

100-летие со дня рождения члена-корреспондента АН Украины А.М. Утевского (3.07.1904 – 3.09.1988)

Арон Михайлович Утевский родился в г. Конотопе в семье фармацевта. В юности мечтал стать литератором. Поступая на биологический факультет Харьковского университета, он не думал быть биологом, а собирался получить естественно-научное образование, чтобы стать писателем с широким кругозором. В одной из статей впоследствии он написал: “Естественные науки все больше овладевали мной и постепенно химия жизни стала делом моей жизни”. Литература переместилась на второй план. Но каждый свободный час от науки Арон Михайлович отдавал литературе. Его стихи, рассказы, очерки печатались в газетах, журналах. После выхода повести “Черная вода” молодой биохимик был принят в Союз писателей. Его пьеса “Памятные встречи” ставилась более, чем в 100 театрах Советского Союза, а также Болгарии. Арон Михайлович называл себя “автором одной пьесы”.

Успехи в литературном творчестве не помешали А.М.Утевскому стать видным ученым. Во многом этому способствовали эрудиция и любознательность, владение в совершенстве французским, немецким и английским языками.

В 1925 году он аспирант у академика А.В.Палладина, в 1935 году защищает докторскую диссертацию, в 1939 году избран членом-корреспондентом Академии наук УССР. С 1931 по 1975 гг. заведует кафедрой биохимии Харьковского медицинского института. В годы Великой Отечественной войны исполнял обязанности директора Киргизского медицинского института.

В 1975 году по инициативе А.М. Утевского в Институте проблем криобиологии и криомедицины формируется научное направление криобиохимии нейрогуморальных систем.

А.М. Утевский – основоположник исследований по обмену катехоламинов. Он установил природу и функцию метаболитов этих гормонов-медиаторов и их значение для физиологии и патологии, разработал новые методы их исследований, которые до настоящего времени применяются в экспериментальных и клинических лабораториях. Он впервые исследовал превращение пировиноградной кислоты в молочную в мышцах.

Разработанный им метод криоконсервирования срезов щитовидной железы до сих пор находит свое применение в клиниках. Аутологичный криоконсервированный материал используется в качестве трансплантата для коррекции гипофункции щитовидной железы у человека.

За 64 года научной и педагогической деятельности А.М. Утевский опубликовал около 250 работ в области биохимии, подготовил 65 кандидатов наук и 21 доктора наук. Известны его работы в области философии естествознания и истории науки. Осталась незаконченной последняя книга “Пути исследования и исследование пути”.

Арон Михайлович был романтиком и оптимистом, любил жизнь во всех ее направлениях. Благодаря его поэзии он и сегодня “как живой с живыми говорит”:

*Друзья! Я предлагаю тост
За все, что в жизни вечно молодо,
За молодой науки рост!
За сохранение жизни холодом,
За наши мирные поля,
За кровли Харькова уютного,
За жизнь в соседстве абсолютно
Недостижимого нуля!
За все мембраны, клетки, осмосы,
Кристаллизаций перепад,
За мысль о том, что безднам космоса –
Глубокий холод – младший брат!
За поиск истин – без конца!
За северных сияний сполохи!
За вас, друзья – криобиологи!
За смелый ум, горячие сердца!*