

Иглы, применяемые при производстве атравматического хирургического шовного материала

1/2 окружности



3/8 окружности



1/4 окружности



5/8 окружности



прямая



Графическое изображение иглы	Тип иглы	Область применения
	<p>КОЛЮЩАЯ</p> <p>Тело иглы круглое в сечении, может быть уплощено для лучшего захвата иглодержателем. Кончик иглы может быть уплощен</p>	<p>Используется при работе с внутренними органами. Их практикуют при сшивании кровеносных сосудов, мягких материй (мышечная ткань, слизистые, фасции и т. п.), стенок полых органов. Игла не разрезает, а прокалывает или расслаивает ткань. После проникновения иглы ткань плотно облегает нить, тем самым формируя герметичную линию шва, которая особенно важна в кишечной и сердечно-сосудистой хирургии</p>
	<p>ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ</p> <p>Тело иглы треугольное в сечении с режущими гранями. Режущий край расположен с внешней стороны иглы. Такие иглы используются для прорезания фиброзной или другой труднопрокалываемой ткани. За счет того, что гладкое основание иглы обращено к ране, минимизируется вероятность прорезания тканей шовным материалом</p>	<p>Применяются для сшивании плотных тканей, кожи, сухожилий и т.п.</p>
	<p>ТАПЕРКАТ</p> <p>Тело иглы круглое в сечении, может быть уплощено. Острие иглы имеет режущие грани. Широко используется в очень плотных и твердых тканях, где необходимо хорошее проникновение иглы с минимальным повреждением тканей</p>	<p>Применяется для сшивания твердых тканей (апоневроз, сухожилия, кальцинированные сосуды и т. п.)</p>
	<p>ТУПОКОНЕЧНАЯ</p> <p>Тело иглы круглое в сечении может быть уплощено. Острие иглы сглажено (притупленно). Тупой кончик оберегает трубчатые элементы и рыхлые ткани от случайных повреждений</p>	<p>Предназначена для сшивания паренхиматозных органов (печень, почки и т. п.). Притупленный конец иглы отодвигает не травмируя трубчатые элементы (сосуды, желчные протоки)</p>
	<p>ШПАТЕЛЬНАЯ</p> <p>Игла трапецевидная в сечении. Игла проникает между тонкими слоями тканей не повреждая их</p>	<p>Рекомендована к применению в офтальмологии, микрохирургии</p>
	<p>КОРОНАРНАЯ</p> <p>Тело иглы круглое в сечении может быть уплощено. Острие иглы имеет три режущие грани. Игла имеет более тонкую геометрию в сравнении с иглами таперкат</p>	<p>Разработанная изначально для использования в сердечно-сосудистой хирургии для склеротических и кальцинированных тканей, широко используется и для наложение швов на плотной соединительной ткани (фасции, сухожилия и т. п.)</p>
	<p>КОМБИНИРОВАННАЯ</p> <p>Тело иглы круглое в сечении может быть уплощено. Острие иглы имеет четыре режущие грани</p>	<p>Применяется для сшивания твердых тканей и сосудов, а также для специальных операций</p>

Модельный ряд атравматических игл

Коллющая ● 1/2 ● 5/8		Режущая ▼ 3/8 ▼ 1/2		Таперкат ⊖ 1/2
12	26	12	16	12
16		16	19	16
18	30	19	24	18
20		21	26	20
22		24	37	26
26		26	40	30
30		30	45	35
35		35	48	37
37		37	50	40
40		40		45
45		45		48
48		48		50
50		50		
Тупоконечная ⊙ 1/2		Прямая ▼		
45	55	60		
48	60			
50	70			

*в таблице указаны наиболее востребованные типы игл, которыми комплектуется хирургический атравматический шовный материал. Мы можем производить изделия по Вашему индивидуальному заказу.