



## ПРИЈАВА ЗА УЧЕШЋЕ

Пријављујем се за семинар:

ПРЕЗИМЕ: \_\_\_\_\_

ИМЕ: \_\_\_\_\_

УСТАНОВА: \_\_\_\_\_

АДРЕСА: \_\_\_\_\_

ПОШТАНСКИ БРОЈ: \_\_\_\_\_ ГРАД: \_\_\_\_\_

ТЕЛЕФОН: \_\_\_\_\_

ФАКС: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

ПОТПИС: \_\_\_\_\_ ДАТУМ: \_\_\_\_\_

Молим, пошаљите информације о семинару мом колеги:

---

---

---

Адреса за слање пријаве за семинар:  
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
ЦЕНТАР ЗА КОНТИНУИРАНУ МЕДИЦИНСКУ ЕДУКАЦИЈУ  
Светозара Марковића 69



## МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

ЦЕНТАР ЗА КОНТИНУИРАНУ  
МЕДИЦИНСКУ ЕДУКАЦИЈУ

СЕМИНАР

## АУТОИМУНСКЕ БОЛЕСТИ ШТИТАСТЕ ЖЛЕЗДЕ: ОД ЕТИОПАТОГЕНЕЗЕ ДО КЛИНИЧКИХ ИМПЛИКАЦИЈА

Крагујевац, 16. маја 2010. године  
Амфитеатар Медицинског факултета

## ПРОГРАМ СЕМИНАРА

### 10.00-10.30

РЕГИСТРАЦИЈА УЧЕСНИКА

### 10.30-11.00

УЛАЗНИ ТЕСТ са 20 питања

### 11.00-11.45

ИМУНОЛОШКА ТОЛЕРАНЦИЈА И АУТОИМУНОСТ, *1 час предавања*

Полазници курса се упознају са механизмима успостављања и одржавања имунолошке толеранције, улогом генетске предиспозиције и фактора средине у иницијацији аутоимунских реакција, и са хуморалним и целуларним механизмима који су укључени у настањак аутоимунских болести.

### 11.50-12.35

ПАТОГЕНЕЗА АУТОИМУНСКИХ БОЛЕСТИ ШТИТАСТЕ ЖЛЕЗДЕ, *1 час предавања*

Полазници се упознају са патогенозом Graves-ове болести (улогом хуморалног имуноског одговора – аутоантитела, субклиничком и клинички манифестном хипертиреозом), као и патогенозом Hashimoto тироидитиса (улогом целуларних и хуморалних имуноских механизма у настанку субклиничке и клинички манифестне хипотиреозе).

### 12.40-13.25

ИСПИТИВАЊЕ ТИРЕОИДНЕ ФУНКЦИЈЕ И ДЕТЕКЦИЈА АНТИТИРЕОИДНИХ АУТОАНТИТЕЛА, *1 час предавања*

Полазници се упознају са методама испитивања тиреоидне функције (одређивања концентрације тиреоидних (тироксина и тријодтиронина) и тиреостимулишућег хормона, као и методама детекције антитиреоидних антитела (специфичних за тиреоглобулин, тиреоидну пероксидазу и TSH рецептор) у серуму испитаника.

### 13.25-14.00

КОКТЕЛ ПАУЗА

### 14.00-14.45

ОПТИМАЛНИ ДИЈАГНОСТИЧКИ АЛГОРИТАМ У ДИЈАГНОСТИЦИ АУТОИМУНСКИХ БОЛЕСТИ ШТИТАСТЕ ЖЛЕЗДЕ, *1 час предавања*

Полазници се упознају са лабораториским анализама које су неопходне да се утврди: а) да ли постоји поремећај тиреоидне функције, и уколико постоји б) да ли проузрокован аутоимунским болестима штатате жлезде. Затим, полазници се упознају са сетом лабораторијских анализа којима се процењује да ли постоји субклинички или клинички манифестан поремећај тиреоидне функције (хипертиреоза или хипотиреоза).

