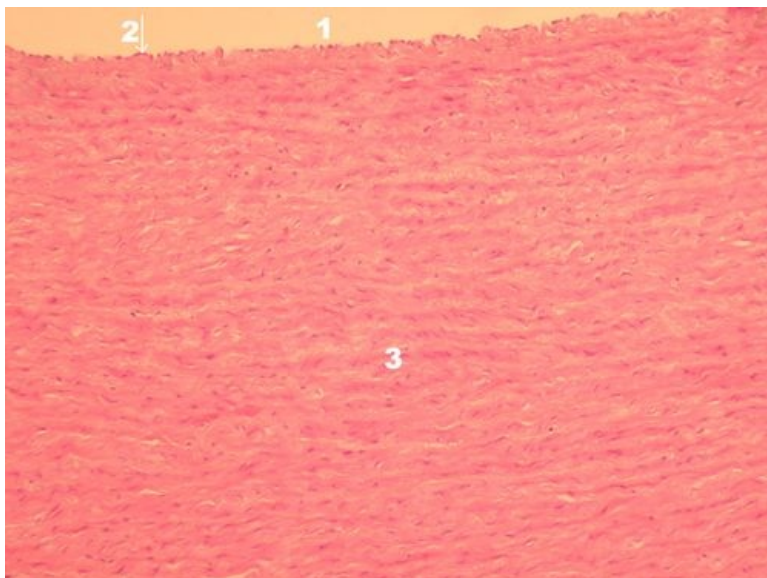
Preparát 1



Název: **Aorta - příklad arterie elastického typu - přehled (HE)**

Popis: 1 - lumen aorty, 2 - endotel, 3 - vasa vasorum v tunica adventicia, i - tunica intima, m - tunica media, a - tunica adventicia, u arterií elastického typu je membrana elastica interna málo odlišitelná od elastických membrán ve střední vrstvě

