

08.05.2025

Консультация Рубцов Максим Д.Р. 07.01.2020

Максим, 5 лет, впервые диагностирован с острой Лимфобластной Лейкемией в Мае 2023, после длительного периода костного болевого синдрома. ЦНС отрицательный. С 02.06.2023 начал лечение по протоколу ALL-MB-2015 для группы А, с первоначальной хорошей реакцией на лечение (день 15-0.5% бласт в костном мозге, день 36-0.044%). В последующем, на 36 день терапии индукции ремиссии (07.07.23) наблюдалось повышение MRD до 0.044%, ребёнок был переведён на лечение в группу высокого риска. После 2 блоков F1 и F2, MRD составил 0.015%, получил дополнительный блок химиотерапии HR-1, MRD после которого составил 0.001%.

06.12.2023 прошёл персадку костного мозга Гапло от папы, кондиционирование Бусульфан, Флударабин, Этопозид. Находился в ремиссии больше года, нет данных об MRD и химеризм. С начала Апреля 2025 по нарастающей жалобы на болевой синдром в костях. Выполнена пункция костного мозга, которая подтвердила рецидив ОЛЛ. Ликвор чистый. На данный момент начато лечение химиотерапией блоками F1 и F2, после которых планируется контрольная пункция костного мозга и дальнейшая тактика лечения согласно уровню MRD.

המחלקה להשתלות מח-עצם
Department of Bone Marrow Transplantation
Hadassah Medical Organization
Tel: 972-2-6776680 Fax: 972-2-6776693



Рекомендации:

1. В случае снижения MRD, проведение 1 или 2 курсов Блинатумомаба. Ребёнок с диагнозом Рефракторная ОЛЛ, получающий химиотерапию с 2023 года, скорее всего будет резистентен к дальнейшей химиотерапии, и это только повысит токсичность и вызовет нежелательные побочные осложнения.
2. В случае положительного MRD после Блинатумомаба, возможно лечение Инотумомабом или CAR-T.
3. По достижению отрицательного MRD, ребёнку показана вторая пересадка костного мозга от чужеродного донора 10/10 или 9/10 с протоколом TBI 1200 CGY/VP-16/ATG (TBI/CYTOXAN/ATG)

Irina Zaidman, MD, PhD
Pediatric Hemato-Oncologist
Head of Pediatric BMT Unit
L.N. 53516

Доктор Зайдман Ирина
Детский онко-гематолог
Заведующая детским отделом пересадок костного мозга
Больница Хадасса
Иерусалим