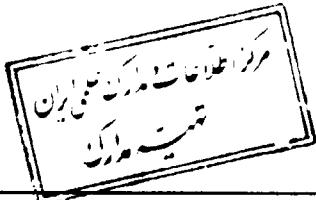


٢٤٣٨١

۱۳۷۸ / ۲ / ۲۴



## دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

دانشکده پزشکی

پایان نامه

جهت اخذ درجه دکترای پزشکی

عنوان

مطالعه اپیدمیولوژیک و کلینیکال تب روده در پناهندگان عراقی که در سال ۱۳۷۰ در بیمارستان سینای کرمانشاه بستری گردیده‌اند.

استاد راهنما

دکتر حسین حاتمی

نکارش

شهداد ظاهری

۱۱۶۱/۲

مهرماه ۱۳۷۶

۲۲۵۳/۱

ظاهری، شهاد

مطالعه اپیدمیولوژیک و کلینیکال تب روده در بناهندگان عراقی که در سال ۱۳۷۰ در بیمارستان

سینای کرمانشاه بستری گردیده‌اند. / نگارش: شهاد ظاهری

: استاد راهنما: حسین حاتمی

۱۲۰ ص: جدول، نمودار

دکترای حرفه‌ای پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، دانشکده پزشکی، ۱۳۷۶

۱ / بیماری‌های واگیر - الف: حاتمی، حسین، استاد راهنما

ب: عنوان

WC ، ۱۰۰ ، ۱۹ م ، ۱۳۷۶

## کلید واژه‌ها:

۱ - تب

۲ - تب روده

۳ - تب تیفوئیدی

۴ - جنگ

۵ - مهاجرت

۶ - ایران

۷ - عراق

۸ - کرد

**Zaheri, Shahdad**

**The epidemiological & clinical study of Enteric fever in Iraqi refugees that admitted in Sina Hospital of Kermanshah university of medical sciences at 1370 (1991-1992)**

**120 pages : Table , Figure**

**Medical doctorate degree , kermanshah university of Medical Sciences. School of Medicin, 1997.**

**1/Contaigous disease. A: Hatami - Hossin ; director , B; Title**

**WC , 100 , Z19M , 1997**

## **Key Words:**

**1 / Fever**

**2 / Enteric Fever**

**3 / Typhoid Fever**

**4 / War**

**5 / Immigration**

**6 / IRAN**

**7 / IRAQ**

**8 / Kurd**

هدیه از آب گذشته‌ای است  
برای مادرم به خاطر رنج‌هایش  
و برای پدرم به خاطر غم غربت

تقدیم به همسر عزیزم لوئیز

به خاطر مهربانی هایش

تقدیم به استاد فرزانه  
جناب آقای دکتر حسین حاتمی  
که بدون کمک‌های او این اثر هرگز به پایان  
نمی‌رسید

در اینجا لازم میدانیم از همکاریهای صمیمانه خانمها عباسآبادی و جهانشاهی (واحد کامپیووتر)، خالقی (کتابخانه)، سرکانی (بایگانی) و آقای شکوهی (سوپرست بایگانی) تشکر ننماییم. بدون کمک این عزیزان جمع آودی وارد این مختصر ممکن نمی‌گردید.

## پیشگفتار نگارنده؛

دانش هنری از شعور اجتماعی و معرف دستگاهی از آکادمیهای که در طی تاریخ رشد یافته و با تجربه‌های علمی جامعه پیوسته بررسی و دقیقتراشده است. تئوری دانش در ویژگی تعمیم آن است که در پس دویدادهای تصادفی و درهم و برم، قانونهای علمی را کشف و بررسی می‌کند.

در جهان امروز، دانش‌آنچنان آمیخته زندگی و تفکرات جهانیان شده است که به سختی می‌توان، بدون تادیده کردن تاثیرات مستقیم و غیرمستقیم آن بوزندگی امروز به مطالعه آن پرداخت، اهمیت کنونی آن را ارزیابی کرد یا بطور کار ساز درباره آینده آن اندیشید. دانش و بیوژن علوم طبیعی با تئوریهای تولیدی جامعه و با تحولات جدید اقتصادی، وابستگی تنکاتنگی دارد. این امر در کشورهای توسعه‌یافته که صنایع مبتنی بر تکنولوژیهای پیشرفته به سمعت در آنها پیشرفت می‌کند، کاملاً آشکار است. در کشورهای در حال توسعه نیز این امر مصدق دارد زیرا آغاز حرکت جدید آنها نیز وابسته به علم می‌باشد.

