

Зонды-обтураторы резиновые пищеводно-желудочные Зо-ОЗРИ для остановки кровотечения из расширенных вен пищевода и кардиального отдела желудка №№ 18, 23 выпускаются по ТУ 9398-007-05769082-2004 и предназначены для предотвращения забрасывания желудочного содержимого в пищевод и ротовую полость, для отсасывания содержимого желудка, а так же для остановки кровотечения пищевода или желудка.

Зонды предназначены для эксплуатации при температуре +42°C.

Класс в зависимости от потенциального риска применения – 2a по ГОСТ 31508.

Корпус зондов изготовлен из резины ИР-49/2, баллоны-манжеты – из латексной смеси 52-451.

Физико-механические показатели резин, применяемых для изготовления зондов-обтураторов, соответствуют следующим данным:

Наименование показателя	Нормы	
	ИР-49/2	52-451
Условная прочность при растяжении, МПа (кгс/см²), не менее	7 (70)	15 (150)
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	250	650
Относительное удлинение при разрыве, 70, не менее	250	050
Относительная остаточная деформация после разрыва, %, не более	30	15
Изменение условий прочности после старения в термостате с воздухообменом при температуре (100±1)°C в течение (24+0,5) ч, %, в пределах	-30 +30	-
Изменение условий прочности после старения в термостате с воздухообменом при температуре (70±1)°С в течение (48+1) ч, %, в пределах	-	-20 +20
Твердость в условных единицах, не менее	70	-

Зонды должны быть стойкими к дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации. После испытаний зонды не должны деформироваться, на их поверхности не должны появляться трещины, видимые невооруженным глазом. Допускается не более чем двукратная обработка в течение суток.

Зонды дезинфицируют кипячением в дистиллированной воде (ГОСТ 6709) в течение (30+5) мин., затем проводят предстерилизационную очистку в моющем растворе содержащем: 0.5% раствор перекиси водорода и 0.5% раствор моющего средства (ГОСТ 25644) при температуре  $50^{\circ}$ С в течение 15 мин. После проведения предстерилизационной очистки зонды стерилизуют в 6% растворе перекиси водорода при полном погружении изделия в раствор и выдержке в нем в течение ( $360\pm5$ ) мин при температуре не менее  $18^{\circ}$ С.

Поверхность зондов должна быть гладкой, без выступающих и выпадающих включений, вмятин, заусениц и трещин.

На поверхности зондов допускаются незначительные вмятины, ошпар и разнотонность, продольные риски, мелкие невыпадающие с гладкими краями включения высотой не более 0.3 мм в количестве не более 5 штук.

Зонды (100%) подвергаются проверке на герметичность соединения всех деталей.

В каждый комплект зондов входит: зонд одного типоразмера — 1 шт.; инструкция по подготовке к эксплуатации и хранению — 1 экз.