

Бриетал



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Метогекситал](#)

Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#) [Апрель](#)
[Госреестр](#)^{МНН} [Википедия](#)^{МНН}
[РЛС](#) [VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Средство для неингаляционного наркоза, производное барбитуровой кислоты. Длительность действия составляет в среднем 5-7 мин. Характеризуется более коротким периодом восстановления после наркоза по сравнению с тиобарбитуратами.

Показания к применению:

Вводный наркоз, наркоз при кратковременных оперативных вмешательствах (как самостоятельное средство или в комбинации с ингаляционными анестетиками); наркоз при длительных хирургических вмешательствах (в комбинации со средствами для ингаляционного наркоза); наркоз при кратковременных хирургических, диагностических и терапевтических процедурах, сопровождающихся минимальными болевыми ощущениями.

Противопоказания:

Выраженные нарушения функции печени, в т.ч. латентная и манифестная порфирия; заболевания и состояния, являющиеся противопоказаниями для наркоза, повышенная чувствительность к барбитуратам.

Способ применения и дозы:

Индивидуальный, в зависимости от показаний и массы тела пациента.

Побочное действие:

Со стороны сердечно-сосудистой системы: артериальная гипотензия, тахикардия, тромбофлебит.

Со стороны дыхательной системы: икота, кашель, ларингоспазм, бронхоспазм, диспноэ, апноэ.

Со стороны ЦНС и периферической нервной системы: головная боль, подергивание мышц; повреждение нервов, расположенных вблизи места инъекции, острый делирий, беспокойство, тревожность (особенно при наличии болевого синдрома в послеоперационном периоде). У предрасположенных пациентов возможны судорожные припадки.

Со стороны пищеварительной системы: слюнотечение; в послеоперационном периоде возможны тошнота, рвота, боли в животе.

Аллергические реакции: редко - крапивница, ринит, анафилактический шок, коллапс.

Прочие: боли в месте инъекции; редко - гиперемия кожи, кожный зуд.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Клинический опыт применения метогекситала при беременности и в период лактации, а также у детей недостаточен, поэтому его использование у этих групп пациентов возможно только в случаях крайней необходимости. Установлено, что метогекситал быстро проникает через плацентарный барьер. Имеются наблюдения успешного применения метогекситала при кесаревом сечении.

Особые указания и меры предосторожности:

Метогекситал должны применять только анестезиологи-реаниматологи при наличии условий и средств для обеспечения проходимости дыхательных путей, искусственной вентиляции легких, поддержания сердечной деятельности.

С осторожностью применяют метогекситал при заболеваниях сердечно-сосудистой системы, дыхательной и эндокринной системы, почек, печени, при анемии, эпилепсии, выраженном ожирении, у ослабленных и истощенных больных; особая осторожность требуется при использовании у пациентов, находящихся в астматическом статусе.

Даже при однократном введении возможно изменение концентрации белка и печеночных ферментов в сыворотке крови.

Для премедикации не следует применять в комбинации с производными фенотиазина.

Недопустимо в/а введение метогекситала.

Следует иметь в виду, что к метогекситулу может развиваться привыкание.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

После наркоза наблюдается замедление скорости психомоторных реакций, поэтому в течение 8-12 ч после применения метогекситала не следует заниматься потенциально опасными видами деятельности.

При нарушениях функции почек

С осторожностью применяют метогекситал при заболеваниях почек.

При нарушениях функции печени

Противопоказан при выраженных нарушениях функции печени, в т.ч. латентной и манифестной порфирии. С осторожностью применяют метогекситал при заболеваниях печени.

Применение в детском возрасте

Клинический опыт применения метогекситала у детей недостаточен, поэтому его использование возможно только в случаях крайней необходимости.

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