

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

طبع و نشر: دار الفکر للطباعة والنشر

مروری بر سینوزیت
SINUSITIS

مروّری بر سینوزیت / تألیف بخش علمی شرکت داروسازی فارابی/سامان ستایش ،
دکتر بزرگمهر مطهری ، محمد رضا گلستانی/اصفهان : گلبن ،
روابط عمومی و امور بین الملل شرکت داروسازی فارابی
۱۳۸۴ .
۸۰ ص .

ISBN 964-7096-70-4

فهرست نویسی بر اساس اطلاعات فیفا .

۱. سینوزیت . الف . ستایش ، سامان، تألیف . ب . شرکت داروسازی فارابی
ج. عنوان .
۸۷/س/۴۲۵ ۶۱۶/۲۱۲
کتابخانه ملی ایران
۲۸۳۴۱ - ۸۴ م

عنوان : مروّری بر سینوزیت

تألیف : بخش علمی شرکت داروسازی فارابی

دکتر سامان ستایش ، دکتر بزرگمهر مطهری ، محمد رضا گلستانی

بازنگری : دکتر محسن نراقی

ویراستار : دکتر محمد رضا زرگرزاده

ناشر : انتشارات گلبن

با همکاری روابط عمومی و امور بین الملل شرکت داروسازی فارابی

نوبت چاپ : اول - زمستان ۱۳۸۴

تیراژ: ۲۰۰۰ جلد

چاپ : نقش جهان

شابک : ISBN 964-7096-70-4

کلیه حقوق برای شرکت داروسازی فارابی محفوظ است.

Dr. Mahan Vazirani M.D.

Rhinologist

Plastic & Facial Surgery

Endoscopic Sinus Surgery



دکتر محسن نراقی

دوره تخصص: رینولوژی
پیشینه تحصیلی: فوق تخصص
پیشینه کاری: فوق تخصص
عضویت: انجمن رینولوژی ایران

بسمه تعالی

سینوزیت از بیماری های شایع و از دیرباز شناخته شده پزشکی است. با وجود این هنوز بسیاری از پزشکان در تشخیص نوع حاد و یا مزمن و درمان آن دچار اشتباه می شوند. چه بسیار که از آنتی بیوتیک های گوناگون جهت درمان سینوزیتی استفاده شده که منشا عفونی نداشته است و چه بسیار که جهت درمان سینوزیت عفونی از آنتی بیوتیک های نایجا استفاده می شود.

البته شایان ذکر است که این معضل تنها به کشور ما منحصر نمی شود و اینجانب به کرات شاهد اشتباهات تشخیصی و درمانی سینوزیت در کشورهای مختلف بوده ام. حتی کشورهایی که مهد بنیانگذاران روش های نوین تشخیصی و درمانی در سینوزیت محسوب می شوند. گردآوری کتابی در این زمینه همواره از نیازهای واقعی و انکارناپذیر جامعه ی پزشکی بوده است. کتاب حاضر که با تلاش و کوشش بسیار محققین بخش علمی شرکت داروسازی فارابی تهیه شده است. می تواند راهنمای مناسب و روشنگر ابهامات تشخیصی و درمانی سینوزیت باشد. امید آنکه مفید و مؤثر واقع افتد.

دکتر محسن نراقی

آدرس: خیابان ولیعصر، نزدیک به پل دنگ، نبش خیابان چهارم کادی، شماره ۱۲۸۱، کوچه پستی ۱۵۱۷۸، تلفن: ۸۸۸۱۲۷۶

No. 1281, 14th Gandhi st., Vahye- Asr Ave., Tehran 15178, Iran Tel: 8881376

مقدمه مؤلفین

سالیانه میلیونها نفر در دنیا به بیماری سینوزیت مبتلا می شوند و در نتیجه زندگی، کار و زمان مفید افراد تحت الشعاع این بیماری قرار می گیرد.

تشخیص سینوزیت در مرحله اول بیشتر بر پایه شرح حال بیمار و معاینه فیزیکی بیمار انجام و به دنبال آن درمان به صورت تجربی انجام می گیرد. ولی باید توجه داشت که سینوزیت حاد باکتریایی گاهی با عفونتهای دیگر دستگاه تنفسی فوقانی همراه می گردد.

همچنین ایجاد باکتریهای مقاوم به آنتی بیوتیکهای رایج و تغییر الگوی مقاومت در جوامع مختلف، درمان آن را پیچیده و مشکل ساخته است. انتخاب و تجویز آنتی بیوتیک مناسب و مؤثر در همان مراجعه اول بیمار به پزشک از اهمیت ویژه ای برخوردار است زیرا می تواند عامل مؤثری در کاهش اینگونه مقاومتها باشد. کتابچه حاضر تحت عنوان مروری بر سینوزیت با توجه به شیوع بیماری سینوزیت در دنیا و اهمیت شناخت، تشخیص و درمان صحیح آن مطابق با جدیدترین متد ارائه شده در دنیا گردآوری شده است.

امید است که مورد توجه و استفاده همگان بخصوص اعضاء محترم جامعه پزشکی قرار گیرد.

فهرست

- ۱- کلیات ۹
- ۲- آناتومی و فیزیولوژی ۱۱
- ۱-۲- سینوسهای پارانازال ۱۱
- ۲-۲- ملاحظات کاربردی ۱۲
- ۳- اپیدمیولوژی ۱۵
- ۴- معاینه ۱۶
- ۱- ۴- لمس ۱۶
- ۲- ۴- بررسی ترشحات در محل تخلیه ۱۶
- ۳- ۴- ترانس ایلومیناسیون ۱۷
- ۵- روشهای تشخیصی اختصاصی بینی و سینوسها
- ۱- ۵- رادیوگرافی سینوسها ۱۸
- انواع سینوزیت
- ۶- کلیات سینوزیت چرکی حاد ۱۹
- ۱- ۶- پاتوژنز و فیزیولوژی سینوزیت حاد ۲۴
- ۲- ۶- جمع آوری نمونه ۲۸
- ۷- تظاهرات بالینی ۳۴
- ۱- ۷- ویروسی ۳۴
- ۲- ۷- باکتریایی ۳۴

- ۳۶ ۷-۳ اکتسابی از بیمارستان
- ۳۶ ۷-۴ قارچی
- ۳۷ ۸- تشخیص
- ۳۷ ۸-۱ ویروسی
- ۳۷ ۸-۲ باکتریایی
- ۴۰ ۸-۳ بیمارستانی
- ۴۱ ۸-۴ قارچی
- ۴۲ ۹- درمان ضد میکروبی سینوزیت حاد چرکی
- ۴۶ ۱۰- سینوزیت چرکی تحت حاد
- ۴۹ ۱۱- سینوزیت مزمن
- ۵۲ ۱۱-۱ جراحی
- ۵۳ ۱۱-۲ جراحی آندوسکوپیک سینوس
- ۵۳ ۱۱-۳ اتیولوژی و پاتوژنز
- ۵۵ ۱۱-۴ درمان و کنترل
- ۵۸ ۱۲- عوارض سینوزیت
- ۵۸ ۱۲-۱ نشانه های عوارض
- ۵۹ ۱۲-۲ عوارض مربوط به کاسه چشم
- ۶۵ ۱۲-۳ عوارض داخل جمجمه ای
- ۷۱ ۱۳- پیشگیری