

REVISTA MEDICA

DE BOGOTA

ORGANO DE LA ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA

PUBLICACION MENSUAL

Redactores { 1.º DR. JOSE MARIA LOMBANA BARRENECHE
2.º DR. CARLOS MICHELSEN U.

Dirección telegráfica, ACADEMIA—Bogotá—Apartado de Correos número 52

Agente en Barranquilla, Dr. Pedro Quesada Romero

Agente de publicidad en Europa, M. A. LORETTE, Director de la
Société Mutuelle de Publicité, 61, rue Caumartin, París.

La correspondencia y los canjes deben dirigirse así: *Revista Médica*—Bogotá—Colombia—Apartado 52.

Los anunciadores europeos se dirigirán a M. A. Lorette (61, rue Caumartin—París), para la publicación de sus anuncios en la *Revista Médica*.

Adresse pour la correspondance et les échanges: *Revista Médica*—Bogotá—Colombia—Apartado 52.

Les annonceurs européens son priés de vouloir bien s'adresser à M. A. Lorette (61, rue Caumartin—París), pour la publication de leurs annonces dans la *Revista Médica*.

CONTENIDO

	Págs
Sección oficial —Academia nacional de Medicina. Sesión del día 10 de Marzo de 1906.....	257
Notas importantes.....	260
Cuestionario que se somete a todos los médicos de la República.....	263
Informe de una Comisión.....	265
Trabajos originales —Operación de Roybart.....	266
Observaciones sobre paludismo.....	267
Reproducciones —Curación de las heridas con petróleo.....	271
Asociación del éter y de las preparaciones opiadas.....	272
A propósito de la calvicie.....	273
BIBLIOGRAFÍA	275
Variedades —Manifestaciones vitales en los guillotizados.....	275
Drogas nuevas.....	277
Estadística —Relación de los trabajos ejecutados en la Oficina de Beneficencia y Salubridad durante los meses de Septiembre y Octubre de 1905.	279
Cuadro de la mortalidad en Bogotá en Noviembre de 1905.....	287
Boletín meteorológico del mes de Diciembre de 1905.....	288

Vías Urinarias — Sífilis

Aprobación de la Academia de Medicina

CÁPSULAS RAQUIN

GLUTINIZADAS, INSOLUBLES EN EL ESTÓMAGO

Ausencia de olor y de regúeldos; tolerancia perfecta.

Dosis, en 24 horas: 1 á 3 Cápsulas hidrargíricas, ó 3 á 15 de las demás clases, que se han de tomar al momento de las comidas ó en cualquier otro momento.

BICLORURO de Hidrargirio peptonizado. (0,01)	PROTOIODURO de HIDRARGIRIO . (0,05)
COPAIBATO de SOSA (0,40)	COPAIBA (0,45)
CUBEBA (y Extracto). Equivalente de (1 gr.)	ALQUITRÁN (0,25)
ICTIOL (0,30)	BALTAL (Sándalo Copaívico)..... (0,40)
IODURO de POTASIO (0,25)	SALOL-SÁNDALO (0,32)
SÁNDALO (Esencia)..... (0,25)	TREMENTINA (0,25)
etc., etc.	etc., etc.

Exijase el Nombre de Raquin.

FUMOUCZE-ALBESPEYRES, 78, Faubourg Saint-Denis, PARIS.

Dentición

JARABE DELABARRE

Jarabe sin narcótico.

Facilita la salida de los dientes, previene ó hace desaparecer los sufrimientos y todos los Accidentes de la primera dentición.

EXÍJASE el SELLO del ESTADO FRANCÉS

FUMOUCZE-ALBESPEYRES, 78, Faub. St-Denis, Paris,
Y EN TODAS LAS FARMACIAS DEL GLOBO.

FUMOUCZE-ALBESPEYRES
PARIS, 78, Faubourg St-Denis, 78, PARIS.

DEPÓSITOS EN LAS PRINCIPALES
Farmacias del Globo.



