

В. І. Назаренко

Кудінов Станіслав Олександрович



КУДІНОВ Станіслав Олександрович (08. 07. 1937, м. Джамбул, нині Тараз, Казахстан) – біохімік. Доктор біологічних наук (1980), професор (1983). Заслужений діяч у галузі н. і т. України (2000). Премія ім. О. Палладіна АН УРСР (1983). Закін. Київський університет (1962). Відтоді працював в Інституті біохімії НАНУ (Київ): 1977–2009 – зав., 2009–11 – гол. н. с. відділу хімії і біохімії ферментів. Основний напрям наукових досліджень – ензимологія (регуляція фібринолітич. процесу, антизгортал. функції протеїну С, молекуляр. механізм антиметастаз. активності фрагмента К 1-3 плазміногену). К. розробив способи виготовлення 8-ми фермент. препаратів, нині впроваджених у виробництво, зокрема тромболітич. лікар. препарат плазміноген для застосування в офтальмології. Запропонував отримання низки ін. лікар. препаратів: гальмівник зсідання крові антитромбіну III, концентрат факторів IX, X, VII, II (захворювання печінки, гемофілія Б), фібриновий клей тощо.

Основні праці

Вивчення фізико-хімічних властивостей основного білка головного мозку // УБЖ. 1967. Т. 39, № 6 (співавт.); Активация плазминогена иммобилизованным трипсином // Там само. 1979. Т. 51, № 4 (співавт.); Системы транспорта Ca²⁺ в нервных клетках. К., 1983; Аргініл-зв'язуючі ділянки плазміногену людини // Доп. АН УРСР. 1985. Сер. Б, № 1 (співавт.); Механізм фібринолізу і тромболітична терапія // УБЖ. 2000. Т. 72, № 4/5 (співавт.); Система гемостазу за гострої фази запалення при тромбогенних патологіях // Там само. 2008. Т. 80, № 1 (співавт.).

Рекомендована література

1. Виноградова Р. П., Данилова В. М. Лауреати премії НАН України імені Олександра Володимировича Палладіна 1985–1986 рр. Станіслав Олександрович Кудінов // Укр. біохім. журнал. 2013. Т. 85. № 2.

Покликання на статтю:

Кудінов Станіслав Олександрович / В. І. Назаренко // 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, 2014. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-612>

2001-2023 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).