Сила ортопедии

КРЕЙТ

Ортопедические изделия

для магнитотерапии

2020

Содержание

Бандажи для магнитотерапии 1

Преимущества биомагнитного аппликатора «Крейт» 2

Бандаж на голову 3

Бандаж на глаза 3

Бандаж для шейного отдела 4

Бандаж для воротниковой зоны и грудного отдела 4

Бандаж для торса 5

Бандаж для плечевого сустава 5

Бандаж для локтевого сустава 6

Бандаж для лучезапястного сустава 6

Бандаж для бедра 7

Бандаж для коленного сустава 7

Бандаж для голени 8

Бандаж для голеностопного сустава 8

Аппликатор биомагнитный медицинский 9

Бандажи для магнитотерапии

Медицинское производственное предприятие «Крейт» предлагает вашему вниманию **инновационную линейку ортопедических изделий для магнитотерапии**. Это востребованное направление на ортопедическом рынке в области лечения и реабилитации после различных заболеваний.

Магнитотерапия — это метод лечения постоянным или переменным магнитным полем.

Влияя на организм человека небольшими дозами, магнитное поле оказывает лечебный эффект, благоприятно отражается на физиологических процессах и хорошо переносится пациентами. Взаимодействует с молекулами и их потоками в тканях организма, стимулирует их функциональное состояние. Под действием магнитного поля изменяется проницаемость клеточных мембран, повышается уровень метаболических обменных и окислительно-восстановительных процессов.

Магнитотерапия обладает выраженным последействием. После однократной процедуры результат сохраняется в течение суток и более, а после курса лечения (10–15 процедур) — в течение 3–6 недель.

Магнитотерапия имеет разнообразные лечебные свойства:

- Улучшает насыщение клеток кислородом, питание тканей, нормализует кровоснабжение.
- Улучшает мозговое и коронарное кровообращение.
- Нормализует артериальное давление крови, частоту пульса, сон.
- Оказывает противоотёчный, противовоспалительный эффект, уменьшает боль.
- Способствует быстрому восстановлению в посттравматический период.

Биомагнитные аппликаторы постоянного магнитного поля идеально подходят для использования в домашних условиях, так как быстро уменьшают боль и отёк тканей.

Преимущества биомагнитного аппликатора «Крейт»

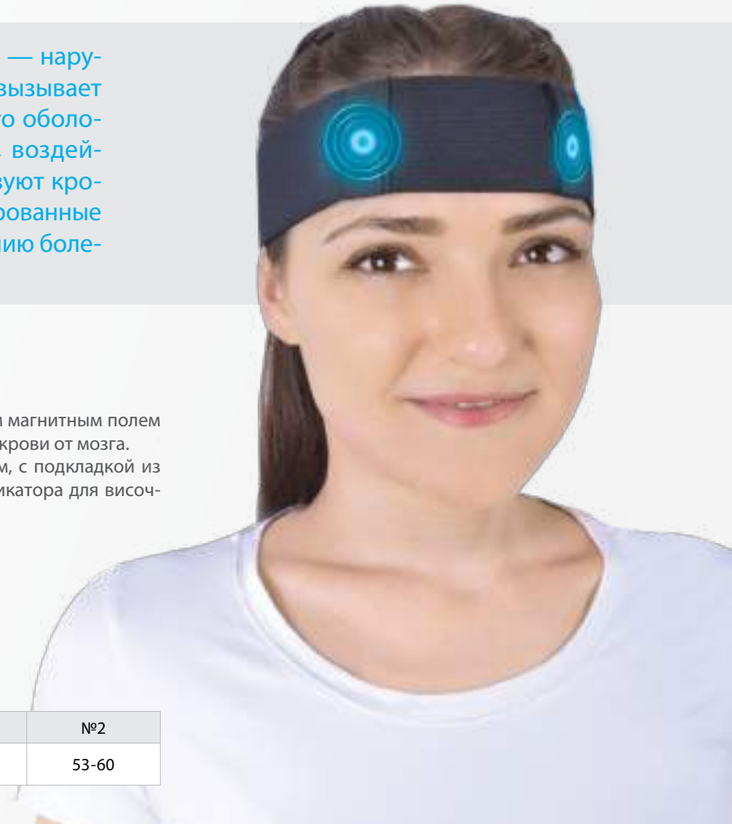
- Равномерное биомагнитное поле оказывает благотворное влияние в области размещения и в рефлексогенных зонах.
- Полюса биомагнита находятся с одной стороны, что в 2 раза увеличивает эффект воздействия и не требует переворачивания магнита.
- Сила биомагнитного поля составляет 35±5 мТл (миллитесла) — это оптимальный показатель для постоянного и безопасного воздействия.
- Диаметр биомагнитного аппликатора варьируется от 3 до 5 см в зависимости от области применения бандажа: голова и глаза, шея и воротниковая зона, грудной отдел позвоночника, суставы верхних и нижних конечностей.
- Благодаря круглой форме биомагнитного аппликатора бандаж удобно использовать.
- Биомагнитный аппликатор **«Крейт»** зарегистрирован как медицинское изделие в Федеральной службе по надзору в сфере здравоохранения (РОСЗДРАВНАДЗОР).

