



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

NANO  
SCHALIPRODUCT  
LASER

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

### **СОСТАВ:**

**НМП SCHALI®-Противорвотная терапия** - гидроколлоидный минеральный пластырь на основе активной композиции SCHALI® (диоксид титана (TiO<sub>2</sub>) SCHALI®-T/10-S).

Диоксид 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 (TiO<sub>2</sub>), являющихся полупроводниками, вырабатываются активные молекулы кислорода [O<sub>2</sub>(a<sup>1</sup>Δ<sub>g</sub>)]. 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.

Основными источниками возбуждения рвотного центра при проведении химиотерапии могут быть:

- Хеморецепторная пусковая (триггерная) зона в области дна IV желудочка, которая стимулируется находящимися в крови активными веществами, в частности серотонином
- Желудочно-кишечный тракт через возбуждение блуждающий нерв (далее n. vagus) и симпатических нервов
- Центры коры головного мозга, передающие психогенные стимулы (важнейшая причина возникновения преждевременной рвоты).

Метаболиты противоопухолевых препаратов при попадании в организм, и соответственно, в желудочно-кишечный тракт с желчью раздражают энтерохромаффинные клетки слизистой оболочки кишечника. Это приводит к высвобождению серотонина и возбуждению рецепторов серотонина окончаний n. vagus. Медицинское изделие нормализует серотониновый баланс в организме, тем самым, оказывая противорвотный эффект.

### **ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:**

Целью лечения тошноты и рвоты, индуцированной химиотерапией или лучевой терапией, являются:

- Предупреждение развития и купирование острой тошноты и рвоты
- Предупреждение развития и купирование отсроченной тошноты и рвоты
- Предупреждение формирования рефлекторной предварительной рвоты
- Предупреждение и прекращение рвоты различного происхождения, в том числе при лучевой терапии и химиотерапии злокачественных новообразований
- При оперативных вмешательствах

- Заболевания желудочно-кишечного тракта, морская и воздушная болезни
- Головные боли сосудистой и неврологической природы, в т.ч. мигренозного характера
- Нарушение мозгового кровообращения
- Клинические проявления острого эмоционального стресса вследствие психотравмирующей ситуации
- После хирургического вмешательства для лучшего заживления послеоперационных ран.

