



ДАН РЕТКИХ БОЛЕСТИ 2026: МУЛТИДИСЦИПЛИНАРНИ ПРИСТУП НЕУРОРАЗВОЈНИМ ПОРЕМЕЋАЈИМА

2. март 2026, од 11-20^{00h}, МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ БЕОГРАД – СВЕЧАНА САЛА ДЕКАНАТА, ДР СУБОТИЋА 8

РУКОВОДИОЦИ СЕМИНАРА:

проф. др Драгана Протић, проф. др Горан Чутурило и проф. др Ивана Новаковић,

Медицински факултет Универзитета у Београду

О СЕМИНАРУ: Под појмом «ретке болести» обухваћене су болести код којих је стопа обољевања мања од 1:2000 у општој популацији. У овој изузетно хетерогеној групи обољења значајан део фенотипа чине неуроразвојни поремећаји, а то су поремећаји који настају током развојног периода детета и укључују различите тешкоће у стицању и извођењу интелектуалних, говорно – језичких и друштвено – социјалних функција. Имајући у виду комплексност и ширину спектра ових поремећаја, у савременом третману ретких неуроразвојних поремећаја неопходан је мултидисциплинарни приступ. У првом делу едукације биће речи о најновијој МКБ-11 класификацији неуроразвојних поремећаја, о епидемиологији ретких неуроразвојних поремећаја и мултидисциплинарном приступу у њиховој дијагностици и праћењу. Подаци из Регистра за ретке болести у Србији треба да обезбеде систематизацију и обједињавања података, да би се боље сагледале потребе оболелих, планирала њихова здравствена заштита као и мере превенције. Клинички преглед, генетичко тестирање, когнитивна процена, процена проблема у развоју говора као и физикални третман су неопходни елементи мултидисциплинарног приступа болеснику. Ове теме изнеће предавачи различитих профила који се њима баве у својој свакодневној пракси и у истраживачком раду. У другом делу едукације биће представљени терапијски приступи код ретких неуроразвојних поремећаја и синдрома. На примеру Ангелмановог синдрома биће приказан напредак у развоју генске терапије, као и специфичност спровођења клиничких студија у овој области. Биће изнета искуства у примени фармаколошке терапије на примерима мултипле склерозе у развојном добу и комплексна туберозна склероза, а посебно ће бити обрађено питање примене модулације микробиома код деце са неуроразвојним поремећајима применом пробиотика. Експерти који се баве наведеним проблематикама изнеће своја искуства и савремене препоруке. У трећем делу едукације биће представљене могућности у примени дигиталне технологије и вештачке интелигенције у раној процени и праћењу неуроразвоја. Истраживачи из ове области обрадиће теме као што су: психомоторно успорење као дигитални фенотип, поглед као биомаркер, предикција неонаталних епи напада применом вештачке интелигенције. У последњем делу едукације биће обрађени проблеми положаја деце са неуроразвојним поремећајима у друштву, у светлу примене Конвенције УН о правима особа са инвалидитетом.

ЦИЉ СЕМИНАРА: 1. упознавање са савременом класификацијом неуроразвојних поремећаја, са епидемиологијом ретких неуроразвојних поремећаја код нас, као и са могућностима њихове дијагностике од стране стручњака различитих профила; 2. упознавање са најсавременијим дOMETИМА генске терапије у третману ретких неуроразвојних синдрома и са принципима спровођења клиничких студија у овој области; 3. сагледавање могућности и значаја фармаколошке терапије ретких неуроразвојних поремећаја кроз преглед неколико илустративних примера; 4. упознавање са могућностима примене дигиталних технологија и вештачке интелигенције у процени неуроразвоја, раном откривању и третману неуроразвојних поремећаја; 5. указивање на права деце са неуроразвојним поремећајима у складу са Конвенцијом УН о правима особа са инвалидитетом; 6. истицање значаја мултидисциплинарног приступа у дијагностици, терапији и праћењу оболелих од ретких неуроразвојних поремећаја.

МЕТОДЕ РАДА: предавања, дискусија

ПРЕДАВАЧИ: Проф. др Горан Чутурило, Др Снежана Плавшић, Др сц. Јелена Румл Стојановић, Проф. др Зорана Јолић Марјановић, Проф. др Бојана Дрљан, Доц. др Дејан Николић, Prof. dr. Elizabeth Berry-Kravis, Проф. др Јасна Јанчић, Проф. др Драгана Протић, В.н.с. др Дејан Стевановић, Др сц. Јелена Сучевић, Проф. др Милица Јанковић, Проф. др Тамара Шкорић, Н.с. др Иван Вајс, В.н.с. др Александра Рабреновић, Проф. др Ивана Новаковић

ПРОФИЛ СЛУШАЛАЦА: лекари, фармацеути, биохемичари, медицинске сестре, здравствени техничари

