

گزارش موردی

مجله دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

دوره هشتم، شماره دوم، تابستان ۱۳۸۸، ۱۵۶-۱۴۹

گزارش یک مورد جراحی آندوسکوپی ماکورمایکوزیس بینی و سینوس پارانازال با حفظ عملکرد اعضاء حیاتی

علی گلشیری اصفهانی^۱، زیبا شعبانی^۲، فاطمه لری گوئینی^۳، محمدرضا مختاری^۴

دریافت مقاله: ۸۶/۷/۳ ارسال مقاله به نویسنده جهت اصلاح: ۸۷/۶/۲۵ دریافت اصلاحیه از نویسنده: ۸۸/۲/۱۰ پذیرش مقاله: ۸۸/۲/۱۹

چکیده

زمینه و هدف: ماکورمایکوزیس یک بیماری نادر و کشنده است که بر اثر قارچ‌هایی از خانواده ماکوراسه ایجاد می‌شود. شایع‌ترین محل بروز آن بینی و مغز می‌باشد. هدف از گزارش این مورد تأکید بر تشخیص و درمان سریع برخی عفونت‌های فرصت‌طلب در بیماران دیابتی یا بیماران دچار ضعف سیستم ایمنی و نیز تأکید بر عمل جراحی با حفظ عملکرد اعضاء حیاتی و نقاط ضعف برخی آندوسکوپ‌ها در اعمال جراحی بینی است.

شرح مورد: بیمار خانمی ۷۶ ساله و دیابتی که به علت درد شدید سر و صورت و کاهش شنوایی با تشخیص ماکورمایکوزیس سینوس‌های پارانازال در بیمارستان مرادی شهرستان رفسنجان بستری گردید و پس از دو مرحله عمل جراحی (آندوسکوپی سینوس و مدیال ماگزیکتومی) و درمان طبی با آمفوتریسین B پس از ۴۵ روز بستری، بهبودی یافت.

بحث و نتیجه‌گیری: در بیمارانی که با سردرد یا درد ناحیه صورت مراجعه می‌کنند معاینه دقیق و گرفتن شرح حال از نظر وجود بیماری‌های زمینه‌ای و مصرف داروهای سرکوب‌کننده سیستم ایمنی، حفظ اعضاء حیاتی ضمن عمل جراحی جهت برداشتن بافت‌های درگیر و انجام آندوسکوپی به روش کالدول لوک (Caldwell-luc) جهت دسترسی بهتر به دیواره قدامی سینوس ماگزایلا باید مد نظر قرار گیرد.

واژه‌های کلیدی: ماکورمایکوزیس، سینوزیت، جراحی آندوسکوپی

مقدمه

[fungus ball] و در نهایت سینوزیت مهاجم قارچی را در

سینوس‌ها ایجاد نمایند. سینوزیت مهاجم قارچی در اکثر موارد توسط قارچ‌هایی از خانواده اسپریژیلوس و ماکوراسه

قارچ‌ها قادرند طیف وسیعی از بیماری‌های مختلف از

یک نوع ساپروفیت تا سینوزیت قارچی آلرژیک

۱- (نویسنده مسؤول) استادیار گروه آموزشی جراحی، متخصص گوش و گلو و بینی، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

تلفن: ۰۳۹۱-۵۲۳۰۰۸۰، دورنگار: ۰۳۹۱-۵۲۲۵۸۰۰، پست الکترونیکی: a_golshiri@rums.ac.ir

۲- استادیار گروه آموزشی داخلی، متخصص بیماریهای عفونی، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

۳- استادیار گروه آموزشی جراحی، متخصص گوش و گلو و بینی، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

۴- کارشناس پرستاری، مرکز آموزشی درمانی مرادی، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان