

ANALIZA CLINICĂ A EFICACITĂȚII DIOSMINEI SEMISINTETICE (PHLEBODIA 600) ÎN TRATAMENTUL HEMOROIZILOR ACUȚI

CLINICAL ANALYSIS OF EFFICIENCY OF SEMISYNTHETIC DIOSMINE (PHLEBODIA 600) IN THE TREATMENT OF ACUTE HEMORRHOIDS

LENCAUȚAN Viorel

medic specialist - chirurg ISMP "AMT Buiucani"

Rezumat

Problema patologiei hemoroidale este cunoscută demult, dar viața contemporană cu „legile sale” a făcut-o recunoscută și răspândită. *Homo sapiens* este o parte integrală a Universului și se supune legilor acestuia. Fiind influențat de poziția verticală, forțat de atracția pământului, Omul s-a trezit cu problema insuficienței venoase, care clinic se manifestă cu probleme hemoroidale și boala varicoasă. Soluționarea acestor probleme este un remediu venotonic. În lucrarea dată s-a studiat rezultatul administrării indicației Diosminei Semisintetice (Phlebodia 600) în tratamentul hemoroizilor în faza acută gradul 1 și gradul 2, în doze nictemerale corecte și respectând schema recomandată în patologia hemoroidală. Rezultatele studiului au demonstrat eficacitatea administrării Diosminei Semisintetice (Phlebodia 600) și ameliorarea vădită a semnelor obiective și subiective în primele 72 de ore de tratament.

S-a efectuat studiul eficacității clinice a indicației Diosminei Semisintetice (Phlebodia 600) în tratamentul pacienților cu hemoroizi în faza acută gradul 1 și gradul 2. Au fost examinați 30 de pacienți, dintre care 50% au urmat un tratament cu Diosmină Semisintetică (Phlebodia 600). Anume la acești pacienți s-a observat ameliorarea simptomelor subiective și obiective. În așa mod a fost demonstrată eficacitatea Diosminei Semisintetice (Phlebodia 600) în tratamentul pacienților cu hemoroizi acuti gradul 1 și 2 în condiții de ambulatoriu, respectând schema corectă de tratament.

Summary

Hemorrhoid pathology's problems is very old, but contemporary life with "its lows" done it widespread and acknowledged. *Homo sapiens* is an integral part of the Universe and is liable to its lows. The man is influenced by the vertical position, by the force of attraction of the Terra and that's why he has the problem – the venous insufficiency, who clinic is manifested with hemorrhoid problems and varicose veins. The settlement for these problems is a vein tonic drug. In these thesis is studied the results of administrated the Semi synthetic Diosmin (Phlebodia 600) in correct diurnal dozes and respected the recommended scheme in hemorrhoid pathologies. The results of study demonstrated the efficiency of the uses Semi synthetic Diosmin (Phlebodia 600) and the improvement of the subject and object sign in the first 72 h. of treatment.

It was be effected the studies of clinical efficiency of indication Semi synthetic Diosmin (Phlebodia 600) in the treatment of patients with acute hemorrhoid degree 1 or 2. It was be examined 30 patients between there 50% followed the treatment with Semi synthetic Diosmin (Phlebodia 600). Deliberately at these patients it was observed the improvement of the objective and the subjective symptoms. In this mode it was demonstrated the efficiency of Semi synthetic Diosmin (Phlebodia 600) in the treatment of patients with acute hemorrhoid degree 1 or 2, in the ambulatory conditions respected the treatment `s scheme.

Introducere

Patologia hemoroidală reprezintă o afecțiune des întâlnită în rândul populației și care mult timp evoluează fără simptome. Nu există o cauză unică pentru apariția hemoroizilor sau o panacee sigură pentru a preveni apariția hemoroizilor. Hemoroizii se datorează deficiențelor de elasticitate a peretelui venos, în special la nivelul plexurilor hemoroidale, fiind de multe ori determinate genetic. Dar anumite „obiceiuri” mai puțin fiziologice, cum ar fi constipația, sedentarismul, alimentația incorectă pot facilita apariția și progresarea hemoroizilor. La nivelul canalului anal există un plex hemoroidal intern care este ascuns vederii, situându-se la capătul acestuia, locul unde nu mai există sensibilitate, motiv pentru care lipsește sindromul algic. Plexul hemoroidal extern este situat în partea externă a canalului anal (corespunzând denumirii anatomice), ceea ce facilitează vizualizarea și palparea acestuia. Patologia

hemoroidală apare în condițiile de majorare a presiunii intra-abdominale asupra vaselor sanguine din anus, de exemplu, în cazul constipației sau diareii cronice, stresului, obezității, hipertensiunii. Sedentarismul favorizează apariția hemoroizilor cauzat de un tonus muscular scăzut sau o postură greșită. (1)

