

УДК 616-091:92 ПИГАРЕВСКИЙ

ВАЛЕРИЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ ПИГАРЕВСКИЙ (1921–1999)



25 апреля 1999 г. после тяжелой и продолжительной болезни скончался доктор медицинских наук профессор Валерий Евгеньевич Пигаревский.

Валерий Евгеньевич родился 27 сентября 1921 г. в Ленинграде в семье служащих. После окончания в 1947 г. I Ленинградского медицинского института он был оставлен для научной подготовки под руководством акад. АМН СССР В. Г. Гаршина в отделе патологической анатомии Института экспериментальной медицины (ИЭМ) АМН СССР. Выполненные им за время учебы в аспирантуре исследования явились ценным вкладом в учение В. Г. Гаршина о воспалительных разрастаниях эпителия и тканевой метаплазии. В 1950 г. В. Е. Пигаревский защитил кандидатскую диссертацию "Исследования эпителия поджелудочной железы (к проблеме метаплазии эпителиев)", а 1961 г. — докторскую диссертацию "Вопросы морфологии и патогенеза гриппа в свете экспериментальных исследований". Результаты этих разработок вошли в его монографию "Гистопатология и вопросы патогенеза гриппа" (1964).

С 1962 г. В. Е. Пигаревский работал заместителем директора ИЭМ АМН СССР по научной работе, заведовал лабораторией пирогенов и неспецифической резистентности. В течение 20 лет он работал в тесном контакте с крупнейшими учеными, трудившимися в ИЭМ — акад. Н. Н. Аничковым, проф. М. В. Войно-Ясенецким, академиками А. А. Смородинцевым и П. Н. Веселкиным. С 1977 г. руководил отделом патологической анатомии института. Большая часть выполненных им исследований относится к области общей патологической анатомии, инфекционной патологии и клинической морфологии.

В. Е. Пигаревскому принадлежит видная роль в обосновании новых подходов к изучению морфологии вирус-

ных инфекций, им раскрыта морфодинамика гриппозных пневмоний и токсического геморрагического отека легких при гриппе. Ценный вклад внесен Валерием Евгеньевичем в изучение роли фагоцитоза в противовирусном иммунитете и морфологии внутриклеточного паразитирования микробов в макрофагах. В этих исследованиях впервые были получены морфологические доказательства разрушения возбудителей из группы орнитоза-лимфогранулемы-трахомы в нейтрофильных гранулоцитах.

В. Е. Пигаревским выполнена большая серия работ по функциональной и клинической морфологии нейтрофильных гранулоцитов. Им создано новое научное направление по изучению гранулоцитарных катионных белков, обладающих универсальной антимикробной активностью, свойствами фактора проницаемости, являющихся стимуляторами фагоцитоза и медиаторами воспаления. Сформулировано представление о секреторной активности нейтрофильных гранулоцитов и раскрыты ультраструктурные механизмы лизосомного секреторного процесса, протекающего в гранулоцитах без явлений экзоцитоза и дегрануляции (феномен ложной дегрануляции). Выдвинута гипотеза о формировании в очагах воспаления нефагоцитарной резистентности. Принципиально новым является установление резорбтивной клеточной резистентности как особой формы неспецифической антимикробной защиты организма. В. Е. Пигаревским разработан и внедрен в клиническую практику лизосомально-катионный тест для прогнозирования течения и экспресс-оценки проводимой терапии заболеваний бронхолегочной системы, гнойных хирургических заболеваний, ожоговой болезни, пародонтоза. Показана возможность применения лизосомально-катионного теста для ранней диагностики наследственных и приобретенных дефектов бактерицидных систем гранулоцитов и выявления групп повышенного риска среди детей раннего возраста.

Результаты многочисленных исследований легли в основу опубликованной В. Е. Пигаревским монографии "Зернистые лейкоциты и их свойства" (1978) и редактированной им книги "Клиническая морфология нейтрофильных гранулоцитов" (1988). В. Е. Пигаревским создана научная школа. Подготовленные им доктора и кандидаты наук в настоящее время работают в различных регионах России и странах СНГ.

С 1981 по 1990 г. В. Е. Пигаревский был председателем специализированного Совета по защите докторских диссертаций при ИЭМ АМН СССР по специальностям "патологическая анатомия", "эмбриология и гистология", членом правления и руководителем секций экспериментальной патологии Ленинградского научного общества патологоанатомов.

Светлая память о талантливом ученом, доброжелательном человеке Валерии Евгеньевиче Пигаревском навсегда сохранится в сердцах тех, кто его знал.

Санкт-Петербургская ассоциация патологоанатомов