**Типовая программа лабораторно-инструментальных исследований в рамках производственного контроля**

**в лечебно-профилактических учреждениях**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта производственного контроля | Объект исследования и (или) исследуемый материал | Определяемые показатели | Периодичность производственного контроля | Нормативная, нормативно-техническая и методическая документация, регламентирующая проведение исследований, испытаний и т.п. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Обеспечение инфекционной безопасности пациентов и персонала |
| 1. | Операционные, родильные залы,процедурные, перевязочные, хирургические кабинеты (в т.ч. стоматологические, уролог, гинеколог.), эндоскопические процедурные, ОПК, залы гемодиализа  | Бактериальная обсемененность воздуха | КОЕ, золотистый стафилококк, плесневые и дрожжевые грибы | - 2 раза в год (5 точек в стационаре) | СанПин 2.1.3.1375-03ГОСТ Р 52539-2006  |
| 2. | Стационары хирурги-ческого профиля, родильные дома и отделения, детские стационары, стомато-логические учрежденияСтационары терапевтического профиля и поликлиники | Микробиологические исследования предметов внутрибольничной среды методом смывов (контроль качества дезинфекции) | Группа кишечной палочки и золотистый стафилококк | - 2 раза в год.Смывы 40-60 в стационаре (не менее 5 в одном помещении)аптеки ЛПУ – 10-20 смывов- 2 раза в год | СанПин 2.1.3.1375-03ОСТ 42-21-2-85  МУ-287-113 от 30.12.98  |
| 3. | Лечебно-диагностические отделения и кабинеты, ЦСО | Изделия медицинского назначения (ИМН) | Контроль качества предстерилизационной очистки ИМН - азопирамовая, амидопириновая, при необходимости - фенолфталеиновая пробыЭндоскопы и инструменты к ним - качество дезинфекции высокого уровня, путем взятия смывов и смывной жидкости | Ежедневная постановка проб 2 раза в год | СанПин 2.1.3.1375-03ОСТ 42-21-2-85 МУ-287-113 от 30.12.98г.СП 3.1.1.1275-03 |
| 4. | перевязочный материал, инструменты и др. ИМН, эндоскопы и инструменты к ним, лекарственные формы, аптечная посуда, стерильная вода для приготовления инъекционных растворов, стерильная вода для новорожденных | Контроль стерильностиизделий медицинского назначения и лекарственных форм | Стерильность  | 1 раз в квартал(не менее 3 проб) | СанПиН 2.1.3.1375-03ОСТ 42-21-2-85 МУ-287-113 от 30.12.98 |
| 5. | Лечебно-диагностические отделения и кабинеты, ЦСО | Оборудование для стерилизации | Нормы загрузки стерилизатора.Контроль работы каждого стерилизатора физическими и химическими методами (температура, термоиндикаторы)Бактериологическим методом | при каждой загрузкеКаждый цикл стерилизации2 раза в год | СП 3.5.1378-03 Приказ МЗ СССР № 254 от 03.09.1991г. Методические указания от 28.02.91 г. № 15/ 6 -5.Методические рекомендации от 31.01.94 г. № 11- 16/ 03 - 03. |
| 6. | Дезкамерный блок | Дезинфекционные камеры | Контроль работы физическими и химическими методамиБактериологический контроль (с использованием тест-культур)  | Каждый цикл1 раз в квартал | СП 3.5.1378-03 МУК 4.2.1935-01  |
| 7. | Лечебно-диагностические отделения и кабинеты | Химические средства для дезинфекции | Определение концентрации АДВ (активного действующего вещества) в рабочих растворах дезсредств и соответствие концентрации | 1 раз в месяц(установки для получения растворов дезинфицирующих средств- в соответствии с инструкцией по эксплуатации) | СП 3.5.1378-03  |
| 8. | Палатные отделения | Бельевой режим | Камерная обработка постельных принадлежностейМикробиологический контроль качества стирки белья собственной прачечной путем смывов |  В терапевтических- 1 раз в 3 дня1 раз в месяц1 раз в 3 месяца (10-15 смывов) | СанПиН 2.1.3.1375-03МУ 3.5.736-99 |
| Контроль за организацией питания в ЛПУ |
| 9. | Пищеблок для пациентов и персонала | Контроль за организацией питания в ЛПУ | Контроль соблюдения технологии изготовления и качества готовых блюдКонтроль за наличием сопроводительной документации на сырье и полуфабрикаты, контроль качества поступающей продукции.Лабораторные исследования готовой продукции на калорийность, химический состав.Микробиологическое исследование блюд, смывов с технологического оборудования, рук персонала, кухонной утвари | ЕжедневноЕжедневно2 раза в год (не менее 3 проб)2 раза в год (не менее 3 проб продукции, 10-20 смывов) | СанПин 2.3.2.1324-03СанПин 2.3.6.1079-01СанПин 2.3.2.1078-01Федеральный закон от 12 июня 2008 г. N 88-ФЗ  |
| Обеспечение радиационной безопасности пациентов и персонала |
| 10. | Кабинеты и отделения, использующие источники ионизирующего излучения | Обеспечение радиационной безопасности пациентов и персонала | Индивидуальный дозиметрический контроль персонала группы А. | 1 раз в квартал | СанПиН 2.6.1.1192-03 СанПиН 2.6.1.1192-03 СП 2.6.1.799-99; ОСПОРБ-99Р 2.2./2.6.1.1195-03 Дополнение № 1 к Р 2.2.755-99НРБ-99;ФЗ №128-ФЗ от 08.08.01г. ФЗ №3-ФЗ от 09.01.96г. Постановление Правительства РФ №107 от 25.02.04г. МУК 2.6.1.760-99 МУК 2.6.1.1797-03  |
| Контроль мощности дозы рентгеновского излучения на рабочих местах персонала, в смежных с процедурной помещениях и на территории. | Не реже 1 раза в 2 года |
| Контроль эффективности передвижных и индивидуальных средств защиты. | Не реже 1 раза в 2 года. |
| Контроль эксплуатационных параметров рентгенологического оборудования | постоянно |
| Проведение медицинских осмотров персонала группы А | при поступлении на работу и ежегодно |
| Профессиональная подготовка и переподготовка персонала группы А. Проведение подготовки специалистов, работающих с ИИИ осуществляющих РК, по вопросам радиационной безопасности | Не реже 1 раз в 5 лет |
| Оценка, регистрация и учет дозовых нагрузок пациентов | При каждом диагностическом рентгенологическом и радиологического исследовании |
| Радиационный контроль пациентов при проведении лучевой терапии путём введения радиофарм-препаратов в организм | Перед выходом из ЛПУ |
| Контроль за источниками неионизирующих излучений |
| 11. | Электромагнитное излучение (ЭМИ) на рабочих местах в физиотерапевтических, диагностических кабинетах | Контроль за источниками неионизирующих излучений | ЭП 50 Гц, УВЧ, СВЧ, УФ, магнитное поле | 1 раз в 3 года | СанПиН 2.1.3.1375-03СанПиН 2.6.1.1192-03СанПиН 2.2.4.1329-03Р 2.2.2006-05  |
| 12. | Рабочие места в подразделениях магнитно-резонансной томографии | Шум, создаваемый томографомПостоянное магнитное поле | 1 раз в 3 года1 раз в 3 года | СанПиН 2.1.3.1375-03СП 2.2.4/2.1.8.562-96СП 2.2.4/21.8.566-96 |
| 13. | Рабочие места с ПЭВМ | ЭМИ от ПЭВМ | При установке нового оборудования | СанПиН 2.2.1/2.4.1340-03 |
|  | Рабочие места с лазерными установками | Лазерные установки 3-4 класса опасности | При установке нового оборудования | СанПиН 2.6.1.1192-03СанПин 5804-91Санитарный паспорт |
| Контроль санитарно-технического состояния и содержания учреждения |
| 14. | Зуботехнические лабораторииОперационные, процедурные кабинетыМорги, ПАО, бюро СМЭкабинеты озонотерапиигараж и санитарный транспорт (в помещении гаража и в салонах автомобилей-30% от количества машин): | Исследование воздуха рабочей зоны | На содержание вредных химических веществ:метилметакрилаты, гипс, кремний и др.),лекарственные средства фенол и формальдегидозон азот диоксид, окись углерода, формальдегид, фенол, бензол | 1 раз в год 1 раза в 2 года1 раза в 2 года1 раза в 2 года1 раза в 2 года | СП № 2956а-83 от 28.12.83г.СанПиН 2.1.3.1375-03 |
| 15. | Палаты, помещения с постоянными рабочими местами и др. помещения с нормируемыми показателями микроклимата | Микроклимат: | температура воздуха, относительная влажность, скорость движения воздуха | 2 раза в год (теплый и холодный периоды) | СанПиН 2.1.3.1375-03СанПин 2.2.4.548-96 |
| 16. | Помещения с постоянными рабочими местами и др. помещения с нормируемыми показателями  | Освещенность: | Уровни искусственной освещенности | 1 раз в год | СанПиН 2.1.3.1375-03СанПин 2.2.1/2.1.1.1278-03 |
| 17. |  | Шум от работающего оборудования, в т.ч. вентиляционного | Уровни звука, звукового давления в октавных полосах и др. нормируемые показатели  | При вводе в эксплуатациюПри реконструкции | СанПиН 2.1.3.1375-03СП 2.2.4/2.1.8.562-96 |
| 18. | ЦСО и пищеблок, аптекаартезианские скважины ЛПУ | Внутренние водопроводные сети | Качество питьевой воды по органолептическим, физико-химическим и бактериологическимпоказателям | Перед началом эксплуатацииПосле проведения ремонта внутренней водопроводной сетиПосле аварийных ситуаций | СанПиН 2.1.3.1375-03СанПиН 2.1.4.1116-02СП 1.1.1058-01 с изменениями и дополнениями № 1 (СП 1.1.2193-07) |
| 19. | Бассейны | Вода лечебных бассейнов | Микробиологические показатели (колиформные бактерии, колифаги и лецитиназоположительные стафилококки) | 2 раз в год | СанПиН 2.1.3.1375-03СанПин 2.1.2.1188-03СП 1.1.1058-01 с изменениями и дополнениями № 1 (СП 1.1.2193-07) |
| Смывы с поверхностей (поручни, чаша бассейна, ванны) | 2 раз в год | СанПин 2.1.2.1188-03 |
| Работа с возбудителями I-IV групп патогенности |
| 20. | Клинико-диагностические и микробиологические лаборатории  | Работа с возбудителями I-IV групп патогенности | Проведение бактериологического контроля в лаборатории методом исследования смывов с объектов окружающей среды | В соответствии с планом внутрилабораторного контроля  | СанПиН 2.1.3.1375-03СП 1.3.2322-08СП 1.2.1318-03СП 1.1.1058-01 с изменениями и дополнениями № 1 (СП 1.1.2193-07) |

Примечание: представленный план минимальных лабораторно-инструментальных исследований является одним из разделов программы производственного контроля, разрабатываемой юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем в соответствии с требованиями технических регламентов, государственных санитарно-эпидемиологических правил и нормативов и других нормативных правовых актов.