



## ФАЙР

---

ФАЙР (Fire) Эндрю Захари (р. 27.4.1959, Пало-Алто, штат Калифорния), амер. молекулярный генетик, чл. Нац. АН США (с 2004). Окончил Калифорнийский ун-т (1978, Беркли), докторскую степень получил в Массачусетском технологич. ин-те (1983). Работал в отделении эмбриологии Ин-та Карнеги в Балтиморе (1986–2003); с 1989 проф. Ун-та Джонса Хопкинса, с 2003 – Станфордского ун-та. Открыл (совм. с К. [Мелло](#)) явление РНК-интерференции – строго специфич. подавление экспрессии (выключение) гена, нуклеотидная последовательность которого гомологична последовательности двух спаренных комплементарных цепей РНК. Нобелевская пр. (2006, совм. с Мелло).