

## Megalencephaly ضخامة الدماغ

تكبير ذلك في بما مختلفة، حالات عدة عن ناتجًا ذلك يكون أن يمكن. الرأس محيط تكبير لوصف يستخدم مصطلح هو مصطلح استخدام يتم. نفسها الدماغية الأنسجة توسع أو الجمجمة، تكثيف أو المخ، داخل بالسوائل المملوءة الفضاءات معظم تشخيص يتم. الرأس تكبير في الرئيسي المساهم هو نفسه المخ يكون حيث الأخيرة، الحالة لوصف " ضخامة الدماغ" هو الحمل من الثالث الثلث في المتأخر التشخيص يعتبر الولادة، قبل تشخيصها تم التي الحالات بين ومن الولادة، بعد الحالات كامنة وراثية بحالة مرتبًا يكون قد أو منفصلة، كحالة ضخامة الدماغ تحدث أن يمكن. شيوعًا الأكثر

؟ ضخامة الدماغ انتشار مدى

الرأس، محيط زاد وكلما هامًا، أمرًا ضخامة الدماغ درجة تعتبر. الحمل جميع من 2٪ حوالي يحدث في التعريفية، الناحية من سيئة نمو نتائج حدوث فرص زادت

؟ بضخامة الدماغ صلة ذات الكروموسومات تكون كيف

إليها الإشارة وسيتم. وراثية متلازمة إلى الكروموسومات في الاختلالات تؤدي مستودع الحامض النووي قد هي الكروموسومات من مبكر وقت في وظهورها الرأس، محيط في ملحوظة زيادة حالة في احتمالًا أكثر وهذا، "المتلازم ضخامة الدماغ" باسم المخ خارج أخرى وتشوهات المخ في إضافية بتشوهات وربطها، (الثالث من الأول الثلث إلى المتأخر الثاني الثلث) الحمل.

الاختبارات؟ من المزيد إجراء يجب هل

الاختبارات. المحتملة والنتائج الطفل حالة حول المزيد على للتعرف الاختبارات من المزيد إجراء سيختارن النساء من العديد تشمل

- عن ذلك يتم. الكروموسومات داخل المشاكل وبعض الكروموسومات عدد في مشاكل عن للبحث الأمنيوسنتيس فحص
- للتحليل المختبر إلى وإرساله بالجنين المحيط الأميني السائل من صغيرة كمية إزالة طريق
- وموجات قوية مغناطيسية حقولًا الفحص هذا يستخدم. متوفرًا كان إذا الجنين، لدماغ المغناطيسي الرنين فحص يقدم أن يمكن. إشعاع أي على ينطوي ولا والطفل، الأم من ويكون امنلكل. الجسم لداخل مفصلة صور لتكوين راديو الفحوصات توجيه في يساعد أن ويمكن. ضخامة الدماغ مع الموجودة الإضافية الدماغ تشوهات حول مفيدة معلومات بشأنالتمو الجنيني الاستشارات في والمساعدة التفصيلية الجينية
- في تشوهات وجود اكتشاف يمكنه الحمل أثناء الجنين لقلب متخصص فحص هو وهذا. الجنيني الصدى تصوير، ضخامة الدماغ مع تتزامن قد والتي القلب،

الحمل؟ خلال مراقبتها يجب التي الأمور هي ما

بشكل مكبرًا الرأس محيط كان إذا ذلك، ومع. الحمل خلال خطر لزيادة يتعرضون لا ضخامة الدماغ من يعانون الذين الأطفال جزء أضيّق من اسفلا ينزل أو الحوض في يستقر لا قد المكبر الرأس لأن القيصرية الولادة عملية لخطر عرضة فستكون واضح، أسابيع 3-4 كل الأقل على بانتظام الصوت فوق بالموجات فحوصات بإجراء الأخصائيين معظم يوصي. الولادة أثناء الحوض من المخ خارج أو داخل أخرى تشوهات ووجود الرأس محيط نمو معدل تحديد في الصوت فوق بالموجات الفحص سيساعد الولادة؟ بعد لطفلي بالنسبة ذلك يعني ماذا

تشوهات بهم توجد ولا المتوسط، فوق معيارية انحرافات 2.5+ من أقل رأس بمحيط ضخامة الدماغ من يعانون الذين الأطفال فإن الاسم، يوحى كما. "الحميد العائلي الرأس تضخم" بد تُعرف حالة لديهم يكون قد طبيعية الجينية وتكون الفحوصات أخرى، ضخامة الدماغ أساسي جيني سبب هناك يكون عندما عمومًا، طبيعية عصبية تنموية نتائج مع ما حد إلى طبيعية حالة هذه الكامن الوراثي الاضطراب على النتيجة وستعتمد المتوسط فوق معيارية انحرافات 2.5+ من أكبر الرأس محيط سيكون مركز في يجب ان تتم الولادة لذلك، الحركة واضطراب النمو وتأخر الصرعية النوبات لضخامة الدماغ العامة الأعراض تشمل بعد للرأس صوتية فوق أمواج فحص إلى الطفل سيحتاج. العصبي التصوير وخدمات الوراثة الأمراض خدمة في خبرة ذو تعليمي. متابعة وطبية عصبية نمو وفحوصات العمر، من أشهر بضعة غضون في عادة مغناطيسي ورنين الولادة، أخرى؟ مرة ذلك سيحدث هل

سبب هناك كان إذا. للغاية ضئيل أخرى مرة هذا حدوث خطر فإن ، آخر لضخامة الدماغ جيني سبب على العثور يتم لم إذا في. تكرر خطر الفحوصات هذه نتائج ستحدد. المستقبلي الحمل أو/و طفلك ولوالد لك جينية اختبارات تقديم سيتم وراثي، الجنين لدماغ مستهدف فحص إجراء يُفضل الحمل المستقبلي،