

КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

В данной краткой инструкции включена не вся информация, необходимая для безопасного и эффективного применения препарата SUTAB®. См. подробную инструкцию по применению препарата SUTAB.

SUTAB (натрия сульфат, магния сульфат и калия хлорид), таблетки для приема внутрь

Первая регистрация в США: 2020 г.

ПОСЛЕДНИЕ ЗНАЧИМЫЕ ПРАВКИ

Способ применения и дозы (2.1, 2.2)

10/2023

Особые указания и меры предосторожности (5.8)

10/2023

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

SUTAB — это осмотическое слабительное средство, предназначенное для очищения толстой кишки при подготовке к колоноскопии у взрослых (1).

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ И ДОЗЫ

Полную информацию о подготовке к колоноскопии и режиме дозирования см. в подробной инструкции по применению (2.1, 2.2).

Подготовка и прием (2.1)

- Для полной подготовки к колоноскопии необходимо принять две дозы (24 таблетки) препарата.
- SUTAB поставляется в двух флаконах, в каждом из которых по 12 таблеток. Одна доза равняется двенадцати (12) таблеткам.
- В каждом флаконе SUTAB содержит влагоглотитель. Удалите и выбросьте влагоглотитель из обоих флаконов вечером в день до колоноскопии.
- Во время приема каждой дозы необходимо пить воду, после приема дозы следует выпить еще 32 унции (946 мл) воды.
- Нельзя употреблять другие слабительные средства.
- Пероральные препараты следует принимать не менее чем за 1 час до начала приема каждой дозы препарата SUTAB.
- Если вы принимаете антибиотики тетрациклического или фторхинолового ряда, препараты железа, диоксина, хлорпромазин или пеницилламин, то эти препараты следует принимать не менее чем за 2 часа до и не менее чем через 2 часов после приема каждой дозы препарата.

Рекомендуемая двухэтапная (двуухневная) схема приема препарата (2.2)

День 1, доза 1: вечером в день перед колоноскопией

- Откройте 1 флакон с 12 таблетками. Удалите и выбросьте влагоглотатель. Используйте второй флакон для приема второй дозы утром в день колоноскопии.
- Налейте в стаканчик, поставляемый вместе с таблетками, 16 унций (470 мл) воды (до риски). Принимая каждую таблетку, запивайте ее глотком воды, всю воду нужно выпить за 15–20 минут.
- Приблизительно через 1 час после приема последней таблетки снова наполните стаканчик, поставляемый в комплекте с таблетками, 16 унциями (470 мл) воды (до риски) и выпейте всю воду в течение 30 минут.
- Приблизительно через 30 минут после того как будет выпит второй стаканчик воды, наполните стаканчик, поставляемый в комплекте с таблетками, 16 унциями (470 мл) воды (до риски) и выпейте всю воду в течение 30 минут.

День 2, доза 2: утром в день колоноскопии (за 5–8 часов до колоноскопии и не раньше чем через 4 часа после начала приема дозы 1):

Прием пищи и жидкости в день колоноскопии

7 ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ

7.1 Лекарственные препараты, способные повышать риск нарушений водно-электролитного баланса

Соблюдайте осторожность при назначении препарата SUTAB пациентам, принимающим препараты, которые повышают риск нарушений водно-электролитного баланса или нежелательных реакций (судорог, нарушения ритма сердца и удлинения интервала QT) на фоне нарушений водно-электролитного баланса. [см. «Общие указания и меры предосторожности» (5.1, 5.2, 5.3, 5.4)].

7.2 Возможность снижения абсорбции других лекарственных препаратов

SUTAB может снижать абсорбцию других принимаемых одновременно лекарственных препаратов [см. «Способ применения и дозы» (2.1)].

- Пероральные препараты следует принимать не менее чем за час до начала приема каждой дозы препарата SUTAB.
- Для предотвращения образования желчных соединений магния антибиотики тетрациклического или фторхиноловонового ряда, препараты железа, дигоксина, хлорпромазина и пеницилламина следует принимать не менее чем за 2 часа до и не менее чем через 6 часов после приема каждой дозы препарата SUTAB.

7.3 Слабительные препараты, стимулирующие перистальтику кишечника

Одновременное применение слабительных препаратов, стимулирующих перистальтику кишечника, и препарата SUTAB может повысить риск изъятия слизистой оболочки кишечника или ишемического колита. В ходе приема препарата SUTAB не следует принимать слабительные препараты, стимулирующие перистальтику кишечника (например, бисакодил, пикосульфат натрия) [см. «Общие указания и меры предосторожности» (5.5)].

