

16.ožujka 2023.

NEUROBIOLOGIJA, ONTOGENEZA I EVOLUCIJA SVIJESTI I SAMOSVIJESTI U ČOVJEKA

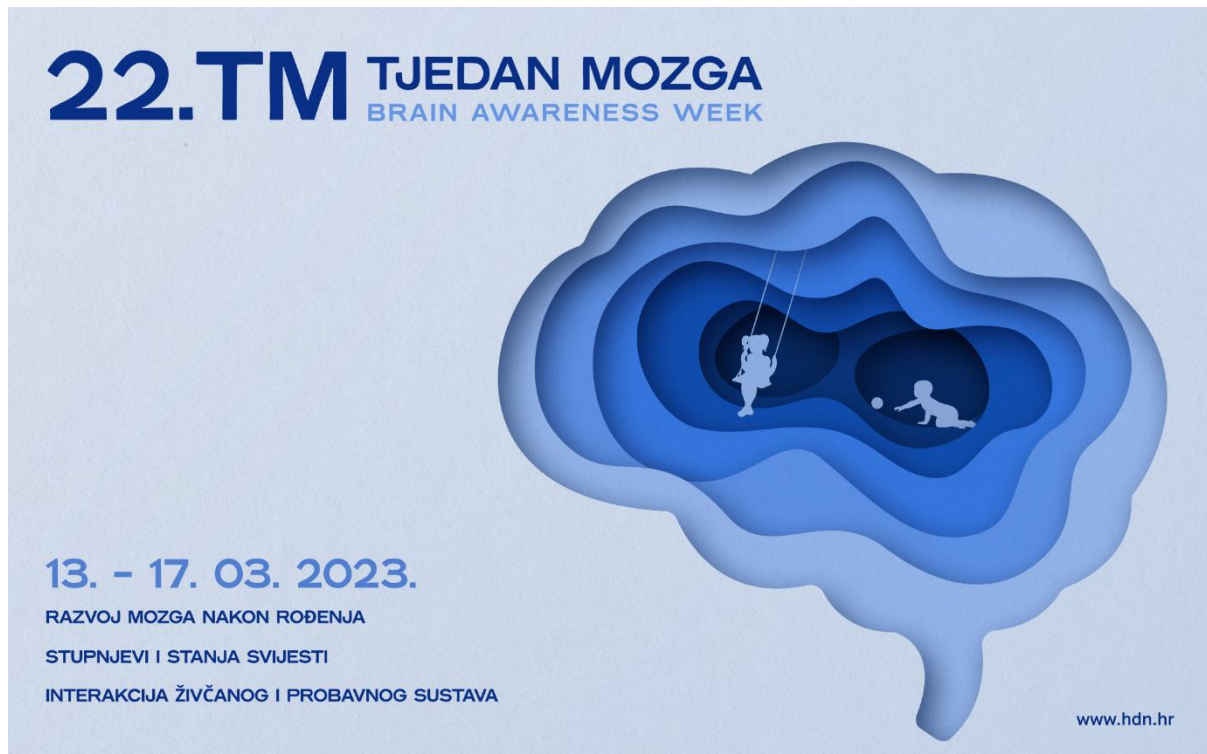
Simpozij

Tjedan mozga 2023.

Preporodna dvorana HAZU, Opatička 18, Zagreb

16.ožujka 2023.

ULAZ SLOBODAN



Znanstveni odbor – Redoviti članovi Razreda za medicinske znanosti HAZU

Željko Cvetnić, Ivo Čikeš, Dragan Dekaris, Vida Demarin, Bojan Jelaković, Vjekoslav Jerolimov, Željko Kaštelan, Ivica Kostović, Zvonko Kusić, Josip Madić, Dražen Matičić, Davor Miličić, Marko Pećina, Željko Reiner, Marko Samaržija, Mirna Šitum, Slobodan Vukičević

Organizatori: Razred za medicinske znanosti HAZU (Odbor za neuroznanost i bolesti mozga), Međunarodni institut za zdravlje mozga, Hrvatsko društvo za neuroznanost, Znanstveni centar za temeljnu, kliničku i translacijsku neuroznanost (ZCI-NEURO), Hrvatski institut za istraživanje mozga Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

16.ožujka 2023.

NEUROBIOLOGIJA, ONTOGENEZA I EVOLUCIJA SVIJESTI I SAMOSVIJESTI U ČOVJEKA

Simpozij

Tjedan mozga 2023.

Preporodna dvorana HAZU, Opatička 18, Zagreb

16.ožujka 2023.

