

---

# Lasik in pediatric refractive surgery

Sameh Adel Ali Khalil

الليزك نوع من جراحات الليزر التي يتم إجراؤها للحصول على رؤية ممتازة دون الاعتماد على النظارة أو العدسات اللاصقة وكلمة الليزك هي اختصار لهذه كلمات انجليزية ولاتينية تعنى استخدام الليزر لتعديل شكل القرنية. تعتبر جراحات الليزك في الاطفال من الجراحات الآمنة والفعالة لتصحيح قصر النظر أو طول النظر أو الاستجماتيزم وبرغم من ذلك لا ينصح بعمل تلك الجراحات إلا في حالات مرضية معينة. إن جراحات الليزك في الاطفال ليس الهدف منها التخلص من النظارة الطبية كما يعتقد كثير من الآباء إنما هي محاولة للحفاظ على النمو الطبيعي لنظر الطفل حيث يتمكن الطفل من النظر بكلتا العينين. ننظر للتغيير الدائم في نمو عين الطفل واتفق العلماء أن السن المناسب لعمل تلك الجراحات من 18 إلى 21 عاماً إلا في حالات وجود فرق كبير بين العينين. وهذا لا يمنع أعاده تلك العمليات مع تقدم سن المريض. هناك العديد من الاحتياطات والفحوصات التي يتم إجرائها للمريض قبل اتخاذ قرار العملية وإلا يكون هناك أي موانع داخل العين كالالتهابات القزحية أو المياه الزرقاء أو البيضاء. أما بالنسبة للمضاعفات التي قد تحدث بعد إجراء الليزك ولهذا فإننا دائماً نطلب استعمال نوع من القطرة المرطبة الخالية في الشهور الأولى بعد عملية الليزك.