



রোগী এবং শূশরুযাকারীর শিক্ষা

নিউটেরাপিনিয়া (কম শেব্ত রক্ত কণিকার সংখ্যা)

নিউটেরাপিনিয়া (কম শেব্ত রক্ত কণিকা সংখ্যা) কী এবং আপনার নিউটেরাপিনিয়া হলে কীভাবে সংকরমণ রোধ করতে হবে তা এই তথ্যটি আপনাকে বয়াখয়া করে।

নিউটেরাপিনিয়া পরসঙেগ

নিউটেরাপিনিয়া (নিউ-টেরা-পি-নিয়া) তখন হয় যখন আপনার রকেত কম সংখয্ক নিউটেরাফিল (এক ধরনের শেব্ত রক্ত কণিকা) থাকে। নিউটেরাফিল 500 কোষ/mm³-এর নিচে থাকলে নিউটেরাফিলের মাতর্ কম বলে বিবেচিত হয়। নিদির্ষ্ট ধরনের কযান্সারের চিকিৎসার পরে নিউটেরাপিনিয়া হওয়া সাধারণ ব্যাপার।

নিউটেরাফিল আপনার দেহকে সংকরমণের বিরুদ্ধে লড়াই করতে সহায়তা করে। আপনার নিউটেরাপিনিয়া হলে আপনার সংকরমণের ঝুঁকি বেশি থাকে। 100.4 °F (38.0 °C) বা তারও বেশিমাত্রার জব্ব সাধারণত সংকরমণের পরথম লক্ষণ। সংকরমণ রোধ করতে আপনার নিউটেরাফিল সংখযা সবাভাবিক না হওয়া পযরন্ত আপনাকে অবশযই এই তথযসূতের্ নিদের্শাবলী অনুসরণ করতে হবে।

সংকরমণের যেকোনো লক্ষণের জনয এই তথযসূতের্ তালিকাভুক্ত লক্ষণগুলি দেখুন। আপনার যদি সংকরমণের কোনো লক্ষণ বা উপসগর্ থাকে তবে আপনার সবাস্থযসেবা পরদানকারীকে ফোন করুন। আপনার সবাস্থযসেবা পরদানকারীর নিদের্শ অনুযায়ী আপনার তাপমাত্রা মৌখিকভাবে (মুখ থেকে) নেওয়ার বিষয়টি নিশ্চিত করুন। এটি 100.4 °F (38 °C) বা তার বেশি হলে আপনার সবাস্থযসেবা পরদানকারীকে ফোন করুন।

সুসবাস্থযবিধির অভযাস করুন

যদি নিউটেরাপিনিয়া হয় তাহলে সুসবাস্থযবিধি অনুসরণ করা গুরুতব্পূর্ণ। এই বিভাগের নিদের্শিকা অনুসরণ করুন। হাতের সবাস্থযবিধি সম্পকের্ আরো তথযর্ জনয *Hand Hygiene and Preventing Infection* (www.mskcc.org/cancer-care/patient-education/hand-hygiene-preventing-infection) পড়ুন

- তব্কে শুষ্ক হওয়া বা ফাটা পরতিরোধ করতে আপনার তব্কেকে পর্তিদিন ময়শ্চারাইজ করুন।
- অ্যান্টিবায়োটেরিয়াল সাবান বয্বহার করে আপনার হাত ধুয়ে নিন। এই ধরনের সাবান জীবাণু ধব্ংস করার কে্ষতের্ বেশি উপযুক্ত।
 - আপনার হাত ধুতে, গরম পানি দিয়ে আপনার হাত ভিজিয়ে নিন এবং তারপরে কমপক্ষে 20 থেকে 30 সেকেন্ডের জনয়্ সাবান দিয়ে আপনার হাত ঘষুন। কলের গরম পানির নিচে হাত দিয়ে ভালো করে ধুয়ে নিন। একটি পরিষ্কার কাগজের তোয়ালে দিয়ে আপনার হাত শুকিয়ে নিন।
- করমদরনের পরে এবং অল্প বয়স্ক শিশুদের সংস্পশের্ আসার পরে অ্যালকোহল ভিত্তিক হ্যান্ড স্যানিটাইজার (যেমন Purell®) বয্বহার করুন।
 - অ্যালকোহল ভিত্তিক হ্যান্ড স্যানিটাইজার বয্বহার করতে, দুটো হাতে সম্পূর্ণভাবে হ্যান্ড স্যানিটাইজার লাগান এবং 20 থেকে 30 সেকেন্ড পযরন্ত একসাথে ঘষুন।
- নিম্নলিখিত সহ বেশি সংস্পশর্ ঘটে এমন পৃষ্ঠতল স্পশর্ করার পরে অ্যালকোহল-ভিত্তিক হ্যান্ড স্যানিটাইজার বা অ্যান্টিবায়োটেরিয়াল সাবান দিয়ে আপনার হাত ধুয়ে নিন:
 - ATM সমূহ।
 - দরজার হাতল।
 - টেলিফোন।
 - লিফটের বোতাম।
 - কম্পিউটারের কীওয়াডর্স।
 - কল বেল।
- আপনার যদি আইভি বা সেন্ট্রাল লাইন থাকে, তবে সেই স্থানটি পরিষ্কার ও শুকনো রাখুন। আপনার যদি আইভি বা সেন্ট্রাল লাইন থাকে, তাহলে সেই জায়গাটি পরিষ্কার ও শুকনো রাখুন।
- পর্তিবার খাবার খাওয়ার পরে দাঁত মেজে নিন। অতি-নরম টুথবর্শ বয্বহার করুন। আরো তথেষ্ জনয়্ “আপনার মুখের যত্ন নেওয়া” বিভাগটি *Allogeneic Stem Cell Transplant: A Guide for Patients & Caregivers* (www.mskcc.org/cancer-care/patient-education/allogeneic-stem-cell-transplantation)-তে পড়ুন