### 14.50-15.35

КЛИНИЧКА СЛИКА И ТЕРАПИЈА ХИПЕРФУНКЦИЈЕ ШТИТАСТЕ ЖЛЕЗДЕ, *1 час предавања*

Полазници се упознају са основном клиничком сликом хиперфункције штитасте жлезде, оптималним дијагностичким алгоритмом и

диференцијалном дијагнозом, као и терапијским могућностима (у зависности од етиопатогенезе болести), као и могућим компликацијама болести и нежељеним ефектима лечења.

### 15.40-16.25

КЛИНИЧКА СЛИКА И ТЕРАПИЈА ХИПОФУНКЦИЈЕ ШТИТАСТЕ ЖЛЕЗДЕ, *1 час предавања*

Полазници се упознају са клиничком сликом како субклиничке, тако и клинички манифестне хипофункције штитасте жлезде, оптималним дијагностичким алгоритмом и диференцијалном дијагнозом, као и терапијом хипофункције штитасте жлезде, са посебним акцентом на избор и начин увођења препарата, те праћење евентуалних компликација лечења. У делу предавања биће приказана хипофункција штитасте жлезде у посебним стањима: периконцепцијски период, трудноћа, лактација, старије животно доба и конкомитантне болести.

### 16.30-18.00

ПРАКТИЧАН ПРИЛАЗ ПАЦИЈЕНТИМА СА АУТОИМУНСКИМ БОЛЕСТИМА ШТИТАСТЕ ЖЛЕЗДЕ, *2 часа практичног рада (радионице)*

Настава ће бити изведена у малим групама, до 15 полазника. Модератори група ће сукцесивно износити историје болести типичних примера пацијената са аутоимунским болестима штитасте жлезде, почевши од симптома, резултата клиничког прегледа, вођења дијагностичког поступка, до постављања дијагнозе и увођења, праћења и подешавања терапије. Биће обрађени пацијенти са хипертиреозом, хипотиреозом, као и нормалном тиреоидном функцијом. Током решавања питања везаних за клиничке примере, полазници ће бити у прилици да практично употребе информације стечене током теоријског дела курса, кроз интерактиван и самостални рад.

### 18.00-18.30

ИЗЛАЗНИ ТЕСТ са 20 питања

### 18.30-19.00

ДОДЕЛА СЕРТИФИКАТА

## ЦИЉ КУРСА:

Циљ курса је да лекари, фармацеути и биохемичари, добију основна знања о етиопатогенези аутоимунских болести штитасте жлезде, о могућностима савремених (лабораторијских) дијагностичких метода којима се процењује тиреоидна функција и потврђује аутоимунска патогенеза болести, те клиничких импликација.

Курс траје један дан, са укупно 8 сати наставе (6 часова теоријске и 2 часа практичне наставе, у малим групама – ПБЛ).

## ПРЕДАВАЧИ

*проф. др Снежана Живанчевић-Симоновић,*

*проф. др Александар Ђукић и проф. др Небојша Арсенијевић*

## ПРОГРАМ ЈЕ АКРЕДИТОВАН!

На основу одлуке Здравственог савета, курс Алергијске болести: од етиопатогенезе до клиничких импликација носи **6 бодова** за слушаоце.

### КОНТАКТ:

Телефон: (034) 306-800 лок. 131

Фах: (034) 306 800

лок. 131, (034) 335 572

e-mail: simonov@EUnet.rs ili

kme@medf.kg.ac.rs

**Котизација:** 3.000,00 динара; Котизацију уплатити на жиро рачун

Медицинског факултета у Крагујевцу

840-1226666-19, позив на број 97 76-160510

Копију уплатнице послати факсом на

(034) 306 800 лок. 131

Оригинал уплате доставити приликом регистрације

### МЕСТО ОДРЖАВАЊА:

Амфитеатар Медицинског факултета