



ИНСТРУКЦИЯ
по медицинскому применению изделия
нормализации серотонинового баланса организма
Стерильный Гидроколлоидный Минеральный Пластырь (НМР)
“SCHALI® – ДЗ” (панкреатит)

NANO
SCHALIPRODUCT
LASER

NANO
SCHALIPRODUCT
LASER

NANO
SCHALIPRODUCT
LASER

NANO
SCHALIPRODUCT
LASER

NANO
SCHALIPRODUCT
LASER

NANO
SCHALIPRODUCT
LASER

NANO
SCHALIPRODUCT
LASER

NANO
SCHALIPRODUCT
LASER

NANO
SCHALIPRODUCT
LASER

NANO
SCHALIPRODUCT
LASER

NANO
SCHALIPRODUCT
LASER

NANO
SCHALIPRODUCT
LASER

ИНСТРУКЦИЯ **по медицинскому применению изделия** **нормализации серотонинового баланса организма** **Стерильный Гидроколлоидный Минеральный Пластырь (НМП)** **"SCHALI® – ДЗ" (панкреатит)**

СОСТАВ:

НМП SCHALI®-ДЗ - гидроколлоидный минеральный пластырь на основе активной композиции SCHALI® (двуокись титана (TiO₂) SCHALI®-Т/10-S).

Двуокись титана, альгинат кальция, диоктиладипинат, эластомер, карбоксиметилцеллюлоза натрия, 100% гидрогенизированный полимер, полиуретановая пленка.

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ:

Гидроколлоидный минеральный пластырь серии НМП SCHALI® обеспечивает достижение сбалансированного уровня серотонина в организме человека.

Синергический эффект взаимодействия гидроколлоидного минерального пластыря серии НМП SCHALI® способствует нормализации функционирования серотониновых рецепторов в организме человека. В момент соприкосновения изделия с кожей возникает тепловая реакция, в результате которой на поверхности насыщенных энергетическими реактогенными центрами кристаллов особого класса оксидов (TiO₂), являющихся полупроводниками, вырабатываются активные молекулы кислорода [O₂(a¹Δ_g)]. Проявление активности кислорода способствует возникновению энергии и, соответственно, переносу этой энергии на определенные участки тела. В результате этого запускается и поддерживается каскад биорезонансных волновых процессов. Это способствует нормализации функционирования серотониновых рецепторов, регулированию ингибирования обратного захвата серотонина путём избирательного блокирования всасывания серотонина мембраной пресинаптической клетки. Вследствие устранения дисбаланса нейромедиатора в синаптической щели усиливается нейротрансмиссия в серотонинергических синапсах.

Обеспечение сбалансированного уровня серотонина в организме оказывает выраженный положительный эффект на состояние здоровья человека и способствует устранению симптомов различных патологических состояний, восстановлению автоматизма и сократительной функции гладкой мускулатуры; агрегации тромбоцитов; подвижности нейтрофилов.

Здоровое функционирование серотониновых рецепторов в организме также помогает быстро восстановить гомеостаз, способствует общему оздоровлению и улучшению деятельности основных органов и систем организма.

РОЛЬ СЕРОТОНИНА В ТЕРАПИИ ПАНКРЕАТИТА:

В комплексной терапии серотонин способствует лечению при разных стадиях заболеваний панкреатитом и стимулирует поджелудочную железу к восстановлению ткани и повышению уровня чувствительности.

Дисбаланс нейрорегулярной регуляции ведёт к структурным изменениям ткани поджелудочной железы. Изменяется уровень и соотношение нейромедиаторов и гормонов, что вызывает нарушение в системе регуляции.

При возникновении серотониновой недостаточности, сопровождающейся дисфункцией тех органов и систем, где локализованы серотониновые рецепторы, применение изделия способствует нормализации функции серотониновых рецепторов.

Восстановление сбалансированного содержания серотонина в организме помогает купировать воспалительные процессы в поджелудочной железе.

