



ОДАБРАНЕ ТЕМЕ ИЗ КЛИНИЧКЕ НЕУРОФИЗИОЛОГИЈЕ

10-11. децембар 2021., од 9³⁰-16^{00h}, СЛУШАОНИЦА Клинике за неурологију УКЦС, БЕОГРАД

Руководиоци семинара:

- **доц. др Александра Качар**, Медицински факултет Београд, Клиника за неурологију УКЦС
- **кл. асист. др Ивана Берисавац**, Медицински факултет Београд, Клиника за неурологију УКЦС
- **проф. др Никола Војводић**, Медицински факултет Београд, Клиника за неурологију УКЦС

О СЕМИНАРУ: Планирани семинар се одржава са циљем реevaluације постојећих знања у примени различитих електрофизиолошких дијагностичких процедура.

Значај ових дијагностичких процедура јесте у њиховој неинвазивности и брзини спровођења, па је суштина ове едукације, упознавање са могућностима и сврхом примене и тумачења електрофизиолошких метода.

Теме семинара ће бити подељене у пет делова:

У првом делу ће се говорити о интерпретација нормалног ЕЕГ записа у различитим узрастима: неонаталном добу, дечије и адултном добу. Примена ЕЕГ дијагностике је битан део амбулатног рада, због чега је неопходно поставити јасне индикације за процедуру, али и адекватан приступ код пацијената са неепилептичним болестима и стањима. Постојање терапијски резистених епилепсија је предмет оперативног приступа, због чега је неопходна консолидација применом телеметрије и интраоперативног мониторинга – електрокортикографије. И на крају првог дела, значај ЕЕГ као дијагностичке методе ће бити анализиран код пацијената који су хоспитализовани и јединицама интензивне неге неурологије.

Други део ће се односити на анализу сигнала код поремећаја покрета у смислу треморске активности, али образаца хода и предикције евентуалних компликација болести код пацијената са Паркинсоновом болести.

У трећем делу едукације ће бити презентовани ЕМНГ приступи код дисталних слабости у дечијем добу, као и неурофизиолошки биомаркеи код спиналне мишићне атрофије (СМА) дечијег узраста и болести мотонеурона адулног доба (БМН).

Анализа мултимодалних евоцираних потенцијала код спондилотичне мијелопатије и неинвазивна модулација као оруђе у дијагностици и терапији поремећаја памћења ће бити теме четвртог дела семинара.

Завршни део едукације ће бити посвећен примени евоцираних потенцијала и анализи рукописа код пацијената дечијег и адолесцентног доба са дијагнозом мултипле склероза. Такође ће бити приказан УЗ приступ као метод дијагностике развојних малформација мозга.

ЦИЉЕВИ СЕМИНАРА СУ: Анализа нормалног ЕЕГ налаза код неонатуса, деце и код одраслих; ЕЕГ преглед у амбулантним условима; Анализа ЕЕГ налаза код неепилептичних болести и стања; Хирургија епилепсија: неинвазивна ЕЕГ телеметрија и електрокортикографија у операционој сали; Значај ЕЕГ у неуролошким јединицама интензивне неге; Анализа погрешних интерпретација ЕЕГ налаза код пацијената у одраслом и дечијем узрасту; Неурофизиолошка анализа треморске активности; Анализа хода и предикција компликација хода код пацијената са дијагнозом Паркинсонове болести; ЕМНГ приступ код дисталних мишићних слабости дечијег узраста; ЕМНГ биомаркеи код СМА и БМН; Примена мултимодалних евоцираних потенцијала код дијагнозе цервикалне мијелопатије; Неинвазивна модулација као метод за дијагностику и терапију поремећаја памћења; Анализа рукописа и примена евоцираних потенцијала у дечијем и адолесцентном добу; Примена ултразвучне дијагностике у дијагностици развојних анормалија мозга: да ли има могућности за електрофизиологију?

