

Н. М. Мойсеєва

Ковальов Іван Хомич



КОВАЛЬОВ Іван Хомич (05(18). 11. 1910, м. Балта, нині Одес. обл. – 09. 02. 1994, Одеса) – патофізіолог. Доктор медичних наук (1967), професор (1970). Премія ім. С. Вавилова МОЗ УРСР (1966). Учасник 2-ї світової війни. Державні та бойові нагороди СРСР. Закін. Одес. мед. інститут (1940), де й працював 1946–47. Від 1947 – в Одес. НДІ очних хвороб і тканин. терапії: 1954–79 – зав. лабораторій культури тканин, токсикології, мед. радіобіології, водночас 1961–71 – заступник директора з наукової роботи. Від 1979 – на пенсії. Вивчав біол. вплив лазер. та ультрафіолет. випромінювання (описав феномен фотореактивації), механізми руйнівної дії іонізуючого випромінювання, зокрема промен. катаракт, проблеми тканин. терапії та трансплантації рогівки.

Основні праці

Патогенез лучевых катаракт и принципы их лечения // ОЖ. 1956. № 5; Частичная сквозная пересадка роговицы без дополнительной фиксации трансплантата // Там само. 1957. № 3; О жизнеспособности и реактивных свойствах изолированной кожи теплокровных, сохраняемых при пониженной температуре // Бюл. эксперим. биологии и медицины. 1961. № 10; Функциональные механизмы развития радиобиологических эффектов. Москва, 1969; Биологические механизмы компенсации возрастной инактивации клеточных структур и функциональные проявления физиологии старения глаз // Тезисы докл. 6-го съезда офтальмологов УССР. О., 1978 (співавтор).

Бібліографічний опис:

Ковальов Іван Хомич / Н. М. Мойсеєва // 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, 2013. – Режим доступу:

<https://esu.com.ua/article-9001>

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