

تعديس فوق القرنية فى المريض اللابلسورى

تعديس فوق القرنية هى شكل جديد ومتطور من الجراحات التصحيحية لانكسارات القرنية فى النظر اللابلسورى ولقد صممت بداية لا لتنافس العدسات اللاصقة وزرع العدسات داخل العين وهى تتميز باتساع مجالاتها التطبيقية فى حالات مشاكل الانكسارات .

وخطواتها العملية تشمل ازالة البقعة الطلائية الخارجية للقرنية من عين المريض وتخطا عديسه من قرنية متبرع سابقة التجهيز فوق سطح قرنية المريض وبعد ذلك يعاد نمو الخلايا الحية للقرنية بدلا عن التى ازيلت وذلك بداية من اطراف قرنية المريض لتغطى النسيج الجديد لتجعله جزءا حيا من عين المريض. هذه الخطوات تحمل اقل مجازفة بسبب قلة التدخل اليدوى فى قرنية المريض وهى تعتبر قابلة للتدرار . والعديسه الموضوعة على قرنية المريض يمكن ازلتها عند الضرورة وتسترجع العين حالتها الاولى .

ان طريقة الجراحة بسيطة نسبيا ولا تحتاج الى معدات داخل العملية مثل جهاز الخرط بالتبريد .

هناك ميزة أخرى لهذه العملية وهى ان العدسة المستعملة من قرنية المتبرع يمكن تجهيزها و توفيرها كالعدسات اللاصقة البلاستيكية .

تعد يس فوق القرنية فى الاطفال اللابلوريين :

تعتبر تعد يس فوق القرنية جراحة مناسبة لتصحيح النظر للاطفال الغير ملائمين
لوضع عدسات لاصقة وكذلك تعتبر أكثر امانا من زرع العدسة البلاستيكية
داخل العين .

ولا بد من اجراء علاج مكثف للعطل البصرى فى كل حالات اللابلوريه
فى العين الواحدة .

ان نسبة نجاحها حوالى ٩٥ ٪ فى العيون التى اجريت لها هذه الجراحة
والمرضى حصلوا على حوالى ٩٢ ٪ من التصحيح المطلوب .

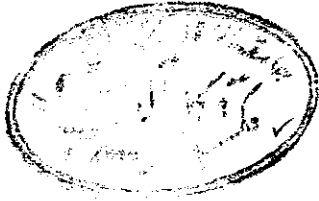
تعد يس فوق القرنية للبالغين اللابلوريين

هناك دواعى استعمال خاصه لتعد يس فوق القرنية للبالغين الذين يتم
استبعادهم من عمليات زرع العدسات داخل العين وايضا مناسبة للمرضى
الذين لا يتكيفون مع النظارات والعدسات اللاصقة
طول النظر المتبقى بعد العملية يتراوح بين ٠.٤٣ ر - ٠.٧ ديوتتر ويحصل
المرضى على ٨٧ ٪ من التصحيح المتوقع .

٧٩

تعديس فوق القرنية
فى المريض اللابلورى

رساله مقدمة من
الطبيب / جورج زكى ميخائيل
توطئة للحصول على درجة الماجستير
فى طب وجراحة العيون



تحت اشراف
الدكتور / سلوى رياض عباس
استاذ مساعد طب وجراحة العيون
كلية طب بنها
جامعة الزقازيق

الدكتور / اسامة محمد عصفور
استاذ مساعد طب وجراحة العيون
كلية طب بنها
جامعة الزقازيق

كلية طب بنها
جامعة الزقازيق

١٩٨٨