

профессор А.Е. Колосов, доцент С.П. Яволов

НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАФЕДРЫ ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ В 1998 - 2000 гг.

Основным научным направлением кафедры патологической анатомии является изучение актуальнейшей проблемы современной медицины - морфологии опухолей. Связано это с деятельностью заведующего кафедрой профессора А.Е. Колосова, по 1992 год работавшего в НИИ онкологии им. профессора Н.Н. Петрова (Санкт-Петербург) и являющегося учеником выдающегося онкопатолога профессора Д.И. Головина.

Отличительной особенностью проводимых нами исследований можно назвать тесную связь с клиникой, решение вопросов, отвечающих на её запросы. Это, в первую очередь, проблема структурно-функциональных критериев прогноза опухолевых больных, вопросы рецидивирования новообразований, а также врачебно-трудовой экспертизы и социальной реабилитации. Поэтому не случайно, что подавляющее большинство работ выполнено совместными усилиями с клиницистами.

Наряду с этим коллектив кафедры занимался изучением структурных изменений печени при раз личных интоксикациях и её регенерации в условиях ишемии, леченных перфторорганическими соедине ниями, выполняющими газотранспортную функцию.

Также проводились исследования плаценты при инфекционных и других поражениях и изменения коры головного мозга и мозолистого тела при эпилепсии.

Под руководством профессора А.Е. Колосова были защищены 1 докторская и 3 кандидатские диссертации, в которых были обобщены прогноз и клинико-морфологические критерии рака печени после резекции (А.А. Головизнин, 1998), у больных разных возрастных групп (С.П. Ашихмин, 2000), а также разработаны новые подходы медико-соци альной экспертизы больных с рецидивами злока чественных новообразований различных гистологи ческих типов (А.Г. Захарьян, 1999). В кандидатской дис-сертации аспиранта С.В. Ларионова осущест влён кдинико-морфологический анализ ангиостро- мальных и глиальных структур головного мозга у оперированных больных эпилепсией (работа прове дена совместно с кафедрой неврологии и является этапной в изучении данной проблемы профессором Б.Н. Бейном).

Профессор А.Е. Колосов с соавторами опублико вал 3 монографии: "Наследственные опухоли у взрослых и детей" (1998, соавторство с А.Г. Захарь- яном), "Меланома, рак и саркома волосистой части головы" (1999, соавторство с В.И. Столяровым) "Рак тела матки: диагностика, лечение"

(2000, соавторство с Н.В. Столяровой). Все монографии являются завершающими многолетние исследования автора в указанной области.

К 80-летию профессора Д.И. Головина в 1998 году совместно с кафедрой патологической анатомии Санкт-Петербургской медицинской академией им. И.И. Мечникова была проведена научно-практи ческая конференция патологоанатомов России, по материалам которой был выпущен сборник статей "Патоморфологические особенности некоторых заболеваний". КГМА

Коллектив кафедры опубликовал 17 статей, в том числе в центральных журналах ("Бюллетень экспери ментальной биологии и медицины" (С.П. Яволов) и "Вопросы нейрохирургии им. Н.Н. Бурденко" (С.В. Ларионов, В.Г. Хоробрых)), 36 тезисов докладов 2 методических пособия, 1 информационное письмо; принял участие в работе 16 научных конференций (Москва, Санкт-Петербург, Пермь, Ижевск, Екате ринбург); дал 28 рекомендаций на методические пособия, 12 отзывов на докторские и кандидатские диссертации.

Профессор А.Е. Колосов является членом Правлений научных обществ патологоанатомов России (Москва), Урала и Сибири (Челябинск).

На кафедре работает студенческий научный кружок, в котором активно занимаются 25-30 человек. Заседания СНК проходят ежемесячно, основная тематика - вопросы онкологии. На итоговых студенческих конференциях было представлено 22 доклада, 8 из них награждены дипломами. Студенты М. Петров, Р. Головин и Э. Земцов выступали на студенческих конференциях в Москве, Санкт-Петербурге, Самаре и были отмечены грамо тами и дипломами. Ежегодно во время итоговых студенческих научных конференций на кафедре работает секция по проблемам онкологии и морфологии опухолей.

На кафедре проходили обучение 2 аспиранта, в том числе один целевой, из города Чебоксары (Е.В. Новичков).

В настоящее время коллектив кафедры готовится к защите двух кандидатских диссертаций (Е.В. Новичков и О.В. Машковцев) по проблемам прогноза первичного рака печени и регенерации печени после резекции в условиях лечения перфтораном; планирует издание очередной монографии по проблемам онкоморфологии (А.Е. Колосов), продолжает исследования по патологии плаценты

(С.П. Яволов, А.В. Шиндряев), изучение внутренних органов при вибрационной болезни (В.Г. Хоробрых), вопросам прогноза рака молочной железы (А.В. Сергеев).