

Anticidi (makedonski)

Vrsta: Seminarski d Broj strana: 17

Voved :

Zborot anticidi poteknuva od dvata zbora "anti"-protiv i "acida"-kiselina

Antacidite se bazni neorganski soedinenija, koi ja neutraliziraat HCl vo želudečniot sok. Se koristat za prevencija i olesnuvawe na bolka kaj : gastritis, peptičen ulkus, dispepsija.

> Peptičen ulkus : gubitok na sluznicata (mukozata) na GIT predizvikana od pepsin i gastričnata HCl. Do peptičen ulkus može da dojde dokolku HCl i pepsinot se prisutni vo abnormalno visoki koncentracii ili koga neкои drugi mehanizmi gi reduciraat normalnite protektivni mehanizmi na mukozata (žolčnite soli može da igraat nekakva uloga, osobeno kaj želudečen ulkus)

> Gastritis : vospalenie na mukozata na želudnikot. Može da bide :

akuten - predizvikan od vnesuvawe na prekomerni količini alkohol ili drugi iritantni ili korozivni supstancii koi predizvikuaat povračawe

hroničen - pridružen so pušewe i hroničen alkoholizam. Može da bide predizvikan od navleguvawe na žolčkata vo želudnikot preku duodenumot, no vo povečeto slučai e predizvikan od bakterijata

Helicobacter pylori

atrofičen - mukozata na želudnikot e atrofirana i može da premine vo hroničen gastrit.

> Dispepsija : Poremetuvawe vo vareweto koe nastanuva po konzumirawe na hrana. Stanuva zbor za sindrom, a ne za bolest. Glavni tegobi se : gasovi vo želudnikot, čuvstvo na težina i pečewe pod rebrata, nagon za povračawe itn.

Pred triesetina godini praktično ne bile otkrieni važni lekovi za tretirawe na gastritisot, peptičniot ulkus i ostanatite peptični bolesti, od tipot na anticidi i soedinenija na bizmut. No vo sedumdesetite godini na minatiot vek se pojavile prvite lekovi, čij efekt bil revolucija za tretirawe na tie sastojbi.

> Antagonisti na H2 receptori : fiziolozite utvrdile deka za želudočnoto lačewe e važen histaminot. Toj go zgolemuva lačeweto na želudočniot sok, i poradi toa se smeta deka so blokirawe na negovoto dejstvo bi došlo do namaleno lačewe na HCl vo želudnikot. Karakteristično e toa što histaminot se vrzuva za dva vida na receptori :

H1 – receptori : se naodaaat sekade vo organizmot, a najmnogu gi ima vo kožata. Vrzuvawe na histaminot za niv predizvikuva početak na alergiska reakcija. Gi ima i vo mozokot, a lekovite koi se vrzuvaat za niv se vikaat antihistaminici (služat vo terapija na alergii)

H2 - receptori : se naodaaat samo vo parietalnite delovi na želudnikot i vrzuvaweto na histaminot za niv pottiknuva lačewe na želudečniot sok od tie delovi.

Sekako potrebno bilo da se pronajde lek koj bi se vrzuvaval specifično , samo za H2 receptorite, blokirajći gi (inaktivirajći gi) i na toj način da se spreči vrzuvawe na histaminot za niv so što bi došlo do namaleno lačewe na želudečen sok.

...

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE
PREUZETI NA SAJTU. -----**

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com