

ДРЕВНЯЯ ПРОБЛЕМА МЕДИЦИНЫ

С самых древних времен, от начала существования медицины, целители, знахари, потом и врачи сталкивались с неразрешимыми проблемами заражения ран, приводящими к очень высокой смертности после хирургических вмешательств. Чего только не применяли в древности, включая обработку ран кипящим маслом и раскаленным железом. Возбудитель инфекции, конечно, погибал. А сам больной... Наверное, иногда все же выживал. Тем более, что народные целители применяли различные лекарственные растения и химические вещества: мирру, ладан, ромашку, полынь, алоэ, шиповник, алкоголь, мед, сахар, серу, керосин, соль и другие. В сущности, это были первые попытки применения в медицине асептики и антисептики. Чем же они отличаются друг от друга? **Асептика** – это комплекс мероприятий, направленный на предупреждение попадания микроорганизмов в рану, то есть, профилактика заражения. **Антисептика** же – это система мероприятий, направленная на уничтожение микроорганизмов в ране, патологическом очаге, органах и тканях, а также в организме больного в целом, использующая механические и физические методы воздействия, активные химические вещества и биологические факторы. Термин был введен в 1750 году английским хирургом Дж. Принглом, описавшем антисептическое действие хинина.

Однако целенаправленные действия хирургов по предупреждению гнойных осложнений начались значительно позже - в середине XIX века. Одним из основателей асептики считается немецкий хирург Эрнст фон Бергманн. Он предложил физические методики обеззараживания — кипячение, обжигание, автоклавирование. Это произошло на X конгрессе хирургов в Берлине в 1890 г. Трудно даже просто перечислить всех знаменитых врачей, на протяжении веков занимающихся этой проблемой. Каждый из них внес свой вклад, и не все их рекомендации и достижения признавали при их жизни. Важно отметить, что работа по совершенствованию профилактики инфекционных осложнений велась на протяжении всей истории медицины. Ведь именно отсутствие асептики и антисептики делало недоступным для хирургов вмешательства на брюшной и грудной полости, которое было технически возможно задолго до появления дезинфицирующих средств. И поиск, и совершенствование этих методов и средств, продолжает оставаться одной из первоочередных задач развития медицинской науки.

24 октября в Ростове-на-Дону состоялась конференция по вопросам профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Организаторами конференции были Управление здравоохранения г. Ростова-на-Дону и Муниципальное бюджетное учреждение здравоохранения Клинико-диагностический центр «Здоровье» (МБУЗ КДЦ «Здоровье»). Мероприятие состоялось в Конгресс-холле ДГТУ.

Конференция проводилась для главных, старших медицинских сестер, медицинских сестер процедурных кабинетов, операционных медицинских сестер, а также всех заинтересованных в данном вопросе специалистов учреждений здравоохранения. Со вступительным словом выступили д.м.н., профессор, заслуженный врач РФ, главный врач МБУЗ КДЦ «Здоровье», г. Ростов-на-Дону Игорь Артемович Абоян; главная медицинская сестра МБУЗ КДЦ «Здоровье» Екатерина Алексеевна Заева; Президент РОО «Ассоциация средних медицинских работников», заведующая практикой ГБОУ ДПО РО «ЦПК» г. Ростов-на-

Дону Елена Владимировна Фурманенко; к.м.н., заведующий отделом организационно-методической работы МБУЗ КДЦ «Здоровье», Сергей Валентинович Павлов.

В докладах специалистов из различных медицинских учреждений Москвы, Санкт-Петербурга, Краснодара, Ростова-на-Дону, Кирова рассматривались как традиционные темы, такие как применение дезинфицирующих средств, медицинских перчаток, или дезинфицирующих салфеток, так и новые проблемы, возникшие в связи с использованием в ЛПУ средств мобильной связи и других гаджетов.

Все эти вопросы близко касаются, конечно же, всех медицинских учреждений, но в особенности МБУЗ «ГБСМП г. Ростова-на-Дону», которая принимает не только пациентов с обычными заболеваниями, но и пострадавших в различных авариях, катастрофах, стихийных бедствиях; наконец, просто лиц в алкогольном и наркотическом опьянении, часто без определенного места жительства, которые по определению являются носителями всевозможных инфекций и загрязнений. Поэтому в БСМП вопросам профилактики инфекций всегда уделялось и уделяется огромное значение. И посещение сотрудниками больницы данной конференции и других подобных мероприятий несомненно способствует повышению качества работы по предотвращению инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.

В.Л. Садовнича, Е.Г. Спиглазова