МИНЗДРАВ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное

образовательное учреждение высшего образования

«Южно-Уральский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России)

**ДНЕВНИК ПРАКТИКИ**

Студента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Группа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Факультет медико-профилактический

Тип практики\_\_\_\_\_ Производственная первично-профессиональная №2

Сроки прохождения практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место практики:

Наименование организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Структурное подразделение \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель практики от университета: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

должность фио

Руководитель практики от организации: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

должность фио

***«Инструктаж студентов по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, правилами внутреннего трудового распорядка, санитарно-противоэпидемическим режимом проведен»***

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

должность подпись фио

МП организации

Учебный год 20\_\_\_\_/20\_\_\_\_

**Содержание практики представлено в программе практики**

**Планируемые результаты практики:**

**ОПК-5** Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач.

**ОПК-9** Способен проводить донозологическую диагностику заболеваний для разработки профилактических мероприятий с целью повышения уровня здоровья и 5 предотвращения заболеваний.

**ПК-3** Способность и готовность к организации приема, учета, регистрации инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений); к организации и проведению эпидемиологической диагностики и установлению причинно-следственных связей возникновения и распространения инфекционных заболеваний.

**ПК-4** Способность и готовность к оказанию первой доврачебной помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в экстремальных условиях, обеспечение качества и безопасности медицинской помощи.

**ПК-9** Способность и готовность к участию в проведении эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, и др. видов оценок.

**Перечень практических навыков:**

1. Порядок проведения инструктажа по выполнению требований безопасности при работе в лаборатории бактериологического профиля в ЛПО.

2. Проведение генеральной уборки в боксированном помещении лаборатории бактериологического профиля в ЛПО.

3. Прием проб исследуемого материала в лабораторию бактериологического профиля в ЛПО.

4. Регистрация проб, поступающих на исследование в лабораторию бактериологического профиля в ЛПО.

5. Действие сотрудников при аварии с повреждением покровных тканей в лаборатории бактериологического профиля в ЛПО.

**Рабочий график проведения практики:** дата и время указываются в индивидуальном задании обучающегося

|  |  |
| --- | --- |
| Дата, время | Индивидуальное задание обучающегося |
|  | Вводное занятие. Регистрация посещения лаборатории ЛПО сторонними лицами. Проверка личных медицинских книжек. Правила внутреннего распорядка и техники безопасности в лаборатории. |
| Содержание выполненной работы |
| Подпись студента |
|  | Замечания, рекомендации преподавателя  Подпись руководителя практики от университета |
| Дата, время | Индивидуальное задание обучающегося |
|  | Основные вопросы деонтологии в работе коллектива лаборатории. Порядок предупреждения профессиональных заболеваний в лаборатории бактериологического профиля в ЛПО. |
| Содержание выполненной работы |
| Подпись студента |
|  | Замечания, рекомендации преподавателя  Подпись руководителя практики от университета |
| Дата, время | Индивидуальное задание обучающегося |
|  | Применение средств индивидуальной защиты при работе в лаборатории бактериологического профиля в ЛПО. |
| Содержание выполненной работы |
| Подпись студента |
|  | Замечания, рекомендации преподавателя  Подпись руководителя практики от университета |
| Дата, время | Индивидуальное задание обучающегося |
|  | Мероприятия, обеспечивающие создание асептических условий при проведении работ в лаборатории бактериологического профиля в ЛПО. |
| Содержание выполненной работы |
| Подпись студента |
|  | Замечания, рекомендации преподавателя  Подпись руководителя практики от университета |
| Дата, время | Индивидуальное задание обучающегося |
|  | Проведение генеральной уборки в лаборатории бактериологического профиля в ЛПО. |
| Содержание выполненной работы |
| Подпись студента |
|  | Замечания, рекомендации преподавателя  Подпись руководителя практики от университета |
| Дата, время | Индивидуальное задание обучающегося |
|  | Использование бактерицидных ламп в лаборатории бактериологического профиля в ЛПО. |
| Содержание выполненной работы |
| Подпись студента |
|  | Замечания, рекомендации преподавателя  Подпись руководителя практики от университета |
| Дата, время | Индивидуальное задание обучающегося |
|  | Порядок приема и регистрации проб исследуемого материала в лаборатории бактериологического профиля в ЛПО. |
| Содержание выполненной работы |
| Подпись студента |
|  | Замечания, рекомендации преподавателя    Подпись руководителя практики от университета |
| Дата, время | Индивидуальное задание обучающегося |
|  | Качественное и количественное определение опасных и потенциально опасных для человека факторов биологического происхождения в различных отделениях ЛПО. |
| Содержание выполненной работы |
| Подпись студента |
|  | Замечания, рекомендации преподавателя  Подпись руководителя практики от университета |
| Дата, время | Индивидуальное задание обучающегося |
|  | Организации приема, учета, регистрации инфекционных больных. |
| Содержание выполненной работы |
| Подпись студента |
|  | Замечания, рекомендации преподавателя  Подпись руководителя практики от университета |
| Дата, время | Индивидуальное задание обучающегося |
|  | Эпидемиологическое обследование очага, оформление карты и акта обследования. |
| Содержание выполненной работы |
| Подпись студента |
|  | Замечания, рекомендации преподавателя  Подпись руководителя практики от университета |
| Дата, время | Индивидуальное задание обучающегося |
|  | Оценка факторов риска возникновения ИСМП. Оценкат правильности выбора и объема лабораторных исследований больничной среды для предупреждения возникновения ИСМП. |
| Содержание выполненной работы |
| Подпись студента |
|  | Замечания, рекомендации преподавателя  Подпись руководителя практики от университета |
| Дата, время | Индивидуальное задание обучающегося |
|  | Аттестация по практике, проверка отчетной документации, оформление зачета. |
| Содержание выполненной работы |
| Ответ на контрольный вопрос -  Первичные профессиональные навыки и умения (*чек-лист*) -  Самостоятельная работа студента (*доклад*) -  Мнение руководителя практики от профильной организации *(характеристика)-*  Итоговая оценка за практику \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись студента |
|  | Замечания, рекомендации преподавателя  Подпись руководителя практики от университета |

