

Транстек



Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#) [Апрель](#)

[Госреестр](#) [Википедия](#)

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

Трансдермальная терапевтическая система (ТТС) - прямоугольный пластырь с закругленными углами на алюминизированном жестком удаляемом защитном слое с основой телесного цвета; в центре имеется резервуар, содержащий активную субстанцию - светло-коричневая липкая масса с площадью контактной поверхности 25 см² и скоростью высвобождения бупренорфина 35 мкг/ч, нанесенная на тканевую основу пластыря.

	1 ТТС
бупренорфин	20 мг

Состав адгезивной матрицы, содержащей бупренорфин: (Z-октадек-9-ен-1-ил)-олеат, повидон К90, 4-оксопентановая кислота, поли(акриловая кислота-ко-бутилакрилат-ко-(2-этилгексил)акрилат-ко-винилацетат) (5:15:75:5) поперечно-связанный.

Состав адгезивной матрицы, не содержащей бупренорфин: поли(акриловая кислота-ко-бутилакрилат-ко-(2-этилгексил)акрилат-ко-винилацетат) (5:15:75:5) поперечно-связанный.

1 шт. - индивидуальная упаковка (3) - пачки картонные.

1 шт. - индивидуальная упаковка (5) - пачки картонные.

1 шт. - индивидуальная упаковка (10) - пачки картонные.

Трансдермальная терапевтическая система (ТТС) - прямоугольный пластырь с закругленными углами на алюминизированном жестком удаляемом защитном слое с основой телесного цвета; в центре имеется резервуар, содержащий активную субстанцию - светло-коричневая липкая масса с площадью контактной поверхности 37.5 см² и скоростью высвобождения бупренорфина 52.5 мкг/ч, нанесенная на тканевую основу пластыря.

	1 ТТС
бупренорфин	30 мг

Состав адгезивной матрицы, содержащей бупренорфин: (Z-октадек-9-ен-1-ил)олеат, повидон К90, 4-оксопентановая кислота, поли(акриловая кислота-ко-бутилакрилат-ко-(2-этилгексил)акрилат-ко-винилацетат) (5:15:75:5) поперечно-связанный.

Состав адгезивной матрицы, не содержащей бупренорфин: поли(акриловая кислота-ко-бутилакрилат-ко-(2-этилгексил)акрилат-ко-винилацетат) (5:15:75:5) поперечно-связанный.

1 шт. - индивидуальная упаковка (3) - пачки картонные.

1 шт. - индивидуальная упаковка (5) - пачки картонные.

1 шт. - индивидуальная упаковка (10) - пачки картонные.

Трансдермальная терапевтическая система (ТТС) - прямоугольный пластырь с закругленными углами на алюминизированном жестком удаляемом защитном слое с основой телесного цвета; в центре имеется резервуар, содержащий активную субстанцию - светло-коричневая липкая масса с площадью контактной поверхности 50 см² и скоростью высвобождения бупренорфина 70 мкг/ч, нанесенная на тканевую основу пластыря.

	1 ТТС
бупренорфин	40 мг

Состав адгезивной матрицы, содержащей бупренорфин: (Z-октадек-9-ен-1-ил)олеат, повидон К90, 4-оксопентановая

кислота, поли(акриловая кислота-ко-бутилакрилат-ко-(2-этилгексил)акрилат-ко-винилацетат) (5:15:75:5) поперечно-связанный.

Состав адгезивной матрицы, не содержащей бупренорфин: поли(акриловая кислота-ко-бутилакрилат-ко-(2-этилгексил)акрилат-ко-винилацетат) (5:15:75:5) поперечно-связанный.

1 шт. - индивидуальная упаковка (3) - пачки картонные.
1 шт. - индивидуальная упаковка (5) - пачки картонные.
1 шт. - индивидуальная упаковка (10) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Опиоидный анальгетик, частичный агонист мю-рецепторов и антагонист капа-рецепторов. По фармакологическому действию превосходит морфин в 25-50 раз. В меньшей степени, чем морфин, угнетает дыхательный центр. Характеризуется меньшим риском развития лекарственной зависимости, чем морфин.

Фармакокинетика

Всасывание

После наложения ТТС бупренорфин абсорбируется через кожу, концентрация в плазме крови постепенно повышается и через 12-24 ч достигает минимального эффективного уровня - 100 пг/мл.

Постоянное и стабильное поступление активного вещества в организм обеспечивается адгезивной полимерной матричной системой.

Для Транстека со скоростью высвобождения бупренорфина 35 мкг/ч C_{max} в плазме крови составляет 305 пг/мл и достигается через 57 ч после применения ТТС, для Транстека со скоростью высвобождения бупренорфина 70 мкг/ч C_{max} составляет 624 пг/мл и достигается через 59 ч.

Распределение

Связывание с белками плазмы составляет 96%.

Проникает через ГЭБ и плацентарный барьер.

Метаболизм и выведение

Бупренорфин метаболизируется в печени.

