



Примерная инструкция по охране труда *при проведении работ с цитостатиками (химиопрепаратами)*

Глава 1

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

1. К выполнению работ с цитостатиками (химиопрепаратами) допускаются лица в возрасте не моложе 18 лет при наличии соответствующей квалификации, не имеющие медицинских противопоказаний по состоянию здоровья, обученные безопасным методам и приемам работы, прошедшие в установленном порядке инструктаж, стажировку и проверку знаний по вопросам охраны труда, которым присвоена группа по электробезопасности I (далее – работники).

2. Работники обязаны:

соблюдать требования по охране труда, а также правила поведения на территории в помещениях организации;

выполнять нормы и обязательства по охране труда, предусмотренные коллективным договором, трудовым договором, правилами внутреннего трудового распорядка;

правильно применять имеющиеся средства индивидуальной и коллективной защиты в соответствии с условиями и характером выполняемой работы, в случае их отсутствия или неисправности немедленно уведомлять об этом непосредственного руководителя;

проходить в установленном порядке предварительные, периодические и внеочередные (при ухудшении состояния здоровья) медицинские осмотры, подготовку (обучение), переподготовку, стажировку, инструктаж, повышение квалификации и проверку знаний по вопросам охраны труда;

оказывать содействие и сотрудничать с нанимателем в деле обеспечения здоровых и безопасных условий труда, немедленно извещать своего непосредственного руководителя или иное должностное лицо нанимателя о неисправности оборудования,

инструмента, приспособлений, средств защиты, об ухудшении состояния своего здоровья;

немедленно сообщать руководителю работ о любой ситуации, угрожающей жизни или здоровью работников и окружающих, несчастном случае, произошедшем на производстве, оказывать содействие должностным лицам нанимателя в принятии мер по оказанию необходимой помощи потерпевшим;

руководствоваться в работе своей должностной инструкцией, настоящей Инструкцией, инструкциями по противоэпидемическому режиму и инструкциями заводов-изготовителей оборудования, используемого при работе, инструкциями по разведению химиопрепаратов;

соблюдать установленный в организации режим труда и отдыха, трудовую дисциплину. Не допускается выполнять работу, находясь в состоянии алкогольного опьянения либо в состоянии, вызванном употреблением наркотических средств, психотропных, токсических или других одурманивающих веществ, в болезненном или утомленном состоянии, а также распивать спиртные напитки, употреблять наркотические средства, психотропные, токсические или другие одурманивающие вещества на рабочем месте или в рабочее время;

выполнять требования пожарной безопасности, знать схему эвакуации и порядок действий при пожаре, места нахождения средств пожаротушения и оповещения о пожаре и уметь ими пользоваться;

знать местонахождение медицинской аптечки и уметь оказывать первую помощь при несчастных случаях на производстве;

соблюдать правила личной гигиены.

3. При работах с цитостатиками на работника могут воздействовать следующие опасные и вредные производственные факторы:



повышенное напряжение в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;

опасность травмирования осколками посуды, используемой в процессе работы;

содержание в воздухе рабочей зоны вредных химических веществ (сильнодействующих токсических продуктов), образующихся в процессе работы;

напряженность зрительного анализатора;

опасность заражения при контакте с пациентами.

4. Работники обеспечиваются по установленным нормам санитарной одеждой и обувью, средствами индивидуальной защиты согласно своей профессии или должности. Применяемые работниками халаты должны быть с закрытым воротником, длинными рукавами с манжетами, предотвращающими попадание лекарств на кожные покровы. Для защиты от воздействия указанных выше опасных и вредных производственных факторов следует также применять фартук ПВХ с нагрудником; головной убор; перчатки резиновые; перчатки хлопчатобумажные; очки, респиратор.

5. Работники, контактирующие с химиопрепаратами, должны иметь индивидуальные шкафчики для хранения санитарной одежды, применяемой только в процедурном кабинете.

6. За невыполнение требований настоящей Инструкции работники несут ответственность в соответствии с законодательством Республики Беларусь.

