

ОПЕРАЦИОННЫЙ БЛОК ОНКОЛОГИЧЕСКОГО ДИСПАНСЕРА

С.И. Емельянова, старшая операционная медсестра
Архангельский клинический онкологический диспансер
E-mail: aocod1@mail.ru

Представлены сведения о структуре и оборудовании медико-технологического операционного корпуса онкологического диспансера.

Ключевые слова: медико-технологический операционный корпус, диспансер, обеспечение, работа медицинского персонала.



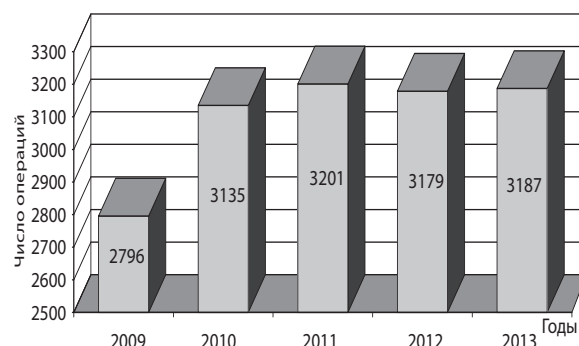
Медико-технологический операционный корпус (МТОК) диспансера представляет собой трехэтажное здание площадью более 13,4 тыс. м² с техническим этажом, эксплуатируемым подвалом и теплым переходом в основной корпус стационара. Здесь расположено центральное стерилизационное отделение (ЦСО), обслуживающее весь диспансер. Для стерилизации применяются современные паровые форвакуумные

стерилизаторы и низкотемпературный пароформалиновый стерилизатор для термолabileльных инструментов. На 1-м этаже расположено прачечно-дезинфекционное отделение, входящее в состав ЦСО, на 2-м и 3-м этажах – по 5 многофункциональных операционных залов со вспомогательными помещениями и блоки послеоперационного наблюдения по 5 коек.

МТОК обеспечивает все процессы, необходимые для хирургической операции: транспортировку пациентов, инструментария, расходных материалов, систему санитарно-эпидемиологического режима, автоматизацию, контроль, планирование и учет.

В штатное расписание операционного блока входят врачи (заведующий отделением и врач-хирург онколог), средний медицинский персонал (старшая операционная медсестра и операционная медсестра), младший медицинский персонал (сестра-хозяйка, младшая медсестра по уходу за больными). Операционные медсестры имеют сертификат по специальности «Сестринское операционное дело». На рисунке показана хирургическая нагрузка МТОК.

Диспетчерская МТОК осуществляет видеоконтроль за всеми операционными, автоматизированный климат-контроль, обеспечивает громкую связь, взаимодействие с другими подразделениями, регулирует поток пациентов.



Хирургическая нагрузка МТОК





Вход в предоперационную палату оборудован автоматическими дверями.

Центральная станция мониторинга жизненных функций пациента снабжена функциональными кроватями, портативными аппаратами искусственной вентиляции легких, консолями жизнеобеспечения, прикроватными мониторами. Медицинский персонал входит в операционное отделение через санитарные пропускники, оборудованные душем. В предоперационных палатах установлены хирургические мойки с автоматической подачей воды заданной температуры, автоматические дозаторы мыла и локтевые дозаторы раствора антисептика.



паратов (устройств для механического соединения органов и тканей) сокращает время наложения швов, упрощает процесс сшивания, повышает асептичность операции, уменьшает кровопотерю и травматизацию тканей, обеспечивает точную адаптацию краев соединяемых тканей с равномерным сжатием их по линии шва, что создает благоприятные условия для регенерации тканей в послеоперационном периоде. Изделия медицинского назначения дезинфицируются в ультразвуковой мойке. Современное оборудование оптимизирует хирургический процесс и облегчает работу персонала.



Операционная оборудована хирургическим светодиодным светильником с регулировкой яркости и изменяемым полем освещения, хирургической консолью для размещения оборудования, подводкой вакуума, сжатого воздуха, углекислого газа, основной и резервной линией электроснабжения. Встроенная в хирургический светильник видеокамера высокой четкости позволяет транслировать ход операции на монитор, находящийся вне операционной. Применение сшивающих ап-



THE OPERATIONAL UNIT OF AN ONCOLOGY DISPENSARY

S.I. Emelyanova, Senior Surgical Nurse
Arkhangelsk Clinical Oncology Dispensary

The paper gives information on the structure and equipment of the medical technology surgical building of an oncology dispensary.

Key words: medical technology surgical building, dispensary, provision, medical personnel's work.