8 ПРИМЕНЕНИЕ ДЛЯ ОСОБЫХ ГРУПП ПАЦИЕНТОВ

8.1 Беременность

Обзор рисков

Данные о применении препарата SUTAB у беременных женщин, поддающиеся для оценки ассоциированного с препаратором риска серьезных врожденных пороков развития, выкидыша или неблагоприятных исходов для матери или плода, отсутствуют. Исследование репродуктивной функции или исследования развития с применением сульфата натрия, сульфата магния и хлорида калия (SUTAB) на животных не проводилось.

Расчетный фоновый риск серьезных врожденных пороков развития и выкидыша для указанной группы неизвестен. Фоновый риск врожденных пороков развития, выкидыша или других неожелательных исходов имеется во всех случаях беременности. В общей совокупности населения США расчетный фоновый риск серьезных врожденных пороков развития и выкидыша в случаях клинически выявленных беременностей составляет от 2 до 4% и от 15 до 20% соответственно.

8.2 Грудное вскармливание

Обзор рисков

Данные о проникновении препарата SUTAB в грудное молоко у человека или животных, о его воздействии на грудных детей или на лактацию отсутствуют.

Следует учитывать соотношение пользы грудного вскармливания для развития и здоровья ребенка и клинической необходимости применения препарата SUTAB для матери, а также любые возможные нежелательные эффекты у грудного ребенка, причиной которых может стать SUTAB или патологическое состояние матери.

8.4 Дети

Безопасность и эффективность препарата при применении его у детей не установлены.

8.5 Возраст

150 (32%) из 471 пациента, получавшего SUTAB в ходе опорных клинических исследований, были в возрасте 65 лет и старше, а 25 пациентов (5%) были в возрасте 75 лет и старше. Не было выявлено различий в безопасности или эффективности препарата SUTAB между пациентами пожилого возраста и более молодыми пациентами. У пожилых пациентов чаще снижаются функции почек, печени или сердца, такие пациенты могут быть более предрасположены к нежелательным реакциям, вызванным нарушениями водно-электролитного баланса [см. «Общие указания и меры предосторожности» (5.5)].

8.6 Почек недостаточностью

Следует с осторожностью применять препарат SUTAB у пациентов с почечной недостаточностью или у пациентов, принимающих препараты, которые могут влиять на функцию почек. У этих пациентов существует риск повреждения почек. Следует обяснять таким пациентам важность активного восполнения потери жидкости до, в ходе и после приема препарата SUTAB, а также рассмотреть целесообразность проведения для них лабораторных анализов (электролиты, креатинин и АМК) до и после колоноскопии [см. «Общие указания и меры предосторожности» (5.4)].

10 ПЕРЕДОЗИРОВКА

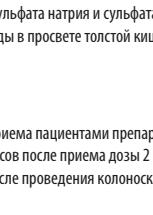
Передозировка препарата SUTAB с превышением рекомендованной дозы может привести к тяжелым нарушениям электролитного баланса, а также к бекоэзофагиту и гиповолемии с соответствующими признаками и симптомами таких нарушений. [см. «Общие указания и меры предосторожности» (5.1, 5.2, 5.3)]. Отслеживайте состояние пациентов на предмет нарушений водно-электролитного баланса и примите соответствующее терапевтическое лечение.

11 ОПИСАНИЕ

Таблетки SUTAB (натрия сульфат, магния сульфат и калия хлорид) представляют собой пероральное осмотическое слабительное средство. Поставляется в двух флаконах, по 12 таблеток в каждом. В каждой таблетке содержится: 1,479 г сульфата натрия, 0,225 г сульфата магния и 0,188 г хлорида калия. Вспомогательные вещества включают в себя: полизиэтиленгликоль 8000, каприлат натрия и привитый сополимер этиленгликоля и иннилового спирта.

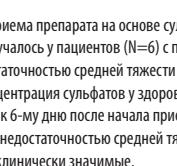
Натрия сульфат, Ф.США

Молекулярная формула — Na_2SO_4 . Средняя молекулярная масса — 142,04. Структурная формула:



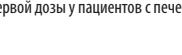
Магния сульфат, Ф.США

Молекулярная формула — MgSO_4 . Средняя молекулярная масса — 120,37. Структурная формула:



Калия хлорид, Ф.США

Молекулярная формула — KCl . Средняя молекулярная масса — 74,55. Структурная формула:



12 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА В КЛИНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ

12.1 Механизм действия

Основной механизм — это осмотическое действие сульфата натрия и сульфата магния, вызывающих слабительный эффект. Физиологический эффект представляет собой увеличение задержки воды в просвете толстой кишки и, как следствие, жидкий стул.

