

Академик Владимир Бошњаковић (1930–2008)

Члан Академије медицинских наука
Српског лекарског друштва од 1991.
Члан Српске академије
наука и уметности од 1991.
Професор Медицинског факултета
Универзитета у Београду



Академик Бошњаковић је био један од светских промотера кардиоваскуларне нуклеарне медицине у погледу развоја биофизичких методологија, нових радиофармака и дијагностичких поступака, с кључним доприносом у дијагностици срчаних шантова и нове методе за дијагностиковање тромбоза помоћу радиообележеног антифибрин антитела.

Својим научним радом, достигнућима и патентима оставио је дубок траг у српској, европској и светској нуклеарној медицини. Удружење нуклеарне медицине Србије установило је Годишњу награду „Академик Владимир Бошњаковић“, коју додељује својим члановима који су током дугогодишњег рада постигли врхунске резултате и дали посебан допринос мултидисциплинарној области нуклеарне медицине.

Владимир Бошњаковић је рођен 10. августа 1930. године у Београду, од оца Богољуба, лекара и професора Медицинског факултета и мајке Љубинке, рођене Вучковић. Матурирао је у Трећој београдској гимназији 1948. године. На Медицинском факултету Универзитета у Београду дипломирао је 1955. године.

Од 1956. до 1960. године радио је у Дому здравља „Савски венац“, а потом, до 1966, у Институту за медицинска истраживања у Београду. Докторску дисертацију одбранио је 1970. године на Медицинском факултету Универзитета у Београду. Усавршавао се и био на студијским боравцима на Калифорнијском универзитету у Лос Анђелесу, где је био и гостујући истраживач-професор 1970/71. и 1976. године. Бавио се интерном и нуклеарном медицином, а специјалистички испит из нуклеарне медицине положио је 1982. године.

За асистента на Медицинском факултету Универзитета у Београду изабран је 1967. године, а потом у звање научног сарадника и вишег научног сарадника. За ванредног професора изабран је 1984, а за редовног професора 1987. године. Био је оснивач и први шеф Катедре за последипломску наставу из нуклеарне медицине (1980–1982).

За директора Лабораторије за примену радиоактивних изотопа у медицини Медицинског

факултета Универзитета у Београду изабран је 1982. године. Био је оснивач Института за нуклеарну медицину Клиничког центра Србије и његов директор од оснивања 1987. до 1995. године.

Проф. Бошњаковић је био светски признати стручњак у области нуклеарне кардиологије и имуносцинтиграфије, у којима је дао највећи допринос. Интересовао се за иновације и техничка унапређења детекторских система у нуклеарној медицини, као и за конструкционо-физичке аспекте развоја нових универзалних визуелизационих уређаја за нуклеарну медицину, *SPECT/PET* скенере, за које је добио Амерички патент 2001. године (*Bosnjakovic V: Imaging detector for universal nuclear medicine imager. United States Patent, No: US 6,194,728; Feb. 27, 2001*). Објавио је више од 400 научних и стручних радова у домаћим и страним часописима, монографијама и књигама.

Проф. Бошњаковић је био дугогодишњи члан Српског лекарског друштва, члан Секције за нуклеарну медицину, и у два мандата председник ове секције. Био је члан Удружења нуклеарне медицине Сједињених Америчких Држава (*SNM*) од 1972. и члан Европског удружења нуклеарне медицине од 1976. године. Био је члан Оснивачке скупштине Светске федерације за нуклеарну

Доктора Владимира Бошњаковића сам упознао почетком 1969. Он је био први београдски „нуклеарца“ с којим сам остварио контакт. Рекао сам му да намеравам да уведем примену изотопа у Медицинском центру у Зајечару. Он се насмејао, рекао како му је досадило да ради „фиксације“ (у то време најчешћи тест у нуклеарној медицини) и како му се увек чини бесмисленим да се пацијенти упућују нпр. из удаљеног Зајечара да попију раствор радиоактивног јода, па да се сутра опет врате, да се после 24 сата измери колико је штитњача акумулирала радиојод. Касније смо често били заједно. Када се вратио из Америке, сатима ми је причао о три пројекта на којима је тамо радио: модификација опреме за испитивање срчаних шантова, провера перформанси колimatorа и покушај терапијске примене радиоактивног кобалта у отварању нових шантова за растећење притиска код плућне хипертензије.

Био је изванредан спортиста – смучар и пливач. Доживео је, међутим, тешку незгоду на Јахорини: испао је из корпе на успињачи с велике висине и при томе сломио ногу. То се десило два дана пре доласка *Henry-ја Wagner-а*, председника Америчког удружења за нуклеарну медицину, у Србију. Наравно, дочекао га је на аеродрому с ногом у гипсу и допратио га на наш годишњи састанак који се одржавао у Скопљу!

Сећање прим. др Небојше Паунковића

медицину и биологију (*WFNMB*) 1974. године и делегат Удружења за нуклеарну медицину Југославије до 1994. године. Био је и међународни научни саветник Петог светског конгреса нуклеарне медицине (Монтреал, Канада, 1990). Академик Бошњаковић је био и званични кандидат Југославије за председника Европског конгреса нуклеарне медицине који је требало да се одржи 1992. године у Београду. Био је члан уређивачког одбора часописа *Nuclear Medicine Review* и *Медицинска истраживања* и члан Издавачког савета часописа *Acta Clinica*.

Изабран је за дописног члана Српске академије наука и уметности 1991, а исте године је постао и редовни члан Академије медицинских наука Српског лекарског друштва. За редовног

члана САНУ изабран је 2000. године. Био је председник Савета Галерије науке и технике и члан Одбора за кардиоваскуларну патологију САНУ. Такође је био члан Председништва Савеза проналазача Србије и Црне Горе.

Добитник је Златне медаље за најбољи изложени рад на Конгресу Америчког удружења нуклеарне медицине 1971. године, Плакете с медаљом Првог конгреса Светске федерације за нуклеарну медицину и биологију (Токио, 1974) и Златне медаље Савеза проналазача Југославије (1988). Награђен је Октобарском наградом Града Београда (1989). Одликован је Орденом рада са златним венцем.

Преминуо је 4. марта 2008. године у Београду, где је и сахрањен.

Литература и извори

- Академик Владимир Бошњаковић. Српска академија наука и уметности. Биографије. Доступно на: <http://www.sanu.ac.rs/Clanstvo/Biografije/VladimirBosnjakovic.pdf> Приступљено 7. јула 2016.
- Удружење нуклеарне медицине. Nagrada Akademik Vladimir Bošnjaković. Доступно на: <http://unms.rs/content/nagrada-akademik-vladimir-bo%C5%A1njakovi%C4%87> Приступљено 7. јула 2016.
- Šaranović D. Prof. dr Vladimir Bošnjaković, akademik SANU. U: Čolović RB. Nastavnici Medicinskog fakulteta u Beogradu, knjiga 2. Beograd: Medicinski fakultet u Beogradu; 2005. str. 339–340.

*Прим. др Небојша Паунковић
Академија медицинских наука Српског лекарског друштва*