

**СТЕРИЛИЗАЦИЯ ГАЗОВЫМ МЕТОДОМ
(ПАРЫ РАСТВОРА ФОРМАЛЬДЕГИДА В ЭТИЛОВОМ СПИРТЕ)**

Стерилизующее средство	Режим стерилизации						Вид изделий, рекомендуемых к стерилизации данным методом <*>	Вид упаковки или стерилизационного упаковочного материала
	Температура стерилизации, °С		Доза формальдегида, мг/куб. дм	Количество раствора формальдегида в этиловом спирте, мг/куб. дм	Время стерилизационной выдержки, мин.			
	номинальное значение	предельное отклонение			номинальное значение	предельное отклонение		
Пары 40% раствора формальдегида в этиловом спирте	80	+/- 5	150	375	180	+/- 5	Изделия из полимерных материалов (резины, пластмассы) Изделия из металлов и стекла	Упаковка из двух слоев полиэтиленовой пленки толщиной 0,06 - 0,2 мм, пергамент, бумаги мешочной непропитанной, бумаги мешочной влагопрочной, бумаги упаковочной высокопрочной, бумаги крепированной; стерилизационные упаковочные материалы фирмы "Випак Медикал" (Финляндия) и корпорации "Рексам" (Великобритания) <***>
					120	+/- 5		

<*> После стерилизации парами раствора формальдегида в этиловом спирте дегазации изделий из полимерных материалов, металлов и стекла не требуется, за исключением изделий из резин и пластмасс, контактирующих с кровью, для которых требуется дегазация при комнатных условиях в течение двух суток.

<***> Конкретные виды зарубежных упаковочных материалов однократного применения, рекомендованные для стерилизации газовым методом, а также соответствующие сроки сохранения в них стерильности изделий указаны в методических документах по применению упаковок данных фирм. Срок сохранения стерильности изделий, простерилизованных в упаковке из полиэтиленовой пленки, - 5 лет, в пергаменте или бумаге - 20 суток.

СТЕРИЛИЗАЦИЯ ГАЗОВЫМ МЕТОДОМ (СМЕСЬ ОБ И ОКИСЬ ЭТИЛЕНА)

Стерилизующее средство	Режим стерилизации								Вид изделий, рекомендуемых к стерилизации данным методом <*>	Вид упаковки или стерилизационного упаковочного материала
	Доза газа, мг/куб. дм	Парциальное давление		Рабочая температура в стерилизационной камере, °С		Относительная влажность, %	Время стерилизационной выдержки, мин.			
		МПа (кгс/кв. см)	мм рт. ст.	номинальное значение	предельное отклонение		номинальное значение	предельное отклонение		
Смесь ОБ (окись этилена с бромистым метилом в соотношении 1:2,5 по весу соответственно)	2000	0,065 (0,65)	490	35	+/- 5	Не менее 80	240	+/- 5	Оптика, кардиостимуляторы	Упаковка из двух слоев полиэтиленовой пленки толщиной 0,06 - 0,2 мм, пергамент, бумага мешочная непропитанная, бумага мешочная влагопрочная, бумага упаковочная высокопрочная, бумага крепированная, стерилизационные упаковочные материалы фирмы "Випак Медикал" (Финляндия) и корпорации "Рексам" (Великобритания) <***>
	2000	0,065 (0,65)	490	55	+/- 5		240	+/- 5	Изделия из полимерных материалов (резины, пластмассы), стекла, металлов	
	2000	0,065 (0,65)	490	55	+/- 5	360	+/- 5	Пластмассовые магазины к шивающим аппаратам		
	2000	0,065 (0,65)	490	Не менее 18	-	960	+/- 5	Изделия из полимерных материалов (резины, пластмассы), стекла, металлов		
Окись	1000	0,055	412	Не	-		960	+/- 5	Изделия из по-	

этилена	(0,55)	менее 18				лимерных мате- риалов (рези- ны, пластмас- сы), стекла, металлов
---------	--------	-------------	--	--	--	--

<*> Изделия, простерилизованные смесью ОБ или окисью этилена, применяют после их выдержки в вентилируемом помещении (при скорости движения воздуха 20 см/с) в течение:

- 1 суток - для изделий из стекла, металла;

- 5 - 13 суток - для изделий из полимерных материалов (резин, пластмасс), имеющих кратковременный контакт (до 30 мин.); конкретные сроки проветривания должны быть указаны в ТУ на конкретные изделия;

- 14 суток - для всех изделий, имеющих длительный контакт (свыше 30 мин.) со слизистыми оболочками, тканями, кровью;

- 21 суток - для изделий из полимерных материалов, имеющих длительный контакт (свыше 30 мин.), используемых для детей.

<***> Конкретные виды зарубежных упаковочных материалов однократного применения, рекомендованные для стерилизации газовым методом, а также соответствующие сроки сохранения в них стерильности изделий указаны в методических документах по применению упаковок данных фирм. Срок сохранения стерильности изделий, простерилизованных в упаковке из полиэтиленовой пленки, - 5 лет, в пергаменте или бумаге - 20 суток.