

ПРОЗОРОВА Галина Олександрівна

Випускниця
біологічного факультету (2001)

Доцент кафедри фармації,
декан фармацевтичного факультету
Міжнародного класичного університету
імені Пилипа Орлика (м. Миколаїв)

Кандидат біологічних наук, доцент



Народилася 19 квітня 1979 р. в м. Нікополі Дніпропетровської області. Батьки, Олександр Григорович і Надія Дмитрівна Прозорові, працювали на Нікопольському кранобудівному заводі у сфері обслуговування електричного обладнання. Серед сімейних традицій пригадуються захоплюючі математичні ігри та шахові турніри.

На професійний вибір Г. О. Прозорової вплинули цікаві заняття з хімії та біології Анатолія Сергійовича Гуртового – вчителя неповної середньої школи № 17 (м. Нікополь), а також участь у шкільних та міських олімпіадах. Але справжня цікавість до вивчення рослинного і тваринного світу виникла завдяки сімейному хобі – рибальству, оскільки прокидатися доводилося спозаранку і була можливість спостерігати, як перші промені сонця поступово пробуджують навколишній світ. Заняття в музичній школі по класу фортепіано тренували пам'ять та розумові здібності. Саме в той час дівчина зрозуміла значення дрібної моторики пальців для когнітивних властивостей головного мозку.

За роки навчання на біологічному факультеті Запорізького державного університету (1996–2001) Галина Олександрівна значно поглибила свої знання у сфері біологічних наук. На все життя запам'яталися заняття з генетики людини, проведені д-ром біол. наук Валентиною Дем'янівною Бовт. Завдяки високій професійності викладацького складу отримала міцний фундамент знань для майбутніх власних наукових досліджень. До педагогічної діяльності залучилася ще студенткою V курсу та зрозуміла, що викладач – це не професія, а покликання. Зазначає: «Ця справа вимагає від людини повної віддачі, забирає багато часу та сил, але цікавість, що горить у дитячих очах, – справжня винагорода за старання». Університет закінчила в 2001 р. з відзнакою, планувала продовжити навчання в аспірантурі, але плани змінило народження в 2001 р. сина Семена та в 2003 р. – доньки Софії.

З 2007 по 2011 р. працювала науковим співробітником Центральної науково-дослідної лабораторії Запорізького державного медичного університету. В цей час розпочала роботу над кандидатською дисертацією на тему «Нейротрофічні церебропротектори у фармакокорекції енергетичних процесів головного мозку при моделюванні інтрацеребрального крововиливу» згідно з планом науково-дослідних робіт кафедри

фармакології «Вивчення механізмів нейропротективної активності та її взаємозв'язку з параметрами молекулярної будови у ряду похідних N- та S- замінних азогетероциклів у дослідах *in vitro* та в умовах моделювання ішемічних пошкоджень головного мозку» (номер державної реєстрації – 0107U005112; шифр – ІН 14.03.05.04) під керівництвом д-ра біол. наук, проф. І. Ф. Беленічева. Активна співпраця з провідними спеціалістами галузей «Медицина» та «Фармація» дала можливість освоїти методи біохімічного, флуоресцентного, хроматографічного, імуноферментного, імуногістохімічного та гістологічного дослідження біологічних зразків тканин людини і лабораторних тварин. У процесі досліджень використовувалися методи експериментального моделювання низки патологічних станів: геморагічного та ішемічного інсультів, цукрового діабету, атеросклерозу, хронічного алкоголізму, інфаркту міокарда тощо. Крім того, проводилися дослідження в умовах «*in vitro*» на предмет доклінічного вивчення та виявлення специфічної фармакологічної активності (антиоксидантної, цитопротективної, мембраностабілізуючої та ін.) сполук, синтезованих співробітниками та науковцями кафедр органічної та фармацевтичної хімії Запорізького державного медичного університету з метою поповнення фармацевтичного ринку новими високоефективними лікарськими засобами.

У 2011 р. здобула науковий ступінь кандидата біологічних наук за спеціальністю 14.03.05 «Фармакологія»; працювала асистентом кафедри фармакології, фармакогнозії і ботаніки. Автор 38 статей, п'яти патентів. Брала участь у роботі 63 конференцій.

У 2015 р. призначена на посаду доцента кафедри здоров'я людини та психології Міжнародного класичного університету імені Пилипа Орлика.

У 2016 р. стала доцентом і деканом новоствореного фармацевтичного факультету Міжнародного класичного університету імені Пилипа Орлика.

Галина Олександрівна зазначає: «Людський організм має надзвичайний потенціал до відновлення, а унікальні природні ресурси України можуть дати все для цього необхідне. Треба лише навчитися користуватися безцінними дарами власної природи та навколишнього світу. А вірними помічниками у цій справі є науковий пошук та світові наукові здобутки». Життєве кредо: «Шлях підкориться тому, хто по ньому йде!».