

Zajęcia 8

Fizjologia mikrokrążenia. Patofizjologia wstrząsu i powstawania obrzęków.

Omówienie podstaw teoretycznych:

1. Charakterystyka naczyń mikrokrążenia.
2. Regulacja przepływu w mikrokrążeniu.
3. Patofizjologia powstawania obrzęków.
4. Wstrząs – podział, przyczyny, mechanizmy kompensacyjne.

Część praktyczna:

1. Test.
2. Omówienie przypadków klinicznych.

Literatura:

WF. Ganong. Fizjologia.

Rozdział 30, podrozdziały:

- Podstawy anatomiczne (str. 558-562)
- Krążenie w naczyniach włosowatych (str. 571-573)
- Krążenie chłonki (str. 573-575)

Rozdział 31, podrozdziały:

- Miejscowe mechanizmy regulujące (str. 577-578)
- Substancje wydzielane przez śródbłonek (str. 578-580)

Rozdział 33, podrozdział :

- Wstrząs (str. 617-622).

Patofizjologia człowieka.

Rozdział II.2 – Wstrząs, jego przyczyny i patogeneza (str. 115-131)