# ИНСТРУКЦИЯ
по медицинскому применению изделия
нормализации серотонинового баланса организма
Стерильный Гидроколлоидный Минеральный Пластырь (НМР)
**“SCHALI® – Адъювантная онкотерапия“**

# ИНСТРУКЦИЯ
# по медицинскому применению изделия нормализации серотонинового баланса организма Стерильный Гидроколлоидный Минеральный Пластырь (HMP) "SCHALI® – Адъювантная онкотерапия"

## СОСТАВ:

HMP SCHALI®-Адъювантная онкотерапия - гидроколлоидный минеральный пластырь на основе активной композиции SCHALI® (двуокись титана ($TiO_2$) SCHALI®-T/10-S).

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

## МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ:

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

Синергический эффект взаимодействия гидроколлоидного минерального пластыря серии HMP 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 ($TiO_2$), являющихся полупроводниками, вырабатываются активные молекулы кислорода [$O_2(a^1\Delta_g)$]. 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 рецепторов серотонина - одного из важнейших нейросрансмиттеров в организме -также помогает нормализовать восприятие болевых ощущений и способствует улучшению общего психоэмоционального состояния человека.

## ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

Изделие может использоваться при проведении курсов адъювантной противораковой терапии (все типы системной, радио-лучевой и химиотерапии) для облегчения переносимости противораковой терапии организмом и облегчения протекания ее возможных побочных действий.

- Боли, обусловленные опухолью:
- Инфильтрация костей и мягких тканей
- Сдавливание и инфильтрация нервов, кровеносных и лимфатических сосудов
- Опухолевые некрозы на слизистой с инфильтрацией и перфорацией
- Формирование отека мозга
- Паранеопластический синдром
- Герпетическая невралгия
- Венозные тромбозы, пролежни
- Грибковые инфекции.

• Боли, обусловленные противоопухолевым лечением:
• Боли, обусловленные операцией: повреждение нерва, рубцевание, отек, перерастяжение мышц
• Боли, обусловленные ЛТ: фиброзы, нейропатия, лучевой остеомиелит, мукозиты
• Боли, обусловленные ХТ: воспаление, паравазации, мукозиты, нейропатия
• Нарушения, обусловленные самой противоболевой терапией: запоры, непроходимость при применении опиоидов
• Сопутствующие боли: мигрень, спастические боли, артриты.

**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 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:**

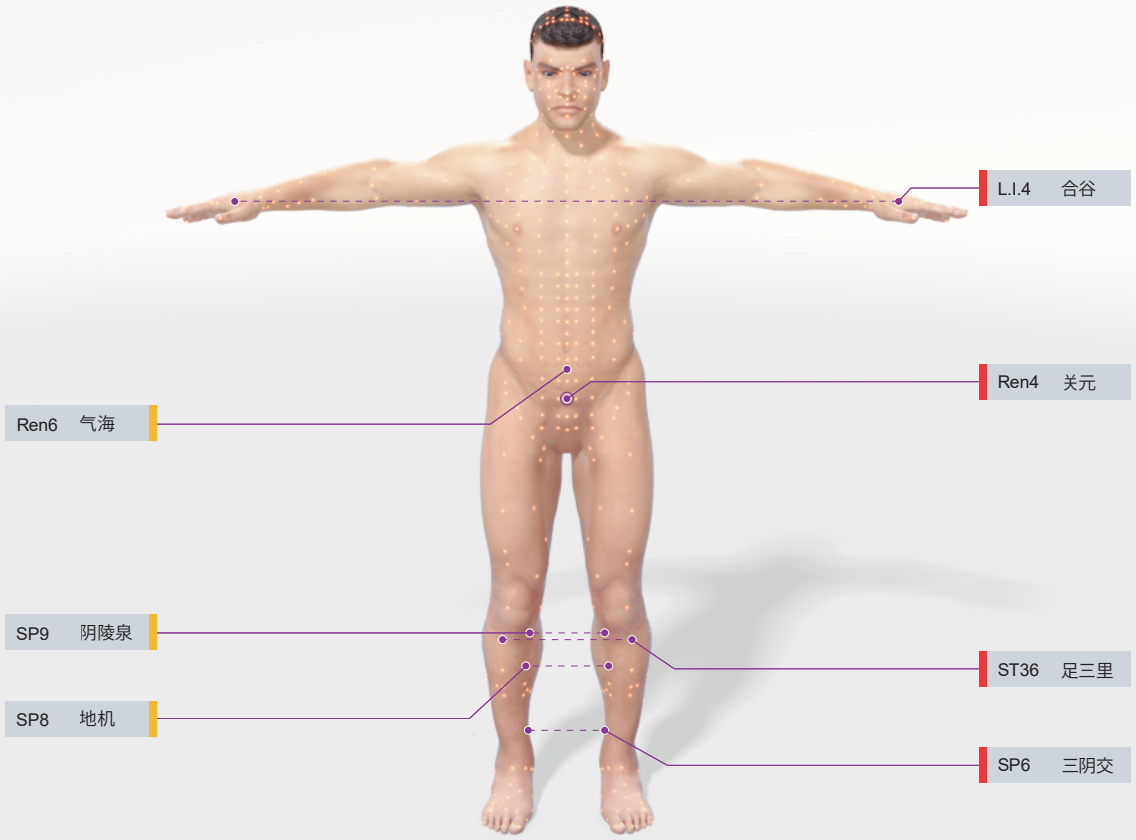
Изделие следует хранить в неповрежденной контурной упаковке при температуре не выше +25°С, без соприкосновения с пахнущими и химическими веществами.
Не допускается ношение изделия в сауне и солярии.
Беречь от попадания прямых солнечных лучей.
При приеме солнечных ванн изделие не использовать.

