

---

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

# Распространенные лекарства, применяемые при трансплантации стволовых клеток у детей

В этом материале приводится перечень лекарств, которые часто применяются до, во время или после процедуры трансплантации стволовых клеток у детей. Ваш медицинский сотрудник обсудит с вами лекарства, которые вы принимаете, в том числе их наименования и то, чем обусловлена необходимость их приема. В этом материале слово «вы» относится к вам или вашему ребенку.

## Пищевые добавки

- Фолиевая кислота: витамин, необходимый организму для выработки нормальных клеток крови.
- Хлорид калия / фосфат калия: калиевая добавка. Для надлежащей работы мышц (включая сердце) вашему организму необходим калий.
- Оксид магния / магниевая соя: магниевые добавки. Для надлежащей работы сердца вам необходим магний.
- Поливитамин: витаминная добавка, которая может содержать железо.
- Витамин К: витамин, необходимый организму для обеспечения свертываемости крови.

## Предотвращение реакции «трансплантат

## **против хозяина»**

Эти лекарства используются для профилактики или лечения реакции «трансплантат против хозяина» (graft-versus-host disease, GVHD). Примеры таких средств:

- mycophenolate mofetil (CellCept®);
- cyclosporine (Neoral®);
- tacrolimus (Prograf®);
- sirolimus (Rapamune®);
- methotrexate (в небольших дозах).

## **Противовирусные препараты**

Эти препараты применяются для предотвращения или лечения вирусных инфекций (например, ветряной оспы и опоясывающего лишая). Другие вирусные инфекции, которые иногда наблюдаются при трансплантации, включают цитомегаловирус (cytomegalovirus, CMV), вирус герпеса человека (human herpes virus, HHV6), аденоизиров и ВК-вирус. Примеры таких средств:

- acyclovir (Zovirax®);
- foscarnet (Foscavir®);
- ganciclovir (Cytovene®);
- cidofovir (Vistide®);
- letermovir (Prevymis®);
- valganciclovir (Valcyte®).

## **Противогрибковые препараты**

Эти лекарства применяются для предотвращения или лечения грибковых инфекций. Примеры таких средств:

- fluconazole (Diflucan®);
- amphotericin (AmBisome®);
- voriconazole (Vfend®);
- micafungin (Mycamine®);
- posaconazole (Noxafil®);
- isavuconazonium (Cresembra®).

## Препараты от тошноты

Эти препараты используются для предотвращения или лечения тошноты (ощущение приближающейся рвоты) и рвоты. Примеры таких средств:

- ondansetron (Zofran®);
- hydroxyzine (Vistaril®);
- metoclopramide (Reglan®);
- granisetron (Kytril®);
- lorazepam (Ativan®);
- dronabinol (Marinol®);
- fosaprepitant (Emend®);
- diphenhydramine (Benadryl®).

## Антациды

Эти лекарства применяются для уменьшения выработки желудочного сока. Примеры таких средств:

- pantoprazole (Protonix®);
- lansoprazole (Prevacid®);
- ranitidine (Zantac®);
- omeprazole (Prilosec®);

- esomeprazole magnesium (Nexium®).

## Обезболивание

Эти лекарства используются для снятия боли и дискомфорта. Вы можете принимать их перорально (через рот), внутривенно (через вену) или трансдермально (с помощью кожных пластырей). Вы также можете получать обезболивающие препараты через специальную помпу, которая называется аппаратом для анальгезии, управляемой пациентом (patient-controlled analgesia, PCA). PCA позволяет вам безопасно ввести себе контролируемую дозу лекарства. Примерами обезболивающих препаратов являются:

- Опиоиды, такие как morphine (DepoDur®, Duramorph, MS Contin®), Hydromorphone (Dilaudid®) или fentanyl (Duragesic®, Subsys®)
- Нестероидные противовоспалительные препараты, такие как Acetaminophen (Tylenol®)

## Гормоны (для пациентов женского пола)

Эти лекарства применяются для предотвращения вагинального кровотечения при очень низком количестве тромбоцитов. Примеры таких средств:

- norgestrel (Ovral®);
- norgestrel и ethinyl estradiol (Lo-Ovral®);
- medroxyprogesterone acetate (Provera®);
- leuprolide (Lupron®);
- medroxyprogesterone acetate (Depo-Provera®).

If you have questions or concerns, contact your healthcare provider. A member of your care team will answer Monday through Friday from 9 a.m. to 5 p.m. Outside those hours, you can leave a message or talk with another MSK provider. There is always a doctor or nurse on call. If you're not sure how to reach your healthcare provider, call 212-639-2000.

Дополнительную информацию см. в нашей виртуальной библиотеке на сайте [www.mskcc.org/pe](http://www.mskcc.org/pe).

Commonly Used Medicine During Pediatric Stem Cell Transplants - Last updated on November 27, 2024

Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center



Memorial Sloan Kettering  
Cancer Center