Результат лечения зависит от правильного применения параметров дозирования магнитного поля: зоны расположения, продолжительности воздействия, количества процедур, возможности комфортной фиксации биомагнитов на теле и т. д.

Ортопедические бандажи **«Крейт»** позволяют фиксировать биомагнитные аппликаторы на теле с максимальным комфортом. Помимо воздействия на организм магнитным полем, бандажи способствуют перераспределению нагрузки на мышцы, создают компрессию в области связок суставов, осуществляют функции микромассажа и сохраняют тепло. Тем самым проводят комплексное лечение и ускоряют процесс реабилитации.

По рекомендации врача, можно дополнительно применять лекарственные препараты и другие физиотерапевтические методы лечения.

Основная причина головной боли — нарушение кровообращения, которое вызывает недостаточное питание мозга и его оболочек. Биомагнитные аппликаторы, воздействуя магнитным полем, нормализуют кровообращение, расслабляют спазмированные мышцы лица, способствуют снижению болевого синдрома.



A-150
Бандаж на голову

Оказывает лечебное воздействие постоянным магнитным полем на рефлексогенные зоны мозга и зоны оттока крови от мозга. Выполнен из эластичной ленты шириной 5 см, с подкладкой из мягкой ткани. 2 съёмных биомагнитных аппликатора для височной, лобной или затылочной области.

Размер A-150	№1	№2
Обхват головы, см	48-53	53-60

A-100
Бандаж на глаза

Оказывает лечебное воздействие постоянным магнитным полем на область глаз и вокруг них. Помимо эффекта магнитотерапии, бандаж обладает микромассажным эффектом.
Выполнен из перфорированного неопрена с подкладкой из мягкой ткани. 2 несъёмных биомагнитных аппликатора в области глаз.

Размер A-100	№1	№2
Обхват головы, см	48-53	53-60

Усталость глаз, мигрень, болезни и последствия травм всегда сопровождаются нарушениями оттока крови и её компонентов от области глаз. Биомагнитные аппликаторы, влияя на эту область, мягко и безопасно нормализуют циркуляцию крови и способствуют заживлению.

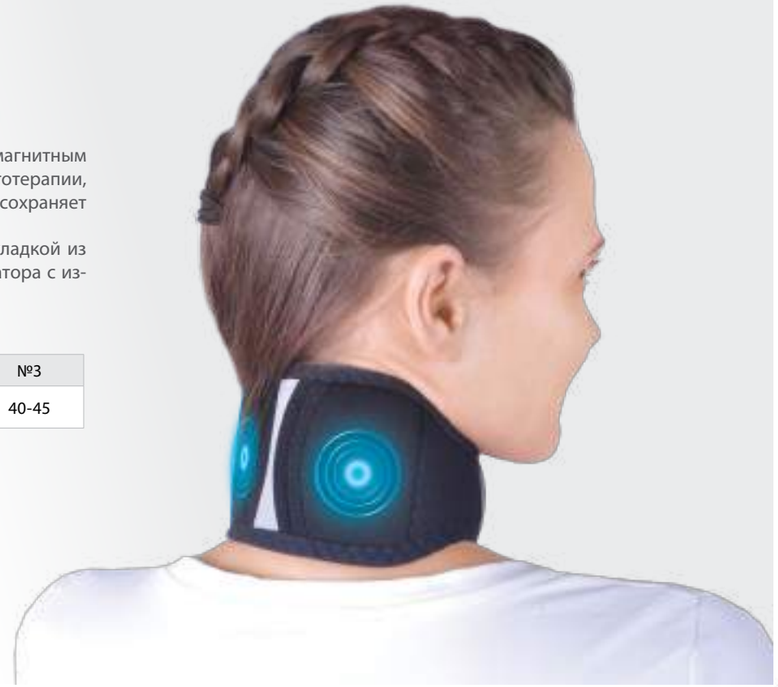
Причиной дискомфорта в шее и головной боли зачастую является спазм шейных мышц. Он приводит к нарушению циркуляции крови, возникновению боли, вновь стимулирующей спазм мышц. Разомкнуть этот круг помогает мягкое постоянное магнитное поле биомагнитных аппликаторов за счёт эффективного воздействия на каждую его составляющую.

