تعليم المريض/ مقدم الرعاية

الأدوية شائعة الاستخدام خلال عمليات زرع الخلايا الجذعية للأطفال

تسرد هذه المعلومات الأدوية المُستخدمة غالبًا قبل عملية زرع الخلايا الجذعية للأطفال أو أثنائها أو بعدها. سيتحدث معك مقدم الرعاية الصحية الخاص بك عن الأدوية التي تتناولها، وتشمل أسماء هذه الأدوية والسبب في تناولها. في هذا المورد، يكون الخطاب موجه لك أنت أو طفلك.

المُكملات الغذائية

- حمض الفوليك: فيتامين يحتاجه الجسم لصُنع خلايا الدم العادية.
- كلوريد البوتاسيوم/فوسفور البوتاسيوم: أحد مكملات البوتاسيوم. يحتاج الجسم للبوتاسيوم حتى تؤدي العضلات (بما فيها القلب) وظيفتها على نحو سليم.
- أكسيد المغنيسيوم/صويا المغنيسيوم: مكملات المغنيسيوم. يحتاج القلب للمغنيسيوم لأداء وظائفه كما ينبغي.
- الفيتامينات المتعددة: مكملات فيتامينات قد تحتوي أو لا تحتوي على الحديد.
- فيتامين ك: فيتامين يحتاجه الجسم للمساعدة على تخثر الدم.

الوقاية من داء الطعم حيال الثوي (GVHD)

تُستخدم هذه الأدوية للوقاية من داء الطعم حيال الثوي أو علاجه. فيما يلي

بعض الأمثلة:

- ميكوفينوليت موفيتيل (CellCept®)
- سيكلوسبورين (Neoral®)
- تاكروليموس (Prograf®)
- سيروليموس (Rapamune®)
- ميثوتركسيت (بجرعة منخفضة)

مضادات الفيروسات

تُستخدم هذه الأدوية للوقاية من أنواع العدوى الفيروسية أو علاجها (مثل جدري الماء والقوباء المنطقية). تحدث أحيانًا الإصابة بأنواع العدوى الفيروسية الأخرى أثناء عملية الزرع ومنها الفيروس المُضخم للخلايا (CMV)، وفيروس الهربس البشري (HHV6)، وفيروسات الغدد، وفيروس البي كيه. فيما يلي بعض الأمثلة:

- أسيكلوفير (Zovirax®)
- فوسكارنيت (Foscavir®)
- غانسيكلوفير (Cytovene®)
- سيدوفوفير (Vistide®)
- ليتيرموفير (Prevymis®)
- فالجانسيلوفير (Valcyte®)

مضادات الفطريات

تُستخدم هذه الأدوية للوقاية من أنواع العدوى الفطرية أو علاجها. فيما يلي

بعض الأمثلة:

- فلوكونازول (Diflucan®)
- أمفوتيريسين (AmBisome®)
- فوريكونازول (Vfend®)
- ميكافانجين (Mycamine®)
- بوسكونازول (Noxafil®)
- إيزوفاكونازونيوم (Cresemba®)

مضادات الغثيان

تُستخدم هذه الأدوية للوقاية من الغثيان (الرغبة في التقيؤ) والقيئ وعلاجهما. فيما يلي بعض الأمثلة:

- أوندانسيترون (Zofran®)
- هيدروكسيزين (Vistaril®)
- ميتوكلوبراميد (Reglan®)
- جرانيسيترون (Kytril®)
- لورازيبام (Ativan®)
- درونابينول (Marinol®)
- فوسبريبيتانت (Emend®)
- ديفينهيدرامين (Benadryl®)

مضادات الحموضة

تُستخدم هذه الأدوية لخفض الإفرازات المعدية الحمضية. فيما يلي بعض الأمثلة:

- بانتوبرازول (Protonix®)
- لانزوبرازول (Prevacid®)
- رانيتيدين (Zantac®)
- أوميبرازول (Prilosec®)
- إيزومبيرازول مغنيسيوم (Nexium®)

الدواء المُسكن للألم

تُستخدم هذه الأدوية لتخفيف الشعور بالألم والانزعاج. ويمكنك تناوله عن طريق الفم، أو التسريب الوريدي أو عن طريق الجلد (باستخدام اللصقات الجلدية). يمكنك أيضًا تلقي الدواء المُسكن للألم من خلال مضخة خاصة تُسمى "جهاز التحكم الذاتي بمُسكن الألم (PCA)." يتيح لك هذا الجهاز إعطاء نفسك جرعة آمنة ومضبوطة من الدواء. فيما يلي بعض الأمثلة على الأدوية المُسكنة للألم:

- الأدوية الأفيونية مثل المورفين (DepoDur® وDuramorph وMS Contin®)، أو هيدرومورفون (Dilaudid®)، أو فيتانيل (Duragesic® وSubsys®)
- الأدوية غير الستيرويدية المضادة للالتهابات، مثل أسيتامينوفين (Tylenol ®)

الهرمونات (للإناث)

تُستخدم هذه الأدوية لمنع النزيف المهبلي عند انخفاض تعداد الصفائح

الدموية بدرجةٍ كبيرة. فيما يلي بعض الأمثلة:

- نورجيستريل (Ovral®)
- نورجيستريل وإيثينيل إستراديول (Lo-Ovral®)
- أسيتات ميدروكسي بروجستيرون (Provera®)
- ليوبروليد (Lupron®)
- أسيتات ميدروكسي بروجستيرون (Depo-Provera®)

إذا كانت لديك أسئلة أو شواغل، فاتصل بمقدم الرعاية الصحية الخاص بك. سيرد عليك أحد أعضاء فريق الرعاية الصحية الخاص بك أيام الاثنين إلى الجمعة من الساعة 9 صباحًا حتى الساعة 5 مساءً وبخلاف هذه الأوقات، يمكنك ترك رسالة أو التحدث مع أحد مقدمي الرعاية الآخرين في مركز MSK. يتواجد دومًا طبيب مُناوب أو ممرضة مُناوبة. إذا لم تكن متأكدًا بشأن كيفية الوصول إلى مقدم الرعاية الصحية الخاص بك، فاتصل بهاتف رقم 212-639-2000.

لمزيد من الموارد، يُرجى زيارة الموقع الإلكتروني www.mskcc.org/pe للبحث في مكتبتنا الإلكترونية.

Commonly Used Medicine During Pediatric Stem Cell Transplants - Last updated on November 27, 2024
جميع الحقوق مملوكة ومحفوظة لمركز Memorial Sloan Kettering لعلاج السرطان

Memorial Sloan Kettering Cancer Center