

۱۳۴۱

دانشگاه تهران

دانشکده بهداشت

پایان نامه

برای دریافت درجهٔ (M . P . H .)

موضوع :

بررسی بیماریهای شایع کودکان

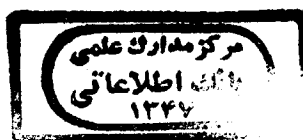
در مرکز طبی کودکان تهران

براهنمائی استاد ارجمند سرکارخانم دکتر فرشته مجلسی

نگارش :

دکتر احمد علی حکیم

سال تحصیلی ۱۳۵۶-۱۳۵۷



۱۳۴۱

فهرست مطالب

صفحه	موضوع
	فصل اول :
۱	پیشگفتار
۴	مقدمه
۶	سوابق تاریخی
۸	هدف - علت انتخاب موضوع
۹	روش بررسی
۱۰	تعریف مفاهیم
۱۱	اهمیت موضوع
	فصل دوم :
۱۲	مطالعات انجام شده
۱۲	عقونتهای دستگاه اداری
۱۴	اسهال کودکان
	جدول شماره (۱) مقایسه شیوع انواع اتیولوژیک گسترده آنتریت
۱۷	کودکان در گزارش های مختلف

	جدول شماره (۲) شیوع گستروآنتریت در ماههای مختلف
۱۸	۱۳۵۲
	جدول شماره (۳) شیوع گستروآنتریت حاد برحسب عامل
۱۹	اتیولوژیک
۲۰	ژیا ردیا
۲۱	امیباز
	بررسی اپیدیمولوژیک بیماران دیفتری بستری شده در بخش عفونی
۲۵	بیمارستان پهلوی سالهای ۵۱ - ۵۲
	جدول شماره (۴) توزیع سنی و جنسی ۱۰۱ بیمار مبتلا
۲۶	به دیفتری در مرکز پزشکی پهلوی در سالهای ۵۱ - ۵۲
۲۸	جدول شماره (۵) بیماری دیفتری در انگلستان و والیس
۲۹	مننژیت
	جدول شماره (۶) شیوع سنی و درصد مننژیت که در مرکز طبیبی
۲۹	کودکان تهران ۱۳۵۳ مشاهده شده
۳۰	یرقان نوزاد
	جدول شماره (۷) توزیع فراوانی موارد زردی در مدت سه سال
۳۱	در مرکز طبیبی کودکان تهران سالهای ۵۰ - ۵۱ - ۵۲

صفحه	موضوع
	جدول شماره (۸) میزان شیوع ۲۲ واقعه عفونت کبدی
۳۳	برحسب سن و جنس در مدرسه پارس تهران ۱۹۷۵
	جدول شماره (۹) میزان شیوع عفونت کبدی راد رمد رسه
۳۴	پارس برحسب درصد در سال ۱۹۷۵
۳۵	سرخک
۳۶	جدول شماره (۱۰) موارد سرخک در اطفال مورد بررسی
۳۷	بیماری کزاز
	جدول شماره (۱۱) آمار کزاز نوزادان در بیمارستانهای مختلف
۴۱	شهر تهران در سال ۴۷ - ۵۱
۴۲	عفونتهای ویروسی دستگاه تنفسی
	جدول شماره (۱۲) انواع ویروسهای جدا شده برحسب جنس
۴۴	در تهران ۱۳۵۳
۴۵	پنومونی ستا فیلوکلی
۴۶	بیماری سل
	جدول شماره (۱۳) میزان شیوع تو برکلوز برحسب گروه سنی در
۴۷	ممالک مختلف ۱۹۷۲

صفحه	موضوع
	جدول شماره (۱۴) شیوع بیماری سل برحسب گروه های
۴۸	سنی در بعضی ممالک در سال ۱۹۷۲.
۴۹	گلودردهای استریتوکی
۵۲	جدول شماره (۱۵) تعداد درصد ناقلین در کودکان
۵۳	سیاه سرفه
۵۴	پولیو میالیت
	جدول شماره (۱۶) مبتلایان پولیو میالیت بیمارستان بهرامی
۵۶	در سنین مختلف در سال ۴۰ - ۱۳۴۵
	جدول شماره (۱۷) بیماری های شایع در ارتباط سن و جنس
۵۷	در مبارکه اصفهان سال ۱۳۵۵
۵۸	سوء تغذیه
	فصل سوم :
	بررسی رتروسپکتیو جهت تعیین شیوع بیماریهای شایع در
۶۳	بین کودکان ۱۵ - . ساله در بیمارستان مرکز طبی کودکان تهران .
۶۴	پرسشنامه
۶۵	روش بررسی

