**Název výukové jednotky: Léčiva GIT**

**Význam výukové jednotky:**

Výuková jednotka dává studentům přehled skupin léčiv používaných v terapii onemocnění gastrointestinálního traktu.

**Popis výukové jednotky:**

Výuková jednotka:

* popisuje vybraná onemocnění GIT, konkrétně: vředovou chorobu gastroduodenální, zvracení, průjem, zácpu
* vysvětluje základní principy farmakoterapie těchto onemocnění
* dává příklady konkrétních léčiv z těchto skupiny a jejich charakteristických nežádoucích účinků

**Významné pojmy**

vředová choroba gastroduodenální

antacida

celkově vs. lokálně působící

sloučeniny Al3+, Mg2+

inhibitory protonové pumpy

omeprazol

H2-antihistaminika

ranitidin

cytoprotektiva

sukralfát

prostaglandiny

eradikace H. pylori

omeprazol + amoxicilin + klaritromycin

antiemetika

parasympatolytika

skopolamin

H1-antihistaminika

moxastin

antagonisté D-2 receptorů

thietylperazin

haloperidol

prokinetika

metoklopramid

itoprid

setrony

ondansetron

antagonisté NK-1 receptorů

aprepitant

glukokortikoidy

laxativa

objemová

psyllium

salinická

síran Na+ a Mg2+

osmotická

laktulóza

glycerol

dráždivá

antrachinony

bisakodyl

pikosulfát

antidiarhoika

adsorbencia

medicinální uhlí

diosmektit

adstringencia

třísloviny

antiseptika

kloroxin

nifuroxazid

rifaximin

antimotilika

loperamid

probiotika, prebiotika

spasmolytika GIT

neurotropní

fenpiverin

otilonium

muskulotropní

drotaverin

pitofenon

**Výstupy z učení**

Student vyjmenuje základní onemocnění GIT a jednotlivé skupiny léčiv používaných v terapii.

Student zná základní látky pro terapii onemocnění GIT a jejich mechanismus účinku.

**Informační zdroje**

Podklady ke cvičení (IS)

Farmakologie pro studenty bakalářských oborů na MU (str. 143 - 160)