Паглюферал-1



Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Паглюферал-1

Таблетки белого цвета с фаской и риской посередине.

	1 таб.
фенобарбитал	25 мг
бромизовал	100 мг
кофеин бензоат натрия	7.5 мг
папаверина гидрохлорид	15 мг
кальция глюконат	250 мг

Вспомогательные вещества: крахмал картофельный, кальция стеарат.

10 шт. - упаковки ячейковые контурные (2) - пачки картонные.

Паглюферал-2

Таблетки белого цвета с фаской и риской посередине.

	1 таб.
фенобарбитал	35 мг
бромизовал	100 мг
кофеин бензоат натрия	7.5 мг
папаверина гидрохлорид	15 мг
кальция глюконат	250 мг

Вспомогательные вещества: крахмал картофельный, кальция стеарат.

10 шт. - упаковки ячейковые контурные (2) - пачки картонные.

Паглюферал-3

Таблетки белого цвета с фаской и риской посередине.

	1 таб.

фенобарбитал	50 мг
бромизовал	150 мг
кофеин бензоат натрия	10 мг
папаверина гидрохлорид	20 мг
кальция глюконат	250 мг

Вспомогательные вещества: крахмал картофельный, кальция стеарат.

10 шт. - упаковки ячейковые контурные (2) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Комбинированный противоэпилептический препарат.

Фенобарбитал взаимодействует с "барбитуратным" участком бензодиазепин-ГАМК-рецепторного комплекса, за счет чего повышает чувствительность ГАМК-рецепторов к ГАМК, приводит к раскрытию нейрональных каналов для ионов хлора, что приводит к увеличению их поступления в клетку. Снижает возбудимость нейронов эпилептогенного очага и распространение нервных импульсов. Проявляет антагонизм в отношении ряда возбуждающих медиаторов (глутамат и другие). Подавляет сенсорные зоны коры головного мозга, уменьшает моторную активность, угнетает церебральные функции, в т.ч. дыхательный центр. Снижает тонус гладкой мускулатуры ЖКТ. Обладает противосудорожным, седативным, снотворным и спазмолитическим действием.

Кофеин повышает рефлекторную возбудимость спинного мозга, возбуждает дыхательный и сосудодвигательный центры, стимулирует метаболические процессы в органах и тканях, в т.ч. в мышечной ткани и ЦНС.

Папаверина гидрохлорид является спазмолитиком, оказывает гипотензивное действие. Снижает тонус и расслабляет гладкие мышцы внутренних органов и сосудов.

Кальция глюконат восполняет дефицит ионов кальция, необходимых для осуществления процесса передачи нервных импульсов.

Бромизовал оказывает седативное и умеренное снотворное действие.

Фармакокинетика

Фенобарбитал: всасывается медленно, полностью. C_{max} в плазме крови определяется через 1-2 ч, связь с белками плазмы - 50%. Метаболизируется в печени, индуцирует микросомальные ферменты печени CYP3A4, CYP3A5, CYP3A7 (скорость ферментативных реакций возрастает в 10-12 раз). Кумулирует в организме. $T_{1/2}$ составляет 2-4 суток. Выводится почками в виде глюкуронида, около 25% - в неизмененном виде. Проникает в грудное молоко и через плацентарный барьер.

Кофеин: абсорбция хорошая, происходит на всем протяжении кишечника. C_{max} в плазме крови достигается через 50-75 мин. Быстро распределяется во всех органах и тканях, проникает через ГЭБ и плаценту. Связь с белками крови (альбуминами) - 25-36%. Метаболизму в печени подвергается более 90%, у детей первых лет жизни - до 10-15%. У взрослых около 80% дозы кофеина метаболизируется и параксантин, около 10% - в теобромин и около 4% - в теофиллин. Эти соединения впоследствии деметилируются в монометилксантины, а затем в метилированные мочевые кислоты. $T_{1/2}$ у взрослых - 3.9-5.3 ч (иногда до 10 ч). Выведение кофеина и его метаболитов осуществляется почками.

Папаверин: биодоступность в среднем - 54%. Связь с белками плазмы - 90%. Хорошо распределяется, проникает через гистогемагические берьеры. Метаболизируется в печени. $T_{1/2}$ - 0.5-2 ч (может удлиняться до 24 ч). Выводится почками в виде метаболитов.

Кальция глюконат: приблизительно 1/5-1/3 часть всасывается в тонком кишечнике. Около 20% выводится почками, остальное количество удаляется с содержимым кишечника (активно выделяется стенкой терминального отдела ЖКТ).

Показания к применению:

— эпилепсия.