دانش و بیوژن علوم پایه اکنون جزء سازنده‌ای از فرهنگ جدیدما، در معنای وسیع و سنتی واژه فرهنگ است. ادغام علم در فرهنگ که از یک سده پیش و به آهستگی و دشواری شروع شده بود، اکنون شتابی فزاینده کرده و مسائل متعددی را در بین تخبکان و فرهیختگان جوامع مختلف بوجود آورده است. آنان با پرسشی قدیمی در مورد ارزش‌های حاکم بر جامعه و جایگاه شایسته علم در جامعه و در فرهنگ و ویره هستند. مسئله مسئولیت دانش، انکیزه‌ها و اصول اخلاقی حاکم بر آن با فوریتی فزاینده و با دلایل موجه، مجدداً مطرح شده است.

دیدگاههای علمی جهان خود ما، پیامدهای ایدئولوژیکی بسیار دارد، فرهنگ امروزین ارتباط تنکاتنگی با تصویر علمی جهان دارد. تصویری که داشتمدان بسیاری از کشورهای جهان در طول قرنها، آرام آرام به آن شکل داده‌اند. سرهنگ فرامی مفاهیم علمی و زبان علمی معلوم‌این واقعیت است که این مفاهیم بوسیله بهترین مفزعهای کشورهای کوناکون در طول اعصار پدید آمده‌اند، و حاصل تلاش آنان خواه به تنها بی و خواهد در تلاش مشترک، زندگی‌آدمی را در قرون اخیر دکرکون کرده است. دستگاه مفاهیم آنان در آشنازی سرکیجه آور برداشت‌های حسی، چراغ راه مابوده است، بطوریکه مافر اکرده ایم چکونه از مشاهدات خاص به حقایق عام پی ببریم. اما همان افراد نیز به ما آموخته اند که خود علم تئوری تو اندهد فهم اینستی اثربیندو آنچه این وسیله در دست آدمی بوجود خواهد آورد، کاملاً وابسته به سرشت هدفهایی است که در آدمی زنده است.

برای من علم در یک اندیشه یعنی بیکانگی عروج می‌کند. در اکتشافات علمی باورهای مبنیه بیکانگی دامی یابم. اندیشیده می‌شود که کائنات‌ای بزرگ ریشه کرده است (Big Bang Theory). اینشتین بادیدن همه ارزشها از نظر نسبی نشان داد که ماده و انرژی قابل تبدیل به یکدیگرند. زمینه روانپزشکی اعصاب (Neuro-Psychiatry) اینک براین بنیاد است که روان و فرایندهای تشرک‌تنها روحی نبوده و

فأوغاز ماده و اترزی نمی باشند، بلکه برپایه و اکتشهای پیچیده الکتروشیمیا بی قرار دارند. و هنگامی که مرگ فرامی رسد، پروتئینهای بدن مادرخاک، بتدبتد از هم جدا شده، به کونه‌ای که اجزای منفردتر کیبات نیترودنی آن می‌توانند مجدد اجدب شده و پاره‌ای از موجود زنده دیگری کردد. می‌توان تابعی تنهایت‌آمده داد و به قول فرانسیس کریک و جمیز واتسون - کاشان ساختار DNA - "آنقدر زیباست که باید راست باشد". وقتی کسی این زیبایی را کامل یعنی نه به سادگی یک پدیده علمی، بلکه بعنوان یک جنبه از حقیقت مطلق تجربه کرد، چکونه جرات خواهد داشت که شریک نابودی آن شود.

فیلیپ فاینمن - استاد فیزیک نظری MIT - می‌کوید: "اگر همه چیز را مدنظر قرار دهیم، به اعتقاد من بی پرده باید قبول کنیم که ما چیزی نمی‌دانیم. با قبول این شاید راه باز را یافته باشیم".