При уравновешенном содержании одного из важнейших нейромедиаторов - серотонина - у пациентов с заболеваниями поджелудочной железы меняется "схема" регуляторных взаимоотношений, что способствует восстановлению функционально - регуляторного механизма в результате постепенного роста соединительной ткани в поджелудочной железе, снятия спазма гладкой мышцы (ГМ).

Важную роль в профилактике и лечении заболеваний, вызванных нарушением нормального функционирования поджелудочной железы, играет купирование воспалительной реакции, регулируемой серотином, ацетилхолином и цитокином (ЦК), которая может способствовать формированию деструктивных процессов в поджелудочной железе, развитию фиброза, особенно в период обострения. Роль серотонина в качественном лечении возрастает, так как нарушается взаимосвязь между нейромедиатором и ЦК. Изменение соотношения нейромедиаторов и гормонов при остром хроническом панкреатите является следствием того, что организм пытается при помощи комплекса реакций приспособиться, адаптироваться к изменяющимся условиям внутренней среды.

Серотонин играет важную роль в нарушениях моторики и в появлении висцеральных энтерохромаффинных клеток. Активация рецепторов серотонина вызывает висцеральную гиперчувствительность, приводит к усилению стимулирующего влияния на ГМ, меняя возбудимость всей функциональной системы, которая обеспечивает реализацию перистальтического рефлекса как нейронных сетей, так и ГМ. Серотонин регулирует давление в протоковой системе путём действия на гладкомышечные волокна Сфинктера Одди, поэтому преимуществом использования изделия при комплексном лечении заболеваний поджелудочной железы (хронический панкреатит) является то, что гладкомышечные сокращения функционируют, также билиарный тракт и кишечник, устраняется спазм и не вызывается гипотония.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

- Дисбаланс серотонина в организме
- Недостаточная функция поджелудочной железы при остром, хроническом панкреатите
- Недостаточное продуцирование инсулина поджелудочной железой
- Пониженная чувствительность к инсулину клеток печени
- Нарушение секреции пищеварительных ферментов, приводящее к интоксикации
- Нарушенные защитные свойства слизи двенадцатиперстной кишки
- Пониженная моторика и секреция желудочно-кишечного тракта
- Нейропатия (боли и судороги в конечностях)
- Атеросклероз периферических артерий, в том числе артерий нижних конечностей
- Нарушение обмена веществ, поражения сосудов, нервной системы
- Абдоминальные боли, синдром внешнесекреторной недостаточности
- Депрессивные состояния, которые могут возникнуть вследствие длительной тяжёлой боли в животе.

СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ:

Рекомендуется применения изделий серии НМП "SCHALI -ДЗ" по ниже следующей методике:

- с 1-го по 21-ый день применяется по два изделия на выделенные акупунктурные точки 3 согласно Схеме акупунктурных точек;
- с 22-го дня от начала курса применяется по одному изделию на выделенные акупунктурные точки 3 согласно Схеме акупунктурных точек (см. приложение «Схема акупунктурных точек»).

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ЛЕКАРСТВЕННЫМИ СРЕДСТВАМИ:

Изделие может быть использовано в составе комплексной терапии, совместимо с лекарственными препаратами.

При использовании изделия коррекция дозировки назначенных лекарственных средств или их отмена производится только лечащим врачом.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:

Изделие следует наклеить на шею сзади в область 7-го (наиболее выступающего) шейного позвонка и на акупунктурные точки (см. Схему акупунктурных точек), а также на проблемные участки болевых ощущений или дискомфорта над внутренними органами и носить его непрерывно, не снимая даже в ночное время. Изделие устойчиво к воздействию воды и перепаду температур, может использоваться в среднем 3–7 дней. Появление чувства тепла в области воздействия изделия является нормальной реакцией и не требует прекращения использования. Первый эффект можно почувствовать - в зависимости от индивидуальных особенностей организма человека - спустя 10-40 минут. Курс применения изделия определяется в каждом случае индивидуально.

ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ:

Побочных действий не выявлено.

