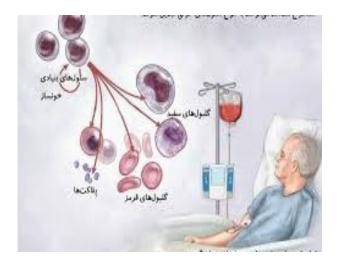


مركز منتصريه التعليمي و البحثي و العلاجي المتخصص بزراعة الأعضاء و غسسيل الكلية

# التثقيف الصحي

## مراحل زراعة نقى العظام

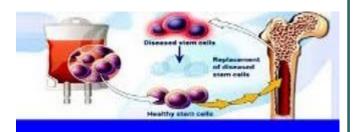


رقم الوثيقة :١/٠٢٥ -ت/٣٣-م	تاريخ الإصدار: 2023/8/21
تاريخ المراجعة : 2024/8/21	كود المراجعة: ٠٠٠

#### النصائح الضرورية للمرضى خلال مرحلة الحمل:

او الذين يخططون لإنجاب الأطفال.

بالنسبة لهذه الفئة من المرضى، في حال عدم تناول المريض سابقاً لأدوية مثبطة للإنجاب و مانعة للحمل، و لديهم عدد كافي من النطاف و البويضات، يمكنهم مراجعة بنك النطاف و البويضات قبل عملية الزراعة و تخزين النطاف و البويضات في البنك، لاستخدامها في عملية التاقيح الصناعي بعد عملية الزراعة و الشفاء .



#### **しつしつしつしつしつつ**

الرجاء بعد تشغيل الانترنت في الموبايل و وضع كاميرا الموبايل على الرابط التالي، يمكنك الحصول على جميع المعلومات المتعلقة



مصدر: http://www.nlm.nih.gov/medlineplus

إذا كان لديك أي أسئلة أو مشاكل بخصوص مرضك، يمكنك سؤالنا عبر الواتساب على الرقم 09366059181

مستشفى منتصرية فوق التخصصي لزراعة الأعضاء و غسيل الكلى العنوان: مشهد، أوتوستراد الإمام الخميني، إمام خميني 25

9- يتم قبولك في القسم في غرفة مخصصة لشخص واحد، و لا يسمح بالزيارات. داخل الغرفة هناك هاتف لتتمكن من الاتصال بعائلتك خارج المستشفى.

10- بعد تلقي نسيج نقي العظم من الممكن أن تشهد مضاعفات الزراعة التي تشمل مضاعفات هضمية مثل البراز الأخضر المتكرر، مع مغض واعراض جلدية من الاحمرار البسيط في باطن اليدين و القدمين و الذقد يتطور إلى التهاب شديد في الجلد، و مضاعفات كبدية مثل اصفرار العين و التبول الداكن اللون و ارتفاع نتيجة اختبارات خمائر الكبد و تحصل جميع هذه المضاعفات بدرجات مختلفة، و يبدأ تلقي العلاج اللازم في حال ظهور أي منها.

11- من المتوقع أن تبدأ الخلايا المزروعة في نقي العظم لديك بنشاطها و عملها في غضون 10 إلى 15 يوم ، و يمكن تشخيص هذا النشاط من خلال اختبارات الدم اليومية. في اليوم 15 و 30 بعد الزراعة، يتم إجراء اختبار خزعة نقي العظم. سيتم تخريجك من المستشفى في حال وصول خلايا الدم إلى الحد المطلوب، و السيطرة على مضاعفات الزراعة، و عدم وجود أي أعراض أو مضاعفات.

12- متابعة العلاج أهم من العلاج نفسه: لذلك يوصى بالإقامة في مشهد أو محيطها للوقاية من المضاعفات و المشاكل غير المتوقعة و علاجها بشكل إسعافي (لمدة 3 أشهر على الأقل). يتوقف نجاح عملية الزراعة لديك على الاستهلاك المنتظم للأدوية و المراجعة الدورية للمركز العلاجي، و اتباع التوجيهات الصحية و قواعد النظافة.

4

## المريض العزيز

إن المحتوى الموجود أمامك يشمل مواضيع تثقيفية تخص رعايتك خلال مرضك. نرجو أن تستعيد عافيتك من خلال اتباع النصائح المقدمة

## ಲಾಲಾಲಾಲಾಲಾ

#### توعية شاملة بمراحل زراعة نقي العظام:

زراعة نقي العظم هو عملية استبدال نقي العظم، لأن الدم و النسيج المكون للدم متواجد في جميع العظام الغليظة في الجسم مثل عظم الحوض و الفخذ و الركبة و عظم القص، و كامل الجسم يحتاج للدم حتى الشعر و الأظافر، و هو عمل ثقيل و يتطلب علاج طويل الأمد و الكثير من الصبر و التحمل.

