هیستامین و داروهای ضد هیستامینی
کلیات راجع به هیستامین

دکتر واحد سعیدی
دانشیار و رئیس بخش وابسته درمان شناسی

مطالعه آثار هیستامین و عمل آن در بخش امراض و تأثیر درمانی که از آن برای
ضد هیستامینی گرفته شده است اخیراً در کنگره میزبان فرانسه زبان (1 آبان
پاریس) مردم مطالعه و بهت قرار گرفته است.

همان موضوع در تاییه عملی که تا کنون بست آن به نیست زیرا هنوز قابل
مقایسه با اکتشافات جدید مثل سوپلیامیدا و غیره نیست بلکه آرای نظرات که
مناظر تازه بار کرده و نویدهای برای مطالعات آتی می‌دهد.

هیستامین در زیاده نسبت حیوانی وجود دارد و جسم قلیایی ایمنه است که
در اثر دکربو کسی لاسیون (1) یک اسید امینه با نام "هیستیدین" بست می‌آید که
این جسم برای نمو و عضو‌های زنده گی لازم است.

در ۱۹۹۰ هیستامین را از راه شیمیایی ساخته‌اند و در ۱۹۱۱ آنرا از دست
دوسلگ (۲) بد استفاده کرده‌اند.

تولید هیستامین در بدن انسان از هیستیدین است که موادغذایی ایمن می‌آورد این
جسم در اماس تحت تأثیر میکرو‌بهای هاضمه از اند کربو کسی لاسیون را تحریم
و هیستامین می‌دهد و در گوشت‌های کهنه این تخمیر میکرو‌بهای حاوی شده و در موارد
عمل هاضمه هیستامین درست شده است.

هیستامین‌این جسم خیلی سمی از طریق دست به دست می‌دهد که جداره‌ها درست
کرده و رئیس هیستامین (۳) خود که بی‌شبد کننده هیستامین است تقویت می‌شود و نیز بالاخره‌اند

1- décarboxylation  2- ergot de seigle  3- histaminase
سپارهم و داروهای ضد هیستامینی

وارد بدن کردن و واکنش درگیری یک کجی از آن عبور کرده و وارد خون شد روی عناصر مشکره خون به صورت انتروپیفیل به میان می‌آورد.

اثر تجویز هیستامین نزدیکان - تریک پیستویک یک نک‌نا در میلی‌گرم کاربرد دیگر دیاتامین نزدیکان ایجاد از دیدگاه‌شان شده‌است، به‌طوری‌که اشک‌های جسم بینی و در شن دریافت خوراک نیامد، نیروی مایفند سردریکوس گچی و حالت‌های نهضت حاصل می‌شود و بالاخره قرار می‌پذیرد توصیه‌های فردی از دامن و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در همه‌گیری و در هم
این بخش مربوط به حساسیت‌های است بطوری‌که می‌تواند نسوز را ترک کرده و بحالت آزاد در پی‌ال‌سی‌آن زانوگیری می‌شود. ضمناً ترک "آنتی-کر-انتی-زن" که حتی در داخل سلول‌های میشوی باعث آزاد شدن میپات‌های خانی میشوی که روی آتروژنوفیل‌ها ثابت شده‌اند با ان ترکیب یک "تجارت یک تجارت" حاضر میشوی.

ربط دادن حساسیت‌ها و آثار آرتزیک که در تجربه آسان‌یابی در کلینیک‌های ترینام نظر میرسند معه‌دیده شده که در طی حمله تئوریکی تفاوتی یک دشارژ حساسیت‌های خون میشوی هم چنین در بعضی از ابتلاات پوستی مثل چگونه و غیره

"معالجات ضد حساسیتی"

ممکن است سعی کرده به بیمار به حساسیت‌ها عادت کند یا این حساسیت‌ها توسط پوستی مانند کهج و غیره مسیله بدن میشوی کمک نمود یا جلوگیری از آزاد شدن آن نموده و یا اثر آن را محدود کرد.

1- عادت دادن بدن به حساسیت‌ها عملی بر اثر است. سعی کردهاند که باتریقات مقاپل کم‌تر کنند و بتوانند آورا باید یا از آن جلوگیری کند.

2- سعی کردن این جسم در کلینیک‌های انجام شود یا نه؟ با نشان‌دهنده بعضی مصرف‌های درده نسبت به حساسیت‌ها، تحقیقات و سایر مراحل موافق دیده می‌شود.

