

Юбилей

Улановская Е.В.

К 95-ЛЕТИЮ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА ГИГИЕНЫ И ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ. СЛОВО ОБ УЧИТЕЛЕ И НАСТАВНИКЕ

Больше полувека насчитывает трудовой стаж старейшего сотрудника «Северо-Западного научного центра гигиены и общественного здоровья» Санкт-Петербурга Эдуарда Юлиановича Орницана.

В 1962 г. Эдуард Юлианович закончил Ленинградский санитарно-гигиенический институт, в котором ещё студентом 5 и 6 курсов активно участвовал в системе нормативного обеспечения по специальности профпатология, возглавляемом тогда ассистентом кафедры гигиены труда и профпатологии Волей Георгиевны Артамоновой.

В августе 1962 г. Эдуард Юлианович был распределён в Ленинградский НИИ гигиены труда и профзаболеваний в клинический отдел на должность младшего научного сотрудника под руководством Л.Н. Грацианской. Уже тогда к способному и талантливому молодому доктору стал присматриваться профессор А.В. Гринберг, возглавляющий рентгенологическое отделение, и с 1963 г. Э.Ю. Орницан начинает работать под опекой известного учёного. В 1965 г. Орницан закончил клиническую ординатуру на кафедре рентгенологии Ленинградского санитарно-гигиенического института.

С 1964 по 1970 г. ведётся активная клинко-диагностическая работа по исследованию влияния пыли как вредного производственного фактора на организм человека. Установлены неизвестные ранее виды пневмокозиозов, вызываемые оливином, нефелином, апатитом, пылью твёрдых сплавов, огнеупорных материалов, электрогазосварочными аэрозолями. Экспериментальная часть работы заключалась в введении пылевой взвеси кроликам с дальнейшим анализом рентгенограмм и гистологического материала органов грудной клетки животных.

В 1969 г. Эдуард Юлианович блестяще защищает научную работу на соискание учёной степени кандидата медицинских наук на тему «Пневмокозиоз сталеваров». В начале 1970-х гг. сотрудники рентгенологического отделения впервые разрабатывают оригинальную методику денситометрии для определения степени минерализации костей при токсических остеопатиях с использованием специального клина, в котором каждая ступень соответствовала определённому процентному диапазону минерализации кости. Однако несмотря на уникальность, эта методика оказалась субъективной из-за невозможности проведения точной количественной оценки полученных изменений. Э.Ю. Орницан быстро нашел выход из сложной ситуации и предложил использовать микрофлотометр для измерения оптических плотностей на рентгенограмме, который ранее применяли при аэрофотосъемке для астрономических фотографий. Усовершенствованная методика позволила не просто определить наличие избыточного содержания фтора в костной ткани, но и дифференцировать заболевание по степени тяжести.

Также широко известны работы по заболеваниям опорно-двигательного аппарата от физического перенапряжения, выполненные под руководством профессора А.В. Гринберга и его ученика Э.Ю. Орницана. При проведении экспертной работы учитывались не только условия труда работника и клинические проявления заболевания, но и индивидуальные особенности пациента, его физическое развитие. Эдуард Юлианович всегда считал, что грамотный специалист не должен ограничиваться только одной областью интереса, но обязан быть развит всесторонне. Так, будучи высококвалифицированным рентгенологом, талантливым врачом и пытливым учёным, Э.Ю. Орницан специализируется и в гигиене труда, и в профпатологии. Налаживает тесную работу клинического отдела Института с отделом гигиены и токсикологической лабораторией.

В 1979 г. по приказу Минздрава СССР Э.Ю. Орницан был командирован в Йемен, где стажировался по специальности рентгенология до 1981 г.



Эдуард Юлианович Орницан

В течение многих лет Э.Ю. Орницан руководил родным рентгенологическим отделением, а с 1997 по 1998 гг. был временно исполняющим обязанности руководителя клинического отдела. Благодаря его организаторским и новаторским способностям, профессиональному таланту институт и отделение процветали и развивались.

Эдуард Юлианович успешно сочетает лечебную, диагностическую, научную и педагогическую деятельность. Под его руководством успешно защищены 3 кандидатские диссертации, завершается работа над четвёртой, в научной проблематике которых тесно переплетаются вопросы рентгенологии, профпатологии, гигиены труда. Неоценимый вклад внесён в раннюю диагностику профессионального миофиброза, разработана и внедрена методика ультразвукового и магнитно-резонансного исследования этой патологии. Э.Ю. Орницан является автором более 160 научных работ, соавтором двух монографий и справочников, методических рекомендаций, учебных пособий. Несмотря на недавно отмеченный 80-летний юбилей, Эдуард Юлианович активно участвует в Комиссии по связи заболевания с профессией и его слово является решающим в сложных экспертных случаях.

Вся жизнь Э.Ю. Орницана неразрывно связана с «Северо-Западным научным центром гигиены и общественного здоровья» и является ярким примером преданности профессии и Центру. За заслуги в области здравоохранения и многолетний добросовестный труд Эдуард Юлианович награждён знаком «Отличник здравоохранения», «Почетный работник Роспотребнадзора», медалью «Ветеран Труда», почётными грамотами Государственного комитета санитарно-эпидемиологического надзора и Министерства здравоохранения РФ, Грамотой Губернатора Санкт-Петербурга. В 1977 г. на основании решения ВАК при Совете Министров СССР Э.Ю. Орницану присвоено учёное звание старшего научного сотрудника по специальности «Гигиена», а в 2008 г. почетное звание «Заслуженный врач РФ».

Ученики и коллеги ФБУН «Северо-Западного научного центра гигиены и общественного здоровья», Санкт-Петербург