

۵۸۷۲

توانا بود هر که دانا بود

((دانشگاه تهران))

"دانشکده داروسازی"

پایان نامه

برای دریافت درجه دکتری از دانشگاه تهران

موضوع

تأثیر برد نینولین روی آرتروز درمانت

"آرتروز روماتوئید"

استاد راهنما

جناب آقای دکتر ستار شمس‌نور

سال تحصیلی ۱۳۶۶ - ۴۵ شماره پایان نامه ۱۰۶۳

نمونه کارش



پونس -

حد و سیاس بی پایان بزدان پاک را که هر قدم
خایت فرمود تا در راه فرا گسرتگان این شهوه مقدس
گام برداریم.

۵۱۷

۱۴۴۵-۴۹
تأثیر بر اندیشه لوله ردی آرژانت (آرژانت، ۱۰ نوامبر) ردم
م ۶۱۵، ۳۵۷ : ۶۱۵، ۷۷۲-۰۰۲

تکلیف :

بد رو یاد در غم سوز که زندگی و هستی خود را

مادیون ایشان هستیم .

تنگ بوم به :

یگانه برادر ارجمند آقای یوسف مهاجری

که صمیمی ترین دوست من است.

تکلیف : ۴ :

خواهش بران من است

تقدیم به :

استاد ارجمند جناب آقای دکتر شمس‌نیاک در

راهنمایی این رساله زحمات بیشتر را تقبل

نموده‌اند .

تقديم به :

دستان و همکلاسانم •

(فهرست مندرجات)

ص	
۱	۱- مقدمه
۳	۲- فصل اول : تعریف کلیهٔ روایتیسم و بیانهای روایتیسم
۵	تاریخچه
۶	تقسیمبندی بیانهای روایتیسم
۷	آرژنت روایتیسم و آرژنت در فورانت
۲۲	۳- فصل دوم : در بیان
۵	درمانهای عمومی موضعی
۲۴	درمانهای اختصاصی
	۴- فصل سوم : استروئیدهای قشر سوزنال و مشتقات آنها :
۲۶	تاریخچه
۲۷	تشریح ویات شناسی
۲۹	کورتیکواستروئیدها
۵	انواع هورمونهای کورتیکو سوزنال
۳۰	منشأ و پیداستت هورمونهای کورتیکو سوزنال

ص		
۳۱	ساختن شبیهانی کورتیکوئیدها •	
۳۲	گلیکو کورتیکوئیدها • سکنبرد لیپولین و مشتقات آن	
۳۵	فرمول شبیهانی و شکل دارویی •	
۴۱	خواص فارماکودینامیک وین ولوریک گلیکو کورتیکوئیدها	
۴۹	اثرات درمانی •	
۵۱	دوز دارو •	
۵۴	عوارض استعمال •	
۵۵	موارد عدم استعمال •	
۵۷	مشاهدات •	-۵ فصل چهارم :
۶۷	کارهای عملی انجام یافته در آزمایشگاه رشته فرمی	-۶ فصل پنجم :
	کارهای عملی انجام یافته در آزمایشگاه رشته وابسته :	
۶۹	دوز و نحوه ستوسیتروئید های ادرار •	
۷۲	مشاهدات •	

نتیجه :

فرقی درختان طم طب در این اخیر از اختلالات بزرگی است

که تاکنون نصیب شهرت نشده است .

در تعقیب کوششهای مداوم که در باره " جستجوی راههای جدید و موثرتری

که برای درمان بیماریها انجام گرفته پیدایش آنتی بیوتیکها که باعث انقلاب عظیمی

در درمان بیماریها شدند از قدمهای موثری بود که در این راه برداشته شده و صلحه

تابناکی پرکتساب اختلالات پزشکی افزودند .

پس از کشف آنتی بیوتیک ها کشف هورمونهای کورتکس سورتال و متوتیب

ستیز مشابهات منعی آنها از موفقتهای خارق العاده دانشمندی بود که در این

زمینه مجاهدت مینمودند . همانطور که پیدایش آنتی بیوتیکها طم درمان -

شکستی را تحت اصول جدیدی قرار دادند به شرفت شایان توجهی را در این شعبه

از طم پزشکی سبب گردیدند پیدایش استروئیدهای کورتکس سورتال هم

تغییرات شگرفی در اصول درمان بیماریها پدید آورده و چه بسیار اتفاق می افتد

با استفاده صحیح و موقع از این هورمونها بیماری را که در شرف مرگ میباشد نجات داد .

استفاده از هورمونهای منور در بیماری های مزمنی هم (با دینتر گرفته)
امول چیزی ندارد عدم استعمال کلسیم است که تا بحال کلیج درخشانی
داشته است و مخصوص در بسیاری از موارد که با وجود داروهای جدید و اشکاف
برای نجات بیمار دست ما بجائی نرسید بکف فرآورده های منور غالباً
میتوان نجات بیمار شدت .

البه استعمال این هورمونها و مشتقات صنعتی آنها يك در مان اصلی
محبوب نمیشود . بلکه بیشتر از خواص ضد التهابی ضد توری ضد سمی
ضد درد و ضد تب آنها استفاده میکنند . موزونی که در مواقع
تجویز این دارو ها باید در نظر گرفته شود وضع مریض میباشد . برای اینکه
ممكن است خطراتی برای بیمار پیش بیآید بنا براین لازم و ضروری است که در نهایت
دقت و توجه و لحاظ در موارد لزوم از این مواد استعمال نمایند .

XXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXX
XXXXX
X

((فصل اول))

تعریف کلمه روماتیسم و سایر بای روماتیسمی :

کلمه روماتیسم با درد مترادف میباشد که اولت یونانی

Rheuma مشتق شده است معنی آن فلزکسیون یا لوزه میباشد و منظور

از آن ترشح مایع آبکی است و شاید جمع شدن مایع درد زهن مفاصل

و انساج اطراف آنها باشد که بهیچ اختراع کلمه روماتیسم شده است.

همچون این اسم به علتهای مختلف حادث و مزمن که دارای خاصیت

عسوی درد و ترشح میباشد اطلاق میگردد .

از طرف دیگر دکتر کارو معنای یونانی آنرا حرکت کردن یا جاری شدن

دانسته است و معتقد میباشد که پزشکان قدیم چون طت هر بیماری را

سیاله پامدی فرض میکرد هاند (که از مغز شروع شده و نقاط دیگر

بدن انتشار پیدا میکند) این نام را بر آن نهاده اند .

امروز هم در اصطلاح طب درد های مفصلی و نسج نرم مفصلی و حتی

درد های سایر نقاط بدن را که طت واضح نداشته باشند تحت عنوان -

روان‌سپه‌سالنه می‌نمایند و امید است در آینده با کشف و تعیین نوع سبب

بخوان ناگذاری صحیحی از این امر اخذ نمود .

باید دانست که بیماریهای روانی بسیاری از بیماریهای عمومی هستند بدین

معنی که تلم بدن را تحت تأثیر قرار میدهند و بعضا نشانه‌های آنها در بابت

مزانشیم که شامل نسج ملحمه^۱ زیر پوستی در عصبی داخل عیلات

سوزها^۲ قشریها و استخوانها میباشد مخصوصا در جاهائی مانند

مغز که مرکز تجمع انواع مختلف این نسج میباشد بهتر دیده میشود .

چون نشانه‌های مزبور شدید تر است لذا کلمه^۳ روانیسم هم در اصطلاح عوام

بنا بر احتیاج و در دهائی نواحی منسلی^۴ خواهد است .

بنابر این يك مرض انفلا ماتوار عمومی نسج مزانشیم با روش علوی است که معمولا

باتوم^۵ لوزین شروع شده در خون ایجاد حساسیت می‌نمایند و عامل را

مبتلا^۶ می‌سازد . این تورم منسلی چرکی نمیشود و احساس^۷ خصوصا قلب حمله میکند .

از خصوصیات عمده بیماری مزبور میباشد .

Recidive , Rechute

بعضا مرض بکلی خوب شده و آندو کاردیت مزمن از خود بیادگار میگذارد و زمانی -

سوی آسی آرام و گذر جسی و بطور مزین به شرکت کرده و سپس را میگذرد -

خلاصه روماتیسم يك بیماری صوری با ظواهرات مختلفی و بعضی در نسج بواسطه

میباشد . که بصورت حالات حاد درین سیر نظامی طولانی و مزین خود به حرکت ^{میگردد}

تاریخچه :

تاریخچه پیدایش روماتیسم قبل از تاریخ میباشد زیرا در بطور

دوره ثولیتیک استخوانهای درازی با خواص مشخصه^۱ اوستئوآرتریت بدست آمده

است و نظر میرسد که روماتیسم از زمان پیدایش بشر وجود داشته است .

اما چین کسلاست این بیماریها را قبل از بقراط مشاهده . منتها همه شان را

یکی میدانستند . تا اینکه بقراط اول دفعه انواع مختلف روماتیسم ها را مطالعه

نموده و از همدیگر تفکیک کرده است مثلا روماتیسم حاد قطعی را از نفوس -

روماتیسم مزین مجزا و مشخص کرد تا است . این عقیده بین رومیان و مصریان قدیم

برتری داشت و روسیه Rufus D' Ephese قبول شد تا است بعدا جالینوس -

بهر سیدنیام و کولان هر يك بنوع خود روی مرض فوق مطالعه نموده اند .

تقسیم بندی بیماریهای روماتیسمی :

روماتیسم بدون دستگه تقسیم نمیشود :

الف - روماتیسم مفصلی :
(*Rhumatisme articulaire*)

ب - روماتیسم خارج مفصلی :

الف - روماتیسم مفصلی : بحاد و تحت حاد و مزمن تقسیم میشود .

روماتیسم مفصلی حاد و تحت حاد : بالادی پتور
(*R.A.A.*)

غلیظی سی نقرص حاد
(*Goutte aigue*)

روماتیسم مفصلی مزمن : پای آرتریت کرونیک اولیتو (آرتریت روماتوئید یا -

پای آرتریت دفرمانت) که بنویه خود منکست اپتالانی یا ثانوی باشد .

روماتیسم کرونیک دژراتیو (*Arthrose*) نقرص مزمن یا روماتیسم

مابولیک • روماتیسم مکانیک روماتیسم آند وکین •

ب - روماتیسم خارج مفصلی : بحاد و تحت حاد و مزمن تقسیم میشود .

روماتیسم خارج مفصل حاد و تحت حاد عبارتند از : لومباگو - سیاتیک

نورالژی گردنی و بازوئی پری آرتریت اسکاپولو همورال •

روماتیسم مزمن خارج مفصل : عبارتند از تظاهرات سلولی ضلانی عصبی