Аредиа



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Памидроновая кислота

Полезные ссылки:

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

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Ингибитор костной резорбции из группы бисфосфонатов. Уменьшает потерю вещества костной ткани и вызывает повышение массы (плотности) кости. Этот эффект объясняют угнетением активности остеокластов, а также влиянием на дифференцировку остеокластов и их предшественников. Бисфосфонаты проявляют химическое сродство к минералу основного аморфного вещества кости - гидроксиапатиту, поэтому они могут длительное время сохраняться в местах активного костеобразования. Это, по-видимому, обусловливает длительное сохранение эффекта после прекращения лечения.

Памидроновая кислота уменьшает остеолиз, вызываемый злокачественными опухолями, снижает гиперкальциемию у онкологических больных. У пациентов с метастазами злокачественных опухолей в кости, а также страдающих миеломной болезнью, памидроновая кислота предотвращает или замедляет развитие скелета и их последствий (переломы, компрессия спинного мозга, гиперкальциемия), облегчает боли, обусловленные поражением костей. Биохимические изменения при использовании памидроновой кислоты у онкологических больных характеризуются уменьшением количества кальция в плазме крови, снижением содержания кальция и фосфора в моче. Памидроновая кислота улучшает фильтрационную функцию почек и снижает уровень креатинина в плазме крови.

Показания к применению:

Метастазы злокачественных опухолей в кости (преимущественно остеоидного характера), миеломная болезнь; болезнь Педжета (поражение костей); гиперкальциемия, обусловленная злокачественными опухолями.

Относится к болезням:

- Миелома
- Опухоли

Противопоказания:

Повышенная чувствительность к памидроновой кислоте и другим бисфосфонатам.

Способ применения и дозы:

Устанавливают индивидуально, в зависимости от исходной концентрации кальция в крови.

Побочное действие:

Возможно: гипокальциемия, гипофосфатемия, гипомагниемия, повышение температуры тела, гриппоподобные симптомы, тошнота, рвота, лимфоцитопения, болезненность в месте инфузии.

Особые указания и меры предосторожности:

Начало снижения содержания кальция в сыворотке отмечается через 24-48 ч после введения, максимальный эффект отмечается через 4-5 дней. При повторных курсах лечения эффективность уменьшается.

С осторожностью применяют при выраженных нарушениях функции почек.

Не рекомендуется использование комбинации других бисфосфонатов с памидроновой кислотой.

При нарушениях функции почек

С осторожностью применяют при выраженных нарушениях функции почек.

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