



## СНЕЛЛ

---

СНЕЛЛ (Snell) Джордж Дейвис (19.12.1903, Брандфорд, штат Массачусетс – 6.6.1996, Бар-Харбор, штат Мэн), амер. иммуногенетик, чл. Нац. АН США, ин. чл. Парижской АН (1979). Окончил Гарвардский ун-т (1930). Работал в Брауновском (Провиденс, 1930–31) и Техасском (1931–33) ун-тах, в 1933–34 – в Ун-те Дж. Вашингтона (Сент-Луис); в 1935–69 проф. Лаборатории Джексона в Бар-Харборе (поч. проф. с 1969). Исследовал генетич. закономерности совместимости тканей при трансплантации. Работая с конгенными (почти идентичными) мышами открыл в их геноме область, условно обозначенную H-2 (от англ. histocompatibility – гистосовместимость), которая ответственна за отторжение чужеродной ткани. Исследования С. явились предпосылкой открытия [главного комплекса гистосовместимости](#) у человека, что легло в основу подбора доноров для успешной трансплантации тканей и органов. Нобелевская пр. (1980, совм. с Б. [Бенасеррафом](#) и Ж. [Доссе](#)).