

۱۱۴۶

دانشگاه ملی ایران

دانشکده پزشکی

پایان نامه :

برای دریافت درجه دکترا پزشکی

موضوع :

اورتریت گونوکوکوسی عوارض و درمان

براهنمائی :

استاد محترم جناب آقای دکتر

هوشنگ ساغری

نگارش :

بهرروز درخشان زنگنه



۱۱۴۶

تقدیم به :

استاد ارجمند جناب آقای دکتر هوشنگ ساغری

۱۱۴۶

تقدیم ہے :

ہیئت محترم قضاة.

تقدیم به :

پدر و مادر عزیزم ، بخاطر محبت های بی‌دریغشان .

تقدیم به :

همسر عزیزم هایده که مدام مراد رسیدن

بهد فهمیم یاری نمود هاست.

تقدیم بہ :

فرزند و لہند م "علیرضا" .

” سوگند نامه پزشکی ” اعلامیه ژوئن ۱۹۴۷

هم اکنون که حرفه پزشکی را برای خود اختیار کرده ، با خود عهد می بندم که
زندگیم را یکسرووقف خدمت به بشریت نمایم . احترام و تشکرات قلبی خود را
بعنوان دین اخلاقی و معنوی به پیشگاه اساتید محترم تقدیم می‌دارم و -
سوگند می‌نمایم که وظیفه خود را با وجدان و شرافت انجام دهم .
اولین وظیفه من اهمیت و بزرگ شماری سلامت بیمارانم خواهد بود - - - و
اسرار بیمارانم را همیشه محفوظ خواهم داشت ، شرافت و حیثیت پزشکی را
از جان و دل حفظ خواهم کرد .
همکاران من برادران من خواهند بود ، دین - ملیت - نژاد - عقاید
سیاسی و موقعیت اجتماعی هیچگونه تأثیری در روابط پزشکی من نسبت - - -
به بیمارانم نخواهد داشت ، من در هر حال به زندگی بشر کمال احترام را -
مبذول خواهم داشت و هیچگاه معلومات پزشکی ام را برخلاف قوانین بشری ،
و اصول انسانی بکار نخواهم برد ، آزادانه و شرافت خود سوگند یاد می‌کنم
آنچه را که قول داده‌ام انجام دهم .

فهرست مطالب

| صفحه | موضوع | ردیف |
|------|--------------------------------|------|
| ۱ | مقدمه | ۱ |
| ۶ | تاریخچه | ۲ |
| ۱۰ | تشریح مرضی | ۳ |
| ۲۴ | تعریف وزمینہ مساعد | ۴ |
| ۲۷ | میکروبیولوژی - عامل بیماریزائی | ۵ |
| | - عامل بیماری | |
| | - شکل میکروب و چرک سوزاکی | |
| | - صفات کشت | |
| | - صفات بیوشیمیک | |
| | - صفات آنتی ژنیک | |
| | - قدرت بیماریزائی ، ویرولانسی | |
| | - قدرت بیماریزائی تجربی | |
| | - نگهداری و مقاومت میکروب | |
| | - محل میکروب | |

ب

بقیه فهرست مطالب

| ردیف | موضوع | صفحه |
|------|--|------|
| | — مضمونیت طبیعی | |
| | — تشخیص میکروسکوپیک | |
| | — تشخیص ایمنولوژیک | |
| ۶ | هیستوپاتولوژی | ۳۵ |
| ۷ | عاملین میکروب و نحوه انتقال بیماری | ۳۶ |
| ۸ | علائم کلینیکی سوزاک حاد در مردان | ۳۹ |
| ۹ | علائم " " " در زنان | ۴۰ |
| ۱۰ | سئوالات از مرد مبتلابه عفونت سوزاکی | ۴۳ |
| ۱۱ | معاینه مرد مبتلابه عفونت سوزاکی | ۴۸ |
| ۱۲ | سئوال از بیمار زن مبتلابه عفونت سوزاکی | ۵۰ |
| ۱۳ | معاینه زن مبتلابه عفونت سوزاکی | ۵۳ |
| ۱۴ | طریقه پیشرفت میکروب در مجاری ادراری تناسلی | ۵۷ |
| ۱۵ | علائم سرایت به مجرای خلفی | ۵۸ |
| ۱۶ | سیر بیماری سوزاک و دوره بهبودی | ۵۹ |
| ۱۷ | سوزاک بدون علائم بالینی | ۶۰ |

