

کاشف ساختار ملکولی — DNA



زادروز دکتر فرانسیس کریک Francis Crick کاشف ساختار ملکولی (دی . ان . ا.) است که هشتم ژوئن 1916 به دنیا آمد و در مارس 1953 با همکار خود دکتر جیمز واتسون موفق به این کشف مهم شد.

زادروز دکتر فرانسیس کریک Francis Crick کاشف ساختار ملکولی (دی . ان . ا.) است که هشتم ژوئن 1916 به دنیا آمد و در مارس 1953 با همکار خود دکتر جیمز واتسون موفق به این کشف مهم شد. دکتر کریک هنگام اعلام این کشف مهم گفت که بشر با کشف تازه بر گوشه ای از اسرار حیات دست یافته است. این دانشمند انگلیسی ضمن اعلامیه خود گفته بود که همه موجودات ذی حیات دارای «دی ان ا« هستند که دو وظیفه مهم دارد؛ یکی حمل اطلاعات و دیگری به وجود آوردن المثنای خود. وی افزوده بود: بنابراین، تکلم به یک زبان و اقامت در یک نقطه جغرافیایی دلیل انتساب فرد به یک نژاد نیست. این کشف کلید اکتشافات مهم دیگری بوده است. با این کشف، تعلق یک فرد به نژاد اصلی اش به سهولت به دست می آید، مخصوصا در کشورهایی که زبان واحد دارند، نظیر آمریکا. با این آزمایش، در ماه مه 2006 معلوم شد که یک استاد دانشگاه در ایالت فلوریدای آمریکا از نسل چنگیزخان مغول است. حال آن که او قبلا هرگز باور نمی کرد نیاکانش مغول بودند. از زمان متداول شدن آزمایش دی ان ا، انکار فرزندی و عکس آن نیز امکان ناپذیر شده است. برخی از جرائم نیز از این طریق، نفی و یا اثبات می شوند.