

"Санитарно-гигиенические и противоэпидемические требования к устройству, оборудованию и эксплуатации"

стоматологических организаций"

1. Общие положения

1. Настоящие санитарные правила и нормы (далее - санитарные правила) предназначены для руководителей стоматологических организаций, врачей-стоматологов и зубных техников стоматологических поликлиник, отделений, кабинетов и зуботехнических лабораторий (далее - стоматологические организации) всех форм собственности, специалистов, занимающихся проектированием, реконструкцией и эксплуатацией стоматологических организаций, а также органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарно-эпидемиологический надзор за соблюдением настоящих санитарных правил.

2. Ответственность за соблюдением требований настоящих санитарных правил возлагается на руководителей стоматологических организаций независимо от форм собственности. Руководители стоматологических организаций обязаны разработать на основании настоящих санитарных правил инструкции по технике безопасности и производственной санитарии.

3. Контроль за выполнением требований настоящих санитарных правил осуществляется органами и учреждениями государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

2. Термины и определения

4. В настоящих санитарных правилах использованы следующие термины:

1) стоматологическая организация - физические и юридические лица независимо от форм собственности, занимающиеся медицинской деятельностью по оказанию терапевтического, хирургического, ортопедического, ортодонтического лечения зубов и полости рта;

2) искусственный механизм передачи инфекции - искусственно создаваемые человеком механизмы возникновения инфекционного заболевания;

3) дезинфекция - комплекс мер, направленных на уничтожение возбудителей инфекционных (паразитарных) болезней человека и животных в (на) объектах
в н е ш н е й с р е д е ;

4) дезинфицирующее средство - это вещество, уничтожающее возбудителей инфекционных (паразитарных) болезней человека и животных в (на) объектах
о к р у ж а ю щ е й с р е д е ;

5) внутрибольничная инфекция - инфекционная болезнь, возникшая в результате оказания лечебной и диагностической помощи человеку;

6) инфекционный контроль - это система организационных, профилактических и противоэпидемических мероприятий по предупреждению внутрибольничных инфекций среди пациентов и персонала;

7) централизованное стерилизационное отделение - специализированное отделение, в котором проводится обработка, упаковка и стерилизация медицинского инструментария и перевязочного материала, используемых при лечении в больничной или стоматологической организации;

8) стерилизация - полное освобождение вещества или предмета от микроорганизмов путем воздействия физических и химических агентов.

3. Требования к размещению и устройству помещений стоматологических организаций

5. Стоматологические организации размещаются в отдельно стоящих типовых зданиях или в приспособленных помещениях, встроенных в здания, при условии соблюдения настоящих санитарных правил и действующих строительных норм и правил (далее - СНиП):

1) допускается размещение стоматологических поликлиник, отделений и кабинетов в жилых зданиях, больницах, санаториях, школах и других учреждениях, где требуется оказание стоматологической помощи. Запрещается размещение стоматологических организаций в подвальных помещениях зданий;

2) в подвальных помещениях могут быть размещены только бытовые помещения для персонала и складские помещения, а также компрессорные установки и вентиляционные камеры;

3) детское отделение стоматологической поликлиники должно иметь отдельный вход, гардероб, приемную, санитарный узел и не сообщаться с отделением для взрослых;

4) устройство и эксплуатация рентгеновских и физиотерапевтических кабинетов, автоклавных, электрооборудования и электросети в стоматологических организациях должны отвечать требованиям действующих нормативных правовых актов;

5) стоматологические организации (терапевтические, хирургические, ортопедические, ортодонтические) должны иметь на основное стоматологическое кресло 14 квадратных метров (далее - м^2) площади и по 7 м^2 на каждое дополнительное. При наличии у дополнительного кресла универсальной стоматологической установки, площадь увеличивается до 10 м^2 . Глубина кабинетов при одностороннем естественном освещении не должна превышать шести метров;

6) набор вспомогательных помещений и их площади в стоматологических

организациях определяются их мощностью в соответствии с требованиями действующих СН и П ;

7) в сельских населенных пунктах допускается наличие отдельных кабинетов для совмещенного приема взрослого и детского населения по хирургическому и терапевтическому профилю.

4. Требования к внутренней отделке помещений

6. Все используемые материалы для внутренней отделки помещений должны быть из числа разрешенных органами государственного санитарно-эпидемиологического надзора Республики Казахстан.

Стены стоматологических кабинетов должны быть гладкими, без щелей, допускать влажную уборку с использованием дезинфицирующих средств. Все углы и места соединения стен, потолка и пола должны быть закругленными, без карнизов и украшений .

7. Стены кабинетов хирургической стоматологии и стерилизационной облицовываются глазурованной плиткой на высоту не ниже 1,8 метров, а в операционной - на всю высоту стен. Выше панели производится покраска масляными или водоземлемыми красками.

8. Стены кабинетов ортопедической стоматологии и основных помещений зуботехнической лаборатории на высоту 1,8 метров окрашиваются алкидно-стирольными, поливинилацетатными, масляными красками или нитроэмалью. Выше панели производится окраска силикатными или клеевыми красками. Потолки стоматологических кабинетов (операционных, предоперационных, стерилизационных) и помещений зуботехнических лабораторий окрашиваются водоземлемыми, масляными и силикатными клеевыми красками в белый цвет.

9. В специальных производственных помещениях зуботехнической лаборатории стены на высоту 1,8 метров облицовываются глазурованной плиткой. Выше панели производится окраска силикатными или клеевыми красками .

10. Полы в стоматологических кабинетах должны настилаться рулонным поливинилхлоридным материалом (винипластом, линолеумом) и не иметь щелей , для чего все швы свариваются. В кабинетах хирургической стоматологии и операционных допускается керамическая плитка.

11. Двери и окна во всех помещениях окрашиваются эмалями или масляной краской, дверная и оконная фурнитура должна быть гладкой, легко доступной при чистке.

5. Требования к оборудованию стоматологических организаций

12. В терапевтических, ортопедических, ортодонтических и хирургических стоматологических кабинетах количество кресел устанавливается в соответствии с площадью кабинета, в хирургических кабинетах рабочие места врачей должны разделяться непрозрачными перегородками высотой до 1,5 метра.

13. В кабинетах с односторонним естественным освещением стоматологические кресла устанавливаются в один ряд вдоль светонесущей с т е н ы .

14. Для работы с амальгамой и полимерными материалами в кабинетах терапевтической и ортопедической стоматологии должен быть вытяжной шкаф, отвечающий следующим требованиям:

1) в открытом рабочем отверстии шкафа, размером 30 на 60 сантиметров (далее - см), автономная механическая тяга должна обеспечивать скорость движения воздуха не менее 0,7 метров в секунду;

2) удаление воздуха должно происходить из всех зон шкафа;

3) внутренние поверхности шкафа должны быть ртуть непроницаемыми;

4) пол шкафа должен иметь уклон один-два см на погонный метр в сторону желоба, соединенного с сосудом для сбора пролитых капель ртути;

5) в шкаф должна быть вмонтирована водопроводная раковина с ловушкой д л я р т у т и ;

6) внутри шкафа должен устанавливаться шкафчик для хранения суточного запаса амальгамы, ртути и посуды для приготовления амальгамы, а также демеркуризационных средств .

15. Амальгамосместитель, устраняющий ручные операции при приготовлении серебряной амальгамы, должен постоянно находиться в в ы т я ж н о м ш к а ф у .

16. В помещениях, где производится работа с амальгамой, вся рабочая мебель должна иметь ножки высотой не менее 20 см от уровня пола для уборки и облегчения демеркуризации (демеркуризация - комплекс мероприятий, направленных на уменьшение загрязнения ртутью и ее соединениями рабочей п о в е р х н о с т и) .

17. Рабочее место зубного техника в основном помещении должно иметь: специальный зуботехнический стол размером 1,0 на 0,7 метров; электрическую шлифовальную машину с местным отсосом пыли; подводку газа.

18. Стоматологические кабинеты должны быть оснащены системой подачи сжатого воздуха, вакуума, кислорода.

19. На подводках воды к универсальным стоматологическим установкам следует предусматривать устройство вентилей для отключения ее подачи.

20. Сточные воды от раковин из гипсовочных перед спуском в канализацию должны освободиться от гипса.

21. В лечебных кабинетах и помещениях зуботехнической лаборатории должны быть отдельные раковины для мытья рук персонала, оборудованные кранами с локтевым или ножным управлением, и специальные ванны для мытья инструментов, посуды, инвентаря, оборудования.

22. В каждом стоматологическом кабинете должен быть стол для стерильных материалов и инструментария.

23. В приемных должны быть установлены эмалированные или фарфоровые плевательницы.

24. В помещениях с плиточными полами на рабочих местах допускается использование деревянных настилов для предохранения ног от переохлаждения.

25. Стоматологические организации должны быть обеспечены аптечками с набором медикаментов для оказания экстренной медицинской помощи и запасом дезинфицирующих средств.

6. Требования к микроклимату, отоплению, вентиляции производственных помещений стоматологических организаций

26. Требования к микроклимату, вентиляции, отоплению и освещению стоматологических кабинетов установлены в действующих СНиП.

27. В зданиях стоматологических поликлиник следует предусматривать системы водяного отопления.

28. Нагревательными приборами в системе центрального водяного отопления должны быть радиаторы с гладкой поверхностью, допускающие легкую очистку, размещаемые только под окнами, за исключением угловых помещений.

29. В зданиях стоматологических организаций следует предусматривать общеобменную приточно-вытяжную вентиляцию с кратностью воздухообмена три раза в час по вытяжке и два раза в час по притоку. В помещении операционной должна быть только общеобменная приточная вентиляция.

30. Независимо от наличия приточно-вытяжной вентиляции должны быть: легко открывающиеся фрамуги или форточки во всех помещениях; вытяжные шкафы с механическим побуждением в ортопедических кабинетах, в стерилизационных и паяльных; местные отсосы пыли на рабочих местах зубных техников в основных помещениях и у каждой полировальной машины в полировочных; вытяжные зонты в литейной над печью центробежного литья, над газовой плитой в паяльной, над нагревательными приборами и рабочим столом в полимеризационной.

31. Кондиционирование воздуха должно предусматриваться в основных

помещениях зуботехнической лаборатории, кабинетах ортопедической стоматологии и операционных.

32. Все помещения стоматологических организаций должны иметь естественное освещение:

1) во вновь организуемых стоматологических поликлиниках окна стоматологических кабинетов должны быть ориентированы на северные направления во избежание значительных перепадов яркостей на рабочих местах за счет попадания прямых солнечных лучей при других видах ориентации, а также перегрева помещений в летнее время;

2) в существующих стоматологических организациях, имеющих неправильные ориентации, в летнее время рекомендуется прибегать к затенению окон при помощи тентов, маркиз, жалюзи и других приспособлений;

3) световой коэффициент (отношение площади остекленной поверхности окон к площади пола) во всех стоматологических кабинетах и основных помещениях зуботехнической лаборатории должен составлять 1:4-1:5, а в остальных производственных помещениях - быть не ниже 1:8;

4) при установке стоматологических кресел в кабинетах в два ряда, при одностороннем естественном освещении следует пользоваться искусственным светом даже в дневное время во втором ряду кресел;

5) расположение столов зубных техников в основных помещениях зуботехнической лаборатории должно обеспечивать левостороннее естественное освещение рабочих мест.

33. Все помещения стоматологических организаций должны иметь общее искусственное освещение, выполненное люминесцентными лампами или лампами накаливания в соответствии с требованиями действующих СНиП согласно приложению 1:

1) для общего люминесцентного освещения во всех стоматологических кабинетах и основных помещениях зуботехнической лаборатории должны быть лампы со спектром излучения, не искажающим цветопередачу;

2) светильники местного освещения должны размещаться с таким расчетом, чтобы не попадать в поле зрения работающего врача.

7. Требования к дезинфекционному и стерилизационному режимам

34. Все помещения стоматологических организаций должны подвергаться регулярной влажной уборке и дезинфекции.

35. Стоматологическое оборудование, мебель расставляют так, чтобы не оставлять недоступных для уборки мест и не загораживать источников света.

36. В каждом стоматологическом кабинете должны быть маркированные емкости для дезинфицирующих растворов необходимой концентрации с указанием даты приготовления.

37. Информационные стенды, таблицы, необходимые в кабинетах, должны изготавливаться из материалов, допускающих влажную уборку.

38. Кабинеты приема, операционные, хирургические, терапевтические, ортопедические и ортодонтические оснащаются настенными облучателями (далее - ОБН) или потолочными облучателями (далее - ОБП): ОБН-150 из расчета один облучатель на 30 кубических метров (далее - м^3) помещения; ОБП-300 - на 60 м^3 . Необходимо осуществлять раздельное включение лампы прямого и отраженного действия, входящих в состав облучателя.

39. Уборку стоматологических кабинетов и помещений зуботехнической лаборатории проводят влажным способом не реже трех раз в день с использованием дезинфицирующих средств, разрешенных органами государственного санитарно-эпидемиологического надзора. После текущей уборки помещения подвергаются кварцеванию в течение 30 минут с последующим проветриванием в течение 15 минут. Время кварцевания регистрируется в специальном журнале. Генеральную уборку проводят не реже одного раза в месяц и по эпидемическим показаниям.

40. Уборочный инвентарь (ведра, ветошь, щетки) маркируют и применяют раздельно для туалетов, кабинетов и основных помещений. Маркированный уборочный инвентарь хранят строго в установленных местах и используют только по прямому назначению.

41. Приготовление рабочих растворов дезинфицирующих средств должно быть централизовано с соблюдением правил техники безопасности при работе с ними.

42. С целью предупреждения возможности заражения инфекционными заболеваниями с искусственным механизмом передачи необходимо соблюдать правила дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации медицинского инструментария, оборудования, используемого для проведения манипуляций, связанных с нарушением целостности кожных покровов и слизистых, соблюдать правила личной гигиены.

43. Медицинский стоматологический инструментарий всех видов, после каждого использования, должен подвергаться дезинфекции, тщательной предстерилизационной обработке и стерилизации согласно требованиям действующих нормативных документов. Использованный медицинский инструментарий одноразового пользования подлежит дезинфекции и утилизации.

44. В стоматологических поликлиниках и стационарах должны создаваться централизованные стерилизационные отделения.

45. Протезы и шаблоны с восковыми валиками перед примеркой

подвергаются дезинфекции. Ложки для снятия оттисков подвергаются дезинфекции и стерилизации.

46. Режимы дезинфекции различных объектов в стоматологических кабинетах представлены в приложении 2.

Разрешается применение дезинфицирующих средств, зарегистрированных в Министерстве здравоохранения Республики Казахстан.

47. Режимы предстерилизационной обработки и стерилизации определяются органами и учреждениями государственного санитарно-эпидемиологического надзора в установленном порядке.

8. Правила личной гигиены персонала

48. Администрация стоматологической организации обязана своевременно и в достаточном количестве обеспечивать медицинский персонал стоматологических организаций мылом, щетками для мытья рук, индивидуальными полотенцами или бумажными салфетками разового пользования, средствами личной защиты (халат, маски, защитные очки, колпаки)

49. В кабинетах запрещается хранить и принимать пищу, курить, хранить личную одежду, работать без специальной одежды. Хирурги-стоматологи должны работать в целлофановом (клеенчатом) переднике, одетом поверх халата

В операционных хирурги и медсестры, все участвующие в операции, надевают стерильное операционное белье. Все процедуры должны проводиться в одноразовых или стерильных перчатках.

50. Запрещается надевать повторно колпачок на использованные иглы, сгибать и ломать их, проводить процедуру замены игл:

1) необходимо помещать отработанные, продезинфицированные шприцы, иглы и прочие острые предметы в специальные емкости, прочные на прокол;

2) утилизация одноразовых шприцев проводится путем сжигания или подвергаются промышленной переработке. Необходимо пользоваться пинцетом, карцангером для помещения загрязненных или разбитых стеклянных изделий в специальные емкости;

3) после проведения любой процедуры необходимо тщательно вымыть руки в теплой воде с мылом, не снимая перчаток, а затем, сняв перчатки повторно вымыть руки. В случае загрязнения рук кровью, слюной они должны быть немедленно обработаны тампоном, смоченным в дезинфицирующем растворе.

9. Организация инфекционного контроля за внутрибольничными инфекциями

51. В стоматологической организации независимо от форм собственности должна быть разработана и внедрена система инфекционного контроля за внутрибольничными инфекциями:

1) необходимо обеспечивать своевременный и полный учет всех случаев внутрибольничных инфекций с регистрацией в журнале учета инфекционных заболеваний;

2) администрацией стоматологической организации должно проводиться расследование каждого случая внутрибольничной инфекции и осуществляться противоэпидемические мероприятия;

3) персонал стоматологической организации должен иметь базовую подготовку по инфекционному контролю и постоянно повышать свою квалификацию в этой области;

4) руководитель стоматологической организации должен обеспечить охрану здоровья медицинских работников от неблагоприятного воздействия профессиональных факторов инфекционной и неинфекционной природы.

Приложение 1

к санитарным правилам и нормам "Санитарно-гигиенические и противоэпидемические требования к устройству, оборудованию и эксплуатации стоматологических организаций"

Нормативные уровни горизонтальной освещенности рабочих поверхностей при искусственном освещении

Название помещений	Уровни общего освещения, люкс	
	люминесцентными	накаливания
Лечебные кабинеты врачей, процедурные, манипуляционные, основные зуботехнических лабораторий	500	200
Кабинеты зубных врачей, заведующих отделениями, гипсовочные, полимеризационные	400	200
Кабинеты медицинских сестер, сестер-хозяек, моечные	300	150
Литейные, паяльные, кабинеты рентгеновских снимков зубов,	200	100
	помещения	

для инструментов к стерилизации	подготовки	хирургических	
Регистратура, приемные, коридоры, стерилизационная	-	автоклавная,	150
помещение для приема нестерильных материалов,	и хранения	склад хранения	75
стерильных материалов			
Лестничные клетки, тамбур	100	50	
Помещения для хранения дезинфекционных средств	30		
Помещения санитарных узлов	75	30	

П р и л о ж е н и е 2

к санитарным правилам и нормам

"Санитарно-гигиенические и

противоэпидемические требования

к устройству, оборудованию и

эксплуатации стоматологических

организаций"

Режимы дезинфекции для стоматологических организаций

Наименование	Метод	Режимы дезинфекции	Условия
объектов	дезинфекции	Дезинфицирующая р-ция	проведения
	агент	Концентрация (минуты)	Применяемое оборудование
1.			
Стоматологические инст-рументы из металла и стекла, применяемые для осмотра	Кипячение	Дистиллированная вода	Дезинфекционный кипятильник
		96 град.С	Полное погружение изделий в воду
		2%	15
	Дистиллированная вода с натрием двууглекислым (питьевая сода)		
		120 град.С	Воздушный стерилизатор
		45	Дезинфекция должна проводить -

						с я б е з
						у п а к о в к и
						(в л о т к а х)

						ра, смочен
						ного в де-
						зинфекци-
						рующем
						растворе

3 .						
Зеркала	Хими-	Перекись	3%	60	Стеклянная	Погружение
стомато-	ческий	водорода			емкость с	в раствор
логичес-					раствором	с полным
кие		Тройной	3%	45		промыва-
		раствор				нием в
						в о д е

4 .						
Боры	Хими-	Формальдегид	3%	20	Стеклянная	Полное
зубные	ческий				емкость	погружение
		Гротанат	неразве-	15	с раствором	в раствор
		Борербад	денный			
		Лизетол АФ	5%	15		
		Дезэфект	4%	30		
		Бромосепт	0,2%	30		
	Возду-		120 град.С	45	Воздушный	Дезинфек-
	шный				стерилизатор	ция должна
						проводить-
						ся без
						упаковки
						(в лотках)

5.		Гротанат	неразве-	15	Закрытые	Погружение
Диски	Хими-	Борербад	денный		стеклянные	в раствор
стомато-	ческий				емкости	
логичес-		Дезэфект	4%	30		
кие						
		Бромосепт	0,2%	30		

6.	Шпатели металлические	Кипячение	Дистиллированная вода	96 град.С	15	Дезинфекционный кипятильник	Полное погружение в раствор
			Дезэфект	2,5%	30		
			Бромосепт	0,2%	30		
			Клорсепт	0,1%	60		
7.	Термометры медицинские	Химический	Перекись водорода	3%	80	Стеклянная емкость с раствором	Полное погружение в раствор
8.	Инструменты и изделия из пласт массы, резины (клеенчатые материалы)	Химический	Дезэфект Лизетол АФ Виркон Перекись водорода Бромосепт	2,5% 2% 2% 3% 0,2%	60 30 10 80 30	Емкость с не поврежденной эмалью	Погружение в раствор
9.	Медицинские приборы, аппараты, оборудование с лакокрасочным покрытием	Химический	Септокаль Дезэфект Гипохлорит кальция Перекись во- дорода с моющего сред-	0,05% 2,5% 0,25% 3% 0,5%	30 60 30 30	Емкость с не поврежденной эмалью	2-х кратное протираание

ем		ства				
1 0 .						
Отрабо- танный медицин- ский и перевя- зочный материал		Гипохлорит кальция	1% 		30 	Утилизация
		Септокаль	1% 		15 	
		Клорсепт-17	0,2% 		60 	
		Дезэфект	2,5% 		30 	
1 1 .						
Убороч- ный материал	Хими- ческий	Дезэфект Гипохлорит кальция	1% 1% 		30 30 	Закрывающие- ся емкости с неповрежден- ной эмалью дезинфи- цирующих растворов с после- дующим промыва- нием и сушкой
1 2 .						
Санитар- но-тех- ническое оборудо- вание (ракови- ны, кра- ны)	Чистя- щие дезин- фици- рующие средс- ва	Комет Дезэфект	 1% 		10 30 	2-х крат- ное про- тирание с интер- валом 15 минут
1 3 .						
Помеще- ния, предметы	Хими- ческий	Перекись во- дорода с 0,5% моющего	3% 		30 	Протирание увлажнен- ной

обста- новки		средства				ветошью
		-----	-----	-----		
		Септокаль	0,05%	60		
		-----	-----	-----		
		Клорсепт-17	0,05%	60		
		-----	-----	-----		
		Дезэфект	1%	30		