



БАРАБОЙ Вілен Абрамович (05. 11. 1931, м. Гайсин Вінн. обл.) — фахівець у галузі експериментальної онкології. Син [А. Барабо](#). Доктор медичних наук (1974), професор (1989). Премія ім. О. Палладіна АН УРСР (1997), премія ім. О. Богомольця НАНУ (1998), Державна премія України в галузі науки і техніки (1999). Закін. Київський медичний інститут (1953). Працював гол. сан. лікарем Акмолин. (нині Астанин.) обл., (Казахстан, 1953–57); м. н. с. (1961–62), ст. н. с. (1962–71) відділу радіобіології та біофізики фізіології АН УРСР; ст. н. с. (1971–89), зав. лаб. експерим. онкології та променевої

патології (1989–99) Київ. н.-д. рентгено-радіол. і онкол. інституту (нині Інститут онкології АМНУ). Виїхав до Німеччини. Досліджує біохім. і біофіз. механізми променевого ураження і захист від нього, проблеми радіорезистентності пухлин і засобів її подолання, дію на пухлини гіпертермії та комбінованої терморадіотерапії, спільні риси і особливості радіац. і нерадіац. стресів, особливості іонізуючої радіації низької інтенсивності, біол. та протипроменеву дію рослин. фенольних сполук, вільнорадикальний механізм дії цих сполук.

Основні праці

Биологическое действие растительных фенольных соединений. К., 1976; Перекисное окисление и радиация. К., 1991 (співавтор); Перекисное окисление и стресс. С.-Петербург, 1992 (співавтор); Чернобыль: десять лет спустя // Мед. последствия радиац. катастроф. К., 1996 (співавтор); Окислительно-антиоксидантный гомеостаз в норме и патологии. К., 1997 (співавтор); Влияние гипергравитационного стресса на стан антиоксидантної системи щурів // Доп. НАНУ. 1999. № 2 (співавтор); Биоантиоксидант мелатонин: физиологичні функції та застосування // ФармЖ. 2000. № 1; Свободнорадикальное окисление и антиоксидантная защита при патологии головного мозга. Москва, 2000 (співавтор).

[Л. Ф. Арендаревський](#)

Бібліографічний опис:

Барабой Вілен Абрамович / Л. Ф. Арендаревський // *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, 2003. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-40342>

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