A-300

Бандаж для шейного отдела

Оказывает лечебное воздействие постоянным магнитным полем на область шеи. Помимо эффекта магнитотерапии, бандаж обладает микромассажным эффектом, сохраняет тепло.
Выполнен из перфорированного неопрена с подкладкой из мягкой ткани. 2 несъёмных биомагнитных аппликатора с изнаночной стороны бандажа.

Размер A-300	№1	№2	№3
Обхват шеи, см	30-35	35-40	40-45



A-350

Бандаж для воротниковой зоны и грудного отдела

Бандаж можно поворачивать вокруг шеи для установки биомагнитных аппликаторов на грудь, спину или ключицу.
В зависимости от расположения аппликаторов осуществляется лечебное воздействие постоянным магнитным полем на области воротниковой зоны, грудного отдела позвоночника или плечевого сустава.
Бандаж выполнен из перфорированного неопрена. 2 части фиксируются между собой застёжкой Velcro. 4 несъёмных биомагнитных аппликатора.

Размер A-350	№1	№2	№3
Обхват шеи, см	30-35	35-40	40-45

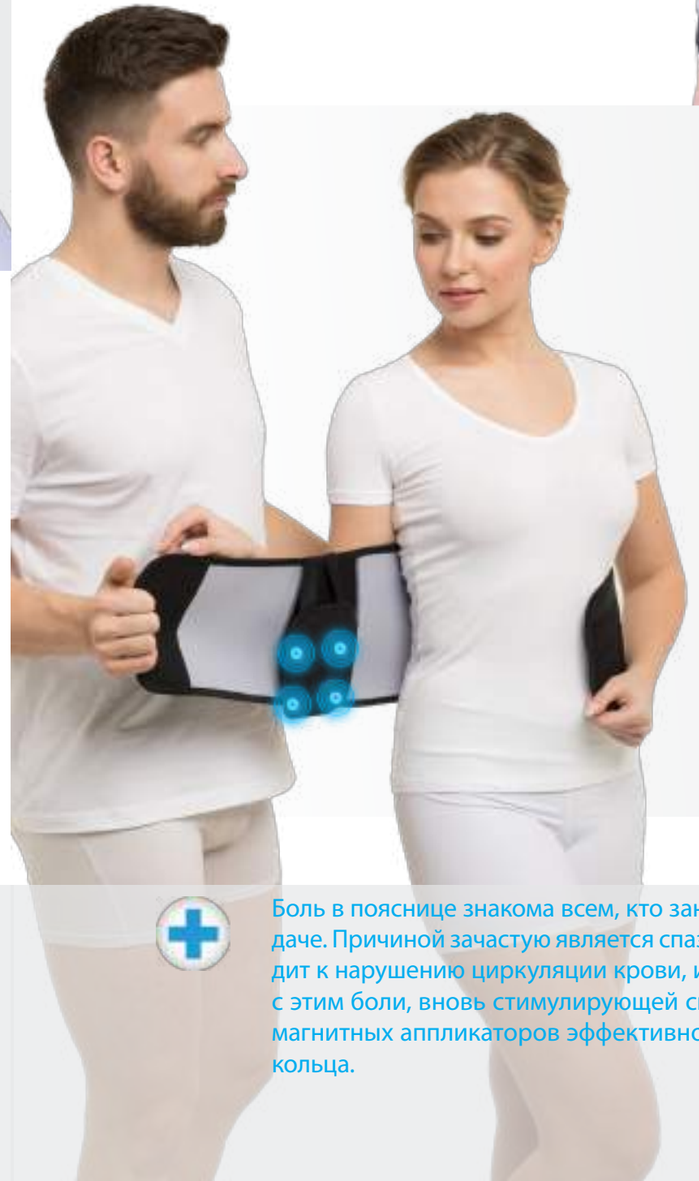
За счёт рефлексогенных свойств воротниковая зона стимулирует восстановительные процессы в лёгких. Это благотворно влияет на мозговое кровообращение, давление, функциональные расстройства ЦНС: нарушение сна, постинсультные нарушения и болезнь Паркинсона. При расположении биомагнитных аппликаторов на спине они воздействуют на точки акупунктуры, способствующие выздоровлению при болезнях сердца, кишечника, грудного отдела позвоночника и ЦНС. При расположении на ключице проводится лечение заболеваний и травм ключицы и плечевого сустава.