কীভাবে সংকর্মণ পর্তিরোধ করবেন

আপনি সংকর্মণ রোধ করতে পারেন এমন কয়েকটি উপায় এখানে রয়েছে:

- সদির্ লেগেছে বা সম্পর্তি সংকর্মণ হয়েছে এমন অতিথিদের সংস্পশর্ এড়ান।

- বাইরে জনসমাগম স্থলে গেলে, গণপরিবহন ব্যবহার করলে বা জনাকীর্ণ অঞ্চলে থাকলে মাস্ক পরুন। এটি আপনাকে সদির্ বা অন্যান্য শ্বাস পরশ্বাসের সংক্রমণ থেকে রক্ষা করতে সহায়তা করবে।
- যে কোনো দাঁতের চিকিৎসা বা পরিক্রিয়া জরুরি না হলে করাবেন না। কোনো পদ্ধতি করানোর আগে আপনার স্বাস্থ্যসেবা প্রদানকারীর সাথে কথা বলুন।
- আপনার স্বাস্থ্যসেবা প্রদানকারী অনুমতি না দিলে বাইরে থেকে খাবার খাবেন না।
- কাঁচা মাংস, কাঁচা মাছ বা কাঁচা ডিম খাবেন না। আপনার নিউট্রোপিনিয়া থাকলে খাদ্য সুরক্ষা নিদের্শিকা সম্পর্কে আরো তথ্যের জন্য তথ্যসূত্র *Food Safety During Cancer Treatment* (www.mskcc.org/cancer-care/patient-education/food-safety-during-cancer-treatment)-টি পড়ুন।
- আপনার কাঁটা, চামচ, কাপ বা খাওয়া-দাওয়ার জন্য ব্যবহৃত অন্য কোনো জিনিস অন্যের সঙ্গে ভাগ করবেন না।
- আপনার স্বাস্থ্যসেবা প্রদানকারীর অনুমতি ছাড়া ম্যানিকিউর, পেডিকিউর, ওয়াক্স বা ট্যাটু করাবেন না।
- আপনার মাথার ত্বক্ শেভ করবেন না। আপনার শরীরের অন্য কোনো অংশ শেভ না করার চেষ্টা করুন। যদি শেভ করতেই হয় তবে বৈদ্যুতিক রেজার ব্যবহার করুন।
- কোনো পশুকে স্পর্শ করার পরে আপনার হাত ধুয়ে নিন।
- লিটার বক্স, মাছের ট্যাংক বা পোষা পর্গীর খাঁচার মতো কোনো পর্গীর বজর্য পদার্থ স্পর্শ করবেন না।
- বাগান করা, মাটি, শুকনো ফুল বা তাজা ফুল স্পর্শ করা থেকে বিরত থাকুন।
- সংক্রমণ প্রতিরোধে সহায়ক যেসব টিকা নেওয়া যায় (যেমন ফ্লু টিকা), সেগুলো সম্পর্কে আপনার স্বাস্থ্যসেবা প্রদানকারীর সঙ্গে কথা বলুন।
- আপনার স্বাস্থ্যসেবা প্রদানকারীকে জিজ্ঞাসা করুন আপনি এগুলি করতে পারবেন কিনা:
 - তুলার পটিট ব্যবহার করা।
 - ডেন্টাল ফ্লস ব্যবহার করা।
 - সাপোজিটরি (দর্বিভূত হয় এমন শক্ত ওষুধ) ব্যবহার করা।
 - এনিমা নেওয়া।
 - যৌন কার্যকলাপে অংশগ্রহণ করুন।