12.2 Фармакокинетика

Абсорбция

В клинических исследованиях после перорального приема пациентами препарата SUTAB средняя концентрация сульфатов в сыворотке крови увеличилась приблизительно в 2,5 раза через 5–8 часов после приема дозы 2 (0,61 ммоль/л) по сравнению с исходным уровнем (0,25 ммоль/л) и вернулась к исходному уровню через 24–48 часов после проведения колоноскопии.

Выведение

Основной путь выведения сульфатов — выделение с калом.

Применение для особых групп пациентов

Пациенты с почечной недостаточностью

Метаболическое распределение сульфатов после приема препарата на основе сульфатов, содержащего сульфат натрия, сульфат калия и сульфат магния, аналогичного препарата SUTAB, также изучалось у пациентов (N=6) с почечной недостаточностью от легкой до средней тяжести (клиренс креатинина от 30 до 49 мл/мин). У пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести средняя AUC была на 54 %, а средняя C_{max} на 44 % больше, чем у здоровых участников исследования. Средняя концентрация сульфатов у здоровых участников и у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести вернулась к исходным значениям к 6-му дню после начала приема препарата. Выведение сульфатов с мочой через 30 часов после приема первой дозы у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести было приблизительно на 16% ниже, чем у здоровых участников. Эти различия не рассматриваются как клинически значимые.

Пациенты с почечной недостаточностью

Метаболическое распределение сульфатов после приема препарата на основе сульфатов, содержащего сульфат натрия, сульфат калия и сульфат магния, аналогичного препарата SUTAB, также изучалось у пациентов (N=6) с почечной недостаточностью от легкой до средней тяжести (клиренс креатинина от 30 до 49 мл/мин). У пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести средняя AUC была на 54 %, а средняя C_{max} на 44 % больше, чем у здоровых участников исследования. Средняя концентрация сульфатов у здоровых участников и у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести вернулась к исходным значениям к 6-му дню после начала приема препарата. Выведение сульфатов с мочой через 30 часов после приема первой дозы у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести было приблизительно на 16% ниже, чем у здоровых участников. Эти различия не рассматриваются как клинически значимые.

Пациенты с почечной недостаточностью

Метаболическое распределение сульфатов после приема препарата на основе сульфатов, содержащего сульфат натрия, сульфат калия и сульфат магния, аналогичного препарата SUTAB, также изучалось у пациентов (N=6) с почечной недостаточностью от легкой до средней тяжести (клиренс креатинина от 30 до 49 мл/мин). У пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести средняя AUC была на 54 %, а средняя C_{max} на 44 % больше, чем у здоровых участников исследования. Средняя концентрация сульфатов у здоровых участников и у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести вернулась к исходным значениям к 6-му дню после начала приема препарата. Выведение сульфатов с мочой через 30 часов после приема первой дозы у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести было приблизительно на 16% ниже, чем у здоровых участников. Эти различия не рассматриваются как клинически значимые.

Пациенты с почечной недостаточностью

Метаболическое распределение сульфатов после приема препарата на основе сульфатов, содержащего сульфат натрия, сульфат калия и сульфат магния, аналогичного препарата SUTAB, также изучалось у пациентов (N=6) с почечной недостаточностью от легкой до средней тяжести (клиренс креатинина от 30 до 49 мл/мин). У пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести средняя AUC была на 54 %, а средняя C_{max} на 44 % больше, чем у здоровых участников исследования. Средняя концентрация сульфатов у здоровых участников и у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести вернулась к исходным значениям к 6-му дню после начала приема препарата. Выведение сульфатов с мочой через 30 часов после приема первой дозы у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести было приблизительно на 16% ниже, чем у здоровых участников. Эти различия не рассматриваются как клинически значимые.