Усталость в плече, болезни и последствия травм всегда сопровождаются болью, спазмом мышц и ограничением движений в плечевом суставе. Биомагнитные аппликаторы мягко и безопасно уменьшают боль, способствуют восстановлению тонуса мышц и заживлению.

A-600 Бандаж для плечевого сустава

Оказывает лечебное воздействие постоянным магнитным полем на область плечевого сустава. Помимо эффекта магнитотерапии, бандаж фиксирует плечевой сустав и поддерживает плечо, сохраняет тепло, обладает микромассажным эффектом.
Выполнен из перфорированного неопрена. 3 несъёмных биомагнитных аппликатора в области плечевого сустава. Универсальная конструкция для правого и левого плечевого сустава.

Размер A-600	№1	№2	№3	№4	№5	№6
Обхват плеча, см	24-28	28-32	32-35	35-38	38-42	42-46
Обхват над грудью, см	76-82	82-88	88-94	94-100	100-106	106-112



A-500

Бандаж для торса

Оказывает лечебное воздействие постоянным магнитным полем на различные области торса. Помимо эффекта магнитотерапии, бандаж обладает поддерживающим и микромассажным эффектом, сохраняет тепло.
Выполнен из перфорированного неопрена. Съёмный блок с 4 биомагнитными аппликаторами позволяет установить аппликаторы в зону воздействия.

Размер A-500	№2	№3	№4	№5	№6
Обхват талии, грудной клетки, см	60-80	75-95	90-110	105-125	120-140

Боль в пояснице знакома всем, кто занят физическим трудом на работе, дома или на даче. Причиной зачастую является спазм мускулатуры позвоночника, который приводит к нарушению циркуляции крови, ишемии структур нервной системы, связанной с этим боли, вновь стимулирующей спазм мышц. Постоянное магнитное поле биомагнитных аппликаторов эффективно воздействует на все звенья патологического кольца.

Причиной боли в локте в большинстве случаев является спазм мышц предплечья, который приводит к нарушению циркуляции крови, к ишемии элементов периферической нервной системы, связанной с этим боли, вновь стимулирующей спазм мышц. Постоянное магнитное поле биомагнитных аппликаторов помогает мягко разомкнуть этот круг за счёт эффективного воздействия на его звенья.

A-400

Бандаж для локтевого сустава

Оказывает лечебное воздействие постоянным магнитным полем на область локтевого сустава. Помимо эффекта магнитотерапии, бандаж обладает стабилизирующим и умеренным компрессионным воздействием на сустав, микромассажным эффектом, сохраняет тепло.
Выполнен из перфорированного неопрена. 4 съёмных биомагнитных аппликатора в области локтевого сустава. Универсальная конструкция для правой и левой руки.

Размер A-400	№1	№2	№3	№4	№5	№6
Обхват локтя, см	21-23	23-25	25-28	28-31	31-34	34-37

A-200

Бандаж для лучезапястного сустава

Оказывает лечебное воздействие постоянным магнитным полем на область лучезапястного сустава. Помимо эффекта магнитотерапии, бандаж обладает стабилизирующим и умеренным компрессионным воздействием на сустав, микромассажным эффектом, сохраняет тепло.
Выполнен из перфорированного неопрена. 1 съёмный биомагнитный аппликатор в области лучезапястного сустава. Универсальная конструкция для правой и левой руки.

Размер A-200	№1	№2	№3	№4
Обхват запястья, см	14-16	16-18	18-20	20-22

Усталость в запястье, болезни и последствия травм почти всегда сопровождаются ограничениями движений в суставе и нарушением оттока крови и лимфы. Биомагнитные аппликаторы мягко и безопасно способствуют восстановлению нормальной циркуляции жидкостей, уменьшению отёка, снижению боли и заживлению.

При форсированных нагрузках, после травм и вмешательств наиболее распространенной причиной ограничения движений является боль в бедре. Она связана с микроразрывами в тканях мышц, последующим воспалением и другими последствиями травм. Биомагнитные аппликаторы воздействуют магнитным полем и нормализуют кровообращение, которое неизбежно нарушается при этих состояниях. Бандаж эффективен при лечении варикозного расширения вен в области бедра.