Форма чек-листа практических навыков студента

Ф.И.О. \_\_\_\_\_\_группа \_

Дата:

Порядок проведения инструктажа по выполнению требований безопасности при работе в лаборатории бактериологического профиля в ЛПО

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень и последовательность действий | Выполнено (1,0) | Выполнено с ошибкой  (0,5) | Не выполнено  (0) |
| 1. | Подготовить текст инструкции |  |  |  |
| 2. | Подготовить лист ознакомления |  |  |  |
| 3. | Назначить время инструктажа |  |  |  |
| 4. | Обеспечить условия и явку персонала |  |  |  |
| 5. | Обозначить общие сведения о лаборатории |  |  |  |
| 6. | Напомнить основные термины и понятия |  |  |  |
| 7. | Осветить основные требования безопасности  при работе в лаборатории санитарно- гигиенического профиля. |  |  |  |
| 8. | Определить порядок обращения с  медицинскими отходами |  |  |  |
| 9. | Напомнить персоналу место хранения  данной инструкции |  |  |  |
| 10. | Собрать подписи присутствующих |  |  |  |

Всего баллов: \_\_\_\_\_\_(7,5-10,0 баллов зачтено) Преподаватель:

**Форма чек-листа практических навыков студента**

Ф.И.О. группа \_ Дата:

Проведение генеральной уборки в боксированном помещении лаборатории бактериологического профиля в ЛПО

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень и последовательность действий | Выполнено (1,0) | Выполнено с  ошибкой (0,5) | Не  выполнено (0) |
| 1. | Ознакомиться с инструкцией по проведению  генеральной уборки |  |  |  |
| 2. | Надеть специальную одежду и средства индивидуальной защиты (халат, шапочка, маска, резиновые перчатки, очки резиновый  фартук) |  |  |  |
| 3. | Из помещения удалить отходы класса А или Б  (после их дезинфекции) |  |  |  |
| 4. | Отключить от сети УФ-облучатели,  холодильники и другие электроприборы |  |  |  |
| 5. | Помещение максимально освободить от мебели или отодвинуть ее к центру помещения для обеспечения свободного доступа к стенам и  полу за ними. |  |  |  |
| 6. | Чистой ветошью, смоченной дезинфекционным раствором, протирают внутренние поверхности шкафов, мебели и оборудования, начиная с  верхних, стены на высоту не менее 2 метров,  окна моют теплой водой с добавлением 1 столовой ложки нашатырного спирта на 1 литр воды или разрешенного специального моющего средства для окон. Отключенные от сети УФ- облучатели протирают салфеткой, смоченной дезинфицирующим раствором из емкости для мебели, лампы-салфеткой смоченной 70% этиловым спиртом (салфетка должна быть хорошо отжата), затем сухой салфеткой. Обрабатывают контейнеры для сбора мусора и отходов. После их обработки ветошь сбрасывают в контейнер для использованной ветоши. Уборку завершить обеззараживанием полов дез.раствором с добавлением моющих  средств. |  |  |  |
| 7. | После экспозиции дезинфекционным раствором (согласно инструкции по работе дезсредством), переодеться во второй комплект чистой  одежды, поменять резиновые перчатки, протереть обувь дез.раствором. |  |  |  |
| 8. | Смыть дезинфицирующий раствор с  поверхностей чистой ветошью, смоченной водопроводной водой;   * расставить мебель   - уборку завершить УФ-облучением помещения не менее 30 мин. |  |  |  |
| 9. | Проветрить помещение в течении 20 минут. |  |  |  |
| 10. | Сделать запись о проведении генеральной уборки в «Журнале проведения генеральных уборок» и «Журнале регистрации и контроля  работы бактерицидной установки» |  |  |  |

