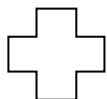


WEGOSUTURES



ГРУППА КОМПАНИЙ «WEGO»

ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ»

«Совесь. Честность. Верность»

«Здоровья Вашему дому»

WEGO – шовный материал, соединяющий мир

ШОВНЫЙ МАТЕРИАЛ (РАССАСЫВАЮЩИЙСЯ И НЕРАССАСЫВАЮЩИЙСЯ), СТЕРИЛЬНЫЙ, ХИРУРГИЧЕСКИЙ С ИГЛАМИ И БЕЗ ИГЛ

- ВЫСОЧАЙШЕЕ КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ
- БЕЗУСЛОВНОЕ СООТВЕТСТВИЕ МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТАМ
- ПРИЗНАНИЕ ХИРУРГОВ 53 СТРАН ЗА МНОГИЕ ГОДЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ШОВНОГО МАТЕРИАЛА № 1
В КИТАЕ С 2007 ГОДА**

ТЕПЕРЬ И В РОССИИ!

PGA
PGA RAPID
PGLA
PGLA RAPID
PDO
PGCL

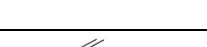
NYLON
SILK
POLYPROPYLENE
POLYESTER
PVDF
PTFE

2023

Более 20000 вариантов комплектаций от USP 10/0 (0,2) до USP 5 (7), длиной от 5 см до 390 см, различного исполнения (с иглами и без)