A-900

Бандаж для бедра

Оказывает лечебное воздействие постоянным магнитным полем на область бедра. Помимо эффекта магнитотерапии, бандаж обладает выраженным поддерживающим и микромассажным эффектом, сохраняет тепло.
Выполнен из перфорированного неопрена. 4 съёмных биомагнитных аппликатора в области бедра. Универсальная конструкция для правой и левой ноги.

Размер A-900		№1	№2	№3	№4
Обхват бедра на уровне подъягодичной складки, см	A-900/M	45-48	48-51	51-54	54-57
	A-900/C	57-61	61-65	65-69	69-73
	A-900/Б	73-77	77-81	-	-

A-450

Бандаж для коленного сустава

Оказывает лечебное воздействие постоянным магнитным полем на область коленного сустава. Помимо эффекта магнитотерапии, бандаж обладает поддерживающим, компрессионным и микромассажным эффектом, сохраняет тепло.
Выполнен из перфорированного неопрена. 2 несъёмных биомагнитных аппликатора. Универсальная конструкция для правой и левой ноги.

Размер A-450	№1	№2	№3	№4	№5	№6
Обхват колена, см	33-35	36-38	39-41	42-44	45-47	48-50

Коленный сустав страдает чаще других суставов. Его травмы и заболевания всегда приводят к нарушениям кровообращения и отёкам. Биомагнитные аппликаторы мягко и безопасно помогают восстановить нормальную циркуляцию крови и лимфы, уменьшают отёки и способствуют выздоровлению.

При форсированных нагрузках, после травм и вмешательств частой причиной ограничения движений является боль в мышцах голени. Она связана с микроразрывами в тканях мышц, последующим воспалением и ишемией отдельных волокон и периферических нервов. Постоянные биомагнитные аппликаторы воздействуют магнитным полем, снижают боль и нормализуют кровообращение, которое неизбежно нарушается при этих состояниях. Эффективен при лечении варикозного расширения вен голени.

A-950

Бандаж для голени

Оказывает лечебное воздействие постоянным магнитным полем на область голени. Помимо эффекта магнитотерапии, бандаж обладает компрессионным и микромассажным эффектом, сохраняет тепло.
Выполнен из перфорированного неопрена. 4 съёмных биомагнитных аппликатора в области голени. Универсальная конструкция для правой и левой ноги.

Размер A-950		№1	№2	№3	№4
Обхват икры*, см	A-950/С	30-32	32-34	34-36	36-38
	A-950/Б	38-41	41-44	44-47	47-50

** Замер проводится по самой широкой части икроножной мышцы*

A-250

Бандаж для голеностопного сустава

Оказывает лечебное воздействие постоянным магнитным полем на область голеностопного сустава. Помимо эффекта магнитотерапии, бандаж обладает стабилизирующим и микромассажным эффектом, сохраняет тепло.
Выполнен из перфорированного неопрена с 4 карманами для установки биомагнитного аппликатора в зону воздействия. Универсальная конструкция для правой и левой ноги.

Размер A-250	№1	№2	№3	№4	№5
Обхват щиколотки, см	15-18	18-21	21-24	24-27	27-30

Усталость в голени и голеностопном суставе, отёки, артроз и последствия травм всегда сопровождаются ограничением движений в суставе, нарушением оттока лимфы и отёком. Биомагнитные аппликаторы помогают мягко и безопасно восстановить нормальную циркуляцию лифмы и крови, способствуют заживлению.

Аппликатор биомагнитный медицинский

Является медицинским изделием. Прошёл клинические испытания и рекомендован Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения для применения его в лечебных целях путём воздействия на организм человека постоянным магнитным полем.
Может использоваться совместно с бандажными и корсетными изделиями предприятия «Крейт».

Характеристики изделия:

- Изготовлен из феррита бария.
- Диаметр 3–5 см.
- Обладает равномерным распределённым полем по всей поверхности.
- Полюса биомагнита находятся на одной стороне и направлены к пациенту.
- Магнитное поле варьирует в диапазоне — 35±5 мТл (миллитесла).
- Магнитные свойства сохраняются в течение 7–8 лет.

Противопоказания к магнитотерапии:

- Тяжёлые заболевания сердечно-сосудистой системы.
- Системные заболевания крови.
- Предрасположенность к кровоточивости, гипокоагуляция крови.
- Наличие имплантированных кардиостимуляторов.
- Злокачественные новообразования, острые гнойные процессы, инфекционные заболевания.
- Беременность, период лактации.
- Онкологические заболевания.
- Психические расстройства.
- Индивидуальная гиперчувствительность (неприемлемость) магнитного поля.
- Детский возраст до 1,5 лет.