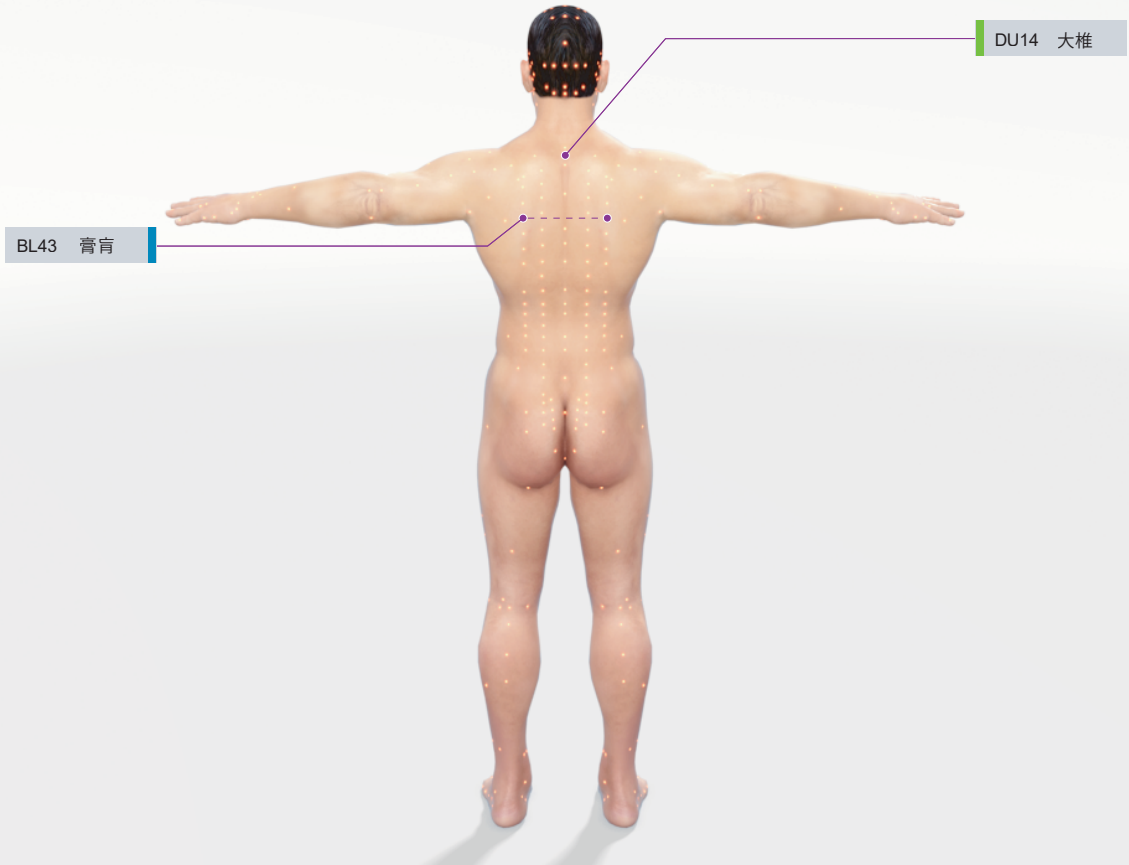
**СРОК ГОДНОСТИ:**

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