

مقارنة ثلاثة أساليب جراحية لاستئصال الكيس الأدمي الزاوي الداخلي: دراسة عشوائية منضبطة.

الملخص العربي

تعد الاكياس الأدمية من أشهر الاورام التي تصيب محيط العين في الاطفال. ويشكل الكيس الأدمي الزاوي الداخلي تحديا اثناء التشخيص والعلاج مقارنة بنظيره الخارجي بسبب موقعه الخاص.

الهدف من هذه الدراسة العشوائية المنضبطة هو تقييم ثلاثة أساليب جراحية مختلفة لاستئصال الكيس الأدمي الزاوي الداخلي: شق أسفل الحاجب (مجموعة أ) و شق ثنية الجفن (مجموعة ب) و الشق المصغر المباشر (مجموعة ج). واعتمدت معايير التقييم علي: المظهر الجمالي بعد العملية (تقييم ذاتي وموضوعي) ، ومدة العملية ، و القدرة علي استئصال الورم بشكل كامل. و قد شملت الدراسة ٤٧ طفلا تم توزيعهم بشكل عشوائي علي المجموعات الثلاث. وقد أشارت النتائج الي أن مدة العملية كانت الأقصر بين مرضي المجموعة ج. وكان أثر الجرح (الندبة) أقل ملاحظة بين أفراد المجموعة ب في كل زيارات المتابعة. كلتا المجموعتين ب و ج أظهرتا تقييما أفضل للندبة مقارنة بالمجموعة أ باستخدام نظام ستوني بروك لتقييم الندبة الجراحية. كل عائلات أطفال المجموعة ب أبدوا رضا ممتازا عن العملية مقارنة ب ٧٣.٣% في المجموعة أ و ٤٠% في المجموعة ج. لم يحدث ارتجاع للورم في أي من المرضي الذين شملتهم الدراسة. وقد خلص الباحثون الي أن تقنية شق ثنية الجفن وكذلك تقنية الشق المصغر هما الأفضل من حيث مظهر الندبة مقارنة بتقنية شق أسفل الحاجب. وكان متوسط مدة العملية الأطول في تقنية شق ثنية الجفن.