

# مسرد المصطلحات

## القسطرة الوريدية المركزية

### (CENTRAL VENOUS CATHETER)

أنبوب طويل ورقيق يتم وضعه داخل وريد كبير إما في الصدر أو في العنق. يُستخدم لإعطاء الأدوية والسوائل والدم. وهو يُدعى أيضاً الخط المركزي.

## العلاج الكيميائي (CHEMOTHERAPY)

أدوية تقضى على الخلايا السرطانية أو تمنعها من النمو.

## التجربة السريرية (CLINICAL TRIAL)

طريقة لجمع معلومات حول مدى فعالية علاج أو اختبار أو نهج معين في علاج مرض ما والأثار الجانبية التي قد تنتج عنه.

## دم الخبل السري (CORD BLOOD)

الدم الذي يتم جمعه من الخبل السري والمشتبه به بعد ولادة الطفل.

## معدل البقاء بدون مرض (DISEASE-FREE SURVIVAL, DFS)

عدد المرضى الذين ظلوا على قيد الحياة لوقت معين بعد العلاج بدون ظهور أي علامات للمرض عليهم.

## المتبرع (DONOR)

شخص يتطلع للتبرع بالخلايا المكونة للدم من النخاع العظمي لديه أو دمه الخبيطي (الدوار). قد يكون المتبرع أحد أفراد العائلة أو متبرعاً ليس من أقارب المريض.

## التطعيم (ENGRAFTMENT)

عندما تبدأ الخلايا المكونة للدم في النمو وتنتج خلايا دم سليمة تظهر في دمك.

## الأليل (ALLEL)

أحد الأشكال المختلفة التي يتخذها جين معين. الجينات عبارة عن تعليمات تخبر الجسم بكيفية إنتاج كل أنواع البروتين المختلفة التي يحتاجها للعمل بشكل صحيح. الأليل جزء من معلمات مستضد الكريات البيضاء البشرية المستخدمة لمطابقة المرضى والمتبرعين.

## الزرع الخيفي (ALLOGENEIC TRANSPLANT)

نوع من الزرع يتلقى فيه المريض خلايا مكونة للدم سليمة، بالإضافة إلى ذلك، من الممكنأخذ هذه الخلايا السليمة من أحد أفراد العائلة، أو من متبرع ليس من أقارب المريض، أو من وحدة دم الخبل السري.

## الفصادة (APHERESIS)

عملية لجمع الخلايا المكونة للدم من مجرى الدم لديك قبل إجراء زرع ذاتي المنشأ. تُستخدم الفصادة أيضاً لجمع الخلايا المكونة للدم من متبرع مناطق لاستخدامها في عملية زرع خيفي.

## الزرع ذاتي المنشأ (AUTOLOGOUS TRANSPLANT)

نوع من الزرع يتم فيه جمع الخلايا المكونة للدم من المريض نفسه، وتخزينها، وإعادة إعطائها له بعد العلاج الكيميائي أو الإشعاع.

## الخلايا المكونة للدم (BLOOD-FORMING CELLS)

خلايا تنمو كخلايا دم حمراء أو البيضاء أو الصفيحات. وهي تُدعى أيضاً خلايا الدم الجذعية.

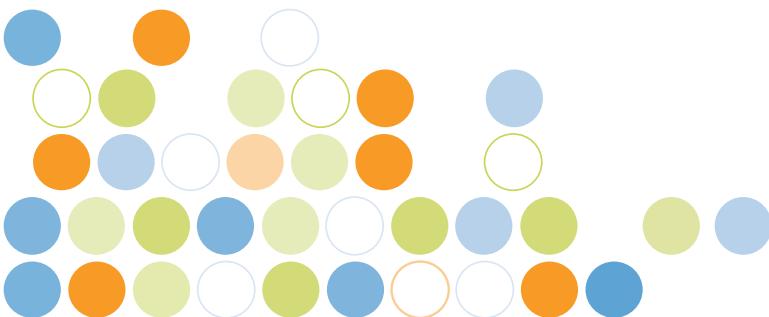
## النخاع العظمي (BONE MARROW)

النسيج الطري الإسفنجي الموجود في داخل العظام.