МЕТОДЕ РАДА: предавања

ПРЕДАВАЧИ: Проф др Драгослав Сокић, Проф др Ведрана Милић-Рашић, Научни саветник др Саша Р Филиповић, Проф др Тихомир Илић, Проф др Наташа Мишковић Драгашевић, Научни саветник др Саша Радовановић, Проф др Наташа Церовац, Проф др Никола Војводић, Доц др Маја Миловановић, Доц др Александар Ристић, Доц др Марко Ерцеговац, Доц др Александра Качар, Асс др Ивана Берисавац, Асс др Владана Марковић, Доц др Ружица Крављанац, Др Љубица Војводић, Др Ана Косаћ, Др Галина Стевановић, Др Никола Иванчевић, Др Блажо Николић

ПРОФИЛ СЛУШАЛАЦА: лекари, биохемичари

БРОЈ ПОЛАЗНИКА: максимално 50

ТРОШКОВИ ЕДУКАЦИЈЕ: 2.400,00 динара

**ПРОГРАМ ЈЕ АКРЕДИТОВАН ОД СТРАНЕ ЗДРАВСТВЕНОГ САВЕТА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
СА 6 ПОЕНА ЗА ПОЛАЗНИКЕ СЕМИНАРА**

ОСТАЛА ОБАВЕШТЕЊА:

➤ **ПРИЈАВЉИВАЊЕ ЗА СЕМИНАР ЈЕ ОБАВЕЗНО**

И ВРШИ СЕ ЦЕНТРУ ЗА КОНТИНУИРАНУ МЕДИЦИНСКУ ЕДУКАЦИЈУ
E-MAIL: kontinuiranaedukacija@med.bg.ac.rs ИЛИ НА ТЕЛЕФОНЕ 36 36 363 И 36 36 364

➔ **ТРОШКОВИ ЕДУКАЦИЈЕ** СЕ УПЛАЋУЈУ НА ТЕКУЋИ РАЧУН МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА У БЕОГРАДУ
840-1139666-89, ПОЗИВ НА БРОЈ **RP – 571/1-742121**

- ➔ **ФИНАНСИЈСКА СЛУЖБА МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА У БЕОГРАДУ** - ФАКС 011 36 36 314
- ➔ **ИЗДАВАЊЕ РАЧУНА ЗА ТРОШКОВЕ ЕДУКАЦИЈЕ** - КОНТАКТ ТЕЛЕФОН И ФАКС - 36 36 317
- ➔ **ИНФОРМАЦИЈЕ О ПРИСТИГЛИМ УПЛАТАМА ЗА ЕДУКАЦИЈУ** - КОНТАКТ ТЕЛЕФОН - 36 36 306

ПИБ Медицинског факултета у Београду: 100221404

* ПОТВРДА О ИЗВРШЕНОЈ УПЛАТИ СЕ ПРЕДАЈЕ ПРИЛИКОМ РЕГИСТРАЦИЈЕ*

НАПОМЕНА

**ПРИЈАВУ ЗА СЕМИНАР И УПЛАТУ ТРОШКОВА ЕДУКАЦИЈЕ
ЈЕ ПОТРЕБНО ИЗВРШИТИ ДО 26. НОВЕМБРА 2021.**

**ПРОГРАМ ЈЕ АКРЕДИТОВАН ОД СТРАНЕ ЗДРАВСТВЕНОГ САВЕТА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
СА 6 ПОЕНА ЗА ПОЛАЗНИКЕ СЕМИНАРА**

ПРОГРАМ

ОДАБРАНЕ ТЕМЕ ИЗ КЛИНИЧКЕ НЕУРОФИЗИОЛОГИЈЕ

10-11. ДЕЦЕМБАР 2021.

10.12.2021.