Рассасывающийся шовный материал WEGO				
Описание	Аналоги	Применение	Преимущества	+!!!
WEGO PGA				
Рассасывающийся шовный материал, плетеный или мононить (для USP 9/0 – 10/0) из полигликолевой кислоты с покрытием из поликапролактона и стеарата кальция. Окрашенный (фиолетовый) или неокрашенный. Срок рассасывания – 60-90 дней.	Safil (B.Braun), Polysorb (Medtronic), PGA (полигликолид) (Футберг), МедПГА (МедИнж), ПГА (Линтекс), Полигликолид (Балумед)	Показан для использования в сшивании и / или лигировании мягких тканей, но не для использования с офтальмологическими, сердечно-сосудистыми и неврологическими тканями.	Великолепные манипуляционные свойства. Вызывает минимальную воспалительную реакцию в тканях, быстро инкапсулируется. Точность позиционирования узла. Высочайшая степень стабильности узла. Минимальный эффект прорезывания. Упаковка обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, минимизирует эффект памяти формы.	Прочнее прочих на всех размерах в течение критического периода заживления. Предсказуемые сроки рассасывания.
WEGO PGLA				
Рассасывающийся шовный материал, плетеный или мононить (для USP 9/0 – 10/0) из 90% гликолида и 10% L-лактида с покрытием, состоящим в равной пропорции из кополимера гликолида и лактида (полилактин 370) и стеарата кальция. Окрашенный (фиолетовый) или неокрашенный. Срок рассасывания - 56-70 дней.	Vicril (Ethicon), Novosyn (B.Braun), МедПГА 910 (МедИнж), Викрол (Футберг), ПГА-90 (Линтекс), Полигликолид-лактид (Балумед)	Показан к использованию при всех типах сближения и/или лигирования мягких тканей, но не для использования в сердечно-сосудистых или неврологических тканях.	Великолепные манипуляционные свойства. Очень плавно проходит сквозь ткани с минимальным сопротивлением. Вызывает минимальную воспалительную реакцию в тканях, быстро инкапсулируется. Точность позиционирования узла. Высочайшая степень стабильности узла. Упаковка обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, минимизирует эффект памяти формы.	Обладает очень гладкой поверхностью, что предотвращает травмирование тканей и минимизирует воспалительную реакцию.
WEGO PDO				
Рассасывающийся шовный материал, мононить из поли (п-диоксанона) без покрытия. С иглой или без иглы, окрашенный в фиолетовый цвет или неокрашенный. Срок полного рассасывания - 180-220 дней.	PDS II (Ethicon), MonoPlus (B.Braun), Махон (Medtronic), МедПДО (МедИнж), Сургикрол (Футберг), Полидиоксанон (Балумед), Моносорб (Линтекс)	Показан к использованию при всех типах сближения мягких тканей, включая использование в ткани сердечно-сосудистой системы, в которой ожидается рост, не используется в случае, когда требуется длительное (более 6 недель) сближение тканей под напряжением, а также в микрохирургии и на нервных тканях.	Вызывает минимальную воспалительную реакцию в тканях, быстро инкапсулируется. Обеспечивает мягкое нетравматическое прохождение через ткани, а также менее подвержено контаминации патогенами, провоцирующими развитие инфекции области хирургического вмешательства. Гибкость нити, легкость вязания узла. Отсутствие антигенных и пирогенных свойств.	Вызывает минимальные первоначальную воспалительную реакцию и реакцию тканей при рассасывании, постепенно заменяется вновь образовавшейся фиброзной соединительной тканью.
WEGO PGA Rapid				
Рассасывающийся шовный материал, плетеный или мононить (для USP 9/0 – 10/0) из полигликолевой кислоты с покрытием из поликапролактона (или Полилактина 370) и стеарата кальция. С иглой или без иглы, неокрашенный. Срок полного рассасывания - 42-63 дня.	Safil Quick (B.Braun), Carposyn (Medtronic), PGA Репид (Футберг), ПГА репид (Линтекс), Полигликолид репид (Балумед)	Показан для использования в общей аппроксимации мягких тканей и/или наложении лигатур, но не для использования в офтальмологических, сердечно-сосудистых и неврологических тканях.	Вызывает минимальную воспалительную реакцию в тканях, быстро инкапсулируется. Благодаря уникальному плетению и покрытию обладает очень гладкой поверхностью, что предотвращает травмирование тканей. Высокая первоначальная прочность нити в игле. Быстрая массовая абсорбция. Не требует удаления. Минимизированный эффект памяти формы. Являясь синтетической рассасывающейся шовной нитью, по сути замещает кетгут (отвечает требованиям к кетгуту).	Благодаря уникальному плетению и покрытию обладает чрезвычайно гладкой поверхностью, что предотвращает травмирование тканей. Предсказуемые сроки рассасывания.
WEGO PGLA Rapid				
Рассасывающийся шовный материал, плетеный из кополимера, состоящего из 90% гликолида и 10% L-лактида с покрытием, состоящим в равной пропорции из кополимера гликолида и лактида (полилактин 370) и стеарата кальция, неокрашенный. Срок полного рассасывания - 42 дня.	Vicryl Rapid (Ethicon), МедПГА 910 Р (МедИнж), Викрол репид (Футберг), ПГА-90 репид (Линтекс), Полигликолид-лактид репид (Балумед)	Шовная нить WEGO-PGLA RAPID предназначена для использования при сближении мягких тканей и/или лигировании, где требуется только кратковременная поддержка раны.и где быстрое рассасывание шовной нити будет выгодным.	Благодаря уникальному плетению и покрытию WEGO PGLA Rapid обладает очень гладкой поверхностью, что предотвращает травмирование тканей. Высокая первоначальная прочность нити в игле. Быстрая массовая абсорбция. Характерная быстрая потеря прочности достигается применением полимерного материала с более низкой молекулярной массой, чем обычный PGLA. Минимизированный эффект памяти формы. Являясь синтетической рассасывающейся нитью, по сути замещает кетгут (отвечает требованиям к кетгуту).	Благодаря применению специального материала достигается быстрая потеря прочности. Вызывает минимальную воспалительную реакцию в тканях, быстро инкапсулируется
WEGO PGCL				
Рассасывающийся шовный материал, мононить из полигликолид-ко-капролактона без покрытия, окрашенный в фиолетовый цвет или неокрашенный. Срок полного рассасывания - 90-110 дней.	Monocryl (Ethicon), Monosyn (B.Braun), Biosyn (Medtronic), МедПГКЛ-М (МедИнж), Сургикрол Фаст (Футберг), Ультрасорб (Линтекс), Полигликолид-капролактон (Балумед)	Показан к использованию при всех типах сближения и/или лигирования мягких тканей, за исключением сердечно-сосудистых или неврологических манипуляций, офтальмологии.	Вызывает минимальную воспалительную реакцию в тканях, быстро инкапсулируется. Нить очень мягкая и эластичная, удобная в обращении. Гладко и свободно скользит сквозь самые delicate ткани с минимальным риском инфицирования. Высокая прочность нити в узле. Упаковка обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, минимизирует эффект памяти формы.	Чрезвычайно гладкая, мягкая и эластичная нить, позволяющая свободно проходить сквозь ткани с минимальным травматизмом

