

(الملخص العربي)

مناجزة التهاب القرنيه الفطرى

إن التهاب القرنيه الفطرى هو من أهم المشاكل في المناطق الحارة. وهو سبب هام من أسباب العمى القرني ان لم يتم تشخيصه وعلاجه بكفاءه .

إن هناك زياده في معدل التهاب القرنيه الفطرى علي مدي الأعوام الأخيره.

ولسوء الحظ هناك تأخر في تشخيص المرض اما بسبب عدم الإنتباه له وتشابه اعراضه مع التهاب القرنية البكتيري او لندرة الحالات المصابة بالتهاب القرنية الفطري، وحتى اذا تم تشخيص المرض يظل علاجه صعبا بسبب صعوبة إختراق الأدوية للقرنيه وقلة الأدوية المتاحة.

و يعتمد تشخيص الالتهاب القرني الفطري جزئيا علي التشخيص الإكلينيكي ولكن لا بد من عمل مسحه للقرنية للتأكد من التشخيص، وينبغي ان تحتوي المسحة على اجزاء من حواف وقاع القرحة.

وبالرغم من ذلك قد لا يتم التشخيص نتيجة وجود الفطريات في الطبقات العميقة للقرنية لذا قد يتم الاحتياج لأخذ عينه من القرنية وفحصها تحت المجهر .

إن إصابه العين بالأشياء ذات الطبيعه النباتيه وكذلك طول فترة إرتداء العدسات اللاصقه أو قلة العناية بها وكذا بعض الأمراض مثل جفاف العين والأمراض التى تضعف المناعه مثل البول السكرى هى من أهم الأسباب المؤديه إلى الإلتهاب الفطرى للقرنيه.

تنقسم الفطريات المسببة لالتهاب القرنية الفطري الى:

١- فطريات خيطية مثل الفيوزيريم والاسبريجيللس وتسبب العدوى اثر اصابة العين بالأشياء ذات الطبيعه النباتية.

٢- فطريات خميرية مثل الكانديديا، وتسبب العدوى في امراض جفاف العين وامراض نقص المناعه.

إن علاج التهاب القرنيه الفطرى يعتمد على نتائج المزارع و البحث المعملى لإختيار العلاج الصحيح. وهي تعد وسيلة ذهبية لتحديد نوع الفطر المسبب للمرض.

تعتبر مركبات البولين والآزول و البيريبيدين هى الأدوية الأساسيه في علاج الأمراض الفطريه.

هناك عدد من الادوية الحديثه التي بدأ استخدامها مؤخراً لعلاج حالات التهاب القرنية الفطري وهي:

١- فوريوكونازول، وبوساكونازول: وهو مضاد للفطريات واسع المجال حيث يشمل الفطريات الخيطية والخميرية، والفطريات المقاومة لمضادات الفطريات الاخرى.

٢- كاسبوفانجين: وهو من مضادات الفطريات الحديثة، وله تأثير قوي ضد جميع انواع الفطريات الخميرية، حتى المقاومة منها لمضادات الفطريات.

٣- تربينافين: وهو من مضادات الفطريات الحديثة الواسعة المجال والامنة.

يعتبر ترقيع القرنيه علاج ناجح فى حالات التهاب القرنيه الفطرى الذى لا يستجيب للعلاج بمضادات الفطريات.

مناجزة التهاب القرنيه الفطرى

رساله مقدمه تمهيداً للحصول على درجة الماجستير فى طب و جراحة العين

مقدمه من

الطبيب / أحمد إبراهيم أحمد شكر

بكالوريوس الطب والجراحة

تحت إشراف

الأستاذ الدكتور / عصام المتبولى صابر

أستاذ طب وجراحة العين

كلية الطب - جامعة بنها

الأستاذ الدكتور / محمد هانى سالم

أستاذ طب وجراحة العين

كلية الطب - جامعة بنها

الدكتور / محمد على عبد ربه

مدرس طب وجراحة العين

كلية الطب - جامعة بنها

كلية الطب

جامعة بنها

٢٠١١