

## 100 ЛЕТ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ Владимира Петровича Демихова (18 июля 1916 г. – 22 ноября 1998 г.)

В этом году исполняется 100 лет со дня рождения выдающегося отечественного ученого, всемирно известного трансплантолога-экспериментатора Владимира Петровича Демихова, более четверти века возглавлявшего лабораторию по пересадке органов НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского. Его научные результаты, опередившие свое время, дали мощнейший толчок к развитию трансплантологии во всем мире. Владимир Петрович Демихов впервые в мире в 1946–1947 гг. осуществил операции по гомопластической пересадке сердца и легких у собак. Им разработано более 40 вариантов операции по пересадке сердца у собак. Следует отметить, что зарубежные ученые начали разрабатывать проблему ортотопической пересадки сердца у теплокровных значительно позднее. В 1948 г. А.А. Вишневский и В.П. Демихов в Институте хирургии АМН СССР выполнили в эксперименте на собаках пересадку почки на заднебрыжеечную артерию.

Немалый интерес представляла новая модификация сердечно-легочного препарата, разработанная В.П. Демиховым в 1950 г. Оригинальным было и его предложение заменить в остром опыте желудочки сердца механическим прибором. Живой интерес научной общественности вызвала пересадка второй головы собаке, которую В.П. Демихов осуществил совместно с В.М. Горяиновым в 1954 г.

К 1955 г. он выполнил 30 пересадок почек в эксперименте, половина из которых функционировала более недели, а одна из оперированных



собак прожила с пересаженной почкой 19 суток. Однако этот замечательный ученый-экспериментатор в течении многих лет не переставал настаивать: «Доказательств того, что тканевая специфичность является препятствием для пересадки органов, ... нет никаких». По сути дела, В.П. Демихов отрицал существование проблемы тканевой несовместимости при пересадке органов, что, однако, не снижает научного значения его выдающихся экспериментов.

В 1960 г. увидела свет монография В.П. Демихова «Пересадка жизненно важных органов в эксперименте». Эта весьма ценная книга на долгие

годы стала настольным руководством для отечественных и зарубежных исследователей, занимающихся проблемами трансплантологии.

По инициативе члена-корр. РАН проф. М.Ш. Хубутия и МОО «Общество трансплантологов» была изготовлена памятная доска (скульптор – А.В. Кукушкин), посвященная выдающемуся трансплантологу В.П. Демихову. 15 ноября 2012 г. было организовано торжественное открытие мемориальной доски на стене 2-го корпуса НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского.

13 апреля 2016 г. Правление МОО «Общество трансплантологов» утвердило памятную медаль В.П. Демихова «За вклад в развитие трансплантологии».

16 июня 2016 г. состоится расширенный Ученый совет НИИ СП им. Н.В. Склифосовского, посвященный 100-летию со дня рождения Владимира Петровича Демихова, где будут вручены медали В.П. Демихова первым номинантам.