Глава 2

ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

7. Перед началом работы работник должен:

надеть санитарную одежду и обувь, проверить и подготовить для использования при работе необходимые средства индивидуальной защиты;

осмотреть рабочее место, проверить готовность к работе оборудования, приборов, инструмента;

удостовериться в наличии достаточного количества расходных материалов;

проверить исправность освещения и работу вентиляции;

проверить санитарное состояние рабочего места.

8. Обо всех замеченных недостатках и неисправностях, препятствующих выполнению работы, следует сообщить непосредственному руководителю и не приступать к работе до их устранения, сделав соответствующие отметки в журнале технического обслуживания медицинского оборудования.

Глава 3

ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТЫ

9. Во время работы следует поддерживать в надлежащем санитарном состоянии рабочее место. Пролитые биологические жидкости необходимо немедленно удалять.

10. В целях предотвращения возможности передачи инфекции необходимо после контакта с пациентом обработать руки антисептическим раствором.

11. Для сохранения нормального состояния кожи рук в процессе работы следует мыть их водой комнатной температуры (рекомендуется около +20 °С) до и после приема каждого пациента, тщательно просушивать кожу рук после мытья сухим индивидуальным полотенцем.

12. При раздаче больным химиотерапевтических препаратов в таблетированной форме необходимо пользоваться пинцетом и резиновыми хирургическими перчатками.

13. В вытяжном шкафу должны проводиться следующие работы:

приготовление растворов цитостатиков для парентерального введения (с помощью шприца, капельницы или стерильного дозатора);

промывание шприцев, игл;

удаление из шприцев перед инъекцией избытка лекарственного вещества вместе с пузырьком воздуха в закрытые сосуды-биксы с крышкой либо другой подходящий сосуд.

14. Створки (дверцы) вытяжного шкафа во время работы следует держать максимально закрытыми (с небольшим зазором для тяги). Открывать створки следует только на время обслуживания приборов и установок. Приподнятые створки должны прочно укрепляться приспособлениями, исключающими неожиданное падение створок. Скорость воздуха в проеме вытяжного шкафа должна быть не менее 1 м/с.

15. Во время работы необходимо следить за целостностью стеклянных приборов, оборудования и посуды и не допускать использования в работе разбитых предметов.

16. При работе со шприцами и стеклянными ампулами следует:

убеждаться в том, что верхушки ампулы не содержат жидкости;

шейку ампулы обертывать стерильным марлевым тампоном;

применять мандрены и резак.

17. Сбор, хранение химиотерапевтических фармацевтических препаратов (подгруппа Б6) и загрязненного материала (вата, бумага, одноразовые шприцы, ампулы, пузырьки с остатками лекарств и другое) необходимо осуществлять в соответствии с требованиями обращения с медицинскими отходами.

18. Во избежание несчастных случаев на производстве не допускается:

работа без применения необходимых санитарной одежды и обуви, средств индивидуальной защиты;

нахождение в рабочей зоне посторонних предметов и неиспользуемого оборудования;

хранение и применение препаратов без этикеток, а также в поврежденной упаковке;

работа с отключенной системой водоснабжения, канализации и вентиляции, с неисправными устройствами, аппаратами, приборами, приспособлениями, сигнализацией, без применения заземления (зануления) электрооборудования;

оставлять без присмотра аппараты, приборы, устройства, включенные в электрическую сеть, в том числе электронагревательные приборы, держать вблизи них вату, спирт и другие легковоспламеняющиеся вещества;

проводить какие-либо манипуляции внутри аппаратов, приборов, устройств;

пользоваться электрооборудованием, электропроводкой с изоляцией, имеющей дефекты;

присутствие на рабочем месте посторонних лиц;

прием и хранение пищевых продуктов, домашней одежды и других предметов, не имеющих отношения к работе, на рабочих местах;

курение на рабочих местах.

Глава 4 ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

19. По окончании работы работник должен отключить или перевести в режим, предусмотренный инструкцией по эксплуатации, электрооборудование и приборы, привести в порядок рабочее место.

20. Во время уборки рабочего места следует применять те же средства защиты, что и при контакте с химиопрепаратами.

21. После окончания работы перчатки и руки следует тщательно вымыть водой с мылом, санитарную одежду, обувь и средства индивидуальной защиты убрать в предназначенные для их хранения места. Марлевые повязки следует сдать для санитарной обработки, разовые респираторы – в утилизацию.