PROGRAM:

15.00-15.15 Pozdravna riječ: **akademkinja Vida Demarin**, predsjednica Razreda za medicinske znanosti HAZU

prof.dr.sc. Miloš Judaš, predsjednik Hrvatskog društva za neuroznanost i ravnatelj Hrvatskog instituta za istraživanje mozga Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu

Uvod: **akademik Ivica Kostović**, predsjednik Odbora za neuroznanost i bolesti mozga Razreda za medicinske znanosti HAZU

15.15-15.30 akademik Ivica Kostović: *Razvojna neurobiologija postanka svjesnosti i samosvijesti u čovjeka*

15.30 -15.45 prof.dr.sc. Miloš Judaš: *Evolucija svijesti u svjetlu teorije Damasia*

15.45-16.00 prof.dr.sc Darko Chudy i doc.dr.sc. Marina Raguž: *Deep Brain Stimulation in Disorders of Consciousness: 10 years of a single center experience*

16.00-16.15 prof.dr.sc. Miro Jakovljević: *Samosvijest, jastvo i empatija u normalnom i poremećenom umu*

16.15-16.30 prof.dr.sc. Marko Radoš i prof.dr.sc. Milan Radoš: *Funkcionalna MR kao pokazatelj područja mozga uključenih u biologiju jastva (self)*

16.30-16.45 Pauza

16.45-17.00 prof.dr.sc. Neven Henigsberg: *Gdje su granice umjetnog?*

17.00- 17.15 akademkinja Vida Demarin i doc.dr.sc. Hrvoje Budinčević: *Poremećaji svijesti u svakodnevnoj praksi*

17.15-17.30 prof. dr.sc. Ante Sekulić: *Biološka podloga opće anestezije*

17.30-17.45 prof.dr.sc. Goran Šimić i prof.dr.sc. Mario Vukšić: *Svijest i pamćenje*

17.45 – 18.00 prof.dr.sc. Zoran Đogaš: *Svijest i spavanje*

18.00-18.30 Završna rasprava

PREDAVAČI:

akademkinja Vida Demarin

Međunarodni institut za zdravlje mozga

Razred za medicinske znanosti HAZU

akademik Ivica Kostović

Hrvatski institut za istraživanje mozga, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Razred za medicinske znanosti HAZU

prof.dr.sc. Miloš Judaš

Hrvatski institut za istraživanje mozga, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

prof.dr.sc. Darko Chudy

Zavod za neurokirurgiju, Klinička bolnica Dubrava

doc.dr.sc. Marina Raguž

Zavod za neurokirurgiju, Klinička bolnica Dubrava

prof.dr.sc. Miro Jakovljević

Katedra za psihijatriju i psihološku medicinu, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

prof.dr.sc. Marko Radoš

Klinički zavod za dijagnostičku i intervencijsku neuroradiologiju, KBC Zagreb

prof.dr.sc. Milan Radoš

Hrvatski institut za istraživanje mozga, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Klinički zavod za dijagnostičku i intervencijsku radiologiju, KBC Zagreb

prof.dr.sc. Neven Henigsberg

Klinika za psihijatriju Vrapče

doc.dr.sc. Hrvoje Budinčević

Klinika za neurologiju, Klinička bolnica „Sveti Duh“

prof.dr.sc. Ante Sekulić

Klinika za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivnu medicinu i terapiju boli, KBC Zagreb

prof.dr.sc. Goran Šimić

Hrvatski institut za istraživanje mozga, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

prof.dr.sc. Mario Vukšić

Hrvatski institut za istraživanje mozga, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

prof.dr.sc. Zoran Đogaš

Zavod za neuroznanost, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu

Uvodne riječi

Danas se neuroznanost bavi i pitanjima naravi ljudske prirode, biološke osnove svijesti, samosvijesti i jastva. Problem biološke osnove svijesti istaknut je 2005. godine u znanstvenom časopisu Science (vol.308, p. 79) kao jedno od ključnih pitanja suvremene znanosti. Međutim, točna biološka podloga svijesti, a posebno samosvijesti (svijesti o samom sebi), nije ni do danas riješena. Činjenica je da je bitno svojstvo čovjeka napredna unutarnja reprezentacija (*self*) i fleksibilno planiranje i ponašanje. Po tome se ljudski um bitno razlikuje od umjetne inteligencije.

S namjerom da široj javnosti prikažemo problem biološke osnove tih, za čovjeka bitnih, stanja i funkcija, za vrijeme Tjedna mozga 2023. Odbor za neuroznanost i bolesti mozga Razreda HAZU organizirat će mini-simpozij pod naslovom: „**Neurobiologija, ontogeneza i evolucija svijesti i samosvijesti u čovjeka**“.

Suorganizatori su Hrvatsko društvo za neuroznanost, Međunarodni institut za zdravlje mozga, Hrvatski institut za istraživanje mozga Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu te Znanstveni centar izvrsnosti za temeljnu, kliničku i translacijsku neuroznanost.

Iz predloženog programa vidljivo je da predložena kratka izlaganja obuhvaćaju sve bitne probleme u istraživanju neurobiologije svijesti i samosvijesti u čovjeka. Posebno ističem da su predavači za te zahtjevne teme istraživači koji rade u hrvatskim ustanovama.

akademik Ivica Kostović

predsjednik Odbora za neuroznanost i bolesti mozga Razreda za medicinske znanosti HAZU

KNJIŽICA SAŽETAKA DOSTUPNA JE NA

<https://www.hdn.hr/hr/>