

(الملخص العربي)

مناجزة التهاب القرنيه الفطري

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

إن هناك زياده في معدل التهاب القرنيه الفطري علي مدي الأعوام الأخيرة.

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

ويعتمد تشخيص الالتهاب القرني الفطري جزئيا علي التشخيص الإكلينيكي ولكن لا بد من عمل مسحه للقرنيه 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 العميقه للقرنيه لذا قد يتم الاحتياج لأخذ عينه من القرنيه وفحصها تحت المجهر .

إن إصابة العين بالأشياء ذات الطبيعة النباتية وكذلك طول فترة إرتداء العدسات اللاصقة أو قلة العناية بها وكذا بعض الأمراض مثل جفاف العين والأمراض التي تضعف المناعة مثل البوال السكري هي من أهم الأسباب المؤدية إلى التهاب الفطري للقرنية.

تذمم الفطريات المسئولة عن التهاب القرنية الفطرية إلى:

- 1- فطريات خيطية مثل الفيوزيريم والاسبريجيللس وتسبب العدوى اثر اصابة العين بالأشياء ذات الطبيعة النباتية.
- 2- فطريات خميرة مثل الكانديديا، وتسبب العدوى في امراض جفاف العين وامراض نقص المناعة.

إن علاج التهاب القرنية الفطرى يعتمد على نتائج المزارع والبحث المعملى لإختيار العلاج الصحيح. وهي تعد وسيلة ذهبية لتحديد نوع الفطر المسئول للمرض.

تعتبر مركبات البولين والأزول والبيريميدين هي الأدوية الأساسية في علاج الأمراض الفطرية.

هناك عدد من الأدوية الحديثة التي بدأ استخدامها مؤخرًا لعلاج حالات التهاب القرنية الفطرية وهي:

- 1- فوريوكونازول، وبوساكونازول: وهو مضاد للفطريات واسع المجال حيث يشمل الفطريات الخيطية والخميرة، والفطريات المقاومة لمضادات الفطريات الأخرى.

٢- كاسبو凡جين: وهو من مضادات الفطريات الحديثة، ولـه 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 الفطريى الذى لا يستجيب للعلاج بمضادات الفطريات.

مناجزة التهاب القرنية الفطري

رسالة مقدمة تمهدأ للحصول على درجة الماجستير في طب و جراحة العين

مقدمة من

الطيب / أحمد إبراهيم أحمد شكر

بكالوريوس الطب والجراحة

تحت إشراف

الأستاذ الدكتور / عصام المتبولي 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