

Prof. dr sc. med. Branka Đurović, specijalista medicine rada

Opšti podaci

Rođena je 1960. godine

Obrazovanje

Doktorsku disertaciju sa temom "Citogenetske promene i oksidoreduktivni status u ranoj dijagnostici radijacione povrede" odbranila je 2003. godine u VMA, gde je iste godine izabrana u zvanje docenta za predmet medicina rada.

Magistarske studije iz oblasti efekata malih doza jonizujućeg zračenja završila je u VMA 1997. godine, a 1998. izabrana je za asistenta.

Specijalizaciju medicine rada završila je 1992. u VMA.

Diplomirala je na Medicinskom fakultetu u Beogradu 1983. godine.

Kretanje u službi

Načelnik je Odeljenja za radiološku zaštitu i dozimetriju IMR od 2005. godine.

Od 1997. godine radila je kao lekar spec. medicine rada na Odeljenju za radiološku zaštitu i dozimetriju IMR.

Od 1992-1997. radila je kao predavač u Višoj medicinskoj školi u Beogradu.

Stipendije i nagrade

Za svoj rad više puta je nagrađivana i pohvaljivana, a i dobitnik je nagrade „Milovan Antić“ kao autor najboljeg rada iz oblasti radijacione medicine Srbije objavljenog u inostranstvu.

Usavršavanja

Osnovna oblast istraživačkog i praktičnog rada su efekti malih doza jonizujućeg zračenja, posebno nastalih u profesionalnoj ekspoziciji. Radeći na problemu biološkog dejstva municije sa osiromašenim uranijumom, postala je jedan od vodećih stručnjaka iz ove oblasti u zemlji.

Veći broj kurseva Međunarodne agencije za atomsku energiju iz oblasti efekata malih doza jonizujućeg zračenja i dijagnostike radijacionih lezija.

Bazični kurs za rukovanje radioaktivnim izvorima završila je u Institutu za nuklearne nauke "Vinča".

Predmeti edukacije

Od 2013.god.- Medicina rada i Medicina vanrednih događaja na MF VMA.

Od 2005.god.- predavač je na poslediplomskim studijama Fakulteta tehničkih nauka u Novom Sadu i na spec.studijama Medicinske fizike i biomedicinske instrumentacije.

Projekti

Rukovodilac je projekta VMA „ Procena doze i rizika za pacijente pri upotrebi MSCT“ (VMA/13-15/B.4).

Nacionalni je koordinator regionalnog projekta - IAEA (RER/9/097) Strengthening National Capabilities for Radiation Protection of Workers and Occupational Exposure Control.

Učestvovala je u projektu SANU „Uran u zemljištu i biljkama“ i projektu Ministarstva za nauku i tehnologiju RS „ Ispitivanje stalnosti mamografskih rendgen-aparata i procena izloženosti pacijenata u mamografiji“.

Članstva

Član je sekcije za medicinu rada Srpskog lekarskog društva i udruženja fiziologa Srbije.

Član je udruženja za biomedicinsko inženjerstvo i medicinsku fiziku.

Stručni radovi i knjige

Objavila je preko 100 radova iz oblasti radiološke zaštite i medicine rada.

Knjige/poglavlja:

- 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.