

**Альфред  
Бернхард  
Нобель**

*"... Я , нижеподписавшийся, **Альфред Бернхард Нобель**, обдумав и решив, настоящим объявляю мое завещание по поводу имущества, нажитого мною к моменту смерти.*

*Со всем оставленным мной реализуемым имуществом необходимо поступить следующим образом. Мои душеприказчики должны перевести капитал в ценные бумаги, создав фонд, доходы от которого будут выплачиваться в виде премии тем, кто за предшествующий год внес наибольший вклад в прогресс человечества. Указанные доходы следует разделить на пять равных частей, которые должны распределяться следующим образом: **первая часть** тому, кто сделает наиболее важное открытие или изобретение в области **физики**, **вторая** - тому, кто сделает наиболее важное открытие или усовершенствование в области **химии**, **третья** - тому, кто сделает наиболее важное открытие в области **физиологии или медицины**, **четвертая** - создавшему наиболее значительное **литературное произведение идеалистической направленности**, **пятая** - тому, внесет **весомый вклад в сплочение народов**, ликвидацию или сокращение численности постоянных армий или в развитие мирных инициатив. Премии в области физики и химии должны присуждаться Шведской королевской академией наук, по физиологии и медицине - Королевским Каролинским институтом в Стокгольме, по литературе - Шведской академией (литературы) в Стокгольме, премия мира - комитетом из пяти человек, который должен быть назначен норвежским стортингом. Мое непереносимое требование заключается в том, чтобы при присуждении премии никакого значения не имела национальность претендентов и ее получали самые достойные независимо от того, скандинавы они или нет. Сие завещание является последним и окончательным, оно имеет законную силу и отменяет все мои предыдущие завещания, если таковые обнаружатся после моей смерти.*

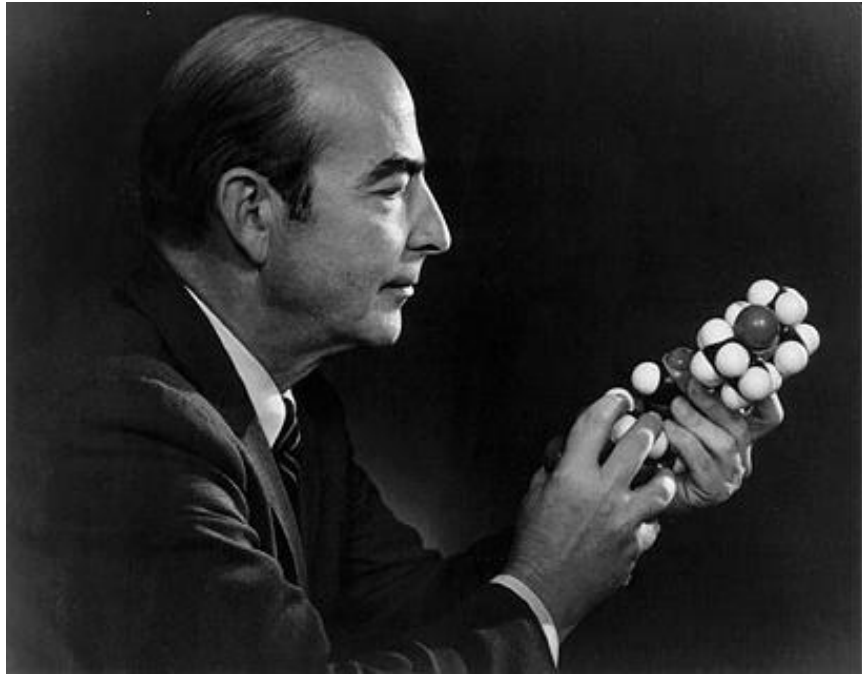
*Наконец, мое последнее желание состоит в том, чтобы после моей смерти мои вены были вскрыты и врач однозначно установил факт смерти; лишь после этого мое тело следует придать сожжению в так называемом крематории.*



**1933 -  
МОРГАНУ  
Томасу Ханту,  
американскому  
зоологу и генетику,  
за открытие  
функций хромосом  
как носителя  
наследственной  
информации.**



**1946 –  
Герману  
Меллеру,  
американскому  
генетику,  
за открытие  
возникновения  
мутаций под  
воздействием  
рентгеновских лучей**