صفحه	موضوع
	جدول شماره (۱۸) جدول اولی یا جدول ماد رکه دیگر
۶۶	جداول از این اقتباس شده
	جدول شماره (۱۹) بیماریهای شایع کودکان برحسب جنس
۶۷	باد رنظر داشت گروه سنی در سال ۳۶ در بیمارستان مرکز طبی کودکان
	جدول شماره (۲۰) بیماریهای شایع کودکان برحسب جنس و
۶۹	سن در مرکز طبی کودکان
	جدول شماره (۲۱) تعداد درصد بیماریهای شایع کودکان
۷۱	زیر یکسال برحسب جنس در بیمارستان مرکز طبی کودکان
	جدول شماره (۲۲) بیماریهای شایع کودکان در ارتباط با شغل
۷۳	پدر در مرکز طبی کودکان
	جدول شماره (۲۳) نسبت درصد بیماریهای شایع از ۰-۱۵
۷۵	ساله برحسب شغل پدر در بیمارستان مرکز طبی کودکان
	جدول شماره (۲۴) بیماریهای شایع کودکان برحسب جنس با
۷۷	در نظر داشت نوع بیماری در مرکز طبی کودکان تهران
	جدول شماره (۲۵) بیماریهای شایع کودکان در ارتباط
۷۹	سن و جنس در مرکز طبی کودکان (۰ - ۱ سالگی)

صفحه	موضوع
	جدول شماره (۲۶) انواع بیماری در گروه‌های سنی
۸۱	(۱۵-۰) ساله در مرکز طبی کودکان تهران
	فصل چهارم :
۸۳	نتیجه گیری
۸۵	پیشنهاد
	فصل پنجم :
۸۸	خلاصه فارسی
۹۰	خلاصه انگلیسی
۹۱	منابع و ماخذ
۹۳	رفرانس

فصل اول

پیشگفتار : —

سپاس فراوان خداوند بزرگ را که بمن توفیق عنایت فرمود پس از چندین سال و اندی دوری از محیط علمی در شرایطی که گرفتاری های ناشی از شغل اداری و مسئولیتهای اجتماعی فرصت مطالعه را برایم محدود کرده بود . باردیگر توانستم به محیط علمی راه یافته و با فراغت بال و راحتی خیال به تلمذ و استفاده از منابع و نشریات علمی پرداخته و برای اندوخته های علمی خود در رشته مورد علاقه ام تجدید قوا کنم .

یکسال تمام صبح و عصر حاضر شدن در کلاس درسی و نیز روزانه چند ساعت صرف وقت در کتابخانه به منظور مطالعه آخرین نظریات و تجربیات دانشمندان برای تهیه مقالات متعدد و مشکلات ناشی از عوض شدن محیط زندگی با توجه به شرایط سنی خالی از اشکال نبود ولی در قبال امتیاز علمی و آشنا شدن با افکار باز استادان عالیقدر و مسئولین اجرایی امور بهداشتی ارزشمند است و جا دارد که همه پزشکان وزارت بهداشتی هر یک در رشته مورد علاقه این دوره را طی نمایند .

زیرا دوره آموزشی ماستر بهداشت عمومی افق دید پزشک را در حل مسایل و کشف مجهولات گسترش میدهد و بدیهی است که توجه به مشکلات و کنجاوی درباره مجهولات موجب پیشرفت دانش پزشکی و علوم بهداشتی میگردد .

اینجانب پس از مطالعه کافی ((بررسی امراض شایع کودکان در مرکز طبی کودکان)) را انتخاب کردم لذا پرونده های متعدد ۳۶ شاهنشاهی بیمارستان دکتر حسن اهری را درباره موضوع مورد نظر تهیه و از جهات مختلف مورد بررسی قرار دادم که اینک بشکل یک جزوه تقدیم دانش پژوهان می نمایم در خاتمه لازم میدانم که از زحمات استاد عالیقدر جناب سرکار خانم دکتر مجلسی که بر بنده منت نهاده رهنمائی این پایان نامه را تقبل فرموده اند سپاس گذاری نمایم و همچنان از جناب دکتر بهمن نیک پور و دکتر مریم بانو بهنام و دکتر محمد مهدی سیمساریزدی استادان عالیقدر و گرانمایه که کمک و مساعدتهای لازم را نموده اند صمیمانه سپاس گذاری نمایم و توفیقشان را در خدمت به عالم پزشکی و جامعه شان نیاز مندم .

سپاس از آقای دکتر ابوالحسن ندیم و تمام استادانیکه در طول
سال تحصیلی با روش های علمی و اکادمیک مرا در پایان رسانیدن این دوره
تحصیلی راهنمایی و کمک نموده اند ابراز امتنان می نمایم .

مقدمه :

در بسیاری از جوامع در حال رشد مشکلات بهداشت و شیوع امراض عفونی در میان آسیب پذیرترین گروه اجتماع یعنی کودکان بخوبی واضح و در خور مطالعه است. این مشکلات ناشی از مسایل اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و دیگر عوامل وابسته می باشد.

بعد از تولد نوزاد که یک موجود کم تحرک و صد درصد وابسته به مادر است بعد از این طی دوران نوزادی - طفل قدم به دوره میگذارد که مرحله تعویض حالات بیولوژیک و شعوری او می باشد و کودک در این مرحله از حالت یک نوزاد بیک بچه با تحرک تبدیل می شود.