Нерассасывающийся шовный материал WEGO				
Описание	Аналоги	Применение	Преимущества	+!!!
WEGO SILK				
Состоит из плетеной шелковой хирургической нити, изготовленной из натурального шелка с покрытием. С иглой или без иглы, окрашен в черный цвет	Silkam (B.Braun), Sofsilk (Medtronic), Шёлк (МедИнж), Шёлк (Линтекс), Шёлк плетёный (Футберг)	Предназначена для использования при всех типах сближения общих мягких тканей и/или лигирования, включая использование в сердечно-сосудистых, офтальмологических и неврологических операциях.	Великолепные манипуляционные свойства. Плетеные нити равномерно покрываются силиконом или воском для снижения капиллярности и увеличения смачиваемости, обеспечивающей оптимальные манипуляционные свойства, плавное прохождение через ткани. Удобство вязания узлов и их высокая надежность. Упаковка обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, минимизирует эффект памяти формы.	Нить природного происхождения, быстро инкапсулируется. Нить мягкая, пластичная, прочная, позволяет вязать два узла. Хотя шелк классифицируется как "небиоабсорбируемый" материал, он может быть расщеплен протеолизом после прохождения длительного периода времени
WEGO NYLON				
Мононить, состоящая из полиамида 6 или полиамида 6,6. С иглой или без иглы, окрашен в черный или синий цвет.	Ethilon /Nurelon (Ethicon), Dafilon (B.Braun), Dermalon (Medtronic), Полиамид мононить (Футберг), Нейлон (МедИнж)	Предназначен для использования при всех типах сближения и/или лигирования мягких тканей, включая офтальмологические операции.	Гибкая и гладкая нить. Обладает хорошей способностью удерживать узел. Преимуществами является гладкая поверхность и абсолютно одинаковый диаметр по всей длине. Великолепные манипуляционные свойства. Беспрепятственное прохождение сквозь ткани. Низкая тканевая реакция. Упаковка обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, минимизирует эффект памяти формы.	Нить высокой прочности, сохраняющаяся в тканях в течение длительного времени, биологически инертна. Отсутствие капиллярности и фтильности.
WEGO POLYESTER				
Плетеная или мононить, состоящая из полиэтилентерефталата. Производится из волокон с большой молекулярной массой. С иглой или без иглы, окрашена в белый или зеленый цвет, с покрытием или без.	Ethibond Exel (Ethicon), Premicron (B.Braun), Ticron/Surgidac (Medtronic), МПФ (МедИнж), Полиэстер с покрытием (Футберг)	Предназначен для использования при сближении общих мягких тканей и/или лигирования, включая использование в сердечно-сосудистых, офтальмологических и неврологических операциях.	Благодаря силиконовому покрытию (кроме MP 0,2; USP 10-0) нить имеет исключительно гладкую поверхность, которая обеспечивает беспрепятственное прохождение сквозь ткани и наделяет нить великолепными манипуляционными свойствами. Вызывает минимальную воспалительную реакцию в тканях, быстро инкапсулируется. Очень высокий предел прочности на линейный разрыв и разрыв узла. Упаковка обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, минимизирует эффект памяти формы.	Нить отличается мягкостью и гибкостью, биологически инертна. Узлы отличаются высокой прочностью. Нить не спаивается с тканями, поэтому ее удобно применять для наложения съемных швов. Данный материал сохраняет прочность на разрыв после имплантации без растяжения шовной нити.
WEGO POLYPROPYLENE				
Мононить, состоящая из изотактического кристаллического стереоизомера полипропилена, синтетического линейного полиолефина. С иглой или без иглы, окрашен в синий цвет.	Prolene (Ethicon), Premilene (B.Braun), Surgipro/Novafil (Medtronic), Медпропилен (МедИнж), Даклон мононить (Футберг), Монофил (Линтекс)	Предназначен для использования при сближении общих мягких тканей и/или лигирования, включая использование в сердечно-сосудистых, офтальмологических и неврологических операциях.	Обеспечивает постоянную прочность на разрыв в тканях. Обеспечивает мягкое нетравматическое прохождение через ткани, а также менее подвержено контаминации патогенами, провоцирующими развитие инфекции области хирургического вмешательства. Пластичность узла. Высокая прочность нити на разрыв. Упаковка обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, минимизирует эффект памяти формы.	Нить хорошо зарекомендовала себя в сосудистой хирургии. По итогам длительного применения показывает ожидаемые (удовлетворительные) отдаленные результаты хирургических вмешательств.
WEGO PTFE				
Мононить, состоящая из 100% политетрафторэтилена без каких-либо добавок. С иглой или без иглы, неокрашенный.	ПТФЭ (МедИнж), Гортекс (Gore), ПТФЭ (Политехмед), ПТФЭ (Балумед)	Предназначен для использования при сближении всех типов мягких тканей и/или лигирования, включая использование в сердечно-сосудистых, стоматологических и общих операциях, а также при восстановлении твердой оболочки мозга.	Структура нити – узловато-фибрилярная, пористая, что помогает эндогенной ткани прорастать, а не капсулироваться. Имеет исключительную биологическую инертность. Это инертный и биосовместимый материал с противомикробными свойствами, который способен сохранять неизменный объем после имплантации и не подвергается ни деградации, ни реабсорбции. Его колонизируют мелкие сосуды и клетки, способные закрепиться в подкожной ткани.	Уникальнейший набор свойств: исключительная инертность, мягкость, удобство и прочность вязания узлов за счет низкого коэффициента трения. Высочайшие отзывы по использованию в пластической хирургии.
WEGO PVDF				
Мононить, состоящая из длинноцепочечных алифатических полимеров PVDF (поливинилденфторида). С иглой или без иглы, окрашен в синий цвет.	Pronova (Ethicon), Корален (Ergon Est), Унифлекс (Линтекс), ПВДФ Моно (PVDF) (Медтехника), Резопрен (Resorba)	Предназначена для использования при сближении всех типов мягких тканей и/или лигирования, включая использование в сердечно-сосудистых и неврологических операциях, а также в микрохирургии и в офтальмологических операциях. Нити из PVDF также могут использоваться в качестве удерживающих швов, и в целях разметки.	Обладает выраженным свойством эластичности. Обладает отличными манипуляционными свойствами и высокой прочностью на разрыв. Упаковка обеспечивает прямолинейность нити после ее извлечения, минимизирует эффект памяти формы. Очень инертный материал с высокой биосовместимостью. Очень гладкий, хорошо скользит, не травмирует ткани. Высокая прочность в сочетании с низким удлинением при растяжении. Отличные свойства завязывания и высокая надежность узлов. Идеально подходит для сердечно-сосудистой и пластической хирургии.	Более высокая надежность нити в хирургических узлах при контакте с хирургическими инструментами во время операции (по сравнению с рядом других нерассасывающихся шовных материалов).

