

С. Д. Шербан

Експериментальної патології, онкології і радіобіології інститут ім. Р. Кавецького НАНУ



ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ПАТОЛОГІЇ, ОНКОЛОГІЇ І РАДІОБІОЛОГІЇ Інститут ім. Р. Кавецького НАНУ – науково-дослідна установа, що вивчає проблеми *патології, онкології та радіобіології*. Засн. 1960 як Укр. (від 1964 – Київ.) НДІ експерим. та клініч. онкології, від 1971 – Інститут проблем онкології АН УРСР, від 1978 – ім. Р. Кавецького, від 1992 – сучасна назва. У структурі Інституту – 11 наук. відділів (механізмів протипухлин. терапії, конструювання засобів біотерапії раку, регулятор. механізмів клітини, імуноцитохімії та онкогематології, біохімії пухлин. росту, експерим. клітин. систем, радіобіології та екології, фіз.-хім. механізмів сорбцій. детоксикації, мікрооточення пухлин. клітин, фармакокорекції онкогенезу, експлуатац.-тех.), дослідно-конструктор. виробництво. Основні напрями наук. досліджень: молекулярні й клітинні механізми хім. та радіац. канцерогенезу; механізми протипухлин. резистентності та розроблення методів її підвищення; механізми дії і віддалені наслідки впливу на організм малих доз радіації; механізми сорбцій. детоксикації організму та створення нових специфіч. сорбентів і апаратури для гемосорбцій. В Інституті працюють 116 н. с., з яких – 1 академік НАНУ, 26 д-рів і 68 канд. н. Серед відомих науковців – [Г. Дядюша](#), [Н. Туркевич](#), [Г. Мельниченко](#), [Б. Ручковський](#), [К. Балицький](#), [Д. Затула](#), [К. Ганіна](#), [Ю. Уманський](#), [Є. Самунждан](#), [З. Бутенко](#), [В. Чехун](#), [В. Пінчук](#), [Б. Рубенчик](#), [В. Струк](#), [Н. Бердинських](#). Видає ж. «Experimental oncology» (від 1979), «Онкология» (від 1999). Перший дир. – [Р. Кавецький](#) (1960–78), нині – [Л. Бучинська](#) (від 2021).

Рекомендована література

1. Ніколайчук І. На передньому краї онкологічної науки: Інституту експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р. Є. Кавецького НАН України – 45 років // Світ. 2005. № 25–26.

Бібліографічний опис:

Експериментальної патології, онкології і радіобіології інститут ім. Р. Кавецького НАНУ / С. Д. Шербан // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. – К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2009. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-18822>. – Останнє поновлення : 2024.

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).