

Zajęcia 14

Fizjologia i patofizjologia układu pokarmowego I. Motoryka przewodu pokarmowego, trawienie i wchłanianie.

Omówienie podstaw teoretycznych:

1. Budowa anatomiczna i histologiczna przewodu pokarmowego.
2. Część jelitowa autonomicznego układu nerwowego.
3. Motoryka przewodu pokarmowego.
4. Czynności wydzielnicze gruczołów trawiennych i ich regulacja (wydzielania śliny, żołądkowe, trzustkowe, jelitowe).
5. Trawienie i wchłanianie.
6. Zaburzenia funkcji motorycznej przewodu pokarmowego (wymioty, biegunka, zaparcia, choroba refluksowa przełyku).
7. Choroba wrzodowa żołądka i dwunastnicy.
8. Zaburzenia trawienia i wchłaniania.

Część praktyczna:

1. Prezentacje studentów.
2. Omówienie przypadków klinicznych.

Literatura:

WF. Ganong. Fizjologia.
Rozdział 25 (str. 453 – 464)
Rozdział 26 (str. 465-484; 490-497)

Patofizjologia człowieka.
Rozdział II.6 – str. 191-216