و الكنير من الصبر و النحمل . يجب القضاء على جميع خلايا الدم لاستبدالها بنسيج جديد مزروع. لذلك يتم تحضير الجسم لاستقبال النسيج

بي مرروع. على الكيميائي. يجب علاج جميع مرضى زراعة نقي العظم على اختلاف أمراضهم، بالعلاج الكيميائي . هذا العلاج الكيميائي يختلف بحسب نوع المرض و وزن المريض. إن المرضى الذين خضعوا للعلاج الكيميائي يعلمون أنهم سيواجهون مشاكل و

إن الخلايا الأم في نقي العظام تقوم بتصنيع ثلاث أنواع من الخلايا:

الخلايا البيض الخلايا الحمراء الصفيحات الدموية.

مضاعفات مرافقة للعلاج الكيميائي.

#### (الخلايا البيض مسؤولة عن مواجهة مصادر العدوى، و

الخلايا الحمراء مسؤولة عن إيصال الأوكسجين إلى جميع خلايا الجسم، و الصفيحات الدموية لها دور في وقف النزيف. إن العلاج الكيماوي يؤدي إلى القضاء على جميع أنواع هذه الخلايا. يتم استبدال الكريات الحمراء بحقن الدم، و يتم استبدال الصفيحات الدموية بحقن الصفيحات. و لكن لا يوجد استبدال للكريات البيض، و سيكون الجسم عرضة لأي عدوى حتى يتم تصنيعها في نقي العظام.

بعد زراعة نقي العظام، يحتاج الجسم 10 إلى 15 يوم ليبدأ بتصنيع الدم، و خلال هذه المدة و نتيجة العلاج الكيميائي، قد يتعرض المريض للحرارة و الارتعاش و الإسهال و الاستفراغ و الضعف العام للجسم، و تخرش الحلق و الفم و الشرج، و يتم الشفاء مع تصنيع الخلايا الجديدة و استعمال العلاجات اللازمة. خلال هذه المدة عليك اتباع النصائح و النوصيات بدقة و العمل بها.

# المراحل التي يجب عليك مراعاتها خلال وجودك في القسم، ستساعدك في تقصير مدة هذه الفترة و تحقيق زراعة ناجحة

- 1- بعد القبول في القسم، سيقوم الطبيب بإدخال أنبوب دائم كبير من أسفل عظم الترقوة وتثبيته بالمغرزات، و يبقى هذا الأنبوب حتى انتهاء العلاج. و عن طريق هذا الأنبوب تجري جميع عمليات سحب الدم، العلاج الدوائي، حقن خلايا الزراعة.
- 2- يبدأ العلاج الكيميائي وفق برنامج خاص وفق نوع المرض و طول و وزن المريض ، بشكل فموي او عبر الحقن.
- 3- من الضروري الاستحمام مرة كل يومين بشامبو الجسم أو استعمال شامبو الأطفال إذا كان لدسك حساسية.

- 4- بعد كل مرة تبول أو تغوط يجب الاغتسال بمحلول مضاد للعدوى ثم بالماء العادي
- 5- عليك تسجيل مقدار البول و البراز و الاستفراغ في كل مرة، و كذلك السوائل التي تتناولها مثل الماء و الشاي.
- 6-في حال وجود حالات غير طبيعية مثل خروج الدم مع البول و البراز، أو التهاب الجلد، أبلغ الممرض بذلك.
- 7- عليك مراعاة صحة و نظافة الفم و الأسنان باستعمال غسول الفم المكون من محلول بيكربونات الصوديوم و المحاليل العلاجية، بالإضافة إلى تنظيف الأسنان بالفرشاة الناعمة.
- 8- أثناء العلاج الكيميائي ، و طوال فترة العلاج تجنب تناول المواد الغذائية الغنية بالدهون و الثقيلة، و التوابل و المواد المهيجة، أكثر من استعمال الأغذية البروتينية البسيطة و السوائل. قلة الشهية لديك أمر طبيعي، و إذا استطعت يمكنك تحضير طعامك المفضل وفق تعليمات الطهي المقدمة لك في القسم . كما يجوز لك تناول السوائل مثل الشاي، الشطائر، التفاح، الأناناس، البرتقال، التفاح و الموز، اللبن العيران، الماء المغلي المبرد .