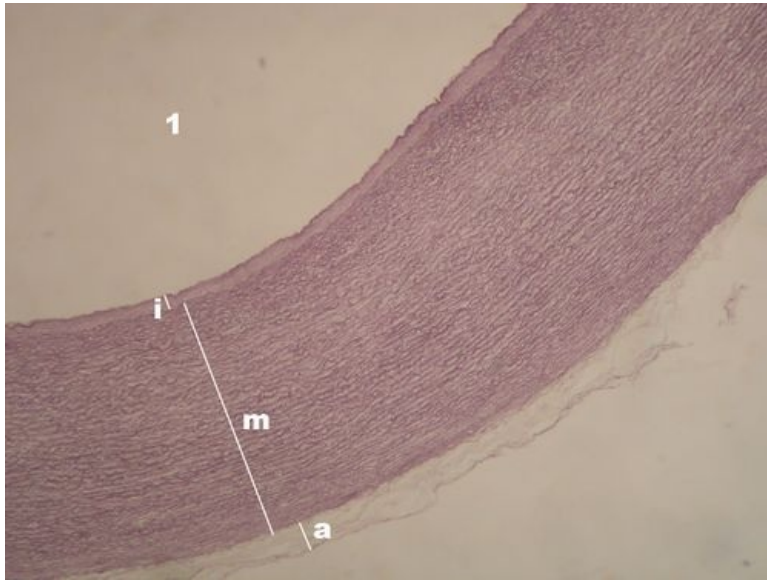
Preparát 2



Název: **Aorta - detail tunica media (HE)**

Popis: 1 - lumen aorty, 2 - endotel, 3 - tunica media

Preparát 3

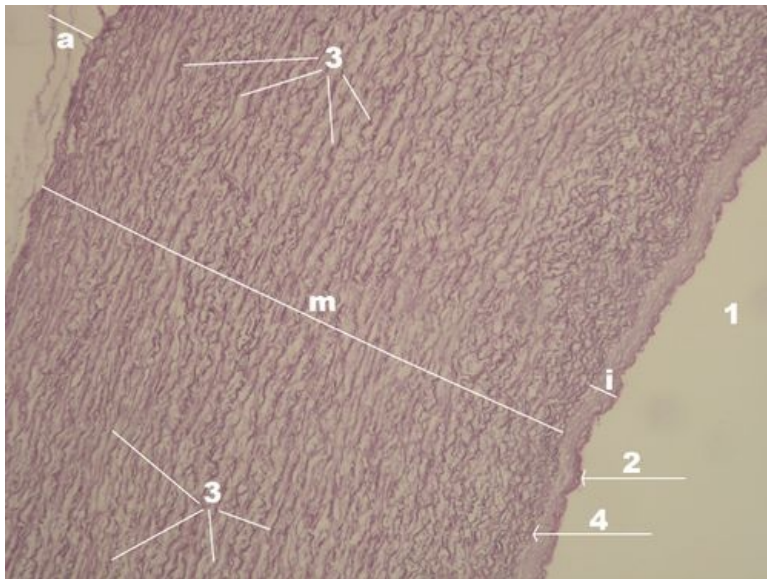


Název: **Aorta - přehled (resorcin-fuchsin)**

Popis: 1 - lumen aorty, i - tunica intima, m - tunica media, a - tunica adventicia

poznámka: resorcin-fuchsin je barvení na elastická vlákna

Preparát 4

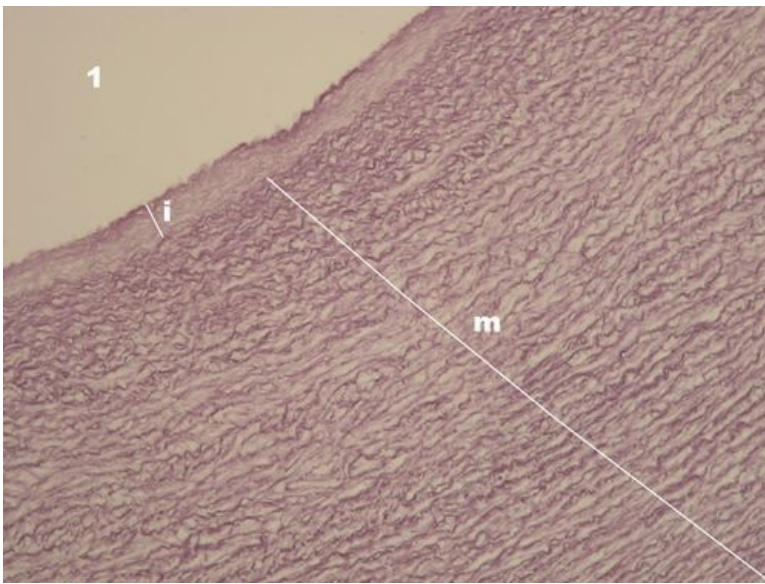


Název: **Aorta - vrstvy stěny (resorcin-fuchsin)**

Popis: 1 - lumen aorty, 2 - endotel, 3 - elastické membrány ve střední vrstvě, 4 - první z elastických membrán (=membrana elastica interna), i - tunica intima, m - tunica media, a - tunica adventicia

poznámka: resorcin-fuchsin je barvení na elastická vlákna

Preparát 5



Název: **Aorta - detail tunica media (resorcin-fuchsin)**

Popis: 1 – lumen aorty, i – tunica intima, m – tunica media

poznámka: resorcin-fuchsin je barvení na elastická vlákna

Pojiva

- Mesenchym (preparát)
- Pupečník (preparát)
- Aorta (preparát)
- Hnědý tuk (preparát)
- Bílý tuk (preparát)
- Šlacha (preparát)
- Kloubní chrupavka (preparát)
- Epiglottis (preparát)
- Desmogenní osifikace (preparát)
- Enchondrální osifikace (preparát)
- Lamelární kost (preparát)

Odkazy

- Modul Buněčné základy medicíny (3. LF UK)

Studijní materiály k preparátu

- Aorta