22. О выявленных недостатках и сбоях в работе аппаратуры, а также о завершении работы следует доложить непосредственному руководителю.

23. Следует произвести гигиеническую обработку открытых участков тела, при необходимости принять душ.

Глава 5 ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

24. При возникновении аварийной (экстремальной) ситуации работник должен прекратить выполнение работ, оповестить об опасности окружающих и принять меры к эвакуации людей из опасной зоны, вызову аварийных специальных служб, устранению по возможности причин аварийной ситуации, сообщить о ней руководителю и действовать в соответствии с его указаниями.

25. Для обеспечения эффективной неотложной помощи при аварийных ситуациях, связанных со значительной утечкой или проливом химиопрепаратов, в местах работы с цитостатиками должна быть обеспечена возможность мытья рук и промывки глаз. В процедурных кабинетах должны находиться рекомендации по нейтрализации химиопрепаратов и постоянный набор лекарственных средств (раствор тиосульфата натрия, новокаина и других), используемый для этих целей.

26. При аварийном воздействии химиопрепаратов необходимо принять следующие меры:

в случае контакта кожи с цитостатиком тщательно вымыть водой с мылом пораженную зону и принять меры по нейтрализации воздействия цитостатика;

при поражении глаз промыть их большим количеством воды в течение не менее 15 минут и немедленно обратиться к врачу;

персонал, занятый устранением пролитых медикаментов, должен применять соответствующие средства защиты.

27. При ранениях, контакте с кровью и другими биологическими жидкостями следует выполнить мероприятия согласно Инструкции по охране труда при выполнении работ с кровью и другими биологическими жидкостями пациентов.

28. Необходимо немедленно отключить от электросети неисправное электрооборудование при появлении напряжения на его корпусе, постороннего шума, возникшего при его работе, запаха гари.

29. В случае возникновения пожара или задымления помещения работник должен отключить от элек-





тросети оборудование, принять меры по эвакуации пациентов в безопасное место, вызвать подразделение по чрезвычайным ситуациям по телефону «101», указав адрес объекта и участок возгорания, сообщить о происшедшем руководству организации, приступить к тушению пожара имеющимися средствами пожаротушения.

30. При несчастном случае на производстве необходимо:

быстро принять меры по предотвращению воздействия на потерпевшего травмирующих факторов (электротока и т.п.), оказанию потерпевшему медицинской помощи;

сообщить о происшествии руководству организации;

обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте происшествия и состояние оборудования таким, каким оно было в момент происше-

ствия, если это не угрожает жизни и здоровью окружающих и не приведет к аварии.

31. При поражении электрическим током и прочих травмах необходимо действовать согласно Инструкции по оказанию первой медицинской помощи пострадавшим от электрического тока и других несчастных случаев. ☒

Подготовили:

А.И. ЛУД, Н.В. КАРПОВА,

*ведущие инженеры по охране труда
государственного учреждения «Республиканский
научно-практический центр онкологии
и медицинской радиологии имени
Н.Н. Александрова»*

Рецензент:

Г.Е. СЕДЮКЕВИЧ,

специалист по охране труда

за рубежом

Если на работе ЖАРКО – жалуйтесь!

Руководителей, не помогающих своим подчиненным перенести жару, ждут серьезные санкции, вплоть до уголовной ответственности.

Для граждан Молдовы июнь 2010 года стал настоящим испытанием на крепость тела и духа: высокая температура воздуха продолжает устанавливать рекорды. Особенно не повезло тем, кто вынужден целый день проводить в офисе, и хорошо еще, если работодатель порядочный – купил кондиционеры, установил кулеры... А если нет?

На недобросовестных руководителей можно найти управу. В такую жару они зачастую нарушают целый ряд норм по охране труда и статей Трудового кодекса – ведь эти нормативные акты защищают работников от изнурительного труда в жару.

Так, например, для тех, кто работает в условиях жаркого микроклимата (выше 30 градусов по Цельсию), Трудовым кодексом (статья 228) предусмотрены регулярные перерывы, которые должны проходить в специально оборудованных под это помещениях. Более того, на каждом предприятии есть нормы по охране труда, предполагающие определенный температурный режим работы. ☒

(По материалам сайта <http://www.kp.md>)