



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ  
ЦЕНТАР ЗА КОНТИНУИРАНУ МЕДИЦИНСКУ ЕДУКАЦИЈУ

Продекан за континуирану медицинску едукацију  
Проф. др Иванка Марковић

## РАДИОЛОГИЈА ДОЈКЕ – УЛТРАЗВУК ДОЈКИ И УЗ-ВОЂЕНЕ БИОПСИЈЕ ПРОМЕНА У ДОЈКАМА

27-29. септембар 2023., од 9<sup>00h</sup>, 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 УЗ. Упознавање са техником прегледа. Б-мод и еластографија. 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 УЗ дојки. Бенигне промене у дојкама – радиолошко-патолошка корелација. Лезије недефинисаног малигног потенцијала – значај УЗ дојки 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 УЗ дојки и осталих имиџинг модалитета: мамографија, мамотомосинтеза, контрастна мамографија са МРИ. Дефинисање БИ-РАДС категорије и кодификација закључка са препоруком за дијагностичко-терапијске процедуре. Специфичности УЗ БИ-РАДС семиотике.

**ЦИЉ КУРСА** је упознавање са физичким принципима рада УЗ, дијагностичким протоколима 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 УЗ са другим имиџинг модалитетима у радиологији болести дојке (мамографија, МРИ), као и са основама радиолошко-патолошке корелације; анализа индикација за УЗ дојки у оквиру клиничког пута пацијенткиње; упознавање са принципима рада конзилијума за непалпабилне лезије дојки; као и опис УЗ дојки 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 4

**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](mailto: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 – 606/1-742121**

➤ **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 – УЛТРАЗВУК ДОЈКИ  
И УЗ-ВОЂЕНЕ БИОПСИЈЕ ПРОМЕНА У ДОЈКАМА****27 - 29. СЕПТЕМБАР 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)	УЗ дојки – техничке карактеристике, примена протокола, 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 анализи УЗ дојки	Доц. Др Мирјан Надрљански
Дан 1. 14:00 – 16:00 (1ч)	Упознавање са УЗ БИ-РАДС класификацијом и семиотиком.	Доц. Др Мирјан Надрљански

**ДРУГИ ДАН**

Дан 2. 10:00 – 11:00 (1ч)	УЗ дојки – дијагностичка метода и перкутане процедуре	Доц. Др Мирјан Надрљански
Дан 2. 11:00 – 12:00 (1ч)	Корелација УЗ налаза и других имиџинг модалитета у сенологији	Доц. Др Мирјан Надрљански
Дан 2. 13:00 – 14:00 (1ч)	Корелативни приказ УЗ дојки и мамографије, мамотомосинтезе, контрастне мамографије и МРИ дојки	Доц. Др Мирјан Надрљански
Дан 2. 14:00 – 16:30 (2ч30)	Прикази случајева и анализа УЗ дојки 1.	Доц. Др Мирјан Надрљански Др Ива Крушац
Дан 2. 16:30 – 18:00 (1ч30)	Прикази случајева и анализа УЗ дојки 2.	Доц. Др Мирјан Надрљански Др Ива Крушац

**ТРЕЋИ ДАН**

Дан 3. 9:00 – 10:00 (1ч)	Анализа индикација за УЗ дојки и улога радиолога у дефинисању дијагностичко-терапијског пута пацијенткиње	Доц. Др Мирјан Надрљански Др Ива Крушац
Дан 3. 10:00 – 12:00 (2ч)	УЗ дојки: приказ и анализа случајева	Доц. Др Мирјан Надрљански Др Ива Крушац
Дан 3.	Аспекти интервентне сенологије: перкутане процедуре –	Доц. Др Мирјан Надрљански

13:00 – 14:00 (1ч)	биопсије и обележавање лезија на основу УЗ	
Дан 3. 14:00 – 16:00 (2ч)	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](mailto: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 – 606/1-742121**

- **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 \***