

На новом витке развития

КАФЕДРА ТОКСИКОЛОГИИ ФАКУЛЬТЕТА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ УГМА. ЭТАПЫ СТАНОВЛЕНИЯ И ДЕНЬ СЕГОДНЯШНИЙ

Организация кафедры токсикологии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки неразрывно связана с деятельностью кафедры анестезиологии и реаниматологии. В 1973 году на базе Свердловской городской больницы скорой медицинской помощи был открыт областной центр по лечению острых отравлений. Отделение специализированной реанимационной помощи при лечении острых отравлений стало клинической базой кафедры анестезиологии и реаниматологии СГМИ (профессор Э.К. Николаев).

Под руководством кафедры анестезиологии и реаниматологии и кафедры профессиональных болезней начались научные исследования в области клинической токсикологии. Раздел клинической токсикологии был включен в план подготовки студентов лечебно-профилактического и педиатрического факультетов. В 1986 году под руководством профессоров Н.П. Стереховой и Н.В. Савушкина врач В.Г. Сенцов (окончивший с отличием лечебно-профилактический факультет СГМИ в 1975 году) защитил кандидатскую диссертацию на тему «Центральная гемодинамика и сократительная способность миокарда у больных с острыми отравлениями фосфорорганическими инсектицидами при различных методах хирургической детоксикации».

В 1987 году открылась кафедра анестезиологии и реаниматологии ФПК и ПП под руководством профессора В.М. Егорова. По его инициативе на кафедре началось преподавание клинической токсикологии для врачей анестезиологов и реаниматологов. Для проведения педагогического процесса в структуре областной наркологической больницы (главный врач Р.А. Хальфин) было открыто отделение токсикологии.

В конце 80-х годов сотрудниками кафедры анестезиологии и реаниматологии ФПК и ПП профессором В.М. Егоровым, кандидатом медицинских наук В.Г. Сенцовым, врачами токсикологического отделения впервые в России были проведены исследования по эпидемиологии острых отравлений. Результаты исследования обсуждены на коллегии Главного управления здравоохранения Свердлов-

ской области. По решению коллегии 9 апреля 1991 года вышел приказ «О дальнейшем совершенствовании токсикологической помощи в области». Суть приказа заключалась в реорганизации токсикологической службы области с организацией межрайонных токсикологических центров в Нижнем Тагиле, Первоуральске, Каменске-Уральском, Красноуральске, а также в разработке и внедрении системы мониторинга острых отравлений на территории области. Ассистент кафедры В.Г. Сенцов был назначен главным внештатным токсикологом области. В 1995 году он защитил докторскую диссертацию по специальности «Токсикология» на тему «Острые отравления клофелином (клиника, диагностика, лечение)» и был избран заведующим кафедрой профессиональных болезней и токсикологии ФПП и ПП.

В последующие годы название кафедры менялось, но всегда одним из важных направлений ее работы были проблемы клинической токсикологии. 19 ноября 2003 года кафедра была реорганизована в кафедру токсикологии и скорой медицинской помощи. С сентября 2009 года в структуре кафедры открыт раздел «Токсикология и медицинская защита». В настоящее время кафедра токсикологии ФПК и ПП осуществляет последипломную подготовку врачей по клинической токсикологии, а также ведет обучение студентов четвертого-пятого курсов лечебно-профилактического, педиатрического и медико-профилактического факультетов по разделу «Токсикология и медицинская защита».

Одно из основных научных направлений кафедры — изучение первичного кардиотоксического

эффекта при острых отравлениях. На эту тему успешно защитили кандидатские диссертации А.В. Кустовский (1994), В.Ю. Меледин (1994), С.Р. Рокин (1998), Б.Б. Яцинюк (1994), К.М. Брусин (1995), Н.И. Вениченко (2004), А.В. Мартынов (2005). Итогом работы стала защита К.М. Брусиным докторской диссертации «Токсическое поражение сердца при острых отравлениях химической этиологии» (2003).

В сфере научных исследований кафедры — изучение различных аспектов отравления уксусной кислотой: С.Г. Липатов (2000), А.В. Кириченко (2003), С.В. Воронцов (2004), А.Д. Теряев (2004), Т.Х. Уразаев (2004), Н.А. Лорченко (2006). Результаты исследований, посвященных изучению системного воспалительного ответа при критических состояниях в реаниматологии вообще и отравлениях уксусной кислотой в частности, представлены в докторской диссертации И.Н. Лейдермана «Современная нутритивная поддержка в коррекции комплекса метаболических расстройств при синдроме системного воспалительного ответа у больных в критических состояниях» (2003).

Серия работ посвящена применению методов экстракорпоральной детоксикации при острых отравлениях: А.В. Назаров (1993), Н.В. Дружинин (2000), О.В. Новикова (2000), А.О. Гирш (2000). Выполненные исследования представлены в докторской диссертации А.В. Назарова «Современные технологические подходы к стабилизации крови при экстракорпоральной детоксикации у больных с острыми отравлениями» (2005).

На кафедре выполнены работы на стыке токсикологии, наркологии и общественного здоровья и организации здравоохранения: В.А. Ентус (2002), С.И. Богданов (2002), Ш.И. Спектор (2005). Защищены докторские диссертации Н.В. Ножкиной «Научное обоснование совершенствования региональной модели службы токсикологической медицинской помощи» (2004), Ш.И. Спектором «Научное обоснование системы комплексной профилактики наркомании и алкоголизма в субъекте федерации» (2008), С.И. Богдановым «Острые отравления опиоидами: эпидемиологические, социально-экономические и клинические аспекты» (2011).

Почти все, выполнившие докторские диссертации, получили звание профессора и работают на различных кафедрах Уральской государственной медицинской академии (профессор Н.В. Ножкина заведует кафедрой общественного здоровья и организации здравоохранения, К.М. Брусин — профессор кафедры токсикологии, профессорами кафедры анестезиологии и реаниматологии ФПК



Полномочный представитель Президента РФ в УрФО Николай ВИННИЧЕНКО и профессор кафедры токсикологии ФПК и ПП Валентин СЕНЦОВ после вручения ему удостоверения о присвоении почетного звания «Заслуженный врач Российской Федерации»

и ПП являются И.Н. Лейдерман, А.В. Назаров). Ш.И. Спектор до недавнего времени руководил Институтом медицинских клеточных технологий.

За годы, прошедшие со времени создания кафедры, ее сотрудниками выпущено 32 научных издания, получено 15 патентов на изобретения.

Традиционным стало проведение на базе кафедры научных конференций по клинической токсикологии в Екатеринбургe с изданием сборников научных работ регионального и федерального уровня.