



БАК

БАК (Васq) Зенон Марсель (31.12.1903, Ла-Лувьер – 12.7.1983, Льеж), бельг. физиолог, фармаколог и радиобиолог. Чл. Королевской АН Бельгии. Ин. чл. АН СССР (1958). Проф. Льежского ун-та (с 1934). Окончил Брюссельский ун-т (1927). Осн. работы посвящены исследованию химич. передачи нервного импульса. Изучал действие боевых отравляющих веществ на организм животных. Занимался разработкой химич. средств профилактики лучевой болезни; установил радиозащитное действие цистамина и его производных. Предложил биологич. тесты для оценки влияния на организм малых доз радиации. Создал школу радиобиологов-патологов. Основоположник сравнит. фармакологии.

Литература

Соч.: L'acetylcholine et l'adrenaline. 2 ed. P., 1947; Fundamentals of radiobiology. L., 1955 (with P. Alexander); Химическая защита от ионизирующей радиации. М., 1968.