### **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°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.

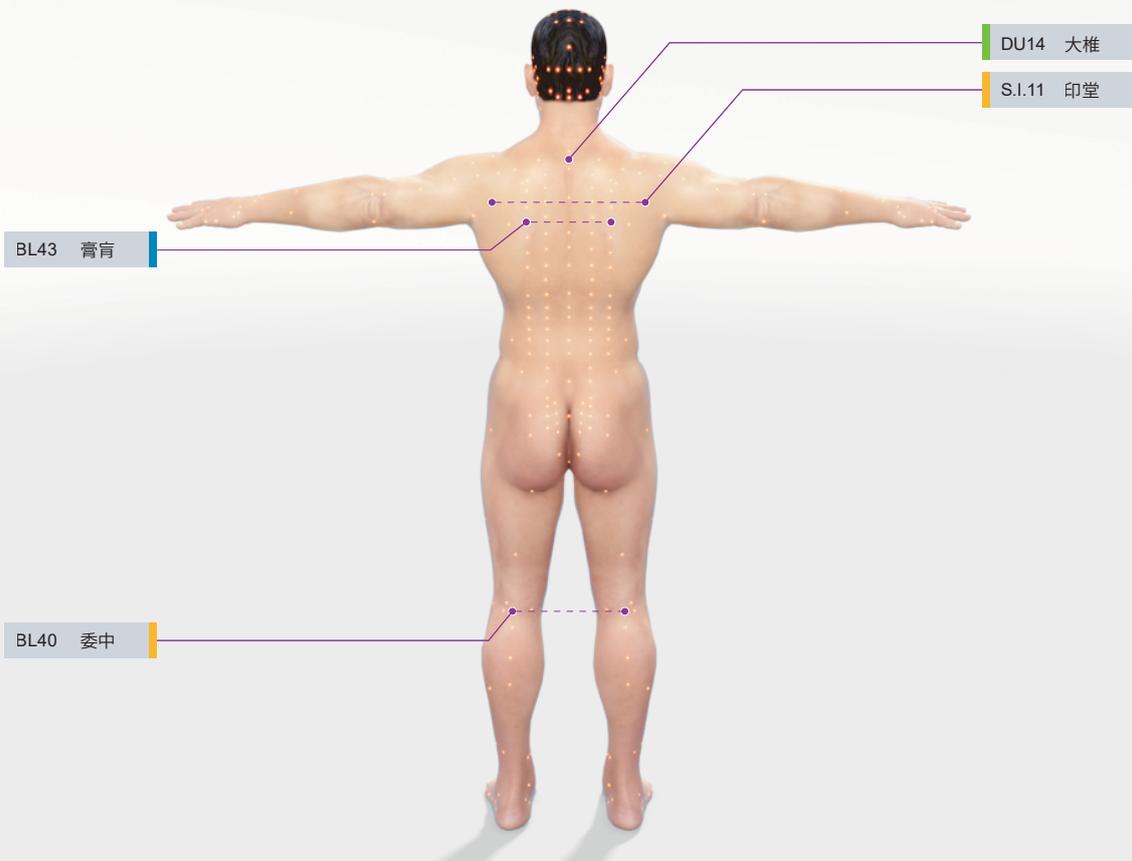
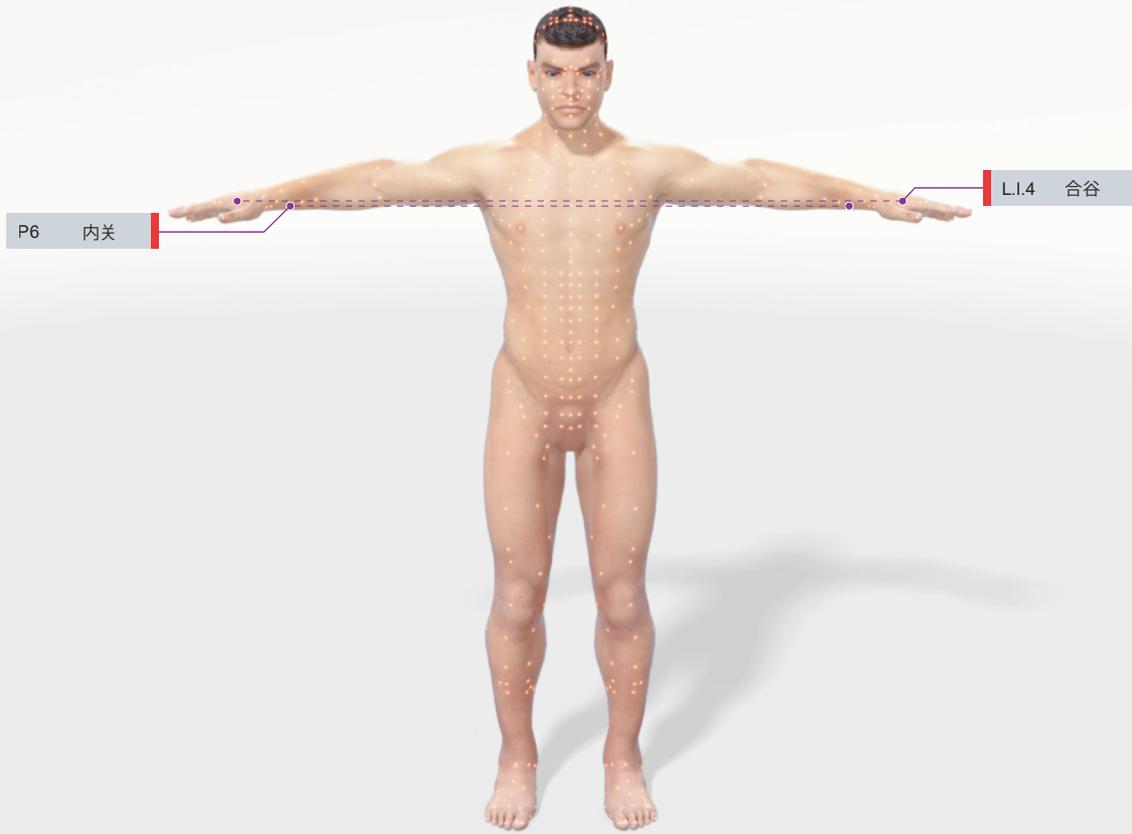
### **СРОК ГОДНОСТИ:**

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](http://www.schalipharma.com)



SCHALIPRODUCT  
NANO  
LASER

NANO  
LASER  
SCHALIPRODUCT

NANO  
LASER  
SCHALIPRODUCT

NANO  
LASER  
SCHALIPRODUCT

NANO  
LASER  
SCHALIPRODUCT

NANO  
LASER  
SCHALIPRODUCT