

У ТУРЦИИ ТЕПЕРЬ ДВЕ НОБЕЛЕВСКИЕ ПРЕМИИ

Премиию по химии в этом году получил турецкий ученый профессор Азиз Санджар за работу в области ДНК.

Свою награду профессор Азиз Санджар получил от представителей Шведской Королевской академии наук. В этом году премия по химии вручена также шведу Томасу Линдалу и американцу Полу Модриху. Трое ученых были удостоены премии за свою работу в области ДНК. Ученые получают денежную премию размером 8 млн шведских крон (примерно 3 млн турецких лир) за деятельность в лечении рака.

Профессор Санджар заявил, что работал над проектом «Механизм по-



чинки ДНК» 35 лет. Первой реакцией Санджара на получение премии было удивление. «Я и не ждал этого, я очень удивился. До сих пор испытываю шок», – заявил профессор.

Санджар выступил в Медиа-центре им. Нобеля и заявил, что испытывает гордость за Турцию. По словам профессора, он рад получению премии после многолетних трудов. «Я очень рад за себя и за свою Родину, так как моя Родина дала мне наилучшее образование. Я получил превосходные знания в медицине, и это стало основой моего успеха, именно поэтому я благодарен своей Родине», – заявил Санджар.

Ученый кратко рассказал о своей научной работе следующими словами: «Починка ДНК очень важна в деле лечения рака и восстановлении иммунитета человека, так как онкофакторы разрушают ДНК и становятся причиной рака. Мы занялись освещением вопроса о том, как ДНК может восстановить свою структуру, и как клетки могут защититься от рака. Кроме того, починка ДНК является важной в лечении рака, так как лекарства в основном разрушают структуру ДНК и раковые клетки стремятся ее восстановить. Мы стараемся сделать антираковые лекарства более эффективными».

Профессор Азиз Санджар родился

в 1946 году в Савуре в городе Мардин, и был седьмым ребенком из восьми в семье. Его родители не могли читать и писать, однако уделяли большое внимание образованию своих детей. В 1971 году после окончания Медицинского факультета Стамбульского университета Санджар отправился в США для расширения обучения. Затем он был принят в Американскую национальную Академию наук и стал одним из трех турок, которые были приняты на работу в эту Академию.

С 1997 года профессор Санджар преподает на Факультете биохимии и биофизики в Университете Северной Каролины. Разработав «ритмические часы» в лечении рака, Санджар стал известным на весь мир.

Нобелевская премия присуждается за открытия в химии, физике, медицине, а также за достижения в литературе и борьбе за мир. Лауреатов определяет комитет из пяти человек, который выбирает Шведская королевская Академия наук; премия выплачивается Нобелевским фондом.

Первая Нобелевская премия Турции была присуждена в 2006 году – лауреатом премии стал писатель Орхан Памук.