



**SOCIETATEA NAȚIONALĂ DE INGINERIE MEDICALĂ ȘI
TEHNOLOGIE BIOLOGICĂ**

Str. George Barițiu Nr. 26-28, sala D9

400027 Cluj-Napoca, ROMÂNIA

Tel.: +40 264 202379

RAPORT DE ACTIVITATE

**al Asociației "Societatea Națională de Inginerie Medicală și Tehnologie Biologică"
(SNIMTB)**

cu privire la activitatea desfășurată în anul 2025

Activitatea asociației din perioada 01.01.2025 – 31.12.2025 o putem structura în activitate științifică și activitate administrativă.

Activitatea științifică

Activitatea științifică a fost marcată prin organizarea și susținerea celor două seminarii,

**1. Al XXIV-lea Seminar Internațional de Medicină și Teologie cu tema
Incertitudine, riscul medical și moral, speranța omului pentru sănătate**

Trei verbe existențiale: a fi, a face, a avea Autor: Mircea Leabu

Institutul Național de Patologie "Victor Babeș", București

2. Seminar cu participare internațională în data de 23 iunie cu titlul

Innovative Technologies with Applications in the Medical Field

Opening ceremony

Aranka Ilea "Iuliu Hațieganu" University of Medicine and Pharmacy, Titus Crișan
Technical University of Cluj Napoca, Nicolae Marius Roman Romanian National Society for
Medical Engineering and Biological Technology

Lectures

Boo Cheong KHOO - National University of Singapore

High Intensity Focused Ultrasound (HIFU) for biomedical and dentistry application

Peck Ha TAN - School of Engineering, Ngee Ann Polytechnic, Singapore

*Basically, introducing the Biomedical Engineering Society (Singapore) and IFMBE's Women in
Medical & Biological Engineering Committee.*

Chifor Radu "Iuliu Hațieganu" University of Medicine and Pharmacy,

*Head and neck imaging using a 3D ultrasound handheld prototype assisted by artificial
intelligence.*

Băbțan Anida-Maria "Iuliu Hațieganu" University of Medicine and Pharmacy,

*High Frequency Ultrasound features in cervico-facial area in patients with metabolic syndrome
disorder*

Ban Alina "Iuliu Hațieganu" University of Medicine and Pharmacy,

*Ultrasound assessment of mandibular muscles dimensional changes following orthognathic
surgery*

Alexandru Ianoși Technical University of Cluj Napoca

Feeding Robot System for Disabled People

Angela Lungu Technical University of Cluj Napoca

A Medical Engineering Perspective on Pulmonary Hypertension

Activitatea administrativă

În anul 2025 membrii Consiliului Director au desfășurat o activitate administrativă intensă ce a permis o mai buna ordonare a tuturor obiectivelor propuse la începutul anului, inclusiv organizarea seminarului internațional

Innovative Technologies with Applications in the Medical Field

A fost adusă la zi situația membrilor asociației. Asociația avea la data de 31.12.2025 un număr de 56 membri activi.

Veniturile asociației au fost completate în această perioadă din cotizații și din contribuțiile individuale reprezentând 3,5% din impozitul corespunzător veniturilor persoanelor fizice.

Bilanțul fiscal sintetic arată astfel: Sold= 32005 lei la 1 ianuarie 2025; Sold= 30419 lei la 31 decembrie 2025; Venituri/2025 = 6561 lei; Cheltuieli/2025 = 8147 lei; Deficit/2025 = 1586 lei.

De menționat ar fi faptul că în anul 2025 prin mărirea taxei lunare de asistență contabilă de la suma de 100 lei la suma de 200 lei precum și cheltuieli aferente organizării seminarului internațional există un deficit financiar în valoare de 1586 lei; acesta se recuperează din excedentul anilor precedenți.

Sunt încă activități a căror eficiență trebuie mărită, cele în derulare sau cele care vor începe în anul 2026.

Dorim ca în final, în numele Consiliului director să îi felicităm și să mulțumim tuturor membrilor SNIMTB pentru implicarea în bunul mers al asociației SNIMTB, membrii cu care ne mândrim și de a căror prezență suntem onorați.

Cluj-Napoca la 14.04.2025

Președinte,
Nicolae Marius Roman

Secretar general,
Vlad Simona

Trezorier,
Adrian Samuilă