Относится к болезням:

- Эпилепсия

Противопоказания:

— выраженная печеночная и/или почечная недостаточность;

— лекарственная зависимость (в т.ч. в анамнезе);

— гиперкинезы;

— миастения;

— выраженная анемия;

— порфирия;

— сахарный диабет;

— гипофункция надпочечников;

— гипертиреоз;

— депрессия;

— бронхообструктивные заболевания;

— активный алкоголизм;

— беременность;

— период лактации;

— гиперчувствительность к любому из компонентов препарата.

Данная лекарственная форма не применяется у детей до 3-х лет.

С *осторожностью* следует применять препарат у ослабленных больных (высокий риск возникновения парадоксального возбуждения, депрессии и спутанности сознания даже при назначении в обычных дозах).

Способ применения и дозы:

Препарат принимают внутрь после еды.

Паглюферал-1 назначают **детям в возрасте 3-4 года** - по 1 таб. 2 раза/сут; **детям в возрасте 5-6 лет** - по 1.5 таб. 2 раза/сут; **детям в возрасте 7-9 лет** - по 2 таб. 2 раза/сут; **детям в возрасте 10-14 лет** - по 3 таб. 2 раза/сут; **детям с 14 лет и взрослым** - по 4 таб. 2 раза/сут.

Паглюферал-2 назначают **детям в возрасте 3-4 года** - по 1 таб. 2 раза/сут; **детям в возрасте 5-6 лет** - по 1.5 таб. 2 раза/сут; **детям в возрасте 7-9 лет** - по 2 таб. 2 раза/сут; **детям в возрасте 10-14 лет** - по 2.5 таб. 2 раза/сут; **детям с 14 лет и взрослым** - по 4 таб. 2 раза/сут.

Паглюферал-3 назначают **детям в возрасте 7-9 лет** - по 1 таб. 2 раза/сут; **детям в возрасте 10-14 лет** - по 1.5 таб. 2 раза/сут; **детям с 14 лет и взрослым** - по 2 таб. 2 раза/сут.

Побочное действие:

Со стороны нервной системы: головокружение, общая слабость, атаксия, дизартрия, нистагм, парадоксальная реакция (особенно у пожилых и ослабленных больных - возбуждение), галлюцинации, нарушения сна.

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, запор или диарея, повышение активности печеночных трансаминаз.

Со стороны кроветворной системы: агранулоцитоз, мегалобластная анемия, тромбоцитопения.

Со стороны сердечно-сосудистой системы: снижение или повышение АД, тахикардия, аритмия (в т.ч. экстрасистолия), AV-блокада.

Прочие: аллергические реакции, при длительном применении - лекарственная зависимость.

Передозировка:

Симптомы: усиление выраженности побочных эффектов.

Лечение: промывание желудка, прием активированного угля, симптоматическая терапия.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Препарат противопоказан к применению при беременности и в период лактации.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Фенитоин и вальпроаты повышают содержание фенобарбитала в сыворотке крови.

Действие фенобарбитала снижается при одновременном приеме с резерпином, увеличивается при сочетании с амитриптилином, ниаламидом, диазепамом, хлордиазепоксидом.

Снижает эффективность пероральных контрацептивов и салицилатов.

Снижает содержание в крови непрямых антикоагулянтов, ГКС, гризеофульвина, доксициклина, эстрогенов и других лекарственных средств, метаболизирующихся в печени по пути окисления (ускоряет их метаболизм).

Усиливает действие этанола, нейролептиков, наркотических анальгетиков, миорелаксантов, седативных и снотворных средств.

Ацетазоламид, ощелачивая мочу, снижает реабсорбцию фенобарбитала в почках и ослабляет его эффект.

Снижает антибактериальную активность антибиотиков и сульфаниламидов, противогрибковое действие гризеофульвина.

Особые указания и меры предосторожности:

Больным с незначительной гиперкальциурией, снижением клубочковой фильтрации или с нефролитиазом в анамнезе назначение препарата должно проводиться под контролем содержания кальция в моче, что обусловлено наличием кальция глюконата в составе препарата.

На фоне терапии не рекомендуется употребление алкоголя.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Во время лечения следует воздержаться от выполнения работ, требующих быстроты психомоторных реакций (в т.ч. управления автомобилем).

При нарушениях функции почек

Противопоказан при выраженной почечной недостаточности.

При нарушениях функции печени

Противопоказан при выраженной печеночной недостаточности.

Применение в детском возрасте

Данная лекарственная форма не применяется у детей до 3-х лет.

Условия хранения:

Список Б. Препарат следует хранить в сухом, защищенном от света и недоступном для детей месте при температуре не выше 25°С.

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: http://drugs.thead.ru/Paglyuferal-1