Este evident că deficitul genetic al elastinei stă la baza apariției hemoroizilor. Hemoroizii afectează aproape 89% din populație, într-un moment anumit al vieții. Se spune că Napoleon era așa de abătut din pricina durerii și a disconfortului creat de hemoroizi, încât aceasta a contribuit la înfrângerea lui la Waterloo. Hemoroizii l-au trimis pe președintele Jimmy Carter în sala de operații și l-au făcut pe starul baseball-ului George Brett să stea pe banca de rezervă în timpul Jocurilor Mondiale din 1980. 90% dintre femei pot dezvolta afecțiunea după sarcină. Aproape două treimi din populația sănătoasă, care este supusă unor examinări fizice, are probleme hemoroidale. Datele

statistice mondiale denotă faptul că morbiditatea constituie aproximativ 120-160 cazuri din 1000, la populația adultă. Cel mai afectat este grupul de pacienți cu vârsta cuprinsă între 25 și 65 ani. Coraportul procentual dintre femei-bărbați este 50:50.

Cele mai frecvente complicații ale hemoroizilor acūți sunt problemele serioase, precum ar fi: tromboza anorectală acută, pseudopolipii hemoroidali, fisura anală, fistulele perirectale. În pofida unor anumite succese în tratament, problema hemoroizilor acūți rămâne deschisă și actuală, la fel ca și căutarea unor noi remedii medicamentoase. În tratamentul hemoroizilor acūți un rol important îi aparține preparatului venotonic și angioprotector – Diosmina Semisintetică (Phlebodia 600). (2)

Scopul lucrării

Examinarea eficienței tratamentului de scurtă durată cu Diosmina Semisintetică (Phlebodia 600) și argumentarea clinică a utilizării acesteia în tratamentul hemoroizilor în faza acută gradul 1 și gradul 2.

Materiale și metode

Au fost analizate rezultatele tratamentului a 2 loturi de pacienți cu diagnosticul hemoroizilor de gradul 1 și 2 în faza acută. Lotul de control (n=15) și lotul studiu (n=15) dintre pacienți 15 bărbați și 15 femei în vârstă de la 22 ani până la 74 ani (vârsta medie 45 ani). Diagnosticul și eficacitatea tratamentului în cazul tuturor pacienților a fost confirmat prin datele anamnestice, starea subiectivă și datele obiective obținute prin examenul proctologic și anoscopic. Schema tratamentului conservativ în grupul de control era constituită din terapie antiinflamatorie, desensibilizantă, dietoterapie în combinație cu igiena perineului.

Managementul medicamentos al grupului de studiu a fost efectuat după următorul principiu – Diosmina Semisintetică (Phlebodia 600) în pastile a câte 600 mg. 3 ori pe zi, doza sumară de 1800 mg. nictemiral, pe parcursul a 3 zile și pe parcursul a 4 zile Diosmina Semisintetică (Phlebodia 600) în pastile a câte 600 mg. de 2 ori pe zi, cu doză sumară de 1200 mg nictemeral. (3)

Rezultate

În rezultatul administrării Diosminei Semisintetice (Phlebodia 600), la lotul de pacienți 2 s-a constatat ameliorarea subiectivă a sindromului algic, micșorarea sau dispariția pruritului și a hemoragiei la 75% - 85% începând cu a 3-4 zi de tratament (Figura 2). La examenul proctologic, obiectiv s-a constatat micșorarea sau dispariția hiperemiei, edemului, cianozei, micșorarea vădită în volum a nodulilor hemoroidali.

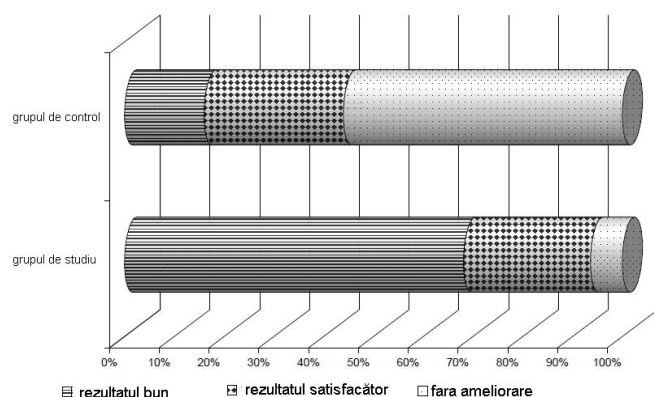


Fig. 1. Rezultatul administrării Diosminei Semisintetice (Phlebodia 600) pe parcursul a 8 zile

În lotul de control s-a determinat o ameliorare la 15%-25% dintre pacienți începând cu a 8-10 zi de tratament, fapt ce dovedește eficiența administrării Diosminei Semisintetice (Phlebodia 600) în tratamentul pacienților cu hemoroizi acūți. (Figura.1)

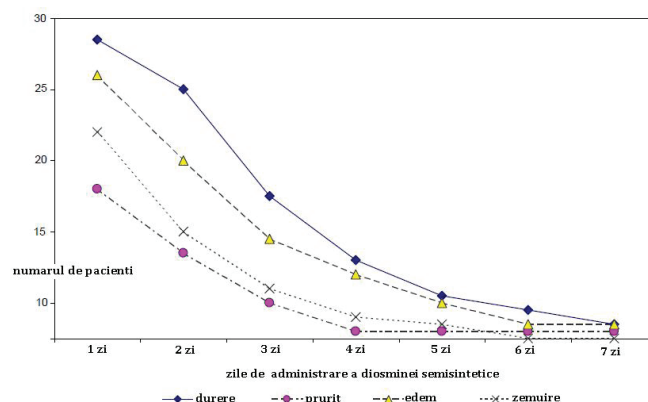


Fig.2 Regresia manifestărilor clinice a hemoroizilor acūți la administrarea Diosminei Semisintetice (Phlebodia 600) (4)

Discuții

Homo sapiens face parte din natura care îl înconjoară și este un element al acesteia, supunându-se tuturor legilor Universului. Odată cu dezvoltarea cortexului, evoluării unor aptitudini ce facilitează viața și ridicării în poziție verticală, el, Omul, s-a ridicat asupra tuturor vietăților, dar pentru aceasta este impus la unele plăți. Doar Homo sapiens suferă de așa patologii precum sunt: boala hemoroidală și boala varicoasă, ambele fiind cauzate de insuficiența venoasă cronică. Viața omului contemporan și-a introdus "rectificările sale": alimentație incorectă, stresurile cronice, sedentarismul - sunt factorii ce au facilitat declanșarea și mai rapidă a verigei patfiziologice în boala hemoroidală.

Uneori pacienții, din anumite cauze, se adresează tardiv la medici și unica metodă de tratament este cea chirurgicală. Dar și în aceste situații asigurarea calității optimale a vieții pacientului poate fi asigurată doar la administrarea preparatelor cu efect venotonic, înlăturând veriga patologică principală - staza venoasă.

Conform studiilor efectuate, rolul acțiunii venotonice și antiagregante stă la baza patogenezei hemoroizilor acūți. Efectul venotonic se datorează mării sensibilității miocitelor din peretele venos la noradrenalina și sporirea contractibilității peretelui venos datorită majorării concentrației proteinei de contracție alfa-actina. Diosmina Semisintetică (Phlebodia 600) ameliorează reîntoarcerea venoasă din contul majorării tonusului în peretele venos de calibrul mic. Diosmina Semisintetică (Phlebodia 600) ameliorează drenajul limfatic. Efectul angioprotector se realizează prin mărirea rezistenței capilarelor periferice și micșorarea permeabilității acestora. Diosmina Semisintetică (Phlebodia 600) micșorează manifestările stazei venoase și a tulburărilor trofice tisulare: durere, senzație de greutate, disconfort, edeme, posedă efect antiinflamator și analgetic. Ca rezultat al tratamentului, se constată micșorarea dimensiunii nodulilor hemoroidali, micșorarea grosimii stratului epitelialo-subepitelial, ameliorarea hemodinamicii adiacente, micșorarea sau dispariția hemoragiei rectale (în primele 72 ore). Nu mai puțin important este faptul că Diosmina Semisintetică (Phlebodia 600) este de origine vegetală (extract din coajă de

tatea pacienților (75%-85%) și asigură remisia timp îndelungat.

3. Administrarea la timp și corectă a Diosminei Semisintetice (Phlebodia 600) asigură pacienților cu hemoroizi în faza acută gradul 1 și gradul 2 stoparea progresării maladiei, evitarea tratamentului chirurgical, menținerea calității vieții.

4. Eficacitatea clinică marcată a Diosminei Semisintetice (Phlebodia 600), administrată în condiții de ambulator, permite de a recomanda schema dată în tratamentul pacienților cu hemoroizi în faza acută gradul 1 și gradul 2.

Bibliografie

1. L.M.M, *Medicine de sud-est*, vol. XV-N13, sept. 1989/1
 2. *Phlebolimphologie* 1999; 10-c. 11-15
 3. Diana G, Catanzaro M, Ferrara A, Ferrari P. *Clin Ter* 2000;151:341-344 Activity of purified diosmin in the treatment of hemorrhoids
 4. GUPTA PJ. Treatment trends in anal fissures. *Bratisl Lek Listy* 2004; 105: 30-34.
 5. BILLINGHAM RP, ISLER JT, KIMMINS MH, NELSON JM, SCHWEITZER J, MURPHY MM. The diagnosis and management of common anorectal disorders *Curr Probl Surg* 2004; 41: 586-645.
-