БРОЈ ПОЛАЗНИКА: 150

ТРОШКОВИ ЕДУКАЦИЈЕ: бесплатно

ПРОГРАМ ЈЕ У ПОСТУПКУ АКРЕДИТАЦИЈЕ

ОСТАЛА ОБАВЕШТЕЊА:

➤ **ПРИЈАВЉИВАЊЕ ЗА СЕМИНАР ЈЕ ОБАВЕЗНО**

И ВРШИ СЕ ЦЕНТРУ ЗА КОНТИНУИРАНУ МЕДИЦИНСКУ ЕДУКАЦИЈУ

Е-MAIL: kontinuiranaedukacija@med.bg.ac.rs ИЛИ НА ТЕЛЕФОНЕ 36 36 363, 36 36 364 и 36 36 365

НАПОМЕНА

ПРИЈАВУ ЗА СЕМИНАР ЈЕ ПОТРЕБНО ИЗВРШИТИ ДО 20.2.2026.

ПРОГРАМ

ДАН РЕТКИХ БОЛЕСТИ 2026: МУЛТИДИСЦИПЛИНАРНИ ПРИСТУП НЕУРОРАЗВОЈНИМ ПОРЕМЕЋАЈИМА

2. МАРТ 2026.

11.00 Отварање

Сесија 1: Класификација, епидемиологија и дијагностички приступ НЕУРОРАЗВОЈНИМ ПОРЕМЕЋАЈИМА

| | | |
|-------|--|----------------------------------|
| 11.10 | Неуроразвојни поремећаји у МКБ-11 и у пракси клиничког генетичара | Проф. др Горан Чутурило |
| 11.30 | Ретки неуроразвојни поремећаји у Србији – подаци Регистра за ретке болести | Др Снежана Плавшић |
| 11.50 | Савремени приступ у генетичкој дијагностици неуроразвојних поремећаја | Др сц. Јелена Румл Стојановић |
| 12.10 | Психолошка процена когнитивних способности у области неуроразвојних поремећаја | Проф. др Зорана Јолић Марјановић |
| 12.30 | Језички и когнитивни профил деце са ретким неуроразвојним синдромима | Проф. др Бојана Дрљан |
| 12.50 | Савремена педијатријска неурорехабилитација | Доц. др Дејан Николић |
| 13.10 | дискусија | |
| 13.30 | <i>п а у з а</i> | |

Сесија 2: ТЕРАПИЈСКИ ПРИСТУП РЕТКИМ НЕУРОРАЗВОЈНИМ ПОРЕМЕЋАЈИМА

| | | |
|-------|--|---|
| 15.00 | <i>New Approaches to Angelman Syndrome and N-of-1 Disorders</i> | <i>Prof. Dr. Elizabeth Berry-Kravis</i> |
| 15.20 | Савремени терапијски приступ мултиплој склерози у развојном добу | Проф. др Јасна Јанчић |
| 15.40 | Значај модулације микробиома код деце са неуроразвојним поремећајима применом пробиотика: мит или стварност? | Проф. др Драгана Протић |
| 16.00 | Психофармакотерапија неуропсихијатријских поремећаја код комплекса туберозне склерозе (ТАНД) | В.н.с. др Дејан Стевановић |
| 16.20 | дискусија | |
| 16.40 | <i>п а у з а</i> | |

Сесија 3: ДИГИТАЛНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У РАНОЈ ПРОЦЕНИ И ПРАЋЕЊУ НЕУРОРАЗВОЈА

| | | |
|-------|--|-----------------------------------|
| 17.00 | Научни приступ разумевању децјег развоја: истраживања са бебама и децом | Др сц. Јелена Сучевић |
| 17.20 | Психомоторно успорење као дигитални фенотип: АИ – подржана кинематичка анализа рукописа у клиничкој дијагностици | Проф. др Милица Јанковић |
| 17.40 | Пут ка интеграцији вештачке интелигенције у неонаталну интензивну негу: предикција и детекција неонаталних напада у реалном времену | Проф. др Тамара Шкорић |
| 18.00 | Поглед као биомаркер: од визуелне пажње до когниције у примени технологија праћења очију | Н. с. др Иван Вајс |
| 18.20 | Право деце са неуроразвојним поремећајима на коришћење алтернативне и аугментативне комуникације у складу са Конвенцијом УН о правима особа са инвалидитетом | В. н. с. др Александра Рабреновић |
| 18.40 | Ретке болести 2026 – Актуелни тренутак | Проф. др Ивана Новаковић |
| 19.00 | дискусија | |
| 19.20 | Тест знања | Протић, Чутурило, Новаковић |
| 19.50 | Евалуација, закључци и препоруке семинара | Протић, Чутурило, Новаковић |