



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
ЦЕНТАР ЗА КОНТИНУИРАНУ МЕДИЦИНСКУ ЕДУКАЦИЈУ

Продекан за континуирану медицинску едукацију
Проф. др Иванка Марковић

РАДИОЛОГИЈА ДОЈКЕ – МАМОГРАФИЈА

13 - 15. март 2023., од 9^{00h}, БЕОГРАД, ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ И РАДИОЛОГИЈУ СРБИЈЕ, ПАСТЕРОВА 14

Руководилац курса: *доц. др Мирјан Надрљански*,
Медицински факултет Београд, Институт за онкологију и радиологију Србије

О КУРСУ: Радиолошка анатомија дојке и аксиле. Настанак и обрада слике на мамографији, мамотомосинтези и контрастној мамографији. Упознавање са применом софтвера за анализу мамографије. Скрининг и дијагностичка мамографија – индикације. Дефинисање клиничког пута пацијенткиње и улога радиолога у скринингу / дијагностиковању промена у дојкама. Радиолошко-патолошка корелација промена у дојкама. Физиолошка стања у дојци и значај у контексту примене мамографије и других имиџинг метода. Бенигне промене у дојкама – радиолошко-патолошка корелација. Лезије недефинисаног малигног потенцијала – значај мамографије и других имиџинг модалитета и улога радиолога у дефинисању даљих дијагностичко-терапијских процедура. Малигне лезије у дојкама – дијагностичке и перкутане / биопсијске процедуре у дојкама. Примена БИ-РАДС номенклатуре у оквиру стандардизације радиолошког извештаја. Анализа, детекција, дескрипција, карактеризација лезија и диференцијално-дијагностичке дилеме. Корелација имиџинг модалитета: мамографија, мамотомосинтеза, контрастна мамографија са УЗ и комплементарним техникама (еластографија) и МРИ дојки. Дефинисање БИ-РАДС категорије и кодификација закључка са препоруком за дијагностичко-терапијске процедуре.

ЦИЉ КУРСА је упознавање са физичким принципима рада мамографије и изведених савремених метода: мамотомосинтезе и контрастне мамографије, као и софтверским система за обраду и анализу слике; савладавање анализе слике и усвајање актуелне семиотике у оквиру дескрипције, диференцијалне дијагнозе и дефинисања закључка у складу са БИ-РАДС номенклатуром, са препоруком за даљи дијагностичко-терапијски поступак; упознавање са корелацијом мамографских са другим имиџинг модалитетима у радиологији болести дојке (УЗ, МРИ), као и са основама радиолошко-патолошке корелације; анализа дијагностичке и скрининг мамографије у оквиру клиничког пута пацијенткиње; анализа додатних и допунских техника прегледа, упознавање са принципима рада конзилијума за непалпабилне лезије дојки; као и опис мамографије и анализа промена у дојкама са следственим дефинисањем БИ-РАДС категорије и препоруке за даље поступање пацијенткиње.

МЕТОДЕ РАДА: предавања, практичне вежбе, решавање клиничких проблема, рад у малој групи, дискусија

ПРЕДАВАЧИ: Доц. др Мирјан Надрљански, Проф. др Иван Марковић, Др мед. спец. Ива Крушац

ПРОФИЛ СЛУШАЛАЦА: лекари

БРОЈ ПОЛАЗНИКА: максимално 6

ТРОШКОВИ ЕДУКАЦИЈЕ: 36.000,00 динара

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

ОСТАЛА ОБАВЕШТЕЊА:

➤ ПРИЈАВЉИВАЊЕ ЗА КУРС 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 – 605/1-742121**

