

MEDICAMENTE COMBINATE UTILIZATE ÎN TRATAMENTUL HIPOACUZIEI NEUROSENZORIALE

COMBINED DRUGS USED TO TREAT SENSORINEURAL HEARING LOSS

Livia Uncu¹, Alina Gadîrcă¹, Parii Sergiu², Vislouh Oxana², Suvorchina Olga²

¹Catedra Chimie farmaceutică și toxicologică, IP USMF „Nicolae Testemițanu”, Republica Moldova;

²Centrul Științific în domeniul Medicamentelor, IP USMF “Nicolae Testemițanu”, Republica Moldova.

Introducere

În prezent, peste 200 de milioane de oameni de pe globul pământesc suferă de deficiențe de auz, iar în Republica Moldova peste 2000 de copii și peste 10 000 de adulți sunt diagnosticați cu surditate neurosenzorială. Dificultatea identificării mecanismului de apariție a acestei afecțiuni a determinat imposibilitatea stabilirii, până în prezent, a unui tratament eficient, care să asigure cu certitudine o recuperare auditivă satisfăcătoare după administrare. Astfel se impune necesitatea realizării unor noi cercetări în vederea perfecționării strategiei terapeutice a sindromului de hipoacuzie neurosenzorială.

Scopul studiului

Identificarea grupelor de preparate utilizate în prezent în tratamentul hipoacuziei neurosenzoriale și evaluarea arsenalului de medicamente combinate cu această destinație prezente pe piața farmaceutică.

Material și metode

Analiza nomenclatoarelor de medicamente din 3 țări (Republica Moldova, România, Rusia) și analiza datelor din literatura de specialitate.

Rezultate

În urma analizei datelor din literatura de specialitate am constatat că tratamentul hipoacuziei neurosenzoriale include preponderent câteva grupe de preparate: vasodilatatoare, nootrope, antiinflamatoa-

re, antioxidanți. Pe piața farmaceutică a Republicii Moldova grupul nootropelor ocupă doar 1,22% din totalul de medicamente, iar dintre acestea doar 0,4% sunt autohtone. Dintre substanțele cerebrovasculare utilizate în tratamentul hipoacuziei neurosenzoriale în Nomenclatorul RM se regăsesc doar 47 denumiri comerciale, ceea ce constituie 0,74% din total. Însă cota parte a preparatelor combinate este mult mai scăzută. Astfel, o singură asociere dintre 2 substanțe medicamentoase din aceste grupe este prezentă în 5 denumiri comerciale, dintre care doar 1 aparține unui producător autohton (Eurofarmaco). În Nomenclatorul României combinații medicamentoase dintre nootrope și vasodilatatoare cerebrale nu au fost depistate, iar în Nomenclatorul Rusiei am întâlnit doar 2 astfel de combinații sub 7 denumiri comerciale.

Concluzii

Hipoacuzia neurosenzorială congenitală rămâne o maladie destul de frecventă, care necesită o conduită de tratament specifică, în special combinată, care ar conduce la sporirea hemodinamicii în regiunea urechii interne, ameliorarea metabolismului și stimularea analizatorului auditiv. Astfel de factori, ca incidența sporită a acestei afecțiuni, patogenia multifactorială precum și lipsa unui sortiment suficient de preparate utilizate în acest scop accentuează necesitatea unor noi studii în vederea elaborării unui preparat combinat pentru tratamentul hipoacuziei neurosenzoriale.