



ЦЯНЬ

ЦЯНЬ (Tsien) Роджер Юнцзянь (1.2.1952, Нью-Йорк – 24.8.2016, Юджин, штат Орегон), амер. фармаколог, биохимик, чл. Нац. АН США (1998). После окончания Гарвардского ун-та (1972) работал в Кембриджском ун-те (в 1977 получил докторскую степень), в 1982–1989 в Калифорнийском ун-те (Беркли), затем проф. Калифорнийского ун-та в Сан-Диего. Исследовал выделенный О. [Симомурой](#) зелёный флуоресцентный белок. Установил структуру его хроматофорной группы. С помощью генетич. инженерии создал новые разновидности его цветовых вариантов, что позволило использовать эти белки в качестве маркеров при одноврем. изучении нескольких биологич. процессов в организме. Нобелевская пр. (2008, совм. с Симомурой и М. [Чалфи](#)).