

Invenția se referă la medicină, în special la hepatologie și poate fi utilizată pentru tratamentul gastropatiilor portale la pacienții cu ciroză hepatică.

Este cunoscută utilizarea preparatelor antiulceroase, și anume H₂ antihistaminice și a preparatelor de blocare a pompei protonice pentru tratamentul gastropatiilor portale la pacienții cu ciroză hepatică, care se administrează *per os*: Famotidin, câte 20...40 mg, de 2 ori pe zi și Omeprazol, câte 20 mg/zi, timp de 2...3 săptămâni [1].

Dezavantajele preparatelor menționate constau în scăderea acidității gastrice, apariția refluxului gastro-esofagian, care poate contribui la declanșarea ulterioară a hemoragiilor din varicele esofagiene, la utilizarea lor îndelungată sau repetată pot afecta funcția hepatică, ceea ce duce la progresarea cirozei hepatice.

Problema pe care o rezolvă invenția propusă constă în utilizarea unui preparat, care să îmbunătățească trofica mucoasei esofagului și stomacului, micșoreze permeabilitatea, ameliorează microcirculația mucoasei, contribuind astfel la reparația leziunilor mucoasei și, respectiv, la micșorarea stazei venoase microcirculatorii și a hipoxiei tisulare locale.

Esența invenției constă în utilizarea Diosminei pentru tratamentul gastropatiilor portale în ciroza hepatică, care se administrează *per os* câte 600 mg, o dată în zi, timp de 2...4 săptămâni.

Rezultatul invenției constă în utilizarea unui preparat medicamentos pentru tratamentul gastropatiilor portale la pacienții cu ciroză hepatică, care este bine tolerat de pacienți, nu provoacă efecte adverse și nu necesită spitalizare.

Avantajele utilizării Diosminei conform invenției sunt:

- este bine tolerată de pacienți,
- nu provoacă complicații specifice preparatelor antiulceroase,
- poate fi administrată timp îndelungat și fără reacții adverse,
- ameliorează microcirculația și trofica mucoasei gastrice,
- stimulează regenerarea mucoasei gastrice.

Pentru tratamentul gastropatiilor portale la pacienții cu ciroză hepatică în scopul ameliorării microcirculației, reducerii permeabilității capilarelor, creșterii tonusului și a elasticității venelor din sistemul venei porte, inclusiv a varicelor esofagiene și gastrice și stimulării regenerării mucoasei gastrice se administrează Diosmină *per os*, câte 600 mg, 1 dată în zi, timp 2...4 săptămâni.

Este cunoscută utilizarea Diosminei în insuficiența venoasă cronică a membrelor inferioare cu senzație de greutate în picioare, dureri, afecțiuni trofice, pentru tratamentul simptomatic al acutizării hemoroizilor, fragilitatea mărită a capilarelor, boala varicoasă.

Preparatul Diosmină a fost utilizat pentru tratarea gastropatiilor portale, și anume a leziunilor erosiv-ulceroase gastrice la 15 pacienți cu ciroză hepatică și hipertensiune portală cu efect clinic favorabil și confirmare endoscopică de regenerare a leziunilor în medie peste 14...28 zile.

Exemplu

Pacientul S., 49 ani, a fost internat în secția chirurgie în stare gravă cu diagnosticul de ciroză hepatică HBV subcompensată, stare după hemoragie din varice esofagiene stopată endoscopic, gastropatie portală erosiv-ulceroasă gr. III-IV, risc iminent de hemoragie gastrică. La examenul endoscopic s-au constatat multiple leziuni acute erosiv-ulceroase a regiunii subcardiace a stomacului acoperite cu hemosiderină, stază venoasă gastrică.

S-a administrat Diosmină *per os*, câte 600 mg, 1 dată în zi. După 7 zile de tratament starea pacientului s-a ameliorat, au dispărut durerile și disconfortul epigastic. La examenul endoscopic de control s-a constatat epitelizarea leziunilor ulceroase, micșorarea dimensiunilor și a numărului eroziunilor și stazei mucoasei gastrice.

Tratamentul cu Diosmină a fost prelungit. la examenele endoscopice repetate peste 14 și 28 zile s-a stabilit regenerarea completă a mucoasei gastrice.