09:45-10:00

Поздравна реч:

*Проф. др Драгослав Сокић
Др Саша Филиповић, научни саветник
Доц. др Александра Качар*

ЕЕГ активност код одраслих и деце

10:00-10:20

Норамалан ЕЕГ код одраслих

Проф. др Драгослав Сокић

10:20-10:30

Нормалан ЕЕГ код деце

Др Галина Стевановић

10:30-10:40

Неонатални ЕЕГ

Доц. др Ружица Крављанац

10:40-10:50

Дискусија

Сви предавачи

Амбулантни ЕЕГ

11:00-11:20

Значај амбулантног ЕЕГ-а у дијагностици епилепсије

Доц. др Маја Миловановић

11:20-11:40

Индикације за ЕЕГ код неепилептичних болести и
стања

Др Љубица Војводић

11:40-11:50

Дискусија

Сви предавачи

Пауза

ЕЕГ и хирургија епилепсија

12:15-12:35

Неинвазивна видео-ЕЕГ телеметрија

Проф. др Никола Војводић

12:35-12:55

ЕЕГ у операционој сали: Електрокортикографија

Доц др Александар Ристић

12:55-13:05

Дискусија

Сви предавачи

Пауза

Значај ЕЕГ у ЈИН		
13:40-14:00	ЕЕГ и кома	<i>Доц. др Марко Ерцеговац</i>
14:00-14:20	ЕЕГ у дијагностици и лечењу НЦСЕ	<i>Асс др Ивана Берисавац</i>
14:20-14:30	Дискусија	<i>Сви предавачи</i>
11.12.2021.		
Неурофизиолошке методе различитим варијантама поремећаја покрета		
10:00-10:20	Неурофизиолошке карактеристике тремора у неуромишићним болестима	<i>Проф др Наташа Драгашевић-Мишковић</i>
10:20-10:30	Да ли промене обрасца хода почињу у раној фази Паркинсонове болести, и пре појаве асиметрије?	<i>Др Саша Радовановић, научни саветник</i>
10:30-10:40	Промене обрасца хода већ у раној фази Паркинсонове болести мозга указати на каснији развој фризинга?	<i>Асс др Владана Марковић</i>
10:40-11:00	Дискусија	<i>Сви предавачи</i>
ЕМГ/ЕНГ: алгоритми код обољења деце и одраслих		
11:00-11:20	ЕМНГ приступ код дисталних мишићних слабости	<i>Проф др Ведрана Милић</i>
11:20-11:40	Неурофизиолошки биомаркери код спиналне мишићне атрофије	<i>Др Ана Косаћ</i>
11:40-12:00	Неурофизиолошки маркери у дијагностици БМН	<i>Доц др Александра Качар</i>
12:00-12:10	Дискусија	<i>Сви предавачи</i>
Пауза		
Неинвазивна неуромодулација и евоцирани потенцијали		
12:20-12:40	Улога мултимодалних евоцираних потенцијала у преоперативном одлучивању код пацијената са цервикалном спондилотиском мијелопатијом	<i>Проф др Тихомир Илић</i>
12:40-13:00	Улога неинвазивне неуромодулације у дијагностици и терапији поремећаја памћења	<i>Др Саша Филиповић, научни саветник</i>
13:00-13:10	Дискусија	<i>Сви предавачи</i>
Пауза		
Различити дијагностички приступи код обољења деце и адолесцената		
13:50-14:10	Кинематичка анализа рукописа у мултиплој склерози дечијег и адолесцентног доба	<i>Др сци мед Никола Иванчевић</i>
14:10-14:30	Евоцирани потенцијали у мултиплој склерози дечијег и адолесцентног доба	<i>Др Блажо Николић</i>
14:30-14:50	Прогностички значај УЗВ код деце са конгениталним малформацијама мозга	<i>Проф др. Наташа Церовац</i>
14:50-15:00	Дискусија	<i>Сви предавачи</i>
15:00-15:30	Тест провере знања и евалуација	<i>А. Качар, И. Берисавац, Н. Војводић</i>
ЗАКЉУЧЦИ И ЗАТВАРАЊЕ СЕМИНАРА		

НАПОМЕНА

**ПРИЈАВУ ЗА СЕМИНАР И УПЛАТУ ТРОШКОВА ЕДУКАЦИЈЕ
ЈЕ ПОТРЕБНО ИЗВРШИТИ ДО 26. НОВЕМБРА 2021.**

**ПРОГРАМ ЈЕ АКРЕДИТОВАН ОД СТРАНЕ ЗДРАВСТВЕНОГ САВЕТА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
СА 6 ПОЕНА ЗА ПОЛАЗНИКЕ СЕМИНАРА**