

میرے بچے کے ڈیٹا کا کس طرح تحفظ کیا جاتا ہے؟

- آپ کی کچھ ذاتی تفصیلات کو ڈیٹا پاس ScreenPlus کے سے تحفظ یافتہ ڈیٹا بیس میں رکھتا ہے جو البرٹ آنسسٹانک کالج آف میڈیسین میں فائز وال کے پیچے اسٹھر کیا جاتا ہے۔ ہم یہ معلومات بٹانے سے قبل انہیں لگ بھگ تین ماہ تک محفوظ رکھتے ہیں۔ ہم آپ کے بچے کی معلومات کا کس طرح تحفظ کرتے ہیں اس HIPAA بارے میں مزید معلومات منظوری فارم کے کے اجازت نامہ والے سیکشن میں مل سکتی ہیں۔

- آپ کے بچے کے خون کے دھبے کا کس طرح تحفظ کیا جاتا ہے اس بارے میں مزید معلومات کے لیے، براہ کرم "نیوبورن اسکریننگ کے بارے میں سیکشن" میں مندرج ویب سائٹ ملاحظہ کریں۔

مجھے کیوں شرکت کرنی چاہیے؟

- علامات شروع ہونے سے پہلے ہی، نادر ScreenPlus کے امراض کی بروقت شناخت کرنے میں مدد مل سکتی ہے
- بروقت تشخیص سے اگر علاج درکار ہو تو اسے حاصل کرنے میں آپ کے بچے کو مدد مل سکتی ہے
- اس تحقیق سے آئندہ بچوں کو تشخیص کروانے اور جتنی جلدی ممکن ہو علاج حاصل کرنے میں مدد مل سکتی ہے
- شرکت کرنے کی کوئی لگت نہیں ہے۔

اگر کوئی ایسی چیز ہے جس کا علم مجھے غیر معمولی مرض کے بمارے سفر میں بوا ہے تو وہ یہ ہے کہ اپنے بچے کی صحت کی حالت کے بارے میں جلد از جلد جان لینا بہت زیادہ بہتر ہوتا ہے

- Pam Crowley Andrews

Abby، اور Belle کے والد
Niemann Pick C1 (NPC) میں مبتلا ہو
کر زندگی گزارنے والے بچے

شریک بانی اور ایگزیکیٹو ڈائریکٹر، فائرفلائی فونڈ (Firefly Fund)

میں ScreenPlus اگر میرا بچہ شرکت کرتا ہے تو کیا ہوگا؟

- کی نوزانیدہ بچوں والی اسکریننگ لیپاریٹری NY اضافی عوارض کے مدنظر آپ کے بچے کے نمونے کی جانچ کرے گی۔ آپ کے بچے سے کوئی اضافی خون نہیں لیا جائے گا۔ یہ اضافی جانچیں اس خون پر کی جانیں گی جو آپ کے بچے کی ایڑی سے معمول کی نوزانیدہ بچوں والی اسکریننگ کے لیے پہلے ہی لیا گیا تھا۔

- بیشتر بچوں کا نتیجہ نارمل ہوگا اور آپ کو بماری جانب سے جواب نہیں ملے گا۔ آپ کے بچے کی عمر کے نتائج ان ScreenPlus ایک ماہ بونے پر، ان کے کی معمول کی نوزانیدہ بچوں والی اسکریننگ روپرٹ میں شامل کر دیے جانیں گے جن تک آپ کے معالج اطفال کی رسانی ہو سکتی ہے۔ اگر نتیجہ مثبت ہو تو، جینیاتی عوارض میں خصوصی مہارت رکھنے والے کے ڈاکٹر کے ذریعے آپ سے براہ راست ScreenPlus رابطہ کیا جائے گا۔

- پینل پر درج ScreenPlus اگر آپ کے بچے کو عوارض میں سے کوئی لاحق ہو تو، جتنی جلدی ممکن کے تمام ScreenPlus بو اسے جان لینا مفید ہوتا ہے۔ سے منظور شدہ علاج ہوتا ہے یا ان FDA عوارض کا کی مسلسل طبی آزمائشیں ہوتی ہیں۔

- نیوبورن اسکریننگ میں غلط مثبت نتائج کا امکان کا ایک بدق غلط مثبت ScreenPlus بہمیشہ ہوتا ہے۔ نتائج کو کم کرنا ہے، لہذا ہم کئی درجہ والی ٹیسٹنگ کا طریقہ استعمال کرتے ہیں۔ اس کا مطلب یہ ہے کہ اگر پہلی اسکریننگ کا نتیجہ خلاف معمول ہے تو، ممکن ہے تک درستگی برتنے کے لیے مختلف طریقے (طریقوں) سے نمونے کا ٹیسٹ کیا جائے گا۔

نیوبورن اسکریننگ کے بارے میں ScreenPlus کیا ہے؟

نیوبورن اسکریننگ کے بارے میں ScreenPlus کے تمام بچوں کی معمول (NY) فوراً بعد، نیو یارک کی نوزانیدہ بچوں والی اسکریننگ لیپاریٹری NY اسکریننگ بتوتی ہے جس میں 50 سے زائد ایسے قابل علاج عوارض کی جانچ کی جاتی ہے جو ان کی صحت کو مناثر کر سکتے ہیں، کیونکہ بروقت تشخیص سے بروقت مداخلت اور علاج کی سہولت ملتی ہے۔ مزید معلومات <https://www.wadsworth.org/programs/newborn> پر مل سکتی ہیں۔

غیر معمولی عوارض کے مدنظر اضافی نیوبورن اسکریننگ کا معانہ کرنے کے لیے تحقیقی مطالعہ

کے چننہ NY ایک مطالعہ ہے جو ScreenPlus پائلٹ بسپیتالوں میں پیدا ہونے والے بچوں کے والدین کو ایسے 14 اضافی، نادر عوارض کے مدنظر اسکریننگ کروانے کا انتخاب پیش کرتا ہے کے نوزانیدہ بچوں کی معمول کی NY جو فی الحال اسکریننگ پینل میں نہیں ہیں۔ یہ کیفیات اس لیے منتخب کی گئی تھیں کہ وہ امکانی طور پر سنگین تھیں، لیکن بروقت پتہ چل جانے سے نتیجہ بہتر ASMD، بوسکتا ہے۔ وہ 14 عوارض یہ بین CLN2، CTX، GM1، LAL-D، MLD، MPS II، MPS IIIB، MPS IVA، MPS VI، MPS VII، Niemann Pick C۔ ان عوارض کے بارے میں مزید معلومات کے لیے، براہ کرم <https://www.einsteinmed.edu/research/screenplus/conditions-tested/> ملاحظہ کریں۔

فانلو اپ نگہداشت اور فیملی کا تعاون

ایسی غیر معمولی صورت میں کہ آپ کے بچے کا کا ڈاکٹر آپ کے بچے کے نتیجہ مثبت ہوتا ہے بچے کا معانہ کرنے کے لیے ایک وقت طے کرنے اور ان کی نگہداشت کے اگلے مرحلہ پر گفتگو کرنے کے لیے آپ سے رابطہ کرے گا۔ آپ کے معالج اطفال کو بھی مطلع کیا جائے گا۔