1959 –

**Артуру Корнбергу**

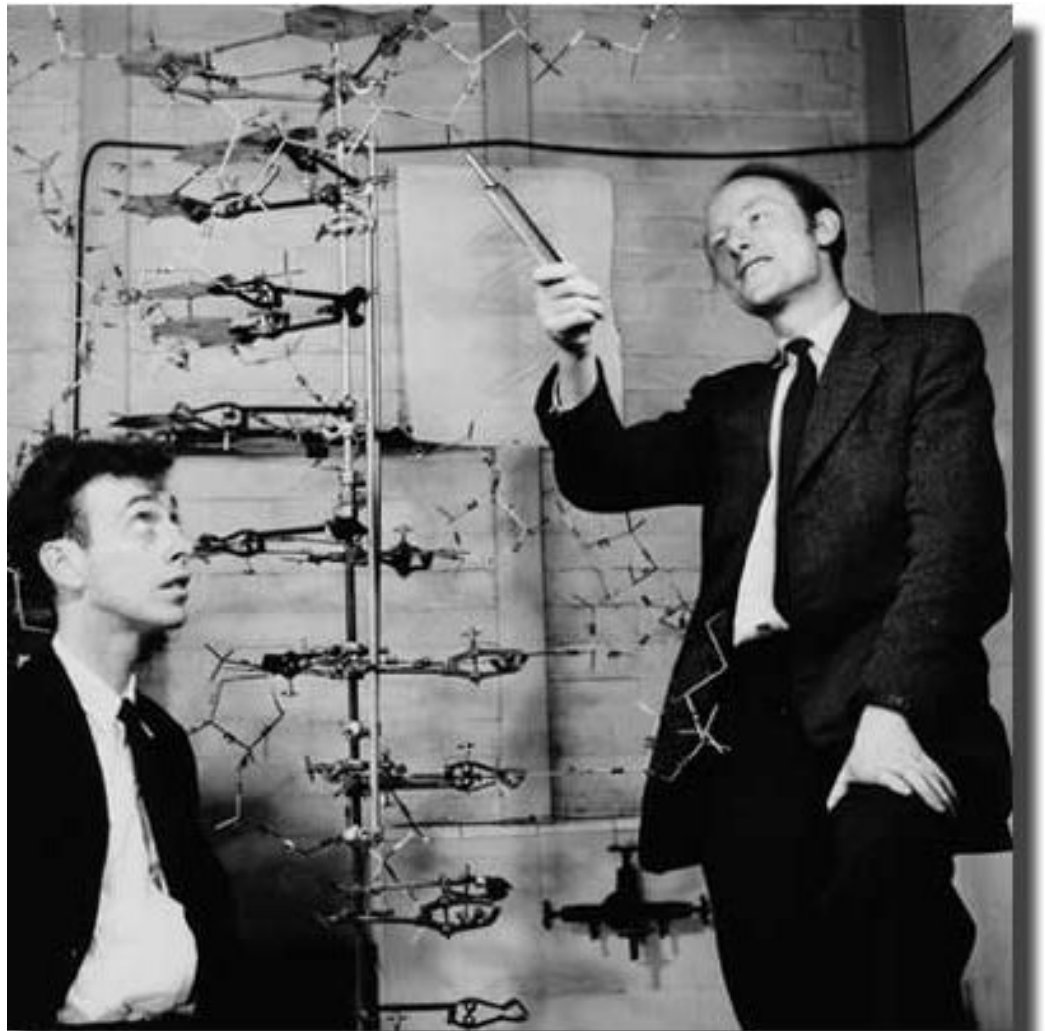
американскому биохимику

и

**Северо Очоа**

испано-американскому биохимику

**за исследования в области функционирования ДНК**



1962 –

## **Френсису Крику и Джеймсу Уотсону**

**за установление молекулярной структуры нуклеиновых кислот и её роли в передачи наследственной информации в живой материи**