➤ **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*

ПРОГРАМ**РАДИОЛОГИЈА ДОЈКЕ – МАМОГРАФИЈА****13 - 15. МАРТ 2023.****ПРВИ ДАН**

Дан 1. 9:00 – 10:00 (1ч)	Увод у радиологију дојке – преглед имиџинг модалитета у сенологији, техничке карактеристике и индикације	Доц. Др Мирјан Надрљански
Дан 1. 10:00 – 11:00 (1ч)	Мамографија – техничке карактеристике мамографа и мамографске јединице, технике позиционирања, анализа квалитета слике	Доц. Др Мирјан Надрљански
Дан 1. 11:00 – 12:00 (1ч)	Клинички преглед, корелација налаза на клиничком прегледу и имиџинг модалитетима. Терапијски модалитети у лечењу болести дојке.	Проф. Др Иван Марковић
Дан 1. 13:00 – 14:00 (1ч)	Значај радиолошко-патолошке корелације у мамографији	Доц. Др Мирјан Надрљански
Дан 1. 14:00 – 16:00 (2ч)	Упознавање са БИ-РАДС класификацијом и семиотиком: туморске сенке, микрокалцификације, асиметрије и нарушена архитектоника	Доц. Др Мирјан Надрљански
Дан 1. 16:00 – 17:00 (1ч)	Прикази случајева – анализа мамографија (1.)	Доц. Др Мирјан Надрљански

ДРУГИ ДАН

Дан 2. 9:00 – 10:00 (1ч)	Прикази случајева – анализа мамографија (2.)	Др Ива Крушац
Дан 2. 10:00 – 11:00 (1ч)	Мамографија, мамотомосинтеза и контрастна мамографија	Доц. Др Мирјан Надрљански
Дан 2. 11:00 – 12:00 (1ч)	Корелација мамографских и налаза других имиџинг модалитета у сенологији	Доц. Др Мирјан Надрљански
Дан 2. 13:00 – 14:00 (1ч)	Корелативни приказ мамографије, мамотомосинтезе и контрастне мамографије у компарацији са УЗ и МРИ дојки	Доц. Др Мирјан Надрљански
Дан 2. 14:00 – 16:30 (2ч30)	Прикази случајева и анализа мамографија 1.	Доц. Др Мирјан Надрљански Др Ива Крушац
Дан 2. 16:30 – 18:00 (1ч30)	Прикази случајева и анализа мамографија 2.	Доц. Др Мирјан Надрљански Др Ива Крушац

ТРЕЋИ ДАН

Дан 3. 9:00 – 10:00 (1ч)	Анализа индикација за мамографију и улога радиолога у дефинисању дијагностичко-терапијског пута пацијенткиње у оквиру скрининг и дијагностичке	Доц. Др Мирјан Надрљански Др Ива Крушац
--------------------------------	--	--

	мамографије	
Дан 3. 10:00 – 12:00 (2ч)	Скрининг и дијагностичка мамографија; корелација са УЗ и МРИ; индикације за перкутане процедуре; елементи конзилијарног одлучивања о даљем дијагностичко-терапијском поступку	Доц. Др Мирјан Надрљански Др Ива Крушац
Дан 3. 13:00 – 14:00 (1ч)	Аспекти интервентне сенологије: перкутане процедуре – биопсије и обележавање лезија на основу стереотакције, мамотомосинтезе и контрастне мамографије	Доц. Др Мирјан Надрљански
Дан 3. 14:00 – 16:00 (2ч)	Мамографија, мамотомосинтеза, контрастна мамографија, УЗ и МРИ – мултимодалитетски приступ у радиологији болести дојке	Доц. Др Мирјан Надрљански Др Ива Крушац
Дан 3. 16:00 – 17:00 (1ч)	Савремени радиолошки приступ у сенологији	Доц. Др Мирјан Надрљански Проф. Др Иван Марковић Др Ива Крушац
Дан 3. 17:00 – 18:00 (1ч)	Тест провере знања и евалуација програма	Доц. Др Мирјан Надрљански

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

ОСТАЛА ОБАВЕШТЕЊА:

➤ **ПРИЈАВЉИВАЊЕ ЗА КУРС 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 – 605/1-742121**

- **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 ***