


Характеристика **Кетостерила**[®]

Перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных средств, Распоряжение Правительства РФ №2724-р, 26.12.2015
Стандарты медицинской помощи больным ХБП 4 и 5 стадии, Приказы МЗ №1268н, №1269н, №1270н, 20.12.2012

Кетостерил входит в состав консервативной терапии пациентов с хронической почечной недостаточностью для лечения симптомов ХПН. Единственный препарат, содержащий оптимальный комплекс всех незаменимых аминокислот, большей частью в форме соответствующих им альфа-кетокетоналогов, которые не имеют аминогруппы (кетокислоты). Кетокислоты превращаются в организме в аминокислоты, способствуют расщеплению мочевины. Кетостерил обеспечивает потребность больных в незаменимых аминокислотах при минимальном введении азота, уменьшает симптомы ХПН и метаболические нарушения, сохраняет нутритивный статус, способствует замедлению прогрессирования ХПН.

Одна покрытая оболочкой таблетка содержит:

Изолейцина альфа-кетоналог (DL-метил-оксо-2-кальций валеринат), кальциевая соль	67 мг	незаменимая кетокислота
Лейцина альфа-кетоналог (метил-4-оксо-2-кальций валеринат), кальциевая соль	101 мг	незаменимая кетокислота
Фенилаланина альфа-кетоналог (оксо-2-фенил-3-кальций пропионат), кальциевая соль	68 мг	незаменимая кетокислота
Валина альфа-кетоналог (метил-оксо-2-кальций бутират), кальциевая соль	86 мг	незаменимая кетокислота
Метионина альфа-гидроксианалог (DL-гидрокси-2-кальций метилбутират), кальциевая соль	59 мг	незаменимая аминокислота
L-лизина моноацетат	105 мг	незаменимая аминокислота
L-треонин	53 мг	незаменимая аминокислота
L-триптофан	23 мг	незаменимая аминокислота
L-гистидин	38 мг	незаменимая аминокислота
L-тирозин	30 мг	незаменимая аминокислота
Общее содержание аминокислот и кетокислот	600 мг	
Общее содержание азота в таблетке	36 мг	
Содержание кальция в таблетке	50 мг	

Показания. Белково-энергетическая недостаточность, профилактика и лечение нарушений у взрослых и детей от 3 лет, вызванных изменением белкового метаболизма при хронической почечной недостаточности, или недостатком белка в рационе.

Противопоказания. Гиперкальциемия, нарушение обмена аминокислот. При наследственной фенилкетонурии следует учитывать, что препарат содержит фенилаланин.

Способ применения. Для приёма внутрь. Взрослым и детям от 3 лет по 1 табл/5 кг массы тела в сутки или 0.1 г/кг массы тела в сутки. Если не предписано иначе, принимают 3 раза в день во время еды. Проглатывают, не разжевывая.

Побочное действие. В отдельных случаях может развиваться гиперкальциемия. При этом рекомендуется снизить прием витамина Д. Если гиперкальциемия сохраняется, следует уменьшить дозу Кетостерила, а также других источников кальция.

Меры предосторожности. Недостаточно опыта применения при беременности. Кетостерил следует принимать во время еды для его лучшего всасывания и превращения в соответствующие аминокислоты. Необходимо регулярно следить за уровнем кальция в сыворотке крови. Требуется обеспечить достаточную калорийность пищи - 30-40 ккал/кг/сут.

Форма выпуска. Одна упаковка содержит 100 покрытых оболочкой таблеток.