á la glicerina solidificada

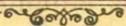
REVISTA MEDICA DE BOGOTA

Organo de la Academia Nacional de Medicina

REDACTORES

1.º, Dr. José María Lombana Barreneche—2.º, Dr. Carlos Michelsen U.

SECCIÓN OFICIAL



ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA

SESIÓN DEL DÍA 10 DE MARZO DE 1906

(Presidencia del Sr. Dr. Barreto).

En Bogotá, á 10 de Marzo de 1906, estando presentes los Sres. Dres. Barreto, Herrera, Lobo, Lombana B., Muñoz, Michelsen, Salgado, Uricoechea, declaró el Sr. Presidente abierta la sesión. Eran las 8 menos 10.

Se dio lectura al acta correspondiente al 30 de Noviembre pasado, y después de una ligera observación hecha por el Sr. Dr. Lobo, se aprobó. Luégo se adoptó.

El Sr. Dr. Gómez Calvo, á quien se pasaron en comisión unas sustancias enviadas por el Sr. Ministro de Hacienda con el propósito de que la Academia las clasifique para fines arancelarios, las devolvió con el informe respectivo, el cual termina con las siguientes proposiciones:

“1.º Dígase al Sr. Ministro de Hacienda y Tesoro que la substancia contenida en un tubo de plomo es una materia que tiene por base el timol, substancia antiséptica de mucha aplicación en medicina, y que es por consiguiente una droga.

“La otra que viene en un paquete, son unos polvos aromatizados, de composición desconocida y deben calificarse como objeto de tocador.”

Sometida á discusión esta primera proposición, se consideró por partes: la primera, la que trata de la substancia que tiene por base el timol, se aprobó.

Al considerarse la segunda parte, es decir, la que trata de los polvos, fue modificada por el Sr. Profesor Michelsen así:

“ Los polvos son de talco aromatizado y sus propiedades son secantes.” En discusión la modificación, resultó aprobada.

La segunda proposición de la comisión dice así :

“ 2.ª Por lo que hace á la resina de pino ó trementina de Venecia y á la brea, son substancias medicamentosas que se emplean en medicina pero que se usan también en las artes. La colofonia ó pez rubia se emplea únicamente en las artes.”

Sometida á discusión esta proposición, tomó la palabra el Sr. Dr. Barreto y la modificó así :

“ La pez rubia y la resina de pino son de la misma naturaleza, pero no son la misma cosa.

“ El agua de diosina es una preparación de la misma naturaleza que las de Kananga y de Florida.”

Continuó la discusión y se aprobó con la modificación del Sr. Dr. Barreto.

Se dio lectura al informe elevado por el Sr. Dr. Herrera, á quien se pasaron en comisión la nota del Sr. Ministro de Obras Públicas y los documentos adjuntos que tratan del estudio de la geografía médica de Colombia, con el fin de favorecer la inmigración al país. Dicho informe termina con las siguientes proposiciones :

“ 1.ª Dígase á S. S. el Ministro de Obras Públicas, en contestación á su nota consulta número 896, que la Academia nacional de Medicina juzga que el cuestionario pasado por la Legación de Londres al Gobierno de Colombia es el que conviene pasar á los médicos de nuestras diversas localidades, á fin de facilitar con su contestación los datos necesarios para la formación de la Geografía médica de Colombia, que servirá de base en lo futuro para favorecer la inmigración extranjera al país.”

La segunda proposición trata de indicar al Ministro los medios que debe emplear para poner en práctica la primera.

Sometidas á discusión estas proposiciones fueron aprobadas sin observación alguna.

Se hallaba sobre la mesa una nota del Sr. Dr. Olaya Larverde, por medio de la cual pide, en su calidad de miembro correspondiente de la Academia, se le acepte como miembro de número de dicho Cuerpo. En comisión al Sr. Dr. Lobo.