این عقیده‌ای جدید نیست، بلکه از آن عمر استدلال است. این همان عقیده‌ای است که انسان را به بنای دمکراسی ای که اکنون در آن زندگی می‌کنیم و همدون ساخت. این اعتقاد که هیچ کس به درستی نمیداند، به این عقیده منجر شده که با یادنظامی برپاساخت که در آن عقاید جدید بتوانند داشتند، به محک زده شوندو نظرات کاملاً جدیدی را اثاث شوند. مسئولیت مادرک پیشرفت و ارزش بزرگی است که از قبول نا آکاهی حاصل می‌شود. پیشرفت بروزگی که میوه آزادی تفکر است. مسئولیت ما اعلام ارزش این آزادی و آموزش این مطلب است که باید از تردید ترسید، بلکه باید آن را پذیرفت و به بحث پرداخت. و مسئولیت ماخواستن این آزادی از تمام نسلهای آینده است.

## فهرست مطالب

\* کتاب اول  
چکیده

### فصل ۱: کلیات

۳	I- مقدمه
۳	اهمیت و بیان مسئلہ
۴	ایران کانون پناہندگان
۵	افغانستان
۵	عراق
۶	پدیده پناہندگی در ارتباط با مسائل بهداشتی
۸	II- هدف پژوهش
۸	اهداف کلی
۸	اهداف جزئی
۸	III- سئوالات پژوهش

### فصل ۲: طرح تحقیق، نوع تحقیق، جامد آماری و حجم نمونه

۹	حجم نمونه
۹	روز نمونه کنیری
۹	زمان اجرای طرح
۱۰	ابزار داد و روش جمع آوری اطلاعات
۱۰	روز کار
۱۰	محدودیت‌های انجام طرح

### فصل ۳: ارائه داده‌ها و آنالیز اطلاعات

۱۲	I- مقدمه
۱۲	خصوصیات اپیدمیولوژیک
۱۲	ملیت
۱۳	سن
۱۴	جنس
۱۴	توزیع نسلی
۱۷	توزیع شغلی

۱۸	II- ویژگیهای بالینی
۱۸	نخانه‌ها
۱۹	علایم
۲۱	بررسی نمودارهای
۲۱	III- بررسیهای آزمایشکاهی
۲۱	بررسی WBC خون محیطی
۲۳	بررسی تعداد PMN و لنفوسیتها
۲۴	بررسی وضعیت Hb
۲۵	بررسی اندکس‌های RBC
۲۵	بررسی توزیع پلاکتی
۲۶	بررسی ESR
۲۸	بررسی توزیع CRP
۲۹	بررسی تست سرولوژی ویدال
۳۰	بررسی کشت نمونه‌های خون
۳۱	IV- اطلاعات مربوط به درمان و میزان مرگ و میر

#### ۳۲- خلاصه و نتایج

### \* کتاب دوم فصل ۱: Literature review

۳۶	تاریخچه
۳۸	اتیولوژی
۳۹	فیزیولوژی ساختمانی انتروباکتریا سه‌ها
۴۱	طبقه‌بندی سالمونلایا
۴۴	میکروبیولوژی سالمونلایا
۴۶	اپیدمیولوژی
۵۰	اپیدمیولوژی NTS
۵۵	اپیدمیولوژی عفونتهای سالمونلایی در ایران
۵۹	پاتولوژی
۶۰	و اکنتمای بین میکرووارکانیسم و دستکارهای ارق
۶۳	مقاومت در برابر فاکوسیتوز
۶۳	فاکتورهای مربوط به باکتری
۶۵	پاتوفیزیولوژی کاستروانتریت
۶۶	فاکتورهای میزبان

۶۸	ایمنی
۶۹	پاتولوژی
۶۹	علایم بالینی
۷۰	کاسترو انتربیت
۷۲	تب و دوده
۷۶	مرور
۷۸	یافته های بالینی تب و دوده در کودکان
۷۹	باکتریومی و عفونتهای عروقی
۷۹	اندو کار دیت
۸۰	عفونتهای هر بیانی
۸۱	آسیب قلبی
۸۲	هپاتیت تیفوئیدی
۸۲	عفونتهای لوکالیزه
۸۲	عفونتهای شکمی
۸۳	عفونت بافت نرم
۸۳	عفونت دستگاه ادراری - تناسلی
۸۴	پنومونی و آمپیم
۸۵	عفونتهای سیستم عصبی مرکزی
۸۵	استئو میلیتیت
۸۶	آدرتریت
۸۷	سالمونلاها و عفونتهای ناشی از HIV
۸۹	حالت ناقلی مز من
۸۹	تشخیص
۹۴	تشخیص افتراقی
۱۰۰	درمان تب تیفوئیدی
۱۰۳	درمان سالمونلاهای غیر تیفی
۱۰۳	مقاومت نسبت به آنتی بیوتیکها
۱۰۴	درمان کاسترو انتربیت
۱۰۵	درمان باکتریومی
۱۰۶	درمان باکتریومی راجعه دو مبتلایان به ایدز
۱۰۶	دومان حالت ناقلی مز من
۱۰۷	پیشکنیری و کنترل
۱۰۹	واکسیناسیون

