

۹۵۸

دانشگاه ملی ایران

دانشکده پزشکی

پایان نامه

برای دریافت درجه دکترا از دانشگاه ملی ایران

موضوع :

سیفیلیس مادرزادی

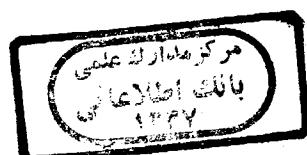
برای انتساب :

استاد ارجمند جناب آقای دکتر امیر عرفانی

نگارش

پروردگار امامی

سال تحصیلی ۱۳۵۱-۵۲



سوگند نامه پزشکی (اعلام میه ژنو. ۱۹۴۲)

هم اکنون که حرفه پزشکی را برای خود اختیار میکنم با خود عهد می بنم
که زندگیم را یکسر وقف خدمت به بشریت نمایم.

احترام و تشرکات قلبی خود را بعنوان زین اخلاقی و معنوی ب—
پیشگاه اساتید محترم تقدیم میدارم، و سوگند یار میکنم که وظیفه خود را با
وجود آن و شرافت انجام دم.

اولین وظیفه من اهمیت و بزرگ شماری سلامت بیمارانم خواهد بود.

اسرار بیمارانم را همیشه محفوظ خواهم کرد.
همکاران من برادران من خواهند بود، زین، ملیت، نژاد و عقاید
سیاسی و موقعيت اجتماعی هیچگونه تأثیری در وظایف پزشکی من نسبت
به بیمارانم نخواهد داشت.

من در هر حال به زندگی بشرکمال احترام را مبذول خواهیم داشت
و هیچگاه معلومات پزشکی ام را برخلاف قوانین بشری و اصول انسانی بکار
نخواهیم برد.

آزادانه و بشرافت خود سوگند یار میکنم، آنچه را که قول داده ام

انجام دم.

تقدیم بـ ۵ :

پدرگرامی که مرا در حرفه پژوهشگر ترغیب نمود و دستواره
در راه پیشبرد هدف منظور متحمل زحمات فراوانی
گردیده و از هیچ چگونه فداء کاری مضایقه ننموده‌اند.

تقدیم :

مادر مهربان و دوست داشتنی که رنج پرورش و
تربیت مرا متحمل شده و پیوسته مرا بارا می—
تحصیلات تشویق نموده اند .

تقدیم بـ ۴ :

استاد ارجمند جناب آقای دکتر عرفانی کـه
بوفقتیت خود را در تنظیم این پایان نامه مرسون-
راهنماeiهای پر از ایشان میدانم.

تقدیم بـ ۴ :

• حسنـر عزیـزـم

تقدیم بـ

• هیئت مختار—رم ژوری

فهرست مند رجات

صفحه

عنوان

مقدمة

- | | |
|----|-----------------------------------|
| ۱ | تاریخچه بیماری سیفیلیس |
| ۵ | اتیولوژی |
| ۵ | مرفولوژی |
| ۶ | کشت تریبونم |
| ۶ | ساختمان آنتی زنگی و تقسیم بندی آن |
| ۷ | مقاومت تریبونم پالیدوم |
| ۸ | سیفیلیس آزمایشگاهی |
| ۱۰ | طرز انتقال سیفیلیس مادرزادی |
| ۱۲ | آسیب شناسی |
| ۱۲ | اشر سیفیلیس روی حاملگی |
| ۱۴ | شیوع سیفیلیس مادرزادی |
| ۱۵ | سیفیلیس مادرزادی زودرس |
| ۱۶ | انواع ضایعات آناتوموکلینیک |

