



**Al VIII-a Congres Internațional al Societății de Pediatrie din Republica Moldova  
 „PEDIATRIA – SPECIALITATE MULTIDISCIPLINARĂ”  
 06-08 iunie 2024**

**ASPECTE ETIOLOGICE ȘI MANIFESTĂRI CLINICO-ELECTROENCEFALOGRAFICE ALE CONVULSIILOR NEONATALE**

Calistru Iulia<sup>1,2</sup>, Crivceanscaia Larisa<sup>1,2</sup>, Calcîi Cornelia<sup>1,2</sup>, Istratuc Irina<sup>1,2</sup>, Capestru Elena<sup>1,2</sup>, Constantin Olga<sup>1,2</sup>, Hadjiu Svetlana<sup>1,2</sup>

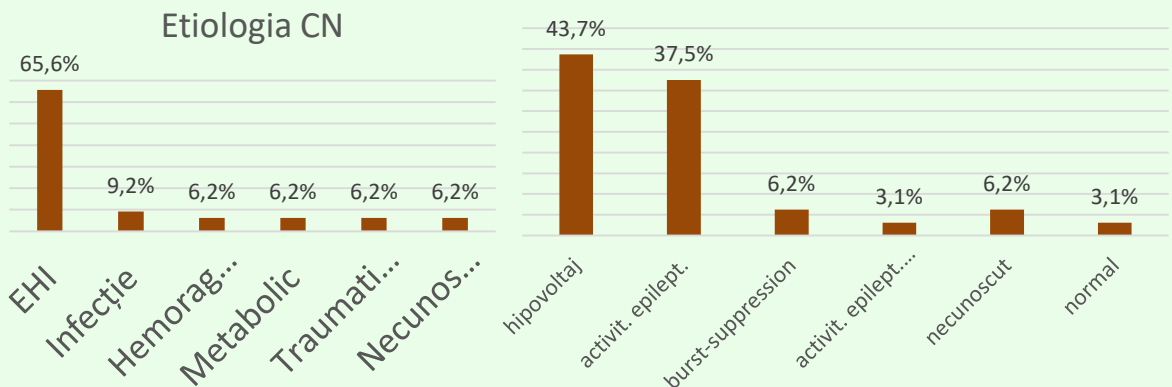
<sup>1</sup> Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie “Nicolae Testemițanu”,  
<sup>2</sup> IMSP Institutul Mamei și Copilului,

**Introducere:** Convulsiile neonatale (CN) au o etiologie variată și un spectru multiplu de manifestări clinice.

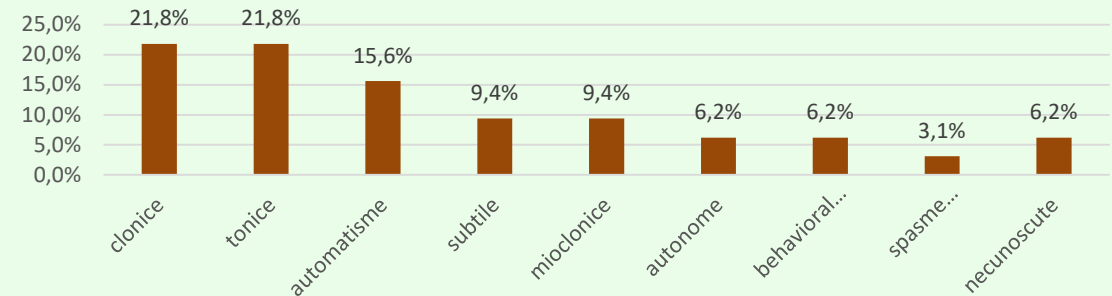
**Scopul studiului:** studierea etiologiei, caracteristicilor clinice, tipurilor de crize convulsive neonatale și manifestărilor electroencefalografice (EEG) pentru ajustare la clasificarea ILAE 2017.

**Material și metode.** Studiul retrospectiv a 32 de copii cu CN spitalizați în cadrul Institutului Mamei și Copilului în perioada 2021-2023. A fost studiată etiologia, tipul de crize și manifestările EEG în CN.

**Rezultate obținute.**



**Tipuri de crize în CN**



**Concluzii.** Tabloul clinic variat și frecvent subtil arată necesitatea supravegherii atente a comportamentului nou-născutului, cu mare acuratețe la cei care au suportat o afecțiune perinatală. Este necesară înregistrarea EEG în toate cazurile suspecte de CN, îndeosebi la nou-născuții cu EHI care ar putea avea un caracter doar electrografic.

**Bibliografie**

1. Trowbridge SK, Condie LO, et al. Effect of neonatal seizure burden and etiology on the long-term outcome: data from a randomized, controlled trial. Ann Child Neurol Soc. 2023 Mar;1(1):53-65.