

الشق النخاعي Diastematomyelia

ما هي الشق النخاعي؟

الشق النخاعي هو تشقق كامل أو جزئي (شق طولي) في الحبل الشوكي الذي ينقسم إلى قسمين.

كيف يحدث الشق النخاعي؟

يتم تقسيم الحبل الشوكي وجذور الأعصاب الداخلية إلى عمودين. يمكن أن تكون هذه التمزقات عبارة عن حاجز عظمي أو ليفي أو غضروفي يقسم القناة الفقرية جزئيًا أو كليًا. يمكن العثور على الشق في أي مستوى، ولكن في معظم الحالات يتم العثور عليه في المنطقة الثورية السفلية أو الفقرية العليا. المنطقة الثورية هي تلك التي تمتد من قاعدة الرقبة حتى البطن والمنطقة الفقرية هي الجزء السفلي من الظهر.

يعمل الشق النخاعي كقاطع يبطئ نمو الحبل الشوكي الطبيعي عن طريق عرقلة تصاعد العناصر العصبية، مما يؤدي إلى تدهور تدريجي للوظائف العصبية في الأطراف.

هل يجب إجراء المزيد من الفحوص؟

الاختبارات المتاحة تعتمد على المكان الذي تتواجد فيه. الاختبارات التي يمكنك السؤال عنها تشمل التحليل الأميني للكشف عن مشاكل في عدد الصبغيات وبعض الظروف الوراثية الأساسية. عند إجراء التحليل الأميني، يتم إدخال إبرة في بطنك لجمع بعض السائل من حول الطفل واختباره. نظرًا لأن الشق النخاعي قد وصف في ارتباط مع تشوهات أخرى متنوعة (مثل الفتحة الظهرية المفتوحة، والجنف، والقفرات الفقرية، والجلد الظاهر، وتشوهات العظام في القدمين، خاصة قدم النادي)، يجب أن تطلب أيضًا فحصًا بالموجات فوق الصوتية تفصيليًا.

ما هي الأمور التي يجب مراقبتها خلال الحمل؟

ما يجب أن تعرفه هو أن النتيجة عادةً ما تكون إيجابية، ولكن قد تكون هناك حاجة إلى جراحة جراحية وجراحة عظمية، وهناك فرصة للتأثير على الوظائف العصبية.

ماذا يعني ذلك لطفلي بعد ولادته؟

عندما يظهر الشق النخاعي كتشوه في الأنبوب العصبي المغلق، يمكن تعزيز توقعات الوظائف العصبية من خلال إزالة الحاجز جراحيًا في وقت مبكر، لذا فإنه من المهم الرجوع إلى مركز العظام لتخطيط الوقت الصحيح للجراحة.

هل سيحدث مرة أخرى؟

المخاطرة بالتكرار غير معروفة. تم وصف النقل البسيط للسيطرة الذاتية في حالات نادرة لذا يُفضل اللجوء إلى الاستشارة الوراثية.

- ما هي الأسئلة الأخرى التي يجب أن أ طرحها؟
- هل الشق النخاعي معزول أم مرتبط بتشوهات أخرى؟
- هل يوجد انفصال العمود الفقري؟
- هل يمكن إنهاء الحمل؟
- كم سيكون لدي فحوصات الأمواج فوق الصوت بشكل دوري؟
- هل تتوفر جراحة بعد الحمل؟
- أين وكيف يجب أن ألد؟
- أين سيحصل الطفل على أفضل رعاية بعد الولادة؟
- هل يمكنني لقاء فريق الأطباء الذين سيعتنون بطفلي مسبقًا بعد الولادة؟