در سنین اولیه رشد کودک سریع است و نیاز به دریافت مواد مقوی بیشتر و کاملتر دارد. بعد از شش ماهگی، نیز مادر (اگر ادامه پیدا کند) فقط می تواند قسمتی از احتیاجات کودک را تامین نماید. و بعد از آن کودک با دندانهای ناقص شیری خود و مشکلات از نظر جویدن و خورد کردن و هم چنین هضم و جذب غذاها، تحمل غذای آماده شده برای بالغین را ندارد از طرف دیگر در این سنین، اطفال در یک دوره موقتی مصنوعیت بسر میبرند. زیرا تا این زمان قسمت اعظم انتی کور را که در دوره جنینی از مادر گرفته

اند از دست داده اند و خود در مرحله بدست آوردن مصئونیت اکتیوهستند .
 با توجه به مطالب فوق ملا حظه می شود که کودک در سنین قبل از
 مدرسه مخصوصاً سال اول تولد شدیداً در معرض ابتلا به سوء تغذیه و
 بیماریهای عفونی است و عدم توجه به احتیاجات بهداشتی و تغذیه ای او
 ممکنست منجر به از بین بردن طفل و یا ایجاد ضایعات دائمی در او گردد
 بطور کلی امراض شایع کودکان بسته به فرهنگ - وضع اقتصادی و اجتماعی
 اقلیم ، موقعیت جغرافیائی تفاوت میکند .

با آنهم گفته میشود در ممالک پیشرفته امراض شایع اطفال بصورت کلی
 امراض (تنفسی ، گوارشی ، مننژیت ، کلیوی ، ناهنجاری مادرزادی ، قلبی
 کبدی) میباشد (۱۱)

در ممالک در حال رشد امراض شایع آن بصورت کلی امراض عفونی
 (دستگاه تنفس و گوارش و کلیوی و قلبی و کبدی) و ناهنجاری ولادی .
 در ممالک عقب مانده مهمترین اشکال سوء تغذیه ، امراض عفونی مثل
 امراض گوارش و تنفسی که مهم آن توبرکلوز است . سرخک ، سیاه سرفه
 کزاز - دیفتری ، پولیومیالیت میباشد .

سوابق تاریخی :-

برای اولین بار در سال ۱۸۷۲ قانون

در انگلستان به تصویب رسید و دولت مکلف شد موسساتی جهت نگهداری

کودکان بوجود آورد (۲۰)

در حقیقت توسعه و کنترل این موسسات یکی از اولین اقداماتی بوده است که حد اقل خدمات بهداشتی را از طرف مراجع رسمی دولتی برای کودکان فراهم نمود در سال ۱۸۷۶ در ایالات متحده امریکا در نیویورک قانون رفاة کودک در مورد کودکانیکه والدینشان قادر به نگهداری از آنها نبودند اجرا شد .

قرن بیستم را باید آغاز فعالیت های جهانی در زمینه بهداشت

کودکان دانست .

در برگزاری کنفرانس های بین المللی درین زمینه که از سالهای ۱۹۰۰

بعده تشکیل شد لزوم توجه به علل مرگومیر کودکان و جلوگیری از آن در

دنیا رنگ دیگری بخود گرفت .

در سال ۱۹۴۸ - W.H.O رسماً "بوجود آمد پایه های W.H.O از

سال ۱۹۴۵ در کنفرانس سان فرانسیسکو که بدین منظور تشکیل گردیده بود

گذاشته شد و از اپریل ۱۹۴۸ به امضاء نمایندگان ۲۶ کشور رسمیت پیدا کرد که امروز سازمان وسیعی در جهان است .

یکی از وظایف عمده این سازمان راهنمایی و مشاوره و کمک در زمینه بهداشت مادر و کودک است .

در سال ۱۳۳۰ سازمان همکاری بهداشت با کمک متخصصین ایرانی و امریکائی بوجود آمد و فعالیت های آغاز گردید در سال ۱۳۳۸ تا تأسیس مراکز بهداشت از طرف وزارت بهداشتی صورت گرفت .

هدف :-

هدف از این بررسی پیدا کردن شایع ترین بیماری های کودکان در

سنین ۰-۱۵ سال و ارتباط آن با مسائل مختلف است .

موضوع :-

همانطوریکه قبلا " ذکر شد درصد زیادی از جمعیت شورایران را

کودکان ۰-۱۵ سال تشکیل میدهند . بنابراین با درک مسائل این گروه و

حل مسایل بهداشتی آنها تعداد زیادی از جمعیت را تحت پوشش قرار

داده ایم بنابراین با شناختن شایعترین بیماریها برحسب گروه های سنی درین

گروه و پیشگیریهای لازم در اینمورد میتوانیم از مرگ و میر و یا اختلالات ناشی

از بیماریها جلوگیری نمائیم .