بقیه فهرست مطالب

| ردیف | موضوع | صفحه |
|------|--|------|
| ۱۸ | عوارض سوزاك. حاد | ۶۲ |
| ۱۹ | گزارش سه مورد بیماری سوزاك و آمار. ۱ ساله تا ۱۰ ساله | ۷۳ |
| ۲۰ | اپیدمیولوژی | ۷۹ |
| ۲۱ | مسئله تعقیب حاملین بیماری | ۸۲ |
| ۲۲ | تشخیص قطعی سوزاك و اسمیت آزمایشگاه در تشخیص ۸۵ | ۸۵ |
| ۲۳ | طرز تهیه نمونه برای آزمایشگاه | ۸۸ |
| ۲۴ | تشخیص افتراقی بیماری | ۹۱ |
| ۲۵ | پیشگیری | ۹۲ |
| ۲۶ | درمان | ۹۵ |
| ۲۷ | مخفی شدن سیفلیس | ۱۰۸ |
| ۲۸ | علت و فورسوزاك | ۱۰۹ |
| ۲۹ | مسئله علم اخلاق پزشکی | ۱۱۲ |
| ۳۰ | خلاصه و نتیجه | ۱۱۴ |
| ۳۱ | تشکر | ۱۱۷ |
| ۳۲ | منابع فارسی - (رفرانس) | ۱۱۸ |

مقدمه

باکشف پنی سیلین در اثنای جنگ دوم جهانی ، محافل علمی اظهار نظر نمودند که بوسیله آن در بیماری شایع مقاربتی یعنی سیفیلیس و سوزاک سرانجام ریشه کن خواهد گردید ، در اراایل امر شاهدات بالینی موافق با این پیش بینی خوشبینانه بود ولی آمارهای اخیر در فرانسه ، وانگلیس و امریکا و سایر کشورهای دیگر نشان داد که تعداد مبتلایان به گنوره سال بسال رو با افزایش بوده شیوع مجدد بیماریهای مقاربتی که واقعه نامیمونی بوده به چندین علت بوده :

- ۱ - عدم رعایت اصول پیشگیری و بهداشتی ، خصوصا که مبتلایان با مراض مقاربتی غالباً از میان بیماران خود شرم داشته و آنرا پنهان میدانند ، بعد از پیدایش آنتی بیوتیک ها اکثر برنامه های آموزشی و بهداشتی که بر علیه امراض مقاربتی تهیه شده بود ، بدست فراموشی سپرده شد ، زیرا محافل علمی به غلط عقیده پیدا کرده بودند که آنتی بیوتیک ها امراض مقاربتی را ریشه کن خواهند کرد .
- ۲ - از یاد روابط جنسی در بین نوجوانان مخصوصاً نه این دسته از مردم غالباً در باره علت ، نحوه انتشار ، طرز تشخیص ، و حتی چگونگی درمان و اهمیت درمان سریع و بموقع اطلاع ندارند .

۳ - درمان ناقص و ناکافی در اولین وزه‌های احساس ناراحتی وسیله خود بیمار
 و اشخاص غیرمتخصص نظیر کارکنان دروخانه‌ها پزشکیاران و متصدیان
 بخش تزریقات.

۴ - کافی نبودن وسایل تشخیصی در مرد وزن و عدم امکان استفاد از آزمایشگاه
 و متخصصین محرب.

۵ - ازدیاد سوزاک بدن علامت در سال‌های اخیر مخصوصاً در نزد -
 خانمها که سبب گسترش و انتشار بیماری میگردد ، زن آلوده همیشه يك
 مخزن عفونت بود و در نزد آنها علائم خیلی جزئی و گاهی هیچ است و بطور
 متوسط يك زن قبل از تشخیص میتواند سه مرد را آلود نماید و این مسئله
 از لحاظ اپیدمیولوژی و بخصوص تشخیص و پیشگیری مشکل بزرگی برای -
 سازمانهای بهداشتی جهان بوجود آورد هاست.