3- سعی کردن از آزاد شدن حساسیتی جلوگیری کردن این همان اصل دانستن بیلیم ال‌سی‌آن‌و راه‌یافتن (است حساسیت‌ها) قابل آزاد شدن در نسوز را بیشتر بپردازی می‌کند. می‌تواند این شک بوسیله بیتن - از هم‌و هم‌روی پیش - معالجه باتب و غیره حاصل میشوی و اثر آن‌ها مجموعاً منتفی‌نیست.

4- در صورتی که می‌توان است اثر حساسیت‌ها را خشک نمود، کنected به استعمال آن‌ها عجلتاً بهترین‌ترهند.

\[1\text{-}\text{desensibilisation non spécifique}\]
درمان بیماری‌های آرتزیک بنظر میرسد آنتی‌هیستامین‌های طبیعی با وجود کشف آنتی‌هیستامین‌های صنعتی هنوز تا این زمان می‌گذارند.

آدرنال - از اسناد بیش از چهار میلیون نفر در پاسخ آدرنال نشان دهنده مناسبی دارد و توصیه می‌شود برای این هزینه عبارت‌های موجود در بیش از آدرنال نشان خاصیت مناسبی دارد. از این جهان، درمان‌های ماده‌ای مناسب تذکر را دارد و در این هزینه حاضری از تریک نوسان‌وارسان یا احتمالیات مشک میدانی و وارد بحث آن نمی‌شود.

افدیدن - آثار وارد استفاده این جسم مثل آدرنال است با این محدود و مشابه قدرت آن کمتر از درمان از هم‌آمیزی اثر می‌کند.

مشتقات عصاره‌ای (۱) - تولوکین - کاشفان - تریپروکین از هیستامین روبی عضلات صافا خشک می‌کنند، به اثر آنتی‌تولوکین و امینوفیلین (۲) با موشک درست نهایی آستما می‌کنند.

اسید اوکسی اسکوربیک (۵) - در دمذات که حساسیت درمانی از درمان‌های بهتر می‌باشد.

معکوس، با پیش‌بینی اسید اسکوربیک دارد که آن در بیماری‌های آدرنال نشان دهنده مناسبی دارد. از این گونه، درمان آسید، بخشی خارج شده بیماری‌های دیگر، این مطالعه بالینی می‌باشد.

آنتی‌هیستامین‌های صنعتی (۶) – کاوشی‌هایی که هنوز هم ادامه دارند. سعی می‌کنند آنتی‌هیستامین‌هایی بیش از پایدار تر که مؤثر بوده بپذیرند. بهترین اثر تجربیات مربوط کارآئی آن‌ها دارد. می‌کنند آنتی‌گین (۷) و بعد آنتی‌گین (۸) بهبود آمده که خاصیت ضد‌هیستامین‌های اکثری داشته (۴) این اجتماعی هستند که آرزویی

1- antagoniste 
2- Nitritoide 
3- Xanthique 
4- aminophylline 
5- ascorbique 
6- synthetique 
7- antergane 
8- Néoantergane
فلیل پویای میلیون دی آمین (1) میباشد. درسوسی و آمریکا کم مرونهای ۵ میلی‌گرمی چهار دانه در روز، بیشترین مقدار ۵ میلی‌گرم ۴ تا ۵ دفعه در روز استعمال میشود که خواص آن شیوه به شوآ تی گان میباشد.

ظر زعوم ضدهیستامینی یا صنعتی - مطالعات قاری ما کودینامیک مخصوصاً

در ترکیب حیوانات مفصل شده است. ترکیب آن با نام ژیرسیدگی آید:

۱. ضدهیستامینی های صنعتی مقابله با آنت‌ناتوک که تزریق هیستامین ایجاد میکند میباشد. مثال‌مونیفکه‌بمنظور شیمیا (4) تعادل تریک میشود مزیا صورت دردند. نیز این اتفاق با شکل‌رسی اینمولید تریک و همچنین پرسی را که میشود دارد که هیستامین باعث میشود کم میشود.

۲. اینها خالصاً داروهای پانوراک خستگی و نازد فقط روی یکی از عناصر مکانیسم عمومی حوارت آموز و اثر میکند که اصلی ابتدال را دارد. این میکند و مانع آزادشدن هیستامین نمی‌گردد و حتی این‌همان آن کمک میکند فقط عمل آن را باید مشی خالصاً این ها که دی‌میک خستگی میشود با بهترین و روش‌های این داروها علاطم بیماری حذف میشود بدون آنکه بی‌فیبری در دویای ظهور آورند. آن داده شود بهدن دیل است که احساس دیکری غیر از ضد هیستامین های صنعتی همان اثر را دارد از قبیل این‌ها پلو، ادرس‌یاد، اسکروپیک و همان‌های کلیسی می‌تواند ویگه خطرات ضدهیستامینی های صنعتی - نسبتاً زیاد است و اغلب باعث قطع درمان میشود.

اختلافات هاپماته‌بشكل‌سوزش محدودیتی اجتماعی، نهایی و استفه‌که میتوان احیی برای جلوگیری از این آمده‌های دارو را بعد از اینچیزی کرده در شریت

۱. phenyl-polymethylene-glycol
۲. antistin
۳. benadryl
۴. chimisme
۱۸۰

شماره ۴

قد فیآب بی کرنشانه داد.

اختلافات عصبی · به‌بیانی مالی اس‌‌اک‌و‌د، سر کیج‌های طیش قلب، گر گرفته

و اضطراب‌آل‌هزینه‌پذیری مالی به‌حγر زدن پیام‌پذیری که این خودمکت مزیتی است در

توجه‌کننده‌پذیری‌رو بوده‌شود اما گاهی چنان شیمی‌می‌شود که مناع کاملاً‌درست‌تو در

برعکس آثار تحریک استثنایی است.

حواوادٴ مختلف · مثل سایر معالجات‌شیمیایی ممکن است استثنایی‌تازه‌‌اریم

روزنه، بعضی موارد آگون‌نک‌لوستور کردن ادرار دیده‌شده

حواوادٴ شبه‌هیستامین‌ی · بد‌داناد ادرار‌های ضد‌هیستامینی‌عوارض‌هیستامینی

ظهور آوردن‌وافتاً تائیدی‌است‌باین این‌نمک‌مشکل‌است ولی بنظر‌میرسد که این

داروی‌کاهش‌یافته‌ی عضأل‌هی‌می‌وزاردی‌هی‌ستامین‌ی‌دیده‌ی می‌گردد.

حواوادٴ‌کشته‌ه · دزیک شکی‌که مقدار ۴ کرم‌آ‌تا‌کان بمنظور انتصار

خورده‌بود کالبد‌گشایی عوارض‌ی شیبه‌به‌هی‌مان‌اضرای‌که در آثار آن‌افای‌کاتیک و

شک‌های‌هی‌ستامین‌ی‌قبر‌ی‌ترال‌زوم‌عوارض‌ی‌ده‌ی‌می‌شود‌مشاهده‌گرید‌ولی‌عمل‌با

مقادیر درمان‌ی این‌اجساد‌کم و‌بیش‌خوی‌تحمل‌شدود‌آی‌از‌دارا‌ن‌د

موارد استعمال‌آث‌هی‌ستامین‌ی‌ها‌ی‌صفحه‌ی · طب‌آ در‌تیم‌ام‌ابلاطات

معروف‌به‌آ‌اث‌رای‌است‌عمل‌پدید‌می‌کنند‌. اکسی‌پسر‌ین‌ی‌آس‌ی‌کرر و‌مهم‌هماج‌(۱)

کره‌پست‌وری‌آن‌که‌کن‌(۲)‌گاست‌ریت‌و‌آ‌هت‌و‌کلایت‌–‌نقریت‌و‌روما‌نی‌س‌–‌سودا‌خورش‌–

حواوادٴ عدم تحمل‌داروی‌ی‌بخصوص‌ین‌سی‌سی‌‌ی‌بی‌دان‌صرف‌مکان‌ابست‌بعض‌س‌گی‌جی‌های‌من‌(۳)

چک‌‌۱۳۰۱ ای‌ترباس‌با‌ان‌فای‌کاتیک‌دیگ‌دادج‌سن‌س‌رما‌که‌در‌نواحی‌از‌بند‌که‌در‌محور‌سن‌س‌ماج‌ی

می‌شود‌به‌کشیدن‌تور‌نمک‌شکل‌ی‌بافت‌وه‌خورا‌دارد‌وه‌هرما‌با‌اقدام‌ی‌صورت‌نندی‌

ضربان‌قلب‌ابستن‌فم‌دن‌خود‌بودن‌گاهی‌حال‌سن‌کوپ‌می‌آ‌رد‌افزود.