عیسیٰ وان

صفحہ

۱۶

ضايچات جلدی

۱

ضايچات جلدی مخاطی

۲۰

ضايچات مخاطی

۲۲

ضايچات استئوانی

۲۴

اشکال رادیولوژیک

۲۷

ضايچات احساسی و دستگاه عصبی سیفیلیس مادرزادی

۲۷

ضايچات کبدی

۲۸

ضايچات طحالی

۲۸

ضايچات کلیوی

۲۹

ضايچات دستگاه تنفسی

۳۰

ضايچات دستگاه تناسلی

۳۰

ضايچات دستگاه عصبی

۳۲

ضايچات دستگاه خونساز

۳۳

ضايچات دستگاه بینائی

۳۵

ضايچات دستگاه شنوائي

زن ران

صفحه

- | | |
|----|-------------------------------|
| ۳۵ | اشکال بالینی سیفیلیس مادرزادی |
| ۳۶ | تشخیص سیفیلیس مادرزادی زودرس |
| ۳۷ | سیفیلیس مادرزادی دیررس |
| ۳۸ | ضایعات جلدی مخاطی |
| ۳۹ | ضایعات استخوانی مفصلی |
| ۴۰ | ضایعات احسائی |
| ۴۱ | ضایعات عصبی |
| ۴۲ | راغهای سیفیلیس |
| ۴۳ | تشخیص افتراقی |
| ۴۴ | علائم بالینی سیفیلیس مادرزادی |
| ۴۵ | آزمایشات لا براتواری |
| ۴۶ | سرولوژی سیفیلیس مادرزادی |
| ۴۷ | درمان سیفیلیس مادرزادی |
| ۴۸ | حوالث دوره درمانی |
| ۴۹ | سیر و پیشرفت بیماری |

ع. وان

صفحه

- | | |
|----|---|
| ۶۱ | سیرو پیشرفت و آنژ دای سرولوژیک بعد از درمان |
| ۶۲ | پیش آگهی بیماری سیفیلیس مادرزادی |
| ۶۳ | ملاحظات : شن حال ۱ |
| ۶۶ | شن حال ۲ |
| ۷۲ | شن حال ۳ |
| ۷۸ | شن حال ۴ |
| ۸۲ | شن حال ۵ |
| ۸۵ | شن حال ۶ |
| ۹۰ | خلاصه‌ای از شرح بیماری سیفیلیس مادرزادی |

سنن‌های دیرین اجتماعی و مذهبی بعلت وجود تهدن اخیر واقعیت خود را ازدست راهه و حجابی که میان آمیزش و معاشرت جوانان وجود داشته بنحو بازی— دریده شده و روابط آنها را بصورت گسترده تری درآورده و راه اختلاط و آمیزش را در اثر تجانس زیاد کوتاه کرده است. بنحویکه پاره‌ای از اجتماعات متضمن حتی آمیزش های جنسی قبل از ازدواج را رشت ندانسته و چه بسا بعضی جوامع آنرا لازمیدند و این موضوع جوانان را در اینکار بی پرواپر نموده است. از طرفی وحشتی که از نتیجه آمیزش غیرمجاز بصورت ^{حاصلکی} ناخواسته جلوه میکرد با استعمال قرصهای ضد بار داری از بین رفته است. و این امر باعث اشاعه بیشتر امراض مقاربتی بین جوانان گردید و اثراتی در نسلهای بعدی نیز بجای میگذارد بطوریکه عوارضی که در نتیجه سیفیلیس مادرزادی در نوزادان ایجاد میشود مبنی این مدعاست . براین اصل مقالاتی از — ابزرواسیون‌های مختلف تهیه شده که هریک از آنها اثراتی را که بعلت میکروبهای مقاربتی خصوصاً "تریونم پالیدوم" نگاشته گردیده نشان میدهد .

تاریخچه سیفیلیس

وجود بیماریهای آمیزشی از زمانهای بسیار قدیم در نوشتگات علمی ذکر گردیده لکن شروع بیماریهای آمیزشی بعنوان یک مساله مهم بهداشتی از اوایل قرن پانزدهم (۱۴۰۰) یعنی از زمان پاندمی بزرگ سیفیلیس میباشد که بتدربیج سراسر اروپا و آسیا را فرا گرفت. اینکه پیش از کشف امریکا بیماری سیفیلیس در آروریا وجود را شته است یا نه دور انتلاف نظر است ولی بعقیده بسیاری از مستختصان این بیماری در اوایل قرن پانزدهم و اندکی پس از کشف امریکا در کشورهای اروپائی ظاهر گردید. پوسی (Pusey) که در این باره بررسی تای زیادی کرده است این موضوع را تائید میکند و دیاس فایزل (Deisdesla) از پزشکان معروف که در براسلو طبابت میکرد آشنا را در یار راشتهای خود می نویسد که بیش از مراجعت کلمبوس و همراهانش، در آروریا از این بیماری اثری نبود ولی پس از بازگشت آنها به اسپانیا آثاری از این بیماری در سال ۱۴۶۳ میلادی مشاهده شده او سیفیلیس را بیماری جزیره اسپانولا (Espanola) مینامد. در سال ۱۴۹۴ میلادی شارل هشتم پادشاه فرانسه به ایتالیا حمله کرد که در این لشکرکشی عده‌ای از مریازان اسپانیائی بمنثور کمک به سپاهیان فرانسه پیوسته و عده‌ای زن نیز در آن سپاه وجود داشت در

