

حياة جديدة



تعطي حياة

دم الحبل السري يمكن أن يساعد مريض مصاب بمرض دم!

ما هو التبرع بدم الحبل السري؟

أنت **حامل** و ستلدن عن قريب. بعد ولادة طفلك، سيتم التخلص من المشيمة (تسمى أيضا البلاستا). و **لكن** قبل فصل المشيمة يمكن جمع بقية الدم الموجود فيها في كيس و ذلك بعد الولادة: هذا الدم هو **دم الحبل السري**.

هذا الدم يحتوي على " خلايا جذعية مكونة للدم" مهمة في المساعدة على شفاء مرضى مصابين بمرض دم خطير (على سبيل المثال سرطان الدم)، و ذلك عن طريق "زرع دم الحبل السري". هذا الاجراء يعني أنه يتم زرع " خلايا جذعية مكونة للدم" سليمة بعد العلاج الكيميائي للتعزيز في العلاج. لأن الخلايا تأتي من دم الحبل السري يطلق عليها "زراعة دم الحبل السري". منذ سنة 1989 تم القيام بألاف الزروع بدم الحبل السري بنسبة نجاح متزايدة في الشفاء و خاصة عند الأطفال.

نطلب منك أن تسمح لنا بجمع دم الحبل السري بعد الولادة حتى يمكن استعماله في الزرع عند مرضى مصابين بمرض دم خطير. يتم جمع دم الحبل السري- يحدث مباشرة بعد ولادة طفلك. **لا حاجة لوخز الوليد**. يتم فقط جمع الدم المتبقي في الحبل السري و المشيمة في كيس و ذلك بعد أن يتم قطع الحبل السري. يتم جمع الدم عندما تكون المشيمة ما تزال في الرحم. هذا يعني أن الاجراء ليس له أي تأثير سلبي على طفلك أو عليك و ليس مؤلم.

بعد الجمع يتم نقل دم الحبل السري الى المخبر حيث يتم النظر في ما اذا كان يفي طبقا للنوعية الدولية الصارمة كما يتم تحديد مستضادات الأنسجة. يقام بتجميد دم الحبل السري حتى يمكن فيما بعد استعماله لمريض يحتاج الى الزرع.

ماذا يجب أن أفعل؟

قبل أن تتمكن من المضي قدما لجمع دم الحبل السري يجب عليك اعطاء الموافقة الكتابية قبل بداية مخاض الولادة. ستكون هناك قائمة اسئلة يتم مراجعتها معك للتأكد من ما إذا كان هناك خطر عدم صلاحية دم الحبل السري للزرع (على سبيل المثال لأنه مصاب بأمراض معدية أو بسبب اضطرابات وراثية في الأسرة). يتم أخذ عينة دم من الأم عند الولادة للتأكد من عدم وجود عدوى فيروسية. يتم اخبار الطبيب المعين من طرفك اذا كانت النتائج غير طبيعية.

ماذا يجب على طفلي أن يفعل؟

عند الولادة، لا شيء!

عندما يصل عمر طفلك سنة واحدة يجب القيام بفحص عام (لا يتم أخذ عينة من الدم) لكي يتم املاء قائمة الاسئلة حول صحة طفلك. يمكن القيام بذلك عن طريق منظمة الطفل و الأسرة، طبيب الأسرة أو طبيب الأطفال، أو أثناء مراجعة مجانية مختصة في المستشفى الجامعي بلوفن Leuven UZ (بعد أخذ موعد) اذا كنت تفضل ذلك. بعد ذلك يجب ارجاع قائمة الاسئلة الى بنك دم الحبل السري. نطلب منك أيضا الاتصال بنا في المستقبل اذا تم اكتشاف أمراض دم أو أمراض خطيرة أخرى عند طفلك حتى نقوم بتحطيم خلايا دم الحبل السري (عادة ما تكون الخلايا الجذعية من دم الحبل السري غير صالحة للاستعمال عندما يكون المانح مصاب بمرض دم)

Tel 32-16-34.68.94

هل نتج دائما؟

لا، أحيانا لا يتم تجميد العينة التي سلمتها و ذلك لأسباب متعددة، على سبيل المثال اذا كانت الكمية المجموعة قليلة جدا. هذا ليس له علاقة بحالتك الصحية أو الحالة الصحية لطفلك. يتم اعلامك بريديا بعد وقت قصير من الولادة. يحتمل أنذاك استعمال العينة في بحوث علمية. هذا يحدث طبعا بشكل مجهول و بعد موافقة صريحة من طرفك (تجد نموذج الموافقة في الصفحة رقم 4 نقطة رقم 11).

هل يمكنني التبرع في حالة وجود أمراض دموية عند اخوة و أخوات طفلي؟

لا، لا يمكن ذلك في البنك العام و لكن هناك امكانية تجميد و تخزين دم الحبل السري لمريض محدد و ذلك في بنك دم الحبل السري بلوفن و بالتحديد في بنك دم الحبل السري العائلي المخصص. لا يمكن ذلك الا في حالة وجود طفل في الأسرة يعاني من مرض يؤهله للحصول على زراعة الخلايا الجذعية عن طريق دم الحبل السري. بالتالي يمكن تجميد و تخزين دم الحبل السري للأخ أو الأخت مجانا تحت اسم المعني و ذلك بعد موافقة المدير الطبي للبنك. تنبيه: لا يوجد في هذه اللحظة اثباتات علمية مؤيدة لاستعمال دم الحبل السري الخاص لمريض مصاب بمرض دم (عادة تكون الخلايا الجذعية لدم الحبل السري غير صالحة في حالة إصابة المانح بمرض دم)

ماهي المعلومات التي يتم الاحتفاظ بها؟

يتم تخزين المعلومات حول نوعية أنسجة دم الحبل السري مع بيانات الأم و الطفل في ملف كمبيوتر تحت رقم سري. تتم ادارة هذا الملف من قبل بنك دم الحبل السري بلوفن التابع للمستشفى الجامعي بلوفن. بضمن أثناء ذلك عدم الكشف على الهوية. اذا كان هناك مريض يبحث على متبرع عندها يتم استشارة سجلات الكمبيوتر بناء على طلب من الطبيب. عندما يكون دم الحبل السري من نفس الفئة المطلوبة يتم أنذاك بالطبع استخدامه للزرع عند ذلك المريض.

هل أنا مجبر على التبرع بدم الحبل السري؟
لا، اذا رفضت فلن يكون بالطبع لذلك أي تأثير على نوعية الرعاية التي تتلقاها.

موجز التبرع بدم الحبل السري:

- قبل الولادة:

- ✓ اعطاء موافقة للجمع
- ✓ ملء قائمة الاسئلة

- عند الولادة:

- ✓ جمع دم الحبل السري بعد الولادة بدون أي خطر على الطفل أو عليك
- ✓ أخذ عينة من دمك (مبدئيا مرة واحد إلا في حالة مشكلة فنية)

- سنة واحدة بعد الولادة (فقط اذا تم بالفعل تجميد تبرعك)

- ✓ املاء قائمة الاسئلة حول صحة طفلك عن طريق الطبيب

لمزيد من المعلومات:

Tel : 016/34.68.94, Fax : 016/34.68.83.

www.uzleuven.be/Navelstrengbloedbank