## مصادر الخلايا (CELL SOURCES)

الأماكن الثلاثة التي توجد فيها الخلايا المكونة للدم:

- النخاع العظمي
- الدم الخبيطي (الدم الدوار أو مجرى الدم)
- دم الخبل السري



## **مستضد الكريات البيضاء البشرية (HUMAN LEUKOCYTE ANTIGEN, HLA)**

بروتين أو معلمة موجودة في معظم الخلايا في جسمك. هناك معلمات معينة لمستضد الكريات البيضاء البشرية ينطر إليها طبيبك عند الزرع. أنت تحصل على نصف معلوماتك من والدتك ونصفها الآخر من والدك.

## **جهاز المناعة (IMMUNE SYSTEM)**

أجزاء جسمك (خلايا الدم والأعضاء) التي تحارب العدو.

## **الموافقة المستنيرة (INFORMED CONSENT)**

عندما تقدم لك معلومات تضم المخاطر والفوائد المحتملة قبل الاتفاق على علاج أو خريبة سريرية.

## **زرع النخاع العظمي أو دم الحبل السري (MARROW OR CORD BLOOD TRANSPLANT)**

عملية لاستبدال النخاع العظمي غير السليم بنخاع عظمي سليم. يُسمى أيضاً زرع نخاع عظمي أو زرع خلايا جذعية أو زرع الدم والنخاع (Bone and Marrow Transplant, BMT).

## **خلايا الدم الجذعية الخبيطية (PERIPHERAL BLOOD STEM CELLS)**

الخلايا المكونة للدم من الدم الخبيطي (جري الدم).

## **الصفائحات (PLATELETS)**

أجزاء من الدم تساعد الدم على التخثر.

## **البحث الأولي (PRELIMINARY SEARCH)**

بحث مجاني لسجل فلتنKen النظير (Be The Match Registry). يظهر هذا البحث المتبرعين المحتملين ووحدات دم الحبل السري الواردة في السجل والتي قد تتطابق معلومات مستضد الكريات البيضاء البشرية لديك.

## **النظام التحضيري (PREPARATIVE REGIMENT)**

عملية تحضير جسمك لتلقي الخلايا المكونة للدم الجديدة. يُسمى أيضاً نظام التكيف.

## **خلايا الدم الحمراء (RED BLOOD CELLS)**

خلايا الدم التي تنقل الأكسجين عبر الجسم.

## **الزرع ذو الشدة المخفضة (REDUCED-INTENSITY TRANSPLANT)**

نظام تحضيري يستخدم جرعات متدرجة من العلاج الكيميائي مع الإشعاع أو بدونه.

## **خلايا الدم البيضاء (WHITE BLOOD CELLS)**

خلايا الدم التي تحارب العدو.

## **البحث الرسمي (FORMAL SEARCH)**

بحث مفصل لسجل فلتنKen النظير (Be The Match Registry®). يظهر هذا البحث إذا ما كان أحد المتبرعين المحتملين أو إحدى وحدات دم الحبل السري المحتملة هي بالفعل المطابقة الأفضل لك. هذا البحث غير مجاني. قد تدفع شركة تأمينك أو قد لا تدفع هذه التكاليف.

## **فشل الطعم (GRAFT FAILURE)**

يحدث ذلك عندما لا تُنتج الخلايا الجديدة المتبع بها خلايا الدم البيضاء والحمراء والصفائحات التي يحتاج المريض إليها.

## **مرض الطعم ضد المضيف**

### **(GRAFT-VERSUS-HOST DISEASE, GVHD)**

أثر جانبي شائع للزرع الخَيْفي. يحدث ذلك بسبب الفروق ما بين خلاياك (المضيف) وخلايا المتبرع (الطعم). قد يرى جهازك المناعي الجديد أو الخلايا المتبع بها، في خلاياك جسماً غريباً وتهاجمهما.

