

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА ЦГСЭН

Лаборатория контроля биологических факторов (ЛКБФ) существует в составе санитарной службы города с 40-х годов. У истоков ее формирования стояла наша знаменитая землячка Ощепкова А.Н. Именно она сагитировала нескольких молодых медсестер учиться на фельдшеров-лаборантов в Областном центре.

В 1941 году пришла работать в СЭС лаборантом бактериологом Неуймина А.А. и с тех пор ни разу не изменила избранной профессии, в ее трудовой книжке только две записи: дата приема и дата увольнения (1991 год) в связи с выходом на пенсию, около 50 лет прослужила она верой и правдой любимой бактериологии.

Врач-бактериолог 1 категории Карачева Т.П. руководила лабораторией с 1950 по 1994 год, заботилась об оснащении производства оборудованием, вдумчиво подбирала кадры, воспитала не одно поколение лаборантов, практически это она создала лабораторию и много лет вела ее опытной рукой профессионала — Татьяна Петровна приняла деятельное участие в расшифровке многих вспышек кишечных инфекций, пищевых отравлений. Хочется через газету еще раз поблагодарить ее за долготный нелегкий труд.

За истекшие полвека основное направление работы менялось в зависимости от значимости неблагоприятных факторов, воздействовавших на здоровье населения.

До 70-х годов в связи с высокой инфекционной заболеваемостью основную массу составляли профилактические обследования людей, контактировавших с больными или переболевшими инфекционными заболеваниями (чаще кишечными).

В 70-е - 80-е годы разворачивается активная борьба с внутрибольничными инфекциями вообще и с гнойно-септическими осложнениями в стационарах хирургического и акушерского профилей в частности, — растет доля исследований на стерильность хирургического инструментария, перевязочного материала и т.д. Более десяти лет выполняла эту ответственную работу

фельдшер-лаборант 1 квалификационной категории Мошкина Н.В., ныне сотрудник инфекционной больницы.

В связи с необходимостью стандартизации лабораторных исследований в 80-е годы все лаборатории санитарной службы подвергаются процедуре аттестации: жестко контролируется соблюдение нормативной документации в производстве анализов, использование гостированной посуды, своевременная поверка средств измерений и т.д. В этот период также усиливается интерес к серологическим методам диагностики инфекционных заболеваний, разрабатываются и внедряются серологические реакции для расшифровки вспышек кишечных инфекций, для контроля производства молочных продуктов, для выявления прослойки населения, иммунной к кори, дифтерии, столбняку. Обращается пристальное внимание на паразитарные заболевания, осознается их роль в формировании аллергической настройки (особенно у детей), неблагоприятное влияние на иммунный статус больных. В ЛКБФ г.Полевского обучен лаборант-паразитолог Худякова Л.В., оснащен необходимым оборудованием паразитологический отдел, начинаются массовые обследования внешней среды на яйца гельминтов (вода, ил, песок, смывы с предметов внешней среды в детских учреждениях, овощи и зелень из теплиц).

В 80-е-90-е годы идет постоянное нарастание количества санитарно-бактериологических исследований в связи с тем, что экологическая ситуация с каждым годом ухудшается: все больше загрязнений, опасных для здоровья, накапливается в воде, почве, продуктах питания. Гигиенистами, экологами, представителями других научных направлений доказано, что хорошее качество воды и пищи - важнейшее условие для сохранения здоровья, а порой и жизни.

Соответственно, доля исследований объектов внешней среды поднимается до 70-73%, появляются новые методики исследований, дающие более полное представление о состоянии воды, аптечных материалов, продуктов животноводства, почвы.

С изменением политической ситуации в стране появилась возможность сравнить уровень жизни, в том числе в плане чистоты окружающей среды у нас и в экономически развитых странах, появились ориентиры на мировые стандарты качества воды, пищевых продуктов, воздушной среды и т.д. В связи с этим постепенно изменяется нормативная документация. Еще более жесткие требования действуют в отношении средств измерения, оборудования, производственных помещений, квалификации персонала.

В 1995 году лаборатория успешно прошла аккредитацию в системе сертификации «ГОСТ Р», в системе аттестации «Санэпид», получила статус испытательного центра с правом производства бактериологических и санитарно-бактериологических исследований.

С 1994 года лабораторией руководит врач-бактериолог первой квалификационной категории Асташева Н.А.

Процесс аккредитации оказался особенно сложным в связи со сменой поколений: ветераны ушли на заслуженный отдых, а молодежь еще не имела необходимого опыта.

В трудное время, практически, сформировалась новая команда: легко прижилась на новом месте энергичная Романова Г.И. (фельдшер-лаборант), сразу всем полюбилась работящая, всегда доброжелательная Лариса Глазырина (лаборант), самую сложную работу способна выполнить вдумчивая, аккуратная Булатова Е.В. (фельдшер-лаборант), всегда старается снабдить лабораторию аптечными материалами лаборант высшей категории Жамалова Н.Н., обеспечивают чистоту и порядок санитарки Окатьева Л.И. и Мухаметова А.В., недавно коллектив пополнился молодым специалистом: в июле в лабораторию пришла выпускница медицинского колледжа 1997 года Емельянова Елена.

Успехов вам, коллеги, на избранном пути!

Н. АСТАШЕВА,
заведующая ЛКБФ