Наименование иглы	Форма острия	Форма поперечного сечения острия иглы	Тело иглы	Применение
Колющая	Круглая		Эллипсное 	Особая геометрия тела создает повышенную стойкость к изгибу и к излому, а также позволяет фиксировать иглу под разными углами, что особенно актуально при наложении швов в труднодоступных местах
Гупоконечная	Круглая		Эллипсное 	Обеспечивает устойчивость в иглодержателе. Используется преимущественно при работе на внутренних органах для прошивания хрупкой, паренхиматозной ткани без риска ее повредить
Обратно-режущая	Трехгранная		Трехгранное 	Обратно-режущие иглы более предпочтительны для узлового шва за счет того, что основание иглы обращено к ране, и при затягивании шва меньше шансов его прорезать
Режущая	Трехгранная		Трехгранное 	Может применяться для сшивания кожи и плотных тканей, т.к. ее трехгранный кончик беспрепятственно прокалывает даже самую прочную ткань.
Ромбовидная	Трехгранная		Эллипсное 	Используется для сшивания с минимальным травмированием жестких плотных тканей. Ее режущий кончик облегчает прокалывание тканей
Обратно-режущая особая острая**	Трехгранная		Трехгранное 	Особая острота данной иглы за счет удлиненной режущей кромки позволяет без труда прокалывать самую плотную ткань
Колюще-режущая	Трехгранная		Эллипсное 	Используют для минимального травмирования плотных тканей. Режущий кончик иглы облегчает прокалывание тканей, а гладкое тело проходит вслед за острием, исключая дополнительное повреждение ткани.
Шпательная	Шпательная		Шпательное (шестигранное) 	Шпательобразные иглы наиболее применимы в глазной и пластической хирургии. Такая игла проникает между тонкими слоями тканей, не повреждая их.
Колющая игла (с особым сечением тела)	Круглая		Шпательное (Четырехгранное) 	Колющий кончик позволяет игле проще проникать сквозь ткани, а квадратное тело иглы позволяет прочнее удерживать ее в иглодержателе.
Режущая особая острая**	Трехгранная		Трехгранное 	Особая острота иглы за счет меньшего угла наклона острия позволяет минимально травмировать кожу. Используется в основном на коже в пластической хирургии