#### - مرض الطعم ضد المضيف الحاد

**(ACUTE GRAFT-VERSUS-HOST DISEASE)**  
يحدث عادةً في الأيام المئة الأولى تقريباً بعد عملية الزرع، ولكنه قد يحدث بعد ذلك. يؤثر هذا في الغالب على الجلد والمعدة والأمعاء والكبد.

#### - مرض الطعم ضد المضيف المزمن

**(CHRONIC GRAFT-VERSUS-HOST DISEASE)**  
يحدث عادةً في الأشهر الثلاثة إلى السنة بعد عملية الزرع. ولكن علامات الطعم ضد المضيف المزمن قد تظهر قبل ذلك أو بعده. تشمل أعراض مرض الطعم ضد المضيف الجلد والمفاصل والقلم وغيرها من الأعضاء.

## **الزرع متماثل النمط الفرداني**

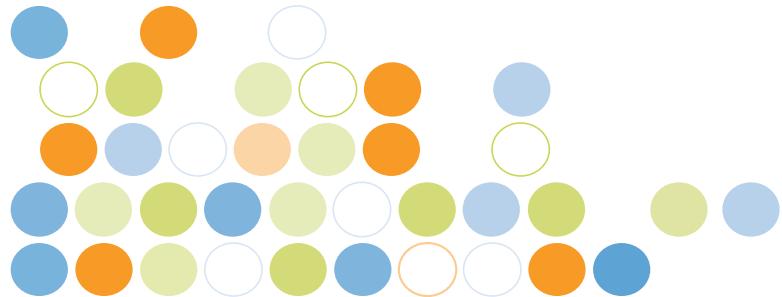
### **(HAPLOIDENTICAL TRANSPLANT)**

نوع من الزرع حيث يكون المتبرع هو أحد أفراد عائلتك يتطابق نصف معلومات مستضد الكريات البيضاء البشرية لديك. يُسمى أيضاً زرع نصف مطابق أو مطابق جزئياً من أحد الأقارب.

## **القطف (HARVEST)**

طريقة لجمع الخلايا المكونة للدم من النخاع العظمي قبل إجراء زرع ذاتي المنشأ. وهو أيضاً طريقة مستخدمة لجمع الخلايا المكونة للدم من متبرع منقطع لاستخدامها في عملية زرع خَيْفي. يُسمى أيضاً قطف النخاع العظمي.





## نحو هنا لمساعدتك في كل خطوة

أنت لست وحدك في رحلة الزرع، فلتكن النظير (Be The Match®) على أهبة الاستعداد للمساعدة.  
نحن نقدم برامج وموارد مجانية متعددة لدعمك. ودعم مقدمي الرعاية لك وأفراد عائلتك. قبل الزرع وخالله وبعده. اتصل بنا بالطريق الأنسب لك.

تعلم: [patientinfo@nmdp.org/patient](mailto:patientinfo@nmdp.org/patient) أرسل بريداً إلكترونياً: [BeTheMatch.org/patient](http://BeTheMatch.org/patient)

اطلب: [BeTheMatch.org/request](http://BeTheMatch.org/request) اتصل بالرقم: 1 (888) 999-6743

تقديم برامجنا وموارينا الدعم بـ 11 لغة. حيث تضم عاملين ثانبي اللغة ناطقين باللغة الإسبانية. وتتوفر الترجمات بأكثر من 100 لغة.

تفحص بزيارة: [BeTheMatch.org/translations](http://BeTheMatch.org/translations)

لكل موقف طبي وتجربة زرع وتعافي طابع فريد. يجب عليك دائمًا استشارة الفريق القائم بعملية الزرع  
لكل أو طبيب عائلتك بشأن حالتك. لا تهدف هذه المعلومات إلى أن خلل حكم الطبيب ولا مشورته  
الطيبة. ولا يجب أن خلل محلها.

