

Дивоча Валентина Афанасьевна
Профессор Российской Академии Естествознания (РАЕ)
Подробная информация об авторах размещена на сайте
«Учёные России» - <http://www.famous-scientists.ru>

Дивоча Валентина Афанасьевна, родилась 25 февраля 1938 г. в с. Беево, Липоводлинского района, Сумской области, Украинской ССР. В 1957 г. окончила Одесское медицинское училище №1 по специальности фельдшер-акушер. На протяжении 4 лет работала в должности фельдшера. В 1967 окончила кафедру вирусологии биологического факультета Одесского государственного университета им. И.И. Мечникова по специальности по специальности биология, преподаватель биологии и химии. С 1967 по 1970 г. работала врачом-лаборантом в поликлиниках и больницах г. Одессы.

С 1970 по 1973 гг. училась в аспирантуре Одесского НИИ вирусологии и эпидемиологии им. И.И. Мечникова по специальности – вирусология. С 1973 г. работала в должности младшего научного сотрудника лаборатории энтеровирусов вышеназванного института. В 1975 г. защитила в НИИ полиомиелита и вирусных энцефалитов АМН СССР г. Москва кандидатскую диссертацию на тему: «Взаимодействие вирусов Коксаки группы В с чувствительными культурами клеток и их антигенные взаимоотношения». С 1975 г. работала в должности старшего научного сотрудника лаборатории биохимии данного научного учреждения. В 1975 г. присвоена ученая степень кандидата биологических наук (вирусология). В 1976 г. прошла стажировку по применению радиоактивных изотопов и ядерных излучений при химическом факультете МГУ им. М.В. Ломоносова.

С 1986 г. работала в должности старшего научного сотрудника биохимико – вирусологической лаборатории Центральной научно-исследовательской лаборатории (ЦНИЛ) Одесского медицинского института им. Н.И. Пирогова. В 1991 г. прошла стажировку в НИИ вирусологии Марбургского университета (Германия).

6.07.1992 г. Ученый совет Одесского медицинского института аттестовал на должность ведущего научного сотрудника группы экспериментальной вирусологии ЦНИЛ. В 1993 г. присвоено звание старшего научного сотрудника.

В 1992 г. выиграла финансовый конкурс по фундаментальным исследованиям (ФК 91/74, 1992-1994 гг.) в МЗ Украины по НИР на тему: «Изучение молекулярно-биологических механизмов направленного подавления клеточных трипсиноподобных протеаз ассоциированных с вирусом гриппа». Номер госрегистрации UA 011001962P. Инв. № 0294U001653 и стала научным руководителем и ответственным исполнителем.

Фундаментальный конкурс в МЗ Украины на 1995-1998 гг. по НИР «Клеточные протеазы - мишень для создания противовирусных препаратов». Номер госрегистрации 0195U0022693. Инв. №0298U001545.

В 1995-2001 гг. выигран конкурс по фундаментальным исследованиям в МЗ Украины на тему: «Ингибиторы протеаз клеток в роли противовирусных препаратов». Номер госрегистрации 0198U007840. Инв. №0201U005941.

В 2002-2004 гг. конкурс по прикладным исследованиям в МЗ Украины на тему: «Разработка биотехнологии получения противовирусного препарата из отходов гамма-глобулинового производства». Номер госрегистрации 0101U007760.

В 2005-2007 гг. конкурс по фундаментальным исследованиям в МЗ Украины на тему: «Получение ингибитора трипсиноподобных протеаз из отходов сывроточной промышленности как противовирусного препарата». Номер госрегистрации 0105U006157.

Во всех НИР была научным руководителем и ответственным исполнителем.

Докторская диссертация на тему: «Биолого-вирусологическое обоснование антипротеазной терапии гриппа находится в Специализированном Ученом совете Д 26.003.07.

Опубликовано 85 научных работ, патентов – 8, рацпредложений – 3.

22.10.2007 г. решением Президиума Российской Академии Естествознания присвоено почетное звание «Заслуженный работник науки и образования».

В настоящее время работает ведущим научным сотрудником в лаборатории экспериментальной вирусологии Украинского НИИ медицины транспорта.