Пациенты с почечной недостаточностью

Метаболическое распределение сульфатов после приема препарата на основе сульфатов, содержащего сульфат натрия, сульфат калия и сульфат магния, аналогичного препарата SUTAB, также изучалось у пациентов (N=6) с почечной недостаточностью от легкой до средней тяжести (клиренс креатинина от 30 до 49 мл/мин). У пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести средняя AUC была на 54 %, а средняя C_{max} на 44 % больше, чем у здоровых участников исследования. Средняя концентрация сульфатов у здоровых участников и у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести вернулась к исходным значениям к 6-му дню после начала приема препарата. Выведение сульфатов с мочой через 30 часов после приема первой дозы у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести было приблизительно на 16% ниже, чем у здоровых участников. Эти различия не рассматриваются как клинически значимые.

Пациенты с почечной недостаточностью

Метаболическое распределение сульфатов после приема препарата на основе сульфатов, содержащего сульфат натрия, сульфат калия и сульфат магния, аналогичного препарата SUTAB, также изучалось у пациентов (N=6) с почечной недостаточностью от легкой до средней тяжести (клиренс креатинина от 30 до 49 мл/мин). У пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести средняя AUC была на 54 %, а средняя C_{max} на 44 % больше, чем у здоровых участников исследования. Средняя концентрация сульфатов у здоровых участников и у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести вернулась к исходным значениям к 6-му дню после начала приема препарата. Выведение сульфатов с мочой через 30 часов после приема первой дозы у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести было приблизительно на 16% ниже, чем у здоровых участников. Эти различия не рассматриваются как клинически значимые.

Пациенты с почечной недостаточностью

Метаболическое распределение сульфатов после приема препарата на основе сульфатов, содержащего сульфат натрия, сульфат калия и сульфат магния, аналогичного препарата SUTAB, также изучалось у пациентов (N=6) с почечной недостаточностью от легкой до средней тяжести (клиренс креатинина от 30 до 49 мл/мин). У пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести средняя AUC была на 54 %, а средняя C_{max} на 44 % больше, чем у здоровых участников исследования. Средняя концентрация сульфатов у здоровых участников и у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести вернулась к исходным значениям к 6-му дню после начала приема препарата. Выведение сульфатов с мочой через 30 часов после приема первой дозы у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести было приблизительно на 16% ниже, чем у здоровых участников. Эти различия не рассматриваются как клинически значимые.

Пациенты с почечной недостаточностью

Метаболическое распределение сульфатов после приема препарата на основе сульфатов, содержащего сульфат натрия, сульфат калия и сульфат магния, аналогичного препарата SUTAB, также изучалось у пациентов (N=6) с почечной недостаточностью от легкой до средней тяжести (клиренс креатинина от 30 до 49 мл/мин). У пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести средняя AUC была на 54 %, а средняя C_{max} на 44 % больше, чем у здоровых участников исследования. Средняя концентрация сульфатов у здоровых участников и у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести вернулась к исходным значениям к 6-му дню после начала приема препарата. Выведение сульфатов с мочой через 30 часов после приема первой дозы у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести было приблизительно на 16% ниже, чем у здоровых участников. Эти различия не рассматриваются как клинически значимые.

Пациенты с почечной недостаточностью

Метаболическое распределение сульфатов после приема препарата на основе сульфатов, содержащего сульфат натрия, сульфат калия и сульфат магния, аналогичного препарата SUTAB, также изучалось у пациентов (N=6) с почечной недостаточностью от легкой до средней тяжести (клиренс креатинина от 30 до 49 мл/мин). У пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести средняя AUC была на 54 %, а средняя C_{max} на 44 % больше, чем у здоровых участников исследования. Средняя концентрация сульфатов у здоровых участников и у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести вернулась к исходным значениям к 6-му дню после начала приема препарата. Выведение сульфатов с мочой через 30 часов после приема первой дозы у пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести было приблизительно на 16% ниже, чем у здоровых участников. Эти различия не рассматриваются как клинически значимые.

Пациенты с почечной недостаточностью

Метаболическое распределение сульфатов после приема препарата на основе сульфатов, содержащего сульфат натрия, сульфат калия и сульфат магния, аналогичного препарата SUTAB, также изучалось у пациентов (N=6) с почечной недостаточностью от легкой до средней тяжести (клиренс креатинина от 30 до 49 мл/мин). У пациентов с почечной недостаточностью средней тяжести средняя AUC была на 54 %, а средняя C_{max} на 44 % больше, чем у здоровых участников исследования. Средняя концентрация сульфатов у здоровых участников и у пациентов с почечной недост