Нейробион (раствор)



Код АТХ:

- A11DB

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Пиридоксин
- Тиамин
- Цианокобаламин

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[мнн] [мнн] [мнн] Википедия[мнн] [мнн] [мнн] Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Форма выпуска:

Раствор для в/м введения красного цвета, прозрачный.

	1 амп.
тиамина гидрохлорид (вит. B_1)	100 мг
пиридоксина гидрохлорид (вит. B_6)	100 мг
цианокобаламин (вит. B_{12})	1 мг

Вспомогательные вещества: калия цианид, бензиловый спирт, натрия гидроксида раствор, вода д/и.

3 мл - ампулы темного стекла (3) - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Метаболики

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Комплекс витаминов группы В. Содержащиеся в препарате витамины - тиамин (B_1), пиридоксин (B_6) и цианокобаламин (B_{12}) - играют особую роль в качестве коэнзимов в промежуточном метаболизме, протекающем в центральной и периферической нервной системе.

Особую роль в метаболических процессах нервной системы играет сочетанное действие витаминов B_1, B_6 и B_{12}, что обосновывает их совместное применение. Комбинированное применение витаминов группы В ускоряет процессы регенерации поврежденных нервных волокон. Доказано, что эффективность комбинации превосходит эффективность отдельного компонента. Подобно другим витаминам, они являются незаменимыми питательными веществами, которые не могут синтезироваться непосредственно в организме.

Терапевтическое применение этих витаминов при различных заболеваниях нервной системы направлено на то, чтобы, с одной стороны, компенсировать существующую недостаточность (возможно из-за увеличенной потребности организма, обусловленной непосредственно заболеванием) и, с другой стороны, чтобы стимулировать естественные механизмы восстановления функции нервных тканей. Также доказано анальгезирующее действие комплекса витаминов группы В, оказывающее благоприятное влияние на терапевтический результат.

Фармакокинетика

Данные о фармакокинетике препарата Нейробион не предоставлены.

Показания к применению:

В комплексной терапии заболеваний нервной системы различного происхождения:

— невралгия тройничного нерва;

— парез лицевого нерва;

— болевой синдром, вызванный заболеваниями позвоночника (межреберная невралгия, поясничный синдром, шейный синдром, синдром плечо-кисть, корешковый синдром, вызванный дегенеративными изменениями позвоночника);

— люмбаго, ишиас;

— опоясывающий герпес.

Относится к болезням:

- Болевой синдром
- Герпес
- Ишиас
- Корешковый синдром
- Люмбаго
- Невралгия
- Невралгия тройничного нерва
- Неврит
- Синдром плечо-кисть

Противопоказания:

— детский возраст;

— повышенная чувствительность к любому компоненту препарата.

Способ применения и дозы:

Препарат вводится в/м (глубокие инъекции в ягодичную мышцу).

В случаях *выраженного болевого синдрома* лечение целесообразно начинать с в/м введения 3 мл (1 амп.)/сут до снятия острых симптомов.

После уменьшения симптомов или в случае болевого синдрома умеренной тяжести препарат вводят по 3 мл (1 амп.) 2-3 раза в неделю течение 2-3 недель.

Для поддерживающей терапии, для профилактики рецидива или продолжения проводимого курса лечения

рекомендуется прием препарата Нейробион внутрь в форме таблеток.

Побочное действие:

При парентеральном введении витамина B_1: в отдельных случаях - потливость, тахикардия и аллергические реакции в виде кожного зуда и сыпи; редко - реакции повышенной чувствительности: экзантема, затрудненное дыхание, анафилактический шок (после парентерального введения витамина B_1).

При парентеральном введении (в основном, при в/в инфузиях) витамина B_{12}: в отдельных случаях - акне, экзема и крапивница.

Передозировка:

Витамины B_1, B_6 и B_{12} имеют широкий терапевтический диапазон.

При в/в введении витаминов в высоких дозах в течение длительного времени (более 2 мес) могут наблюдаться симптомы интоксикации.

Симптомы

После введения **витамина B_1** в дозе, превышающей рекомендованную более чем в 100 раз, наблюдались головная боль, спазм мышц, мышечная слабость, паралич, аритмия, аллергические реакции.

После введения **витамина B_6** в высоких дозах наблюдались невропатии с атаксией, расстройства чувствительности, эпилептиформные припадки с изменениями на ЭЭГ. После введения в дозе более 2 г/сут были описаны случаи гипохромной анемии и себорейного дерматита.

После парентерального введения **витамина B_{12}** в высокой дозе наблюдались аллергические реакции, экзематозные кожные нарушения и доброкачественная форма акне.

Лечение: отменить прием препарата; при необходимости назначается симптоматическая терапия, в т.ч. десенсибилизирующая.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Не рекомендуется применение препарата при беременности и в период лактации.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении с леводопой витамин B_6 может уменьшать противопаркинсоническое действие леводопы.

Повышение потребности в витамине B_6 может возникнуть при одновременном назначении D-пеницилламина и циклосерина.

Не рекомендуется смешивать препарат с другими лекарственными средствами в одном шприце.

Витамин B_1 разрушается при взаимодействии с растворами, содержащими сульфиты.

Особые указания и меры предосторожности:

Препарат не следует вводить в/в.

Другие витамины, особенно цианокобаламин, могут инактивироваться в присутствии продуктов деградации витамина B_1.

Клиническая картина, а также лабораторные анализы при фуникулярном миелозе или пернициозной анемии могут терять свою специфичность при введении витамина B_{12}.

Применение в детском возрасте

Противопоказан в детском возрасте.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре не выше 20°C.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: http://drugs.thead.ru/Neyrobion_rastvor