

К 80-ЛЕТИЮ ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РНИИТО ИМ. Р.Р. ВРЕДЕНА

13 ноября 2009 года в Санкт-Петербурге руководством и сотрудниками Российского научно-исследовательского института травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена была проведена *научно-практическая конференция «Актуальные вопросы патологической анатомии опорно-двигательной системы», посвященная 80-летию патологоанатомического отделения института.*

Патологоанатомическая служба существует в структуре Ленинградского института травматологии и ортопедии с 1929 г. Вначале при институте был открыт патологоанатомический кабинет. В последующем, с момента строительства вивария и организации экспериментального отдела, служба была расширена до патологоанатомической лаборатории, а с 1988 г., после открытия новой клинической базы и увеличения коечного фонда с 200 до 830 мест, подразделение приобрело статус отделения.

С момента основания лабораторию возглавляли ученые, хорошо известные патологоанатомам города: А.А. Васильев (1929–1941), П.В. Сиповский (1946–1963), Ю.Н. Даркшевич (1963–1969), В.В. Румянцева (1969–1988), Л.О. Анисимова (1989–2008). Учеными отделения внесен неоценимый вклад в развитие основ патоморфологии костно-суставного аппарата. Выдержки из их трудов можно встретить практически во всех современных руководствах и монографиях травматолого-ортопедического профиля, хотя за давностью времен не всегда указываются их имена.

Значительная роль в деятельности лаборатории отводится научно-исследовательской работе. Сотрудники лаборатории проводят самостоятельную научную работу и участвуют во всех комплексных исследованиях, содержащих морфологический раздел. Главным направлением исследований всегда оставалось изучение вопросов репаративной регенерации костной ткани, динамики раневого процесса, причин развития осложнений при различных методах фиксации переломов. Крупным разделом научной деятельности лаборатории являлось изучение дистрофических и диспластических процессов в костной и хрящевой тканях, что вызвало появление новой отрасли ортопедии – эндопротезирования суставов. Исследование тканевых изменений вокруг эндопротезов занимает большую долю научных и практических изысканий. Большое внимание патоморфологов привлекают вопросы ауто-, гомо- и гетеротрансплантации.

Современные направления исследовательской работы касаются проблем остеоинтеграции и биосовместимости материалов, имплантируемых в кость. Учеными института совместно с морфологами ведутся разработки новых видов кожной и остеопластики, поиск современных методов профилактики раневой инфекции, способов восстановления суставного хряща при дегенеративных заболеваниях, а также вопросов внедрения клеточных технологий в лечение больных травматолого-ортопедического профиля. В последние годы значительно увеличилось число пациентов института с опухолями и метастазами в ткани опорно-двигательного аппарата, что усложнило, но сделало и более интересной работу патоморфологов.

В связи с этим на конференции были запланированы к обсуждению актуальные вопросы научной и практической работы, касающиеся проблем морфологии патологических процессов в травматологии и ортопедии. В рамках двух пленарных заседаний были заслушаны 15 докладов специалистов из Москвы и Санкт-Петербурга. Кроме того, были представлены 6 стендовых докладов. Всего в работе научно-практической конференции приняло участие более 50 специалистов, интересующихся этими вопросами.

Предлагаем Вашему вниманию наиболее интересные доклады участников конференции.