



ШАРП

ШАРП (Sharp) Филлип Аллен (р. 6.6.1944, Фалмут, штат Кентукки), амер. молекулярный генетик, чл. Нац. АН США (1983). Окончил (1966) колледж в Барборвилле (штат Кентукки), в 1969 получил степень д-ра в Иллинойском ун-те (Эрбана – Шампейн). В 1969–71 работал в Калифорнийском технологич. ин-те в Лос-Анджелесе, в 1971–74 – в лаборатории Колд-Спринг-Харбор (штат Нью-Йорк). С 1974 сотрудник Массачусетского технологич. ин-та (с 1979 проф., с 1985 директор онкологич. центра, с 1991 декан биологич. ф-та). Работы по структуре генов. В 1977 открыл прерывистую структуру гена, установив (независимо от Р. [Робертса](#)), что индивидуальный ген может состоять из нескольких кодирующих фрагментов (экзонов), разделённых некодирующими последовательностями (интронами). Нобелевская пр. (1993, совм. с Робертсом).