আপনার স্বাস্থ্যসেবা পরদানকারীকে যখন ফোন করবেন

আপনার যদি সংক্রমণের নিম্নলিখিত লক্ষণগুলির কোনোটি থাকে তবে আপনার স্বাস্থ্যসেবা পরদানকারীকে ফোন করুন:

- 100.4 °F (38 °C) বা এর বেশি জ্বর।
- শীতে কাঁপা।
- বমি বমি ভাব এবং বমি (বমি করে ফেলা) যেটির নিরাময় হচ্ছে না।
- মুখমণ্ডল লাল হয়ে যাওয়া।
- ঘেমে যাওয়া।
- কাশি।
- হালকা মাথাবস্খা বা মাথা ঘোরা।
- ডায়রিয়া (তরল বা পানির মতো মলত্যাগ)।
- কোষ্ঠকাঠিন্য (স্বাভাবিকের তুলনায় কম মলত্যাগ)।
- মুখে ঘা।
- মাথাবস্খা।
- নতুন বস্খা।
- খিটখিটে ভাব।
- মূত্রত্যাগের (পরস্রাব) সময় বস্খা বা জ্বালাপোড়া।
- ক্লান্তি বোধ করা, বিশেষত আপনার যদি ফ্লুয়ের মতো কোনো উপসর্গও থাকে (যেমন জ্বর, গলা বস্খা বা ঠাণ্ডা লাগা)।

আপনার কোনো পরশ্ন বা উদেব্গ থাকলে আপনার সব্স্থস্বেবা পর্দানকারীর সাথে যোগাযোগ করুন। আপনার পরিচযর্ দলের একজন সদসয্ সোমবার থেকে শুরুরবার পযর্ন্ত উত্ৰ দেবেন সকাল 9:00 টা থেকে বিকেল 5:00 টার পর এই সমযের বাইরে, আপনি একটি বাতর্ রেখে যেতে পারেন বা অনয্ একজন MSK পর্দানকারীর সাথে কথা বলতে পারেন। কলে সবর্দা একজন ডাক্তার বা নাসর্কে পাবেন। আপনি যদি আপনার সব্স্থস্বেবা পর্দানকারীর সঙ্গে কীভাবে যোগাযোগ করবেন তা নিশ্চিত না হন, তাহলে ফোন করুন। ২১২-৬৩৯-২০০০.

আরো রিসোসের্ জনয্ www.mskcc.org/pe-এ ভিজিট করে আমাদের ভাচুর্যাল লাইবের্রি দেখুন।

Neutropenia (Low White Blood Cell Count) - Last updated on April 28, 2026
Memorial Sloan Kettering Cancer Center কত্র্ক সবর্সব্তব্ সংরক্ষিত

শেষ আপডেট করা হয়েছে

এপির্ল 28, 2026

Learn about our [Health Information Policy](#).

আপনার মতামত আমাদের জানান।

আপনার মতামত আমাদের জানান।

আপনার মতামত আমাদের পরদত্ত শিক্শামূলক তথ্য উন্নত করতে সহায়তা করবে। আপনার যত্ন পরদানকারী দল এই পরতিকিৰ্য়া ফমেৰ্ আপনি যা লিখবেন তা দেখতে পারবেন না। অনুগৰহ্ করে আপনার চিকিৎসা সম্পকেৰ্ পরশ্ন করার জনয়্ এটি বয়্বহার করবেন না। আপনার চিকিৎসা সম্পকেৰ্ কোনো পরশ্ন থাকলে, আপনার সব্স্থয়্ সেবা পরদানকারীর সঙ্গে যোগাযোগ করুন।

আমরা সব মতামত পডি, তবে কোনো পরশ্নের উত্তর দিতে পারি না। অনুগৰহ্ করে এই পরতিকিৰ্য়া ফমেৰ্ আপনার নাম বা কোনো বয়্কিত্গত তথ্য লিখবেন না।

এই তথ্যটি কি সহজে বোঝা গেছে?

হঁ্যা

আংশিকভাবে

না

আংশিকভাবে

অনুগৰহ্ করে আপনার নাম বা কোনো বয়্কিত্গত তথ্য লিখবেন না।

জমা দিন