نتیجه بیماری سیفیلیس به سرعت در میان سپاهیان انتشار یافت و بدین ترتیب در سال ۱۴۹۹ در مجارستان و روسیه شیوع یافت بطوریکه در اوایل قرن ۱۵ و اوائل ۱۶ - اپیدمی سیفیلیس در بیشتر کشورهای اروپائی مشاهده شد و سرایت سریع آن از یک کشور به کشور دیگر درازیا سبب شد که ایتالیائی ها آنرا بیماری فرانسه بی و فرانسوی ها آنرا بیماری ایتالیائی ها و انگلیسی ها آنرا بیماری فرانسوی و روسها آنرا بیماری لهستانی ها و اسپانیائی ها آنرا بیماری اسپانولا (Espanola) نامیدند .

با پیشرفت تدریجی آکادمی درباره بیماری سیفیلیس نشانه ها و مشخصات کلینیکی این بیماری در آغاز قرن ۶ ؛ شناخته شد و اشکال مادرزادی آن توسط (Fallop) با پیشرفت تدریجی آکادمی درباره بیماری سیفیلیس نشانه ها و مشخصات کلینیکی این بیماری در آغاز قرن ۶ ؛ شناخته شد . (Ferrier) و (Paracelse) در سال ۱۶۷ رولن (Raulin) پیشنهاد آزمایش والدین را قبل از ازدواج نمود . بالاخره اشکال مختلف سیفیلیس جنینی و نوزاد و طفل بزرگتر بوسیله (Mahon) در سال ۱۷۸۱ و مادن (Boublet) بوبله) در سال ۱۸۰۴ تجزیه و تحلیل گردید . در سال ۱۹۰۵ تریونم پال بوسیله شومن (Schuaudin) و مطالعه واکنشهای سرولوژی سیفیلیس بوسیله واسمن

() قابـل مرحـله يـك (Neisser) وـنـيـر (Wasserman)

ملاحظه‌ای در شناسائی این بیماری بوجود آورد که بزودی با آشکار شدن اثربخشی داشت
تریونم با بعضی از املاح جیوه در درجه اول و آرسنیک بعد از "۱" و بالاخره بیسموت
توسط لوایپیتی (Levaditi) این شناسائی کامل تر گشت .

از آن پس تشخیص موثر باسانی را داشت . در حدود ۲۰٪ از اطفال که در سال ۱۹۲۰ وارد بیمارستانها میشدند مبتلا به این بیماری و دارای سرولوژی مثبت بودند .

اطبای اطفال از یک طرف و سیفیلیس شناسان از طرف دیگر مثل فورنیـه و هوچینسن و هوتـنـیـل و پارو بالاخره مارفان در فرانسه سعی نمودند اشکال سیفیلیس جنین و شیرخوار را میـسـینـند .

بالاخره راه سرایت سیفیلیس مادرزادی از اداره بـطـافـل مـسـالـه مـهـمـ آـنـزـمانـ بـودـهـ
چون برای مارفان و هـوتـنـیـل، ۰.۳٪ از اطفال بـسـتـرـیـ شـدـهـ مـبـتـلـاـ بهـ سـفـیـلـیـسـ اـرـشـیـ مـسـیـ
باـشـنـدـ وـلـیـ درـهـطـانـ زـمـانـ دـانـشـمـدـانـ آـلمـانـیـ وـ انـگـلـیـسـیـ بـرـضـدـ اـیـنـ عـقـیدـهـ سـعـیـ
کـرـدـنـدـ کـهـ حـورـهـ سـیـفـیـلـیـسـ مـادـرـزـادـیـ شـیرـخـوارـانـ وـاطـفـالـ رـاـ مـحـدـودـ تـرـ نـمـایـنـدـ وـ بـامـدـارـکـ
وـ اـسـدـارـ بـالـیـنـیـ وـ سـرـولـوـژـیـ وـ تـشـرـیـحـیـ تـظـاـهـرـاتـ سـیـفـیـلـیـسـیـ مشـاهـدـهـ شـدـهـ اـزـ ۷۰٪