

نصائح مفيدة للوالدين بالنسبة لحقن هرمون النمو

ما العلاج بهرمون النمو؟

هرمون النمو هو هرمون بروتيني تصنعه الغدة النخامية عادة لمساعدة طفلك على النمو. إن كنت تقرأ هذا ، فقدناقش طبيب طفلك احتمال علاج طفلك بهرمون النمو.

بعد التدريب ، سوف تعطي طفلك حقنة من هرمون النمو المصنع (هرمون النمو) مرة واحدة في اليوم. كلمة المصنع تعني أن هرمون النمو هذا صنع في المختبر ليكون مطابقاً لهرمون النمو البشري. كان هرمون النمو متوفراً للعلاج منذ خمسينيات القرن العشرين. ومع ذلك ، فهرمون النمو المصنع أكثر أماناً من المستحضرات القديمة ، لأنه خالي من أي أنسجة بشرية أو حيوانية.

ما هي الآثار الجانبية لعلاج هرمون النمو؟

بشكل عام ، هناك عدد قليل من الأطفال الذين يعانون من الآثار الجانبية بسبب هرمون النمو. الآثار الجانبية التي تم وصفها تشمل الصداع ومشاكل في موقع الحقن. لتجنب التندب ، يجب وضع الحقن في مواقع مختلفة مثل الذراعين والساقين والبطن والأرداف. ومع ذلك ، فإن الآثار الجانبية نادرة بشكل عام. يرجى قراءة التعليمات المصاحبة للدواء للحصول على قائمة كاملة من الآثار الجانبية.

كيف يتم تحديد جرعة هرمون النمو؟

يقوم طبيب الغدد الصماء لدى الأطفال بحساب الجرعة الأولية بناءً على الوزن والحالة التي يتم علاجها. في زيارات لاحقة ، سيقوم الطبيب بزيادة الجرعة حسب التأثير المطلوب ومرحلة البلوغ.

تعتمد طول فترة العلاج بهرمون النمو على مدى استجابة طول الطفل لحقن هرمون النمو ومدى تأثير البلوغ على النمو.

PES PEDIATRIC ENDOCRINE SOCIETY