



KURS ELEKTRODIJAGNOSTIKE U FIZIKALNOJ MEDICINI I REHABILITACIJI

31. mart-27. jun 2025., UNIVERZITETSKA DEČJA KLINIKA I INSTITUT ZA REHABILITACIJU, BEOGRAD

RUKOVODIOCI KURSA: *doc. dr Dejan Nikolić i kl. asist. dr Marija Hrković,*
Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu

O KURSU: Elektromioneurografija (EMNG) je elektrodijagnostička metoda kojom se ispituje električna aktivnost mišića i nerava, sa mogućnošću utvrđivanja tipa, nivoa, stepena i rasprostranjenosti lezije (oštećenja) u cilju dijagnostike bolesti i povreda perifernog nervnog sistema i neuromišićnih bolesti. Pravilno izvedeno i protumačeno, EMNG ispitivanje pruža važne informacije o osnovnom neuromišićnom poremećaju, omogućava korišćenje drugih laboratorijskih ispitivanja na odgovarajući i efikasan način, i usmerava na specifičnu konzervativnu ili hiruršku terapiju.

Kurs elektrodijagnostike u fizikalnoj medicini i rehabilitaciji namenjen je specijalistima Fizikalne medicine i rehabilitacije, i sastoji se od teorijske nastave i praktične nastave koja će se odvijati u Univerzitetској dečјој klinici u Beogradu i Institutu za rehabilitaciju u Beogradu.

Kroz teorijsku nastavu polaznici kursa će se upoznati sa topografskom, strukturnom i funkcionalnom anatomijom perifernih nerava i mišića, fiziologijom ekscitabilnih tkiva, fiziološkim i nefiziološkim faktorima u elektrodijagnostičkim ispitivanjima, najčešćim povredama perifernih nerava i neuromišićnim oboljenjima i osnovama elektroneurografskog i elektromiografskog ispitivanja.

Kroz praktični rad polaznici će se upoznati sa opremom u elektrofiziološkom kabinetu, metodologijom ispitivanja motornih i senzornih brzina provodljivosti perifernih nerava, kasnih odgovora u elektrodijagnostici i fazama u ispitivanju u elektromiografiji, i izvođenjem elektrodijagnostičkih procedura i tumačenje nalaza kod pacijenata sa polineuropatijama, mononeuropatijama, radikulopatijama, plexopatijama i oboljenjima mišića.

Trajanje kursa je 3 meseca (13 nedelja). Tokom prve 4 nedelje kursa (2 nedelje u Univerzitetској dečјој klinici i 2 nedelje u Institutu za rehabilitaciju) polaznici će imati 2 časa teorijske nastave (90 minuta) i 60 minuta praktične nastave. Narednih 8 nedelja (4 nedelje u Univerzitetској dečјој klinici i 4 nedelje u Institutu za rehabilitaciju) biće organizovana praktična nastava / rad u elektrofiziološkom kabinetu svakim danom od ponedeljka do četvrtka. Po završetku teorijske i praktične nastave polaznici će imati na raspolaganju 1 nedelju za konsultacije i polaganje praktičnog dela i teorijskog dela ispita.

CILJ KURSA:

1. Upoznavanje polaznika – specijalista Fizikalne medicine i rehabilitacije sa elektroneurografskim osnovama ispitivanja motornih i senzornih brzina provodljivosti perifernih nerava
2. Upoznavanje polaznika – specijalista Fizikalne medicine i rehabilitacije sa osnovama i fazama elektromiografskog ispitivanja
3. Obuka polaznika – specijalista Fizikalne medicine i rehabilitacije za izvođenje elektrodijagnostičkih procedura i tumačenje nalaza kod pacijenata sa polineuropatijama
4. Obuka polaznika – specijalista Fizikalne medicine i rehabilitacije za izvođenje elektrodijagnostičkih procedura i tumačenje nalaza kod pacijenata sa mononeuropatijama
5. Obuka polaznika – specijalista Fizikalne medicine i rehabilitacije za izvođenje elektrodijagnostičkih procedura i tumačenje nalaza kod pacijenata sa radikulopatijama
6. Obuka polaznika – specijalista Fizikalne medicine i rehabilitacije za izvođenje elektrodijagnostičkih procedura i tumačenje nalaza kod pacijenata sa plexopatijama
7. Obuka polaznika – specijalista Fizikalne medicine i rehabilitacije za izvođenje elektrodijagnostičkih procedura i tumačenje nalaza kod pacijenata sa oboljenjima mišića

METODE RADA: predavanja, praktične vežbe, rešavanje kliničkih problema, rad u maloj grupi, demonstracija kliničke veštine, diskusija

PREDAVAČI: Doc. dr Dejan Nikolić, Kl. asist. dr sc. med. Marija Hrković, Kl. asist. dr sc. med. Jasna Stojković

PROFIL SLUŠALACA: lekari - specijalisti Fizikalne medicine i rehabilitacije

BRJ POLAZNIKA: 10

TROŠKOVI EDUKACIJE: 200.000,00 dinara

PROGRAM JE U POSTUPKU AKREDITACIJE

OSTALA OBAVEŠTENJA:

➤ **PRIJAVLJIVANJE ZA KURS JE OBAVEZNO**

I VRŠI SE CENTRU ZA KONTINUIRANU MEDICINSKU EDUKACIJU

E-MAIL: kontinuiranaedukacija@med.bg.ac.rs ILI NA TELEFONE 36 36 363, 36 36 364 и 36 36 365

➡ **TROŠKOVI EDUKACIJE** SE UPLAČUJU NA TEKUĆI RAČUN MEDICINSKOG FAKULTETA U BEOGRADU
840-1139666-89, POZIV NA BROJ **RP - 698/1-742121**

➡ **FINANSIJSKA SLUŽBA MEDICINSKOG FAKULTETA U BEOGRADU**

- KONTAKT TELEFONI 011 36 36 314, 36 36 306

➡ IZDAVANJE RAČUNA ZA TROŠKOVE EDUKACIJE - KONTAKT TELEFON 011 36 36 317

PIB Medicinskog fakulteta u Beogradu: 100221404

* **POTVRDA O IZVRŠENOJ UPLATI SE PREDAJE PRILIKOM REGISTRACIJE**

NAPOMENA

PRIJAVU ZA KURS JE POTREBNO IZVRŠITI DO 21.3.2025.