

Проф. др сц. мед. Бранка Ђуровић, специјалиста медицине рада

Општи подаци

Рођена је 1960. године

Образовање

Докторску дисертацију са темом “Цитогенетске промене и оксидоредуктивни статус у раној дијагностици радијационе повреде” одбранила је 2003. године у ВМА, где је исте године изабрана у звање доцента за предмет медицина рада.

Магистарске студије из области ефеката малих доза јонизујућег зрачења завршила је у ВМА 1997. године, а 1998. изабрана је за асистента.

Специјализацију медицине рада завршила је 1992. у ВМА.

Дипломирала је на Медицинском факултету у Београду 1983. године.

Кретање у служби

Начелник је Одељења за радиолошку заштиту и дозиметрију ИМР од 2005. године.

Од 1997. године радила је као лекар спец. медицине рада на Одељењу за радиолошку заштиту и дозиметрију ИМР.

Од 1992-1997. радила је као предавач у Вишој медицинској школи у Београду.

Стипендије и награде

За свој рад више пута је награђивана и похваљивана, а и добитник је награде „Милован Антић“ као аутор најбољег рада из области радијационе медицине Србије објављеног у иностранству.

Усавршавања

Основна област истраживачког и практичног рада су ефекти малих доза јонизујућег зрачења, посебно насталих у професионалној експозицији. Радећи на проблему биолошког дејства муниције са осиромашеним уранијумом, постала је један од водећих стручњака из ове области у земљи.

Већи број курсева Међународне агенције за атомску енергију из области ефеката малих доза јонизујућег зрачења и дијагностике радијационих лезија.

Базични курс за руковање радиоактивним изворима завршила је у Институту за нуклеарне науке “Винча”.

Предмети едукације

Од 2013.год.- Медицина рада и Медицина ванредних догађаја на МФ ВМА.

Од 2005.год.- предавач је на последипломским студијама Факултета техничких наука у Новом Саду и на спец.студијама Медицинске физике и биомедицинске инструментације.

Пројекти

Руководилац је пројекта ВМА „Процена дозе и ризика за пацијенте при употреби MSCT“ (ВМА/13-15/Б.4).

Национални је координатор регионалног пројекта - IAEA (RER/9/097) Strengthening National Capabilities for Radiation Protection of Workers and Occupational Exposure Control.

Учествовала је у пројекту САНУ „Уран у земљишту и биљкама“ и пројекту Министарства за науку и технологију РС „ Испитивање сталности мамографских рендген-апарата и процена изложености пацијената у мамографији“.

Чланства

Члан је секције за медицину рада Српског лекарског друштва и удружења физиолога Србије.

Члан је удружења за биомедицинско инжињерство и медицинску физику.

Стручни радови и књиге

Објавила је преко 100 радова из области радиолошке заштите и медицине рада.

Књиге/поглавља:

- Đurović B, Spasić-Jokić V, Petković S, Fortuna D, Selaković-Mićunović V, Atlagić N. Osiromašeni uranijum– metode detekcije, saniranje neposrednih efekata i prevencija kasnih posledica (udžbenik); Beograd, Autorsko izdanje, 2011.
- Đurović B. Katarakta i radna sposobnost. U: Nikolić Ljubiša, ed. Hirurgija katarakte. Beograd : Zavod za udžbenike, 2009, 25-29.
- Đurović B. Zdravstveni rizici primene osiromašenog uranijuma. U: Havaši R, Ćosić I, Havaši T, ed. Uloga i značaj prof. Živojina Ćuluma u popularizaciji nauke. (monografija). Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka; 2004, 128-138.
- Rađen S, Radaković S, Jovelić A, Rađen G, Đurović B. Debljina intime i medije kao marker kardiovaskularnog rizika. U: Đurić DM, Jakovljević VLj, eds. Nutricija, tretman i kardiovaskularni rizika. Društvo fiziologa Srbija, Kragujevac 2007. pp: 59-73.
- Janković Lj, Krstić D, Mišović M, Đurović B. Određivanje sadržaja radionuklida u podzemnim vodama. U: Zaštita životne sredine gradova i prigradskih naselja: monografija/ VI međunarodna Eko-konferencija 2005, Ekološki pokret Novog Sada; 21-24 septembra 2005, Novi Sad, 117-121.