

U Odseku su zaposleni:

Lekari

Doc. dr Maja Milovanović, naučni saradnik,
neurolog

Prim. Dr Nevenka Buder, mr sci, neuropsihijatar

Dr Mirjana Jovanović, mr sci, neuropsihijatar

Dr Vlada Radivojević, neuropsihijatar

Neurofiziološki asistenti:

Snežana Zlatanov, vms

Miroslava Majstorović, vms

Danica Bosiljčić, vms

Velimirka Lilić, vms

Milica Redli, ms

Milena Klipić, ms

Daliborka Vidaković, vms

Vesna Mihailović, vms

Direktor Instituta za mentalno zdravlje
Prof. dr Dušica Lečić-Toševski, dr sci med

Šef Odseka:

**Doc. dr Maja Milovanović, dr sci med, naučni
saradnik**

Glavna sestra:

Snežana Zlatanov, vms

OBAVEŠTENJA:

Radno vreme Odseka:

Ponedeljak – petak 8,00-20,00h

Pregledi se mogu zakazati:

- ✓ Telefonskim pozivom svakog radnog dana od 8 do 19h.
- ✓ Dolaskom na šalter Odseka svakog radnog dana od 8 do 19h

Telefon: +381 11 330 7580

E-mail: epi@imh.org.rs



INSTITUT ZA MENTALNO ZDRAVLJE

Palmotićevo 37

Beograd

**ODSEK ZA EPILEPSIJE I
KLINIČKU NEUROFIZIOLOGIJU**

ODSEK ZA EPILEPSIJE I KLINIČKU NEUROFIZIOLOGIJU

U Odseku se obavlja:

Dijagnostika, lečenje i praćenje pacijenata sa:

- Epilepsijom i epileptičnim poremećajima.
- Glavoboljama.
- Epileptičnim i drugim encefalopatijama, organskim mentalnim poremećajima, razvojnim poremećajima.
- Drugim paroksizmalnim neuropsihijatrijskim poremećajima kod dece i odraslih.

Elektroencefalografija (EEG) sa video monitoringom

Neuropsihološka procena

Edukacija:

- Medicinskih tehničara u oblasti primene elektroencefalografije (EEG) kod odraslih i dece, u budnom stanju i spavanju.
- Kontinuirana medicinska edukacija u oblasti epileptologije, prema programima Internacionalne Lige za borbu protiv epilepsije.

Naučno istraživački rad

- Učešće u međunarodnim i domaćim multicentričnim projektima.
- Učešće na međunarodnim Kongresima i skupovima sa autorskim radovima.
- Učešće u multicentričnim međunarodnim kliničkim ispitivanjima efikasnosti lekova.

Naš Odsek je specijalizovan za:

ELEKTROENCEFALOGRAFIJU (EEG) -

snimanje električne aktivnosti mozga preko elektroda koje se prislanjaju na glavu. To je bezbolna i neškodljiva procedura koja se koristi u dijagnozi i diferencijalnoj dijagnozi epilepsija kod odraslih i dece, nekih vrsta glavobolja, stanja posle povreda glave, bolesti krvnih sudova mozga, demencije, razvojnih poremećaja, ispitivanju toksičnosti ili zloupotrebe lekova, a po potrebi i kod drugih neuroloških i psihijatrijskih oboljenja. EEG daje podatke o moždanoj aktivnosti, odnosno funkcionisanju mozga koji se ne mogu dobiti na drugi način.

HOLTER - EEG REGISTROVANJE –

Dugotrajno-višestatno (24-92 sata) snimanje elektrokortikalne aktivnosti pacijentima u pokretu, van specijalizovane EEG laboratorije, čime se postiže značajno povećanje mogućnosti registrovanja patoloških epileptiformnih promena. Ova tehnika se primenjuje u dijagnostici epileptičnih i neepileptičnih epizodičnih poremećaja (sinkope, psihogeni neepileptični napadi, dr.) kao i u dijagnostici poremećaja spavanja s obzirom na mogućnost dodavanja poligrafskih kanala.

VIDEO-EEG MONITORING je istovremeno snimanje EEG i video zapisa pacijenta, važno u dijagnozi i diferencijalnoj dijagnozi epilepsija zbog mogućnosti analize bihevioralnih manifestacija (npr. nevoljni pokret, grč ili trzaj nekog dela tela, poremećaj svesti itd.) i njihove veze sa EEG snimkom, tj. eventualnom patološkom aktivnošću mozga. Ovo je produženo snimanje koje sa obavlja u EEG laboratoriji, u budnosti ili u spavanju.

EEG snimanja obavljaju se na savremenim digitalnim aparatima NicoletOne V44, ili Micromed SD 32R, kao i Holter EEG digitalnom aparatu Trackit MK3, Lifelines Ltd., UK.

Sva snimanja vrše se u skladu sa pravilnikom Međunarodnog udruženja za kliničku neurofiziologiju (IFCN, 1999) i domaćim propisima.

Tokom lečenja i praćenja osoba sa epilepsijom:

- Kontinuirano procenjujemo efikasnost antiepileptične terapije.
- Poštujemo savremene terapijske algoritme Međunarodne lige za borbu protiv epilepsije (ILAE), primenjujemo nove antiepileptične lekove i razmatramo mogućnosti primene drugih modaliteta lečenja epilepsije.
- Procenjujemo eventualno postojanje neželjenih efekata antiepileptične terapije.
- Obavljamo standardizovanu procenu telesnog i psihijatrijskog komorbiditeta epilepsije, kao i procenu kvaliteta života osoba sa epilepsijom.
- Vodimo „Grupu za samopomoć osoba sa epilepsijom“.

Dijagnostiku i lečenje glavobolja obavljamo u skladu sa preporukama Međunarodnog Udruženja za glavobolje (IHS, 2003) i domaćim vodičima dobre kliničke prakse.

Neuropsihološku procenu kognitivnog i psihološkog funkcionisanja, kao i utvrđivanje eventualnih posledica bolesti mozga na intelektualno funkcionisanje i ponašanje, obavlja specijalista psiholog.