Иглы производства «MANI», Япония

Иглы «MANI» отличаются высокой коррозионной стойкостью и считаются одними из лучших в мире.

Атравматические иглы марки MANI (Япония) изготовлены из аустенитной стали высочайшего качества, препятствующего повреждению, застреванию и натягиванию нити благодаря закругленным краям ушка и паза для шовного материала. Иглы особым образом полируются и затачиваются, позволяя создать более тонкую геометрию тела и иглы, тем самым обеспечивая превосходное проникновение в ткани. В атравматических наборах нить является продолжением иглы, благодаря плавному переходу от тела иглы к ушку позволяет минимально травмировать живые ткани при протягивании.

За счет использования уникальных запатентованных технологий достигается:

- отличная прочность на изгиб и устойчивость к излому одновременно
- надежное и безопасное крепление к нити
- высокая коррозионная стойкость
- непревзойденное качество соединения игла-нить
- полировка поверхности иглы высочайшего качества
- стабильно высокая проникающая способность после многократных проколов
- атравматическое скольжение сквозь ткани
- превосходная устойчивость в иглодержателе

Непревзойденное качество, проверенное временем!

Собственные иглы WEGO производства «Foosin Medical...»

Оптимизированная точная геометрия наконечника обеспечивает выдающиеся характеристики проникновения при превосходном балансе изгиба и пластичности. Основными особенностями игл WEGO являются:

- превосходная острота, обеспечиваемая формой корпуса иглы /острия иглы;
- легкость прохождения через ткани, благодаря особой технологии нанесения силиконового покрытия;
- высокая пластичность, благодаря свойствам трудноразрушаемого материала;
- уникальная острота **, которая достигается за счет меньшего угла наклона острия и более длинной режущей кромки иглы. Такие иглы в основном используются для пластической, косметической хирургии, а также там, где необходимо проколоть особо плотную ткань (кожа, грудина).

По совокупности характеристик иглы WEGO соответствуют лучшим мировым аналогам, по части характеристик превосходят их!



250 разнообразных видов игл (длина от 3 мм до 90 мм, диаметр прикрепляемой нити от 0,05 мм до 1,1 мм), как для использования при различных хирургических вмешательствах, так и для личных предпочтений хирургов.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРИ ЗАКУПКЕ! ДЕШЕВЛЕ АНАЛОГОВ!!!

WEGOSUTURES



Производитель: Foosin Medical Supplies Inc. Ltd. (Фусин Медикал Сэплайз Инк. Лтд.)
No.20 Xingshan Road, Weihai Torch Hi-tech Science Park,
264210 Weihai, Shandong Province PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Представитель в России: ООО «ГРУППА СИЭЙЧЭМ» 440052, г. Пенза, ул. Чкалова, д. 32 А, оф. 302
Тел. +7-8412-260-545, +7-8412-260-519; e-mail: chmgroupp@yandex.ru, marketing@chistomirmed.ru