После удаления ТТС концентрация бупренорфина в плазме крови снижается, $T_{1/2}$ составляет 30 ч.

Выводится через кишечник и почками.

Показания к применению:

Хронический болевой синдром (средней и сильной интенсивности):

- при онкологических заболеваниях;
- при болях, не купирующихся неопиоидными анальгетиками.

Относится к болезням:

- [Болевой синдром](#)

Противопоказания:

- физическая лекарственная зависимость;
- угнетение дыхательного центра;
- прием ингибиторов MAO;

- беременность;
- период лактации;
- детский и подростковый возраст до 18 лет;
- повышенная чувствительность к препарату.

С *осторожностью* применять при следующих заболеваниях и состояниях:

- дыхательная недостаточность;
- печеночная недостаточность;
- почечная недостаточность;
- микседема;
- гипотиреоз;
- надпочечниковая недостаточность;
- угнетение ЦНС;
- черепно-мозговая травма;
- токсический психоз;
- гиперплазия предстательной железы;
- стриктура уретры;
- хронический алкоголизм.

С *особой осторожностью* следует применять препарат при острой алкогольной интоксикации, при судорогах, при травме головы, при потере сознания неясного генеза, при повышенном внутричерепном давлении.

Способ применения и дозы:

Подбор начальной дозы: пациентам, которые ранее не получали анальгетики или получали неопиоидные анальгетики назначают 1 ТТС Транстека со скоростью высвобождения бупренорфина 35 мкг/ч.

Рекомендации по применению ТТС с различной скоростью высвобождения активного вещества *при переходе от опиоидных анальгетиков на Транстек* представлены в таблице.

Предшествующая терапия опиоидными анальгетиками (мг/сут)				
Слабые опиоидные анальгетики:				
дигидрокодеин (внутрь)	120-240	до 360		
трамадол (парентерально)	100-200	до 300	до 400	
трамадол (внутрь)	150-300	до 450	до 600	
Сильные опиоидные анальгетики:				
бупренорфин (парентерально)	0.3-0.6	до 0.9	до 1.2	до 2.4
бупренорфин (сублингвально)	0.4-0.8	до 1.2	до 1.6	до 3.2
морфин (парентерально)	10-20	до 30	до 40	до 80
морфин (внутрь)	30-60	до 90	до 120	до 240
Транстек	35 мкг/ч	52.5 мкг/ч	70 мкг/ч	2 x 70 мкг/ч

Оценка анальгетического эффекта проводится через 24 ч после наложения ТТС.

ТТС накладывается на 72 ч. В случае неэффективного обезболивания через 72 ч необходимо увеличить дозу либо наложением большего числа ТТС соответствующей дозировки, либо наложением ТТС со следующей дозировкой.

Транстек следует применять не более необходимого срока. Если требуется длительное применение из-за выраженного болевого синдрома, необходим постоянный врачебный контроль.

Правила применения ТТС

ТТС следует приклеивать на неповрежденную кожу без волосяного покрытия (предпочтительно в области верхней части спины или груди). Допустимо попадание на ТТС воды, но не мыла.

ТТС наклеивают на чистую сухую кожу сразу, после снятия защитной пленки и прижимают на 30 сек. Рекомендуется записать дату и время наложения ТТС на картонной упаковке. Через 71 ч ТТС снимают и наклеивают следующую в другое место. На то же место ТТС можно наклеивать через 6 суток.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, сухость во рту.

Со стороны ЦНС: головная боль, депрессия, заторможенность, угнетение дыхательного центра, замедление скорости психических и двигательных реакций.

Со стороны сердечно-сосудистой системы: снижение АД.

Прочие: одышка, повышенное потоотделение, кожная сыпь.

Передозировка:

Симптомы: тошнота, рвота, сонливость, выраженный миоз, коллапс.

Лечение: поддержание функции дыхательной и сердечно-сосудистой систем, введение налоксона, адекватная вентиляция легких.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Препарат противопоказан к применению при беременности и в период лактации.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Бупренорфин потенцирует действие опиоидных анальгетиков, производных фенотиазина, анксиолитиков, седативных, снотворных средств, препаратов для общей анестезии, этанола.

Не совместим с ингибиторами MAO.

Особые указания и меры предосторожности:

Пациента следует проинформировать о том, что использованные ТТС следует сложить пополам липкой стороной внутрь и вернуть врачу для уничтожения в установленном порядке. Неиспользованные ТТС также необходимо вернуть врачу.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Во время лечения Транстексом не рекомендуется заниматься деятельностью, требующей высокой концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

При нарушениях функции почек

С осторожностью следует применять препарат при почечной недостаточности.

При нарушениях функции печени

С осторожностью применять при печеночной недостаточности.

Условия хранения:

Список II. Препарат следует хранить в соответствии с требованиями хранения опиоидных анальгетиков, при температуре не выше 25°C.

Источник: <http://drugs.thead.ru/Transtek>