Всего баллов: (7,5-10,0 баллов – зачтено) Преподаватель:

Прием проб исследуемого материала в лабораторию бактериологического профиля в ЛПО

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень и последовательность действий | Выполнено  (1,0) | Выполнено с  ошибкой (0,5) | Не выполнено  (0) |
| 1. | Ознакомиться с инструкцией |  |  |  |
| 2. | Надеть специальную одежду и средства индивидуальной защиты (халат, шапочка,  маска, резиновые перчатки, очки) |  |  |  |
| 3. | Принять от курьера промаркированные контейнеры с образцами исследуемого материала. Зафиксировать в регистрационном журнале дату поступления  исследуемого материала в лабораторию. |  |  |  |
| 4. | Выдать курьеру подготовленные расходные материалы в предварительно деконтаминированном вторичном  контейнере. |  |  |  |
| 5. | Проверить целостность контейнера. |  |  |  |
| 6. | Открыть крышку вторичного контейнера и извлечь емкости с исследуемым материалом в лоток с маркировкой «для переноса материала», передать в комнату  пробоподготовки. |  |  |  |
| 7. | Извлечь сопроводительные направления из  контейнера, передать для регистрации. |  |  |  |
| 8. | При нарушении целостности контейнера, отсутствии направления на исследование –  сообщить старшему лаборанту. |  |  |  |
| 9. | При контаминации исследуемого материала  – сообщить старшему лаборанту, аккуратно удалить все содержимое из контейнера, провести дезинфекцию самого контейнера, что соприкасалось с пролитым исследуемым материалом. В случае читабельности направления, всю информацию перенести на новый бланк, в случае нечитабельности направления, фельдшер- лаборант сообщает старшему лаборанту, который связывается с организацией для восстановления  информации. |  |  |  |
| 10. | По окончании работы одежду и средства  индивидуальной защиты снять и передать для дезинфекции и утилизации. |  |  |  |

Всего баллов: (7,5-10,0 баллов – зачтено) Преподаватель:

Регистрация проб, поступающих на исследование в лабораторию бактериологического профиля в ЛПО

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень и последовательность действий | Выполнено  (1,0) | Выполнено с  ошибкой (0,5) | Не выполнено  (0) |
| 1. | Ознакомиться с инструкцией |  |  |  |
| 2. | Надеть специальную одежду и средства индивидуальной защиты (халат, шапочка,  маска, резиновые перчатки, очки) |  |  |  |
| 3. | В регистратуре сопоставить наличие сопроводительного направления и  контейнера с материалом или считать штрих-код с контейнера. |  |  |  |
| 4. | Присвоить пробе порядковый номер. |  |  |  |
| 5. | Передать контейнеры с материалом в  комнату пробоподготовки. |  |  |  |
| 6. | Оценить полноту имеющейся информации в сопроводительном направлении (паспортные данные, номер страхового полиса, диагноз,  время взятия пробы, вид исследования, исследуемый материал). |  |  |  |
| 7. | При отсутствии заполнения необходимых  полей, сообщить старшему лаборанту. |  |  |  |
| 8. | Заполнить регистрационный (рабочий)  журнал. |  |  |  |
| 9. | Сопроводительные направления  утилизировать или отправить на  документаминацию (при необходимости). |  |  |  |
| 10. | По окончании работы одежду и средства  индивидуальной защиты снять и передать для дезинфекции и утилизации |  |  |  |

Всего баллов: (7,5-10,0 баллов – зачтено) Преподаватель:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень и последовательность действий | Выполнено (1,0) | Выполнено с ошибкой  (0,5) | Не выполнено  (0) |
| 1. | Работу прекратить. |  |  |  |
| 2. | Выйти в предбокс. |  |  |  |
| 3. | Сообщить о случившемся заведующему лабораторией или лицу, его  заменяющему. |  |  |  |
| 4. | Не снимаю перчаток руки обработать  70% этиловым спиртом. |  |  |  |
| 5. | Снять перчатку. |  |  |  |
| 6. | Провести обработку раны. На место ранения наложить на 4-5 мин. Салфетку с 70% раствором этилового спирта или  кожного антисептика. |  |  |  |
| 7. | Защитную одежду снять, погрузить в желтый пакет для отходов класса Б и в  контейнер для автоклавирования. |  |  |  |
| 8. | Открытые части тела протереть 70%  этиловым спиртом. |  |  |  |
| 9. | Принять гигиенический душ, сменить  рабочую одежду. |  |  |  |
| 10. | Заполнить документацию («журнал  аварийных ситуаций»), встать на учет к инфекционисту. |  |  |  |

Действие сотрудников при аварии с повреждением покровных тканей в лаборатории бактериологического профиля в Л

Всего баллов: (7,5-10,0 баллов зачтено) Преподаватель: