

Таблица 4.4

## СТЕРИЛИЗАЦИЯ РАСТВОРАМИ ХИМИЧЕСКИХ СРЕДСТВ

Стерилизующее средство	Режим стерилизации					Вид изделий, рекомендуемых к стерилизации данным методом	Условия проведения стерилизации
	Температура, °С		Концентрация рабочего раствора, % <*>	Время стерилизационной выдержки, мин.			
	номинальное значение	предельное отклонение		номинальное значение	предельное отклонение		
Перекись водорода (Россия) <***>	Не менее 18	-	6,0	360	+/- 5	Изделия из полимерных материалов (резины, пластмассы), стекла, коррозионностойких металлов	Полное погружение изделий в раствор (с заполнением каналов и полостей) на время стерилизационной выдержки
	50 <****>	+/- 2	6,0	180	+/- 5		
Дезоксон-1, Дезоксон-4 (Россия)	Не менее 18	-	1,0	45	+ 5	Изделия из полимерных материалов (резины на основе силиконового каучука, пластмассы), стекла, коррозионностойких металлов	
Первомур (Россия)	Не менее 18	-	4,8	15	+ 5	Лигатурный шовный материал (нити хирургические шелковые крученые, нити хирургические капроновые крученые, шнуры хирургические полиэфирные)	
Бианол ("НИО-ПИК", Россия)	21	+/- 1	20,0	600	+ 5	Изделия из полимерных материалов (резины, пластмассы), стекла, металлов, в том числе эндоскопы и инструменты к ним	
Лизоформин-3000 ("Лизоформ Д-р Ханс Роземанн ГмБХ", Берлин, Германия)	40	+/- 1	8,0	60	+ 5	Изделия из полимерных материалов (резины, пластмассы), стекла, металлов, в том числе эндоскопы и инструменты к ним	
	50 <****>	+/- 1	8,0	60	+ 5		
КолдСпор ("Метрекс Ресерч Корпорейшн", США)	21	+/- 1	20,0	540	+ 5	Изделия из полимерных материалов (резины, пластмассы), стекла, металлов, в том числе эндоскопы и инструменты к ним	Полное погружение изделий в раствор (с заполнением каналов и полостей) на время стерилизационной выдержки
Глутарал, Глутарал-Н (Россия)	21	+/- 1	Применяют без разведения	240	+ 5	Инструменты из металлов	
				600	+ 5		
Сайдекс ("Джонсон энд Джонсон Медикал Лтд", Великобритания)	21	+/- 1	Применяют без разведения	240	+ 5	Инструменты из металлов	
				600	+ 5		
Стераниос 20% концентрирован-	21	+/- 1	2,0	300	+ 5	Эндоскопы, изделия из стекла, пластмасс, инструменты простой конфигурации из	

ный ("Аниос", Франция)				360	+ 5	металлов Медицинские инструменты к гибким эндоскопам, изделия из резин, инструменты из металлов, имеющие замковые части, вращающиеся стомато- логические инструменты
Дюльбак растворимый ("Петтенс- Франс-Хи- мия", Франция)	20	+/- 1	Применяют без раз- ведения	240 360	+ 5 + 5	Инструменты из металлов Изделия из полимерных мате- риалов (резины, пластмас- сы), в том числе гибкие эн- доскопы, инструменты к ним
Гигасепт ФФ ("Шюльке и Майр", Германия)	21	+/- 1	10,0	600	+ 5	Изделия из полимерных мате- риалов (резины, пластмас- сы), стекла, металлов, в том числе эндоскопы и инст- рументы к ним
Анолиты (Россия) <*4>	Не менее 18	-	0,02 - 0,05 <*4>	15 - 300 <*4>	+ 5	Изделия из полимерных мате- риалов (резины, пластмас- сы), стекла, сплавов титана (последние - кроме стерили- зации "кислыми анолитами")

-----  
<\*> Концентрация растворов средств "Бианол", "Лизоформин-3000", "КолдСпор", "Гигасепт ФФ" приведена по препарату, средства "Первомур" - по суммарному содержанию 30 - 33% перекиси водорода и 100% муравьиной кислоты, растворов остальных средств - по действующему веществу.

<\*> Допускается использование только медицинской перекиси водорода.

<\*\*\*> Температура раствора в момент погружения в него изделий; в процессе стерилизации указанную температуру не поддерживают.

<\*4> Электрохимически активированные растворы с рН от 2,0 до 8,4 в зависимости от типа анолита ("кислый анолит", "нейтральный анолит", "нейтральный анолит АНК"), вырабатываемые в установках "ЭХА-30", "СТЭЛ-МТ-1", "СТЭЛ-МТ-2", "СТЭЛ-4Н-60-01", "СТЭЛ-4Н-60-02", "СТЭЛ-10АК-120-01", "СТЭЛ-10Н-120-01". Анолиты используют без разведения. Конкретные режимы стерилизации приведены в методических указаниях по применению растворов, вырабатываемых конкретными установками.