

## Nastavna cjelina br. 33:

# TOPOGRAFSKA ANATOMIJA TRBUŠNE ŠUPLJINE

### OPĆI CILJEVI:

- Podjela organa probavnog sustava na šuplje (cjevaste, vrećaste) i solidne (parenhimatozne)
- način opisivanja organa nakon što smo ga imenovali, stavili u odnos s okolnim organima i tjelesnom šupljinom/regijom u kojoj pripada:
  - o šuplji organ: početak, tok i završetak organa te karakteristike prijelaza u susjedne organe, opis ploština i rubova, opis slojeva stjenke, karakteristike lumena, odnos prema seroznim membranama i mezenteriju
  - o solidni organ: ploštine i rubove, hilus, segmentacija (režnjevi-lobusi, segmenti, režnjići-lobulusi), odnos prema seroznim membranama i mezenteriju

### SPECIFIČNI CILJEVI:

Abdominalni dijelovi probavnog sustava **Gaster, želudac**

- izgled, smještaj, funkcija,
- stjenke, zavoji, dijelovi,
- sluznica, mišićnica, serozna membrana
- topografski odnosi, irigacija, inervacija.

**Intestinum tenuae, tanko crijevo**

- dijelovi i organizacija građe
- **Dvanaesnik:** dijelovi, građa, položaj i odnosi, irigacija i inervacija.
- **Tašto i vito crijevo:** dijelovi, građa, položaj i odnosi, irigacija i inervacija.

**Intestinum crassum, debelo crijevo**

- dijelovi i organizacija građe
- **Slijepo crijevo i crvuljak:** dijelovi, građa, položaj i odnosi, irigacija i inervacija.
- **Obodno crijevo:** dijelovi (uzlazno, poprječno, silazno, sigmoidno, ravno, analni kanal), građa, položaj i odnosi, irigacija i inervacija.

**Hepar, jetra**

- izgled, smještaj, funkcija,
- površine, režnjevi, segmenti, režnjići, izvodni žučni vodovi,
- topografski odnosi, peritonealni nabori, krvna opskrba, inervacija.
- analni kanal), građa, položaj i odnosi, irigacija i inervacija.

**Vesica biliaris, ductus cysticus, žučnjak i žučni vodovi**

- izgled, smještaj, funkcija, dijelovi,
- topografski odnosi, krvna opskrba.

**Pancreas, gušterača**

- izgled, smještaj, funkcija, dijelovi, izvodni vodovi
- topografski odnosi, krvna opskrba.

Krvne žile trbušne šupljine

**Aorta abdominalis**, trbušna aorta i njezine grane

***V. portae hepatis***, sustav vene vratarice i njeni pritoci