۶ - مقاوم شدن این میکروب نسبت به پنی سیلین است ، مدت ها -
 پنی سیلین تنها داروی انتخابی در درمان این بیماری بوده ولی در معالجاتی
 که اخیراً توسط سازمانهای بهداشتی کشورها شده ، روشن گردیده که این
 سدوش نسبت به پنی سیلین مقاوم شده و در درمان با این آنتی بیوتیک جواب

نداده و یا برای درمان بمقادیر فوق العاده زیاد پنی سیلین نیاز است و

به همین دلیل دوز درمانی این دوا را زیست سال قبل تاکنون پدیداری—ج

از ۱۶۰،۰۰۰ واحد به ۲۴۰۰۰۰ واحد در مردان و ۸۰۰۰۰ واحد

در خانمها افزایش یافته است.

۷ - علت دیگر شیوع این بیماری در زنان روسی و مریض بوده که سبب

انتشار بیماری می گردد و عدد کنترل آنها توسط یک مرکز بهداشتی است

مردان وقتی که در خان از خانواده به طور محرمانه باین بیماری مبتلا میشوند

قادر نیستند بیماری خود را به همسر خود اطلاع داد و یا زن خود همبستر

شده و آلودگی را انتشار داده و چون مرد تنها خود را معالجه مینماید و

مجرداً توسط همسر خود آلوده میگردد.

نیسریا گونه مسلمان یکی از مهمترین عوامل ایجاد مکرر بیماریهای مقاربتی

در انسان بوده، بنابراین گزارش موسسات بهداشت جهانی رایج ترین عامل

بیماری عفونی بعد از گریپ و آنفلوآنزا بوده، به علت زیاد شدن موارد -

سوزاک در سالهای اخیر بخصوص در بین جوانان کمتر از ۲ سال در تمام دنیا

برنامه‌های وسیعی جهت پیش‌گیری و مبارزه با این بیماری در دست اقدام بوده .

میزان شیوع و آمار صحیح این بیماری بعلمت مسائل تشخیصی - انجام درمان توسط افراد غیرپزشک - گزارش ناکامل اطباء ، وجود بسیاری از حاملان مونث بدون علامت معلوم نیست ، بعضی کشورها جهت سال - م جلوه دادن خود تعداد مبتلایان را کمتر از مقدار واقعی ذکر نموده است . طبق گزارش از منابع امریکائی در ساله ۱/۵ میلیون مورد جدید سوزاک در امریکا ظاهر گشته ، سوزاک بیماری کسانى است که از لحاظ جنس - فعال بوده (۱۵-۲۴) ساله میزان بروز و شیوع این بیماری در افراد نظامی - گروههای مهاجر و ملاحان ، زنان ، روسپى و همجنس بازان زیاد تر است . در مطالعه‌ای که اخیراً صورت گرفته (۲۳-۱۰) درصد زنان روسپى مبتلایان با این بیمار بوده ، روش‌های پیشگیری متعددى از طرف محافل علمى و بهداشتى پیشنهاد شده است هر چند که این روشها همیشه بدون قاطع موثر واقع نمىگردد ، معذالك بکار بستن آنهاى تواند تا حد وى از شیوع بیماری خصوصاً در نژاد جنس مذکر مانعت بعمل آورد .

اهمیت این بیماری مقاربتی و همچنین کثرت و شیوع آن در سالهای اخیر
 برابر آن داشت که این موضوع را جهت پایان نامه تحصیلی خود انتخاب کرده
 و در تدوین آن اقدام نمایم و آنرا تقدیم تمام اشخاصی نموده که به سلامت
 و بهداشت خود و جامعه اعمیت داده و برای نجات بشریت از
 این بیماری مقاربتی کوشش مینمایند ، باشد که این مختصر بتواند
 جهت راهنمایی و روشن نمودن ذهن نوجوانان و جوانان این مملکت
 از جهت پیشگیری شخصی و اجتماعی و آشکار ساختن عواقب و عوارض آن موثر
 واقع شود .

.....