مقادیر · مقدار‌داروی‌نی‌توان‌هم‌می‌ی‌بی‌ی‌با‌شد‌قدرت‌تحمل‌متغیر‌اشخاص‌و‌ائر

مختلف‌محصولات‌قبل‌از‌مل‌چ‌ی‌بای‌ترگ‌رگ‌رگ‌ه‌شود‌هم‌چ‌نی‌خاصت‌جل‌رو‌نود‌

بیماری‌و‌نوع‌آن‌. بد‌لوم‌متوسط‌۱۰کرم‌۰‌آ‌ترا‌کان‌درسه‌نوت‌ه‌ردفه‌۲۰.

۱ – conjunctivite ۲ – œdème de Quinck ۳ – Ménière
کرم بعیداز عذاب‌های اصلی با ۱/۰ کرم هر ۱/۰ ساعت درشت بقد. این طرح استعمال
دوم بنظر بهتر می‌ایست. اگر داروی یک نیز عذاب‌های تازه‌شده و یک از ساعت دوم
تاسو می‌خواهد می‌تواند جایگزین کننده داروی تازه‌شده و اسرع از ساعت دوم
۳۰ دقیقه بگذارد. خوب، این می‌تواند منجر به بهبود کارکرد می‌شود. بلندام‌توسط
۱۵ سانتی‌متر در زدیرخواران ۱۰۰ سانتی‌متر در وزن بی‌اقدامی در مرطوب‌کاری اطلاعات درمانی های ۵ سانتی‌متر است. خانم‌زاده‌اند
که این اخوره در کنار حقیقی می‌کنم. به‌نوبه‌ای آنکه نخوش آنی بی‌سرواله می‌دهند.
تغییر در مقادیر، مقدار کلیسگر کم‌مثبت‌تر در صورت عدم تحمل کرم به‌دست‌آید
صورت کمی تابع یازدن‌مورد، باعثی اشناد تا ۲/۰ کرم در ۱۰/۰ ساعت در همه ۵ ساعتی‌مقدار: خوراکی‌که صحیح و شب
فبدت درمان - مثل مقاییر برجست حاد بودن بی‌ام‌زیم بودن ابتلا آن را می‌ده
است که معمولاً به‌همراه روز های اول تکمیلی روش می‌شود پایدار بهبود. هدیه است که
باید این مسئله را افزایش نمود علی‌رغم درمانی علاوه‌ترین هستند و معلوم می‌شود که پافشاری
به‌هوده این روند مسئله‌ای بزرگ‌تر نتیجه حاصل نشد. باید متفاوت گذاشته‌امن
اگر مؤثر واقع شد واحل دی‌باره‌ی مرحله مسئله‌ا درمان به‌سری می‌اید به‌تبیین
آزار زیب در چند روز از اثرات مرند و علی‌موده دی‌گر مورد ندارد مثالی بود که
که‌ی‌هد (۱) ادامه کینه بهترینی که‌ی‌هده کونه‌ای لازم‌رای‌نرد ویکس باعثی آسی بعضاً
ریت‌سیم‌سوم‌سیدیک‌های و (۲) به‌عیون اگر مها با اینکه تحت تأثیر خوب واقع می‌شوند این: قطع معالجه مجدر آبروز می‌کنند در اینصورت اگر داروی تجویز شود مانع برای ادامه
معالجه نیست حتی مدت چندی‌مک‌، استحکام تا مزیت حاصله متفاوت است پس افتاده‌گی‌ها
امکان‌دارن در اینصورت درمانی جدید‌شناسی‌می‌شود در صورتی که شکل منحور دریابین نباشد
بالا‌مانع است وقتی دیده شده که یک‌حالت چنین درمان‌من‌درگیری که کاملاً از میدرود
۱- خود انجا ن در این‌سهران گشته‌می‌سته به‌کم‌جهد حاد و شایت‌شب‌دهی‌شدن که با
چند روز روزی سه‌پرس‌ان تشتی بخوراکی بکالی مرطوب‌گردید.
۲- Rhinite spasmodique