

## Zpráva z činnosti panelu Coma and chronic disorders of Consciousness

Zasedání: 29. 6. 2024 na 10. kongresu EAN 2024, Helsinky, Finsko

Představeno nové předsednictvo panelu na rok 2024 – 2028, rozdělení a aktualizace panelových úloh

Na probíhajícím sjezdu byly prezentováno několik témat s účastí členů panelu, které hodnoceny kladně: Workshop Medical and non medical neurostimulation in the ICU: Facts and fictions

Teaching Course: Drug – induces and metabolic emergencies in the ICU

Teaching Course: Neuromodulation and prognostication in disorders of consciousness: The right treatment for the right patients

Byly navrženy akce na příští rok: Webináře:

### 1: Unconsciousness or miscommunication? New tools to better assess residual cognition in patients with severe brain injury

1. Why and how to disentangle communication/language skills and consciousness in post-comatose patients
2. Functional Communication Measure as tool for stratifying pDoC patients
3. BERA tool for assessing language comprehension in patients with severe brain injury

### 2: Burden of DOC caregivers and their role in assessing consciousness

1. Role of DOC caregivers in international EAN, AAN, RCoP guidelines
2. Burden of caregivers of DOC patients
3. The SAFE tool- caregivers' assessment of DOC patients

Diskutována možná spolupráce a vytvoření guidelines s ostatními panely pro DoC pacienty (neurorehabilitace, neurotraumatologie, intenzivní medicína, neurofyzilogie)

European Federation of Neurorehabilitation Societies se zapojí do návrhu tématu pro sevillský kongres

Zdůrazněno, že do budoucna je nutno se u DoC pacientů zaměřit na strategie k vytvoření spolupráce mezi vědci, lékaři, pečovateli a rodinami

Zpřístupnit existující informace rodinám DoC pacientů na stránkách IBIA a EAN

Na kongres EAN v roce 2025 s tématem: Neurologie a společnost navržen

Workshop DoC panel ve spolupráci s neurorehabilitací

Téma: Healthcare system organization: impact on the management of patients with chronic DoC

Workshop ve spolupráci s neurorehabilitací a s etikou

Téma: A biopsychosocial approach to personalized DoC care: the role of personal and environmental factors

Panel neurorehabilitace navrhuje:

Téma: Secondary neurological complication of brain injury: Long term outcome of TBI from a biopsychosocial perspective

DoC panel opětovně navrhuje skupině pro tvorbu guidelines pro období 2025 – 2027 vytvoření:

EAN guidelines for prognostication of clinical evolution in patients with disorders of consciousness

EAN guidelines for treatment of patients with disorders of consciousness

Dále pokračovat ve validaci Testu mrknutí oka (EAN – IBIA eye blink project) pro prognózu DoC v longitudinální studii

Zpracovala: doc. MUDr. I. Holečková, PhD., ELF laboratoř, NCHK, FN Plzeň 7. 9. 2024