El Sr. Dr. Herrera Juan David volvió á tratar el asunto de tracciones sobre el cordón, que se había discutido en las últimas sesiones, y consultó sobre la conducta que debía tener el médico en presencia del cordón en precedencia. Dijo que unos eran pasivos y otros activos ; que en qué casos debe hacerse versión y en cuáles aplicación del forceps ; que estando la vida del feto en peligro qué era lo que debía hacerse: romper la bolsa de las aguas ó si debía hacerse la versión por maniobras internas.

El Sr. Dr. Barreto manifestó que el prolapso puede ser en diferentes grados ; que la pasividad ó actividad dependen de la especie de parto ; que si éste está poco adelantado debe tratarse de subir el cordón ; si la cabeza está muy avan-

zada, que esté en peligro el feto, debe tratar de terminarse el parto, y que debe en este caso aplicarse el forceps, pues la versión es siempre operación larga y el feto puede perecer.

El Sr. Dr. Lobo dijo que él no había tenido casos de prolapso, y preguntó que si había peligro para el feto cuando había prolapso.

El Sr. Dr. Barreto opina por que siempre debe terminarse el parto para evitar la larga compresión del cordón, aun cuando haya que hacer la dilatación forzada.

El Sr. Dr. Herrera sentó las siguientes indicaciones :

“ 1.ª Que la presentación podálica no compromete la vida de la criatura cuando hay precedencia ;

“ 2.ª Que la presentación cefálica es la que debe considerarse, porque en este caso la criatura está en gran peligro cuando el parto se prolonga más de dos horas; que si las membranas están intactas debe hacerse la llevada hacia arriba del cordón, poner la mujer en posición de Trendelenbourg y esperar á que el cuello se dilate. Si la dilatación es poca, poca la cantidad de las aguas y poca la precedencia del cordón, debe tratarse de hacer la versión.

“ Si el cuello está muy dilatado y la cabeza principia á encajarse, debe intentarse la versión.

“ Si la cabeza está muy encajada y el cordón no puede reducirse, forceps ; esto cuando el feto esté vivo.”

El Sr. Dr. Barreto solicitó la opinión de la Academia acerca de un artículo del Dr. Quesada Romero en que describe una afección de los pies que existe en los habitantes de la Costa y que aún no está clasificada. Se dio lectura al artículo en referencia y se sometió á discusión. Tomaron parte en ella los Sres. Dres. Barreto, Lobo y Salgado.

El Sr. Dr. Lombana manifestó que sería mejor suspender la discusión de este asunto hasta oír la opinión de una comisión que lo estudie.

Se dio lectura á una proposición presentada por el Sr. Dr. Antonino Gómez Calvo, relativa á honores al Sr. Dr. Osorio.

“ La Academia Nacional de Medicina y Ciencias Naturales de Bogotá, deseando honrar la memoria de uno de sus más ilustres miembros y teniendo en cuenta :

“ Que el Sr. Dr. D. Nicolás Osorio, por su vasta ilustración y grande aplicación al estudio, contribuyó como el que más al adelanto de las ciencias médicas en Colombia ;

“ Que fue uno de los fundadores de la Sociedad de Medicina y Ciencias Naturales de Bogotá, de la cual fue Presidente en varias ocasiones, y con sus luminosos estudios cooperó á las labores de esta Corporación, siendo por largo tiempo Redactor de la *Revista Médica* ;

“ Que desempeñó con celo y patriotismo ejemplares el Rectorado y varias cátedras en la Facultad de Medicina, y puso su vasta ilustración al servicio del público como miembro de la Junta general de Beneficencia y de la Junta central de Higiene ; y

“ Finalmente, que ocupó puesto culminante en el Cuerpo médico de Colombia como eminente clínico,

“ RESUELVE:

“ 1.º Honrar la memoria del Sr. Dr. D. Nicolás Osorio, lamentando su muerte como un acontecimiento infausto para las ciencias.

“ 2.º Presentar á la familia del Sr. Dr. D. Nicolás Osorio copia de esta resolución; y

“ 3.º Levantar la sesión en señal de duelo.”

Se aprobó por unanimidad de votos y