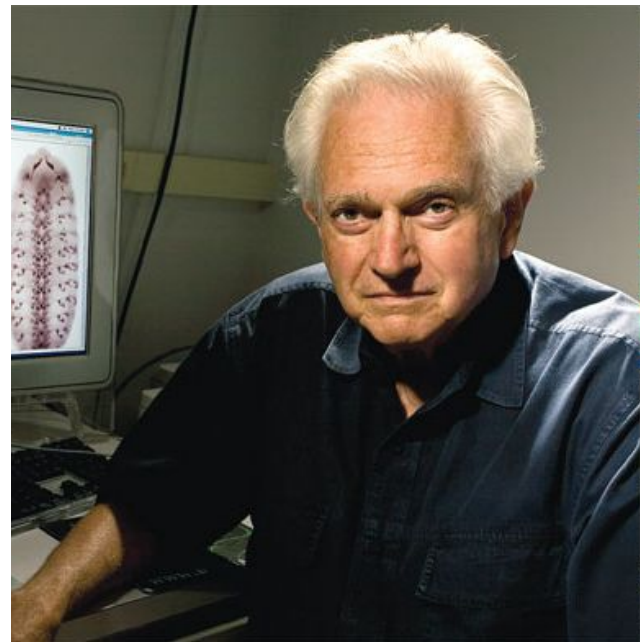
**В октябре 1968 года  
присуждена Нобелевская премия за расшифровку генетического  
кода и его функции в синтезе белка.**



**Роберту Холли**  
американскому  
биохимику



**Хар Коране**  
индийско-американскому  
биофизику



**Маршаллу  
Ниренбергу**  
американскому  
биохимику

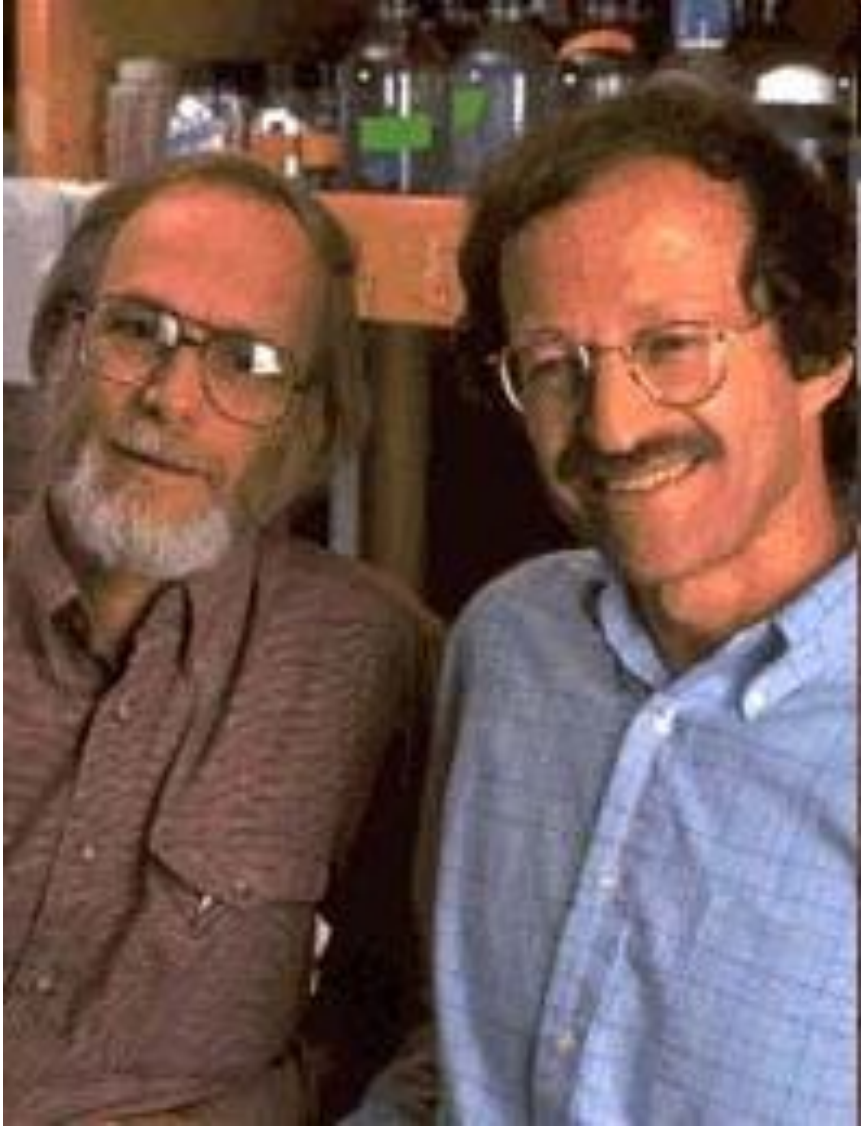


**1975 –  
ДУЛЬБЕККО  
Ренато,  
итальяно-американскому  
вирусологу,  
за исследование  
механизма действия  
онкогенных вирусов**

