

ساعدنا على مراقبة تطور القدرة البصرية لطفلك الرضيع: معلومات للعائلات

العالم المرئي للطفل الرضيع

هل تعرف أن الأطفال الرضع لا يمكنهم الرؤية جيدا عند ولادتهم؟ فالعالم يبدو، بالنسبة لهم، معتماً بعض الشيء والألوان باهتة للغاية والحواف غير واضحة تماما. لهذا يحبون اللعب ذات الألوان الزاهية والأشياء المتحركة ذات اللونين الأبيض والأسود - فهم يستطيعون رؤيتها على نحو أفضل. وخلال الشهور الستة الأولى من عمر الرضيع تتطور قدرته على الرؤية بسرعة مع أول ابتسامة يرسلها إليك.

لكن يحدث أحيانا، وفي حالات قليلة جدا، أن يولد الأطفال بمشكلة في العين ولا تتطور قدرتهم على الرؤية إلا إذا اكتشفنا الخلل مبكرا. ولأن الأطفال الرضع والصغار لا يستطيعون إخبارنا بما يمكنهم رؤيته، علينا أن نجري فحوصا خاصة بالرؤية. هذه الفحوص تقيس مدى رد فعل عيني الطفل للضوء، وأيضا حجم الرسالة التي ترسلها العينان للمخ. والطفل الرضيع يشاهد مربعات سوداء وبيضاء تتحرك على شاشة التلفزيون ومصباحا يومض. هذه تسمى فحوص التشخيص الكهربائي البصري.

فحوص التشخيص الكهربائي البصري للأطفال الرضع

هذه الفحوص لا تسبب ألما ولا تشكل خطورة على الطفل. يتم وضع إلكترونيات لاصقة - بكل خفة - على خدي الطفل وعلى مؤخر رأسه مع استخدام كريم يمكن غسله بعد ذلك. هذه الإلكترونيات تكشف موجات المخ البصرية. وقد أجرينا في مستشفى "غريت أورموند ستريت" هذه الفحوص على الأطفال الرضع والصغار لمدة عشر سنوات، إلا أننا نعمل بكل جهد حتى نجعل هذه الفحوص أفضل عن طريق استخدام أشكال مختلفة على شاشة التلفزيون، ولهذا السبب نحتاج إلى مساعدتك. نريد إجراء هذه الفحوص على أطفال أصحاء حتى سن عام، لكي نتأكد من معرفة مدى تطور حالة مرضانا رغم سنهم الصغيرة.

هل يمكنك مساعدتنا؟

نود أن نسألك إذا ما كنت ترغب في مساعدتنا. سنطلب منك أن تقضي ساعة مع طفلك في قسم العيون بمستشفى "غريت أورموند ستريت". سنجري فحوص الرؤية خلال زيارتك وسيقوم أطباء العيون بفحص عيني طفلك للتأكد من أنها تتمتع بصحة جيدة. ولاشك أن لدى العديد من الآباء أسئلة حول التطور العام لأطفالهم، ولهذا لدينا أخصائيو في التطور سيسرهم الإجابة على جميع أسئلتك أثناء زيارتك لعيادتنا.

المستشفى مجهز تماما لتلبية حاجات الأطفال وبه كافة التسهيلات التي تحتاجها لكي تكون زيارتك مريحة. به رواق للرضاعة الطبيعية وتغيير "حفاض" الطفل، وبه أجهزة لتدفئة زجاجات الرضاعة، كما تتواجد أيضا مساعدات لإلهاء الأطفال الأكبر سنا، هذا بالإضافة إلى الشاي والبسكويت للكبار "المرهقين".

إذا كان بإمكانك مساعدتنا أو ترغب في مزيد من المعلومات، فالرجا الاتصال هاتفيا بقسم العيون في مستشفى "غريت أورموند ستريت" على الرقم: 020 7405 9200 داخلي: 0514/0251 للتحدث إلى شارون هاردي أو الدكتورة دوروثي طومسون أو بلاش ستيف على الرقم الداخلي: 0485.