Шаг иглы 4.9, 5,8 и 6,2. Размер 6,0см х 47,0см.

Состав: железо, медь, никель, цинк, серебро, резина медицинского назначения.

Цвет: синий, красный, оранжевый, зеленый, голубой

 - - - - -Аппликатор представляет собой эластичную резиновую пластину с закрепленными на ней иглами из необходимых для организма металлов: цинка, меди, железа, никеля и серебра.

 - - - - -Высокая лечебная эффективность достигается за счет возникающих в коже, на остриях и между иглами, гальванических токов и в результате этого повышенного микроэлектрофореза металлов во внутренние среды организма.

 - - - - -Применение плоских аппликаторов &mdash- самый оптимальный способ, не требующий дополнительных усилий от пациента и помощи от других, надежно и эффективно устранить боль, снять усталость, а утром зарядиться жизненной энергией на целый день.

 - - - - -Маленькие аппликаторы могут применяться для длительного ношения в зонах наибольшей боли, триггерных зонах,в зонах наибольшего расположения акупунктурных точек. Маленькие аппликаторы рекомендуется носить под поясом, эластичным бинтом или укрепляющей повязкой. Время ношения от 30 минут до 2 - 3 - х часов.

 - - - - -Для достижения устойчивого лечебного эффекта необходимо применять различные аппликаторы в каждом конкретном случае, поэтому в домашней аптечке рекомендуется иметь универсальный комплект аппликаторов, состоящий из: 2-х плоских (двойных или одинарных) аппликаторов, 2 &mdash- 3 маленьких, 1 -2 аппликатора &mdash- спутника (может быть и носимым и статистическим), 1 &mdash- 2 валиков, например, универсальный или лицевой большой.

 - - - - -Шаг аппликатора подбирается по индивидуальной кожной чувствительности, которая не всегда зависит от возраста. Детям, людям, с повышенной чувствительностью, нежной кожей,худощавого телосложения рекомендуется применять аппликаторы и валики с шагом между иглами 3,5 &mdash- 5,8 мм.

 - - - - -Время воздействия на кожу зависит от имеющихся в конкретном случае симптомов. При синдроме «-избыточности»- (острые и интенсивные боли, повышение АД, раздражительность, возбуждение, бессонница) рекомендуется использовать аппликаторы во второй половине дня или перед сном. Длительность воздействия для валика 10 &mdash- 15 мин, для плоского аппликатора 15 &mdash- 30 мин и больше.

 - - - - -При синдроме «-недостаточности»- (хронические боли, чаще всего возникающие в ночное время, сонливость, слабость, снижение чувствительности, у ослабленных больных и стариков) воздействие эффективно в утренние часы и первую половину дня. Длительность наложения аппликатора 7 &mdash- 10 мин, воздействие валиком 3 &mdash- 7 мин.

 - - - - -Важным условием успешного лечения и отсутствия дискомфортных ощущений является является правильная укладка на аппликаторы. При правильной укладке относительно-дискомфортные ощущения первых пяти минут переходят в ощущения приятного тепла, вибраций, пульсаций, зачастую завершаются полноценным здоровым сном. Чтобы правильно уложить аппликаторы, необходимо наиболее точно смоделировать изгибы позвоночника с помощью правильно уложенных подушек и свернутых валиками махровых полотенец.

 - - - - -При дискомфорте в течение 10 &mdash- 15 минут, аппликатор следует убрать и применять только через 5 &mdash- 10 часов или на следующий день. Причинами дискомфортных ощущений могут быть: неправильное наложение аппликатора, т.е. неравномерность нагрузки на иглы, сползание с аппликатора, сопровождающееся царапаньем кожи.

 - - - - -Аппликаторы Ляпко, в том числе и «-Коврик»-, в процессе использования соприкасаются с кожей, не повреждая ее и не имеют контакта с кровью. После сеанса аппликаций (в лечебных учреждениях) он должен подвергаться дезинфекции одним из методов, указанных в ОСТ 42-21-2-85. В соответствии с ОСТ 25.1.005-87 «-Устойчивость медицинских металлических инструментов к средствам дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации. Классификация, выбор метода»- для дезинфекции можно использовать: кипячение (дистиллированная вода 98 гр.С &mdash- 30 мин.)- воздушный метод (воздушный стерилизатор &mdash- 120 гр.С - 4 - 45 мин.)- химический (Корзолин 1Д, Корзолекс базик, Корзолекс АФ, Лизоформин 3000).

 - - - - -При индивидуальном использовании аппликатор не нуждается в дезинфекции. Гигиенический уход за аппликатором предусматривает: обработку моющим раствором, промывание проточной водой и просушивание потоком горячего воздуха (с помощью фена). При правильном уходе, срок службы аппликаторов составляет 5 &mdash- 7 лет.

 -

Показания к применению.

Заболевания и повреждения опорно-двигательного аппарата:

а) перенапряжение нервно-мышечного аппарата- б) миозиты- в) миалгия- г) трендовагинит- д) повреждение связочного аппарата позвоночного столба и суставов конечностей- е) сколиоз- ж) травмы, переломы костей- 3) послеоперационные состояния-

Заболевания нервной системы:

а) восстановление после черепно-мозговых травм и инсультов- б) неврологические проявления остеохондроза позвоночника- в) люмбаго- г) невриты- д) невралгии- е) миастения- ж) спастические параличи- 3) истерия, неврастения, бессонница- и) сексуальные неврозы- к) ночной энурез- л) мигрень- м) болезнь Рейно- н) детский церебральный паралич.

Заболевания сердца и сосудов:

а) гипертония- б) гипотония- в) ИБС (стенокардия, кардиосклероз)- г) варикозное расширение вен нижних конечностей- д) геморрой-

Заболевания органов дыхания:

а) насморк- б) ангины- в) ларингиты- г) бронхиты- д) пневмония- е) бронхиальная астма- (в т.ч. аллергического происхождения).

Заболевания органов пищеварения:

а) гастриты4 б) гипотония желудка- в) язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки- г) дискинезии кишечника- д) колиты (запоры)- е) печеночная колика- ж) дискинезии желчного пузыря- 3) панкреатит.

Акушерство:

а) ранние токсикозы- б) гипо- и гипергалактия- в) сохранение беременности- г) обезболивание и регулирование родовой деятельности, восстановление в послеродовом периоде и после Кесерева сечения.

Женские болезни:

а) нарушение овариально-менструального цикла (аменорея, дисменорея)- б) андекситы- в) климактерический синдром- г) бесплодие.

Урология:

а) гломерулонефрит, пиелонефрит- б) почечная колика- в) циститы- г) цисталгии- д) простатиты- е) аденома предстательной железы

Кожные болезни:

а) нейродермит- б) крапивница- в) кожный зуд- г) экзема.

Стоматология:

а) парадонтоз- б) стоматит- в) обезболивание при стоматологических операциях- г) зубная боль.

Эндокринные заболевания:

а) гипотиреоз, гипертиреоз- б) сахарный диабет- в) алиментарное ожирение.

Снятие абстинентного синдрома при алкоголизме и табакокурении.

Восстановление жизненного тонуса, хорошего настроения и работоспособности.

В лечебных учреждениях для обработки аппликаторов используются нехлоросодержащие дезрастворы (лизоформины).

В домашних условиях &mdash- обработка моющим раствором, промывка проточной водой и просушивание потоком горячего воздуха (феном).