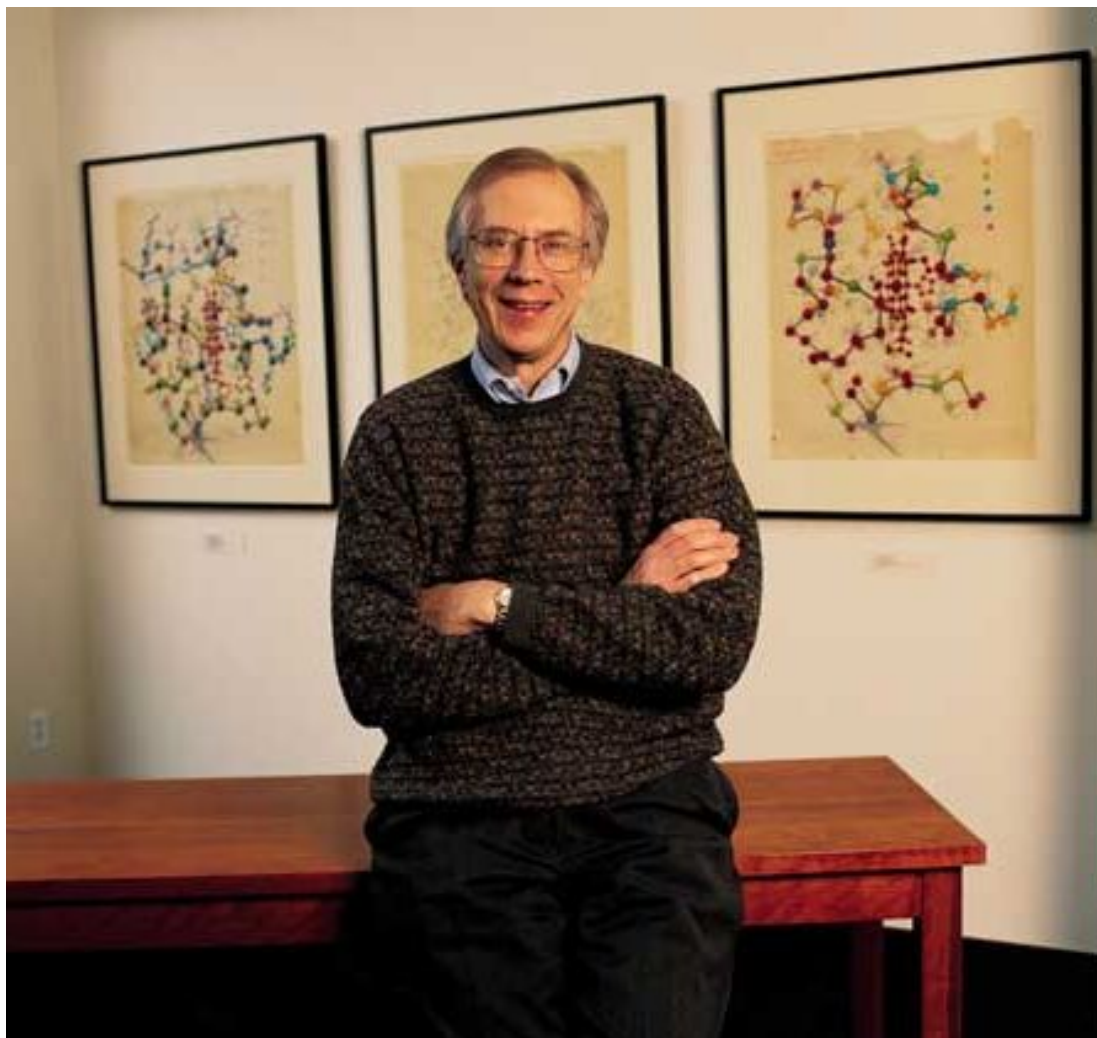




**1985 –  
американскому генетику  
Майклу Стюарту  
Брауну  
за раскрытие механизмов  
регуляции  
холестеринового обмена**



**1989 –  
Майклу Бишопу  
и  
Гарольду  
Вармусу  
за открытие природы  
онкогенов**



1989 –

**Томасу Чеку**, американскому химику,  
за открытие каталитической функции РНК и применение этой функции в  
биотехнологии