# كتاب اول

فصل اول: کلیات

فصل دوم: طرح پژوهش

فصل سوم: ارائه و آنالیز داده‌ها

## مطالعه اپیدمیولوژیک و بالینی تب روده در پناهندگان عراقی که در سال ۱۳۷۰ در بیمارستان سینای کرمانشاه بستری گردیده‌اند

چکیده:

هدف: مطالعه اپیدمیولوژیک و بالینی تب روده در پناهندگان عراقی که در سال ۱۳۷۰ در بیمارستان سینای کرمانشاه بستری گردیده‌اند.

روهی: مطالعه کدشت تکریتی - تحلیلی

جامعه: ۲۳۵ بیمار مبتلا به تیفوئیدکه دو طی سال ۱۳۷۰ دو بیمارستان سینای کرمانشاه بستری گردیده‌اند - (۱۳۶ نفر پناهندۀ عراقی و ۱۲۹ نفر بیمار ایرانی).

یافته‌ها:

طی سال ۱۳۷۰ تعداد ۱۳۶ نفر پناهندۀ عراقی به دلیل تب تیفوئید در بیمارستان سینای کرمانشاه بستری گردیده‌اند که پرونده‌های آنان با ۱۲۹ نفر ایران مبتلا به تب تیفوئیدی که در همان مدت در این بیمارستان بستری گردیده بودند مقایسه گردید. از ۲۶۵ نفر،  $\frac{51}{3}$ % دارای ملیت عراقی و  $\frac{48}{7}$ % دارای ملیت ایرانی بوده‌اند. ۹۰% از عراقیها و  $\frac{31}{8}$ % از ایرانی هادرکروهستی ۱۵-۱۹ ساله بوده‌اند، عراقیها و  $\frac{95}{2}$ % ایرانیها در سنین زیر ۳۵ سالگی بوده‌اند. از نظر روزیع جنسی در عراقی‌ها  $\frac{52}{9}$ % زن و  $\frac{47}{1}$ % مرد بوده‌اند، این میزان برای ایرانیها  $\frac{32}{6}$ % زن و  $\frac{67}{4}$ % مرد بوده است که تفاوت معنی داری داشت اند ( $P = 0.0008$ ).

$\frac{73}{3}$ % از پناهندگان عراقی در فصل بهار بستری گردیده‌اند که این میزان برای بیماران ایرانی  $\frac{15}{5}$ % بوده است ( $P = 0.00$ ). داشتن آموزان وزسان خانه دار از شایعترین اشاره مبتلا بوده‌اند. شایعترین شکایات در هردو کروه‌تب، لرزه و سرد درد بوده و شایعترین علایم شیزتوب و تاکی پنه، ثبت شده است. در پناهندگان عراقی ( $\frac{48}{9}$ ) لکوپنی شایعتر از بیماران ایرانی ( $\frac{32}{6}$ ) بوده است ( $P = 0.008$ ), آنکه در  $\frac{42}{7}$  از ایرانی‌ها و  $\frac{69}{1}$  عراقی‌ها وجود داشته است ( $P = 0.001$ ). MCV در  $\frac{1}{1}$  از پناهندگان عراقی در  $\frac{42}{3}$  از بیماران ایرانی کاهش یافته بود ( $P = 0.01$ ). متوجه سیتوپنی در  $\frac{39}{3}$  از ایرانی‌های مبتلا و  $\frac{40}{4}$  از پناهندگان عراقی وجود داشته است. در  $\frac{28}{3}$  از عراقی‌ها و  $\frac{29}{4}$  از ایرانی‌ها عیار است و بیش از