

Rezumatul activității și a rezultatelor obținute în proiect în anul 2025

Cifra proiectului: 25.80013.8007.02RE

Denumirea Proiectului: "Abordarea diagnostică integrată a unui pacient cu pierderi de conștiință: diagnosticul diferențial între crize epileptice, tulburări cardiace și alte cauze"

Scopul proiectului constă în elaborarea unui protocol standardizat pentru diagnosticul diferențial al pierderii tranzitorii de conștiință, cu accent pe diferențierea crizelor epileptice de etiologiile cardiace majore și de alte cauze non-epileptice, prin integrarea evaluării clinice, paraclinice și neurofiziologice, în vederea optimizării conduitei terapeutice.

În etapa 2025, activitățile proiectului au fost orientate prioritar spre pregătirea metodologică, organizarea și inițierea studiului clinic. A fost organizată ședința de inițiere a proiectului cu participarea echipei de cercetare și a membrilor diasporei, fiind stabilite structura proiectului, obiectivele, planul de activități și responsabilitățile fiecărui membru al echipei.

A fost elaborată strategia de studiu și cadrul metodologic al cercetării, incluzând definirea tipului de studiu (prospectiv și retrospectiv), formularea structurii PICO, stabilirea criteriilor de includere și excludere, precum și planificarea analizelor statistice. Totodată, au fost dezvoltate instrumente standardizate de colectare a datelor (chestionare pentru pacienți și martori oculari) și a fost elaborat un algoritm clinic de evaluare a pacientului cu pierdere tranzitorie de conștiință.

În cadrul etapei aplicative, a fost inițiat și completat registrul electronic al pacienților incluși în studiu, cu date demografice, clinice, paraclinice și contextuale relevante. Aceste activități au asigurat constituirea unei baze de date coerente, necesare inițierii analizelor statistice conform planului metodologic, utilizând software-ul STATA, versiunea 19.

Proiectul a beneficiat de colaborări naționale și internaționale, realizându-se schimburi de experiență profesională cu instituții și experți din țară și diaspora, în special cu Centre Hospitalier Universitaire Vaudois (CHUV), Lausanne, Elveția. Aceste colaborări au contribuit la consolidarea design-ului studiului, uniformizarea procedurilor de colectare a datelor și optimizarea algoritmilor clinici.

Diseminarea rezultatelor preliminare a fost realizată prin prezentarea revizuirii literaturii de specialitate în cadrul celei de-a XXXIII-a Conferințe Internaționale a Societății Române Împotriva Epilepsiei (SRIE), desfășurată în perioada 20–22 noiembrie 2025, abstractele comunicării fiind publicate în volumul conferinței SRIE. De asemenea, a fost planificată organizarea unui workshop tematic dedicat cercetării, cu participarea experților din țară și diasporă.

Deși publicarea unui articol științific era prevăzută pentru această etapă, analiza extensivă a literaturii internaționale a evidențiat necesitatea realizării unui systematic review, fapt care a determinat reprogramarea publicării pentru etapa următoare a proiectului.

Activitățile realizate în etapa 2025 au fost conforme cu planul aprobat și au asigurat baza metodologică și organizațională necesară pentru continuarea proiectului, respectiv colectarea completă a datelor, analiza statistică și diseminarea rezultatelor finale.

Conducătorul de proiect: Groppa Stanislav

Data: 16.12.2025