Не развивается зависимость и не возникает синдром отмены.

ФОРМА ВЫПУСКА:

Фиксирующая часть изделия состоит из полимерного экоблагоприятного материала прозрачного цвета с гипоаллергенным клеевым покрытием и входящей в гидроколлоидную основу активной минеральной композиции SCHALI®. Изделие с двух сторон покрыто защитными внутренними лепестками. Изделие стерильно и выпускается в индивидуальной контурной упаковке с контролем вскрытия.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

Изделие следует хранить в неповрежденной контурной упаковке при температуре не выше +25°C, без соприкосновения с пахнущими и химическими веществами.

Не допускается ношение изделия в сауне и солярии.

Беречь от попадания прямых солнечных лучей.

При приеме солнечных ванн изделие не использовать.

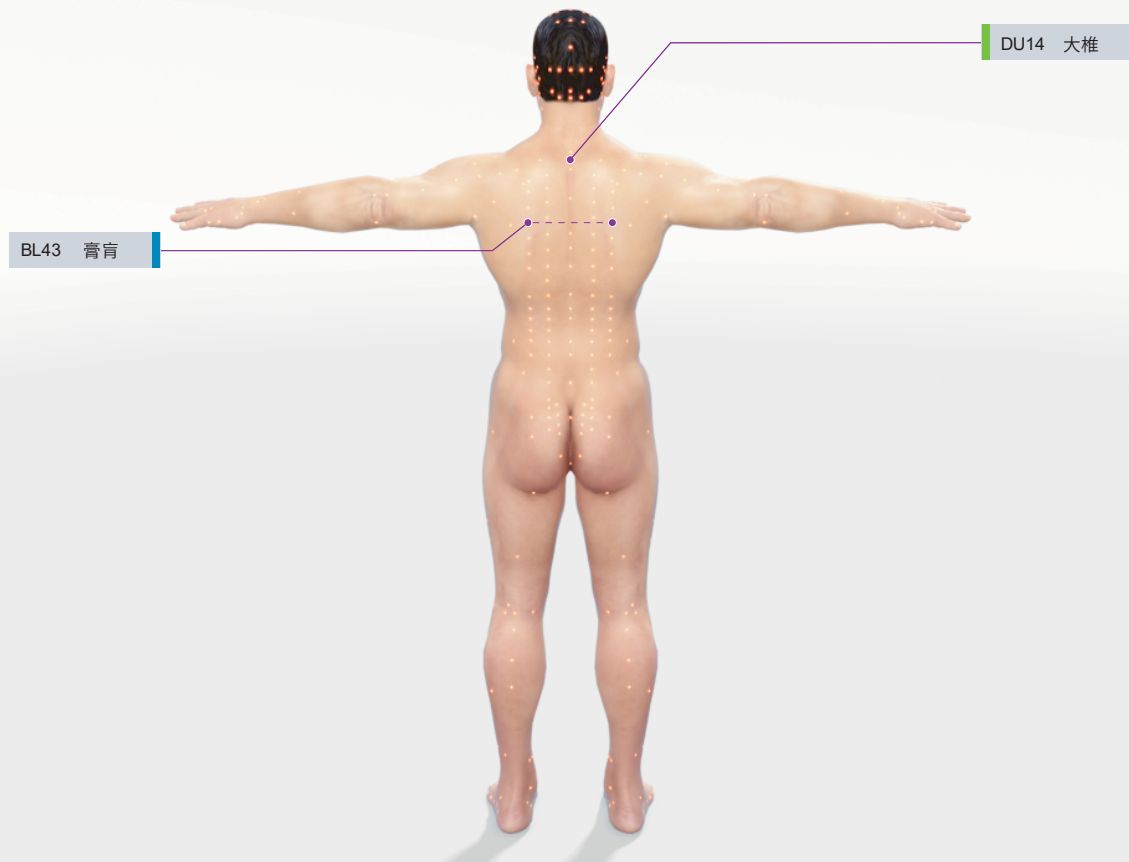
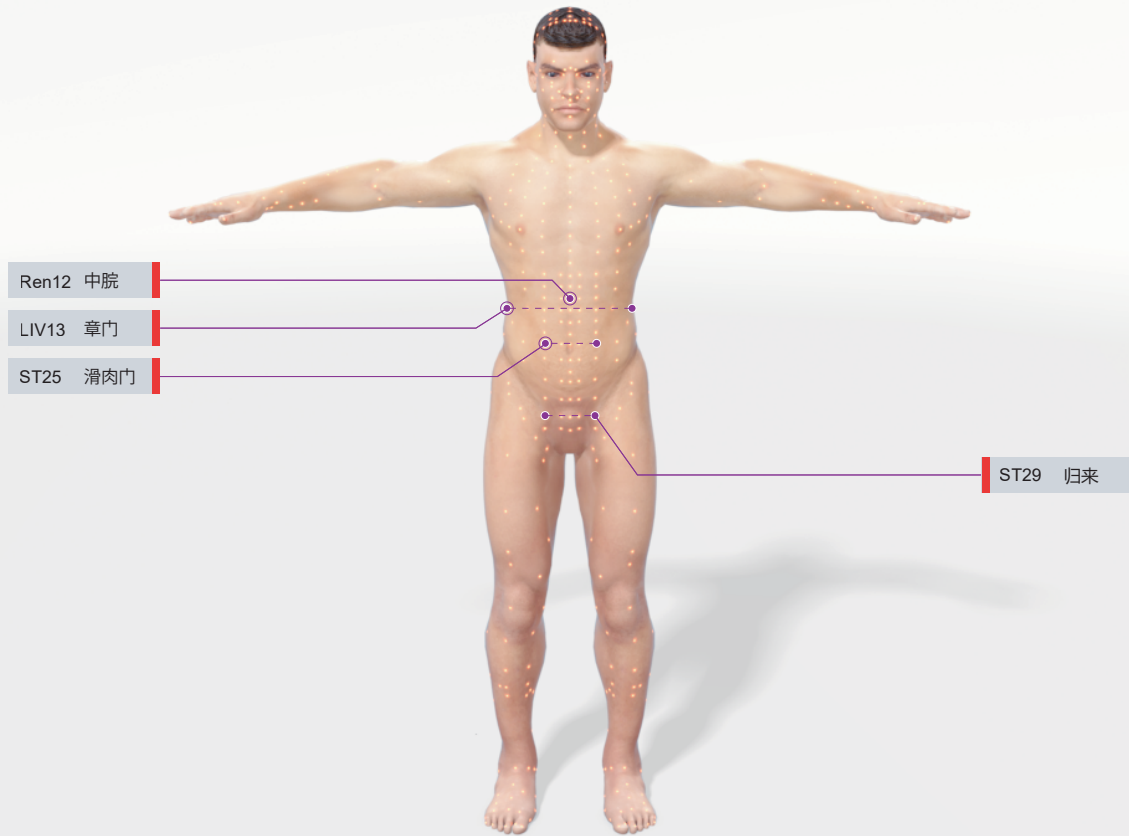
СРОК ГОДНОСТИ:

Срок годности изделия составляет 3 года с даты производства.

Не рекомендуется использовать изделие после срока годности, указанного на упаковке.

Гидроколлоидный минеральный пластырь серии **HMP SCHALI®** производится по лицензии No. 286-S

Схема акупунктурных точек



Методика акупунктурной терапии соответствует Стандартной Акупунктурной Номенклатуре (ВОЗ 1993 г.).

С более подробной информацией о методике акупунктурной терапии можете ознакомиться на сайте www.schalipharma.com



SCHALIPRODUCT
NANO
LASER

NANO
LASER
SCHALIPRODUCT

NANO
LASER
SCHALIPRODUCT

NANO
LASER
SCHALIPRODUCT

NANO
LASER
SCHALIPRODUCT

NANO
LASER
SCHALIPRODUCT