

EYELID ABNORMALITIES IN OPHTHALMOLOGICAL PRACTICE AT TIMOFEI MOSNEAGA REPUBLICAN CLINICAL HOSPITAL

Mîndru Maxim¹, Bondareva Daria¹

Scientific adviser: Paduca Ala¹

¹Department of Ophthalmology, Nicolae Testemitanu University.

Background. Ocular surface disease is one major type of eye diseases. Different etiologies trigger distinct pathological responses of the ocular surface. **Objective of the study.** To determine the prevalence rates and associated characteristics of patients who have ocular surface complications associated with eyelids disorders. **Material and Methods.** A retrospective study was undertaken to determine the frequency of all eyelid lesions treated in the ophthalmic Department of Timofei Moșneaga Republican Clinical Hospital between 2019-2022 years. **Results.** During this period was operating 95 cases of eyelids abnormalities. The most common lesion of the eyelid was ectropion, which represented 65.8% of the total lesions. Number of entropion and lagophthalmos was the same 17.1%. **Conclusion.** Ninety-eight percent of the patients who had an eyelid malposition abnormality had tearing, ocular surface as one of the complications. Treatment of eyelids pathologies is an important step in avoiding ocular surface complications.

Keywords: eyelid abnormalities, ectropion, entropion, lagophthalmos.

ANOMALIILE POZIȚIEI PALPEBRALE ÎN PRACTICA OFTALMOLOGICĂ A SCR „TIMOFEI MOSNEAGA”

Mîndru Maxim¹, Bondareva Daria¹

Conducător științific: Paduca Ala¹

¹Catedra de Oftalmologie, USMF „Nicolae Testemitanu”.

Introducere. Boala suprafeței oculare este un tip major de boli oculare. Etiologii diferite declanșează răspunsuri patologice distincte ale suprafeței oculare. **Scopul lucrării.** Determinarea ratelor de prevalență și a caracteristicilor asociate a pacienților care au complicații ale suprafeței oculare asociate cu patologiiile palpebrale. **Material și Metode.** A fost întreprins un studiu retrospectiv pentru a determina frecvența a tuturor leziunilor palpebrale tratate în Secția de oftalmologie a IMSP Spitalul Clinic Republican „Timofei Moșneaga” între anii 2019-2022. **Rezultate.** În această perioadă au fost operate 95 de cazuri de anomalii ale pleoapelor. Cea mai frecventă leziune a pleoapei a fost ectropionul, care a reprezentat 65,8% din totalul leziunilor. Numărul de entropion și lagoftalm a fost același 17,1%. **Concluzii.** Nouăzeci și opt la sută dintre pacienții care au avut anomalii poziției palpebrale au prezentat lăcrimare, complicații suprafeței oculare. Tratamentul anomaliilor poziției palpebrale este un pas important pentru evitarea complicațiilor suprafeței oculare.

Cuvinte cheie: anomaliiile poziției palpebrale, ectropion, entropion, lagoftalm.