

۰۱۲۹۶

”دانشگاه ملی ایران“  
\*\*\*\*\*

”دانشگاه پزشکی“  
+\*\*\*\*\*

پایان نامه برای دریافت درجه دکترای پزشکی

موضوع :

(( بیماریهای عغونی اصلی کودکان ))

ترجمه از :

نورالدین سراجی

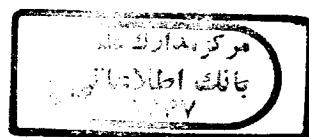
براهنمائی :

آقای دکتر مرتضی لسانی

زیرنظر :

جناب آقای دکتر محمد جعفریان

سال تحصیلی ۱۳۵۴ - ۱۳۵۳



۹۲۶۸

## سوکندنامه

اینکه برای پرداختن به پیش‌پرشنگی آماده بتم، ترجیخین قدم با ایمانی کامل و  
اخیاری تمام آفرینده بزرگ جسان هی سوکندنیا دیکنم و در پیکاره باکریا عطف اد  
پیانی استواری بندم و شاد اوران بیکاران حاضران را بر عمد می‌شاقاید و خود  
شاهد و گواه یکیم که دیان از خطر عواره بر راه راست و درست مقام و نظام پرشکی  
گام بردام و غرت و حرمت طبایت مصلحت و منفعت بیماران نجوان را بر هر چیز بر زیدم  
و در بر از فریب تمام و قدرت و مصب ثروت از جاده و صلاح و عاف نحرا ف نجوم و  
بکاری که باراد و سرم مردمی و انسانیت آئین پرینزیکاری ف شرافت اصول اخلاقی و پرشکی  
سیاست و اردوست نیازم. همواره بیماران احترم می‌دارم و نجوان اغتوار و اندوه گسار باشم و  
کجوم نماد دو ران نمگی بیشه دپیش و بعدن بیدر و پیکاره خداوند گابار خود سرمه و سرافراز بیام.

امداد.

تیغی.

تقدیم ب\_\_\_\_\_ :

استاد ارجمند و دانشمند جناب آقای دکتر محمد جعفریان

بپاس تشکر و قدرت از زحمات دوران تحصیل و راهنمائی

این پایان نامه .

تقدیم ب\_\_\_\_\_ :

استاد ارجمند جناب آقای دکتر مرتضی لسانی، بهاس

تشکر از خدماتی که در تصحیح و تدوین این پایان نامه

فرموده اند.

تقدیم بـ

پدر روما د رعیزیم که در راه تعلیم و تربیت اینجانب از هیچگونه

فداکاری دریغ نورزیده اند.

تقدیم بـ : ۶

همسر مهریانم که با وجود خود در نیل به هدف مقدس پزشکی  
یاریم نموده است .

## "فهرست مدرجات"

\*\*\*\*\*

الف مقدمه مترجم

ج مقدمه مؤلف

- ۱/ فصل اول : بیماریهای عفونی نوزادان
- ۱۹/ فصل دوم : عفونتها یا بیماریهای مسیری
- ۸۹/ فصل سوم : عفونتها درستگاه عصبی
- ۱۱۶/ فصل چهارم : بیماریهای ویروسی
- ۱۶۳/ فصل پنجم : عفونتها تنفسی (غیرویروسی)

ترجمه فصولی از کتاب :

# Principal Infectious Diseases of Childhood

---

SECOND EDITION

**N. SILVERTHORNE**

M.B.

*Active Consulting Physician, Hospital for Sick Children, Toronto*

**C. S. ANGLIN**

M.D.

*Associate Physician, Hospital for Sick Children, Toronto*

*Associate in Paediatrics, University of Toronto*

**M. SHUSTERMAN**

M.D., F.R.C.S.(C), D.A.B.O.

*Clinical Fellow in Ophthalmology, University of Toronto*

*Assistant Surgeon, Hospital for Sick Children, Toronto*

**UNIVERSITY OF TORONTO PRESS**

الف

"مقدمة مترجمة"  
\*\*\*\*\*

ترجمه کتابی که اکنون بنظرشما مرسد خلاصه ای راجع به بیماریهای  
شایع عفونی نوزادان و اطفال میباشد که بتوسط آقایان دکتر

M.Shusterman و C.S. Anglin و N.Silverthorne

در سال ۱۹۶۶ در دانشگاه تورonto ( کانادا بچاپ

رسیده است .

له  
در زمانیکه دوره کارورزی خود را در بخش کودکان بیمارستان لقمان الدو  
میگذراند م بسیاری از کودکان با تابلوهای بیماریهای عفونی شایع بد رمانگاه  
مراجعةه مینمودند .

از این رو با پیشنهاد استاد عزیزم آقای دکتر محمد جعفریان که  
ریاست این بخش را بعده دارند و بر اهنئی آقای دکتر مرتضی لسانی  
برآن شدم که موضوع پایان نامه تحصیلی خود را ترجمه کتاب :

Principal Infectious Diseases of Childhood

انتخاب نمایم .

در این ترجمه سعی شده است که حتی امکان بطور ساده مباحثت  
نوشته شود و از ذکر رمان بیماریها خود داری گرد و ترجمه بعض از فصول

ب

کتاب جهت جلوگیری از حجم شدن پایان نامه حذف گردد .

امیدوار است که مطالب پایان نامه جهت مطالعه و انجوشان

پژوهشگاه ملی ایران مورد استفاده قرار گرفته و با اصلاحاتی که هیئت محترم

بررسی پایان نامه خواهد فرمود بتوان در آینده این مجموعه را کاملاً ترویج رای

استفاده عموم بچاپ برساند .

نورالدین سراجی

۵۴، ۱۲/۸

"مقد مولف"

\*\*\*\*\*

هدف از ترجمه کتاب بیماریهای عفونی اصلی کودکان ارائه مهتمین اشکال بیماریهای عفونی شایع در هر منطقه جغرافیائی میباشد که ممکن است با آنها روپردازی که بطور واضح و مختصر این بیماریها را شرح بد هیم و بدینوسیله خدمت جهت راهنمایی دانشجویان پزشگی ویژشگان عمومی نموده باشیم .

قسمتهای مختلف این کتاب فقط بصورت یک راهنمایی با تقسیم بندی کل بیماریهای عفونی میباشد و عنوان یک کتاب کامل حاوی کلیه جزئیات بالینی و آزمایشگاهی بیماریهای مختلف عفونی معرفی نمیشود .

در برآرد قسمتهای مهمن از بیماریهای عفونی مثل اپید میلوزی و عوارض غیرشایع و نادر بیماریها و تاریخچه آنها زیاد بحث و تفسیر نشده ولی سعی شده روی تابلوهای بالینی شایع و طرق پیشگیری بیماریها که بطور وسیعی مورد قبول همه میباشد تا کمک شود .

سعی شده بیشتر روی تشخیص‌های افتراقی و مقایسه‌ای بیماریهای عفونی شایع مخصوصاً آنها که دارای بشورات جلدی مشابه هستند تا کمک شود .

تشخیص افتراقی بیماریهای دانشجویان ویژشگان عمومی مشکل

بزرگ میباشد ، در حالیکه این معلومات فقط با تجارت وسیع بدست میآید و  
با انتشار این کتاب امیدوار است که با روشن کردن نکات اصلی تشخیص افتراق  
بیماریهای غرونی شایع بتواند کمکی بآنها کرده باشد .

## "فصل اول"

\*\*\*\*\*

### "بیماریهای عفونتی نوزادان"

\*\*\*\*\*

عفونتهای نوزادان بر حسب موقعیت آنها بد و دسته تقسیم می‌شوند :

#### A - عفونتهای موضعی

عفونتهای موضعی عارتنداز : عفونت ناف ( Omphalitis )

عفونت پستان ( Mastitis ) ، عفونتهای چرکی پستان ( Mastitis )

( Impetigo ) ، زرد و زخم ( Pustular Dermatitis )

کورک ( Paronychia ) ، عفونت بستنراخن ( Furunclosis )

عفونت ملتحمه چشم ( Conjunctivitis ) ، عفونت مجرای تناسیں

و ختران ( Cutaneus-Myiasis ) و عفونت <sup>s</sup>قارچی پوست ( Vaginitis )

اگرموا ظبیت‌های نوزادان و بهداشت آنها بطور صحیح رطیت شود

بسیاری از این بیماریهای رامیتوان جلوگیری نمود .

#### ۱- عفونت ناف ( Omphalitis )

امالیت عفونت است که در اطراف یا خود ناف ایجاد می‌شود . برای

تعیین عامل عفونت باید از ترشحات این ناحیه یک لام و کشت تهیه شود که

در این صورت میتوان نوع میکروب را تعیین نمود که معکن است از میکروب‌های

معمولی باشد ، مثل استافیلوكوک ، استرپتوکوک پاکلی باسیل . امکان دارد عامل بیماری میکروب دیگری باشد .

با پیشرفت تکنیکهای مامائی و نظارت و مواضع های دقیق از نظر

عفونت در مرور نوزادان غونت ناف در حال حاضر بیند رت دیده میشود .

### ۲- عفونت پستان ( Mastitis )

پستان بیشتر نوزادان در روزها و هفته های اول برجسته و بزرگ است

( Genicomasty ) و اغلب ترشح مایع آنها جلب توجه میکند .

در هر حال گاهی یک طرف نوک پستان قرمزو متورم میشود که این حالت

نشانه شروع تشکیل شدن آبسه پستان بوده و ممکن است در اثر دستگاری

چرکی شده و حالت تمعج پیدا کرده و بالا خرده سریا زکند .

### ۳- عفونت چرکی پوست ( Pustular-Dermatitis )

در ماتیت چرکی معمولاً در بستهای تحریک شده آلوده ایجاد

میشود .

این ضایعات روی نواحی از پوست که در معرض تماس دائمی با

رطوبت و تحریکات دیگر مثل کهنه بچه میباشد ظاهر میشود .

خصوص نواحی مثل پائین شکم که با کهنه بچه پوشیده میشود بیشتر

قابل ابتلاء است .

ضایعات عبارتنداز : تعداد زیادی نقاط ریزچه رکی که در زمینه  
ملتهب و قرمزیوست فراردارند .

#### — زرد و زخم ( Impetigo ) —

زرد و زخم یکی از سیاریهای شایع پوست در نوزادان میباشد .  
با اینکه اپیدمن بیماری در شیرخوارگاه هاریده میشود اغلب نوزادان  
متولد شده در منزل هم ممکن است مبتلا شوند .  
معمولًا "استافیلولوک" عامل آن میباشد .

ضایعات بشک طاولها یا ساکهای کاملاً تیپیک و غیر منظم حساوی  
مایع زرد رنگ روی پوست ظاهر میشود ، که ابتداً بصورت نقاط قرمزیقطیر  
 $\frac{1}{3}$  و  $\frac{1}{4}$  و  $\frac{1}{2}$  اینچ باحدود نامرتب میباشند .  
مایع داخل طاولها بسرعت چرکی میشود و طاولها پاره شده و محتویاتش  
به اطراف پخش میشود .

این ضایعات اغلب در هوای گرم در شیرخوارگاههای شلوغ و نواحی  
ازیوست که در معرض دائمی رطوبت و تحریک هستند مثل نواحی زیرکنه  
بچه و قسمت تحتانی شکم ، زیر بغل اطراف گرد و شانه مکرراً عارض میشود .