

TEHNOLOGIA MEDICAMENTELOR ȘI BIOFARMACIE

EFICACITATEA TRATAMENTULUI COMPLEX CU URSOFALK AL PACIENȚILOR CU COLESTAZĂ NONCHIRURGICALĂ DE DIVERSĂ GENEZĂ *THE EFFICACY OF THE COMPLEX TREATMENT WITH URSOFALK OF PATIENTS WITH VARIOUS GENESIS NONSURGICAL CHOLESTASIS*

¹Gheorghe Gîncu, ²Diana Guranda

¹Catedra chirurgie, ortopedie și anesteziologie pediatrică, IP USMF "Nicolae Testemițanu", Republica Moldova

²Catedra de Tehnologie a Medicamentelor, IP USMF "Nicolae Testemițanu", Republica Moldova

Obiectivul studiului

În ultimii ani în RM s-a remarcat o creștere considerabilă a bolilor hepato- biliare la copii. Colestaza este o maladie care apare în urma reducerii sau opririi fluxului biliar, iar bila fiind un fluid secretat de parenchimul hepatic, trecând prin ductele biliare ajunge în duoden, avînd un rol important în metabolismul macroorganismului.

Pentru studiu sa selectat preparatul acidul ursodeoxicolic în tratamentul complex al copiilor cu maladii hepatobiliare de diferită origine, care manifestă proprietăți coleretice, hepatoprotectoare prin diminuarea colestazei (micșorarea nivelului bilirubinei serice , fosfatazei alkaline, gamma-glutamyltranspeptidazei, colesterolului seric, concentrației acizilor biliari serici și dispariția bilirubinei în urină).

Scopul a constat în studierea eficacității ursofalkului ca preparat coleretic și hepatoprotector în tratamentul complex al pacienților cu colestază. Evaluarea influenței ursofalkului asociat la tratamentul complex asupra evoluției tabloului clinic și parametrilor biochimici la copii.

Materiale și metode

În studiu au fost incluși 40 copii cu vîrsta medie între 10 zile - 2ani. Diagnosticul a fost determinat în baza examenului clinic (date anamnestice) și probelor biochimice.

La toți pacienții a fost exclus atrezia căilor biliare și nu au fost supuși manoperilor chirurgicale. Indicii respectivi au fost utilizați în aprecierea eficacității cu preparatul Ursofalk sub formă de sirop. Copiii au fost subdivizați în 2 loturi în funcție de schemele terapeutice utilizate – pacienților lotului 1 - s-a administrat sirop de ursofalk în doze de 15 mg/kg de 2 ori în zi (dimineața și seara), iar celor din lotul 2 – s-a administrat doza de 15 mg/kg odata în zi (seara). Rezultatele au fost apreciate clinic și biochimic. Loturile de pacienți examinate au fost omogene după sex, vîrstă și gravitatea evoluției bolii.

Rezultate și concluzii

În baza rezultatelor investigațiilor clinice s-a observat o eficacitate mai rapidă și accentuată a evoluției tabloului clinic la copiii din lotul 1 care au primit sirop de ursofalk de 2 ori în zi. Starea subiectivă bună s-a depistat la aproximativ 85% de pacienți care au urmat tratamentul. S-a constatat o ameliorare vădită a tuturor parametrilor biochimici.

În baza celor expuse putem concluziona, că acidul ursodeoxicolic manifestă proprietăți coleretice și hepatoprotectoare ce ne permit de a recomanda folosirea acestuia sub formă de sirop la copii de 2 ori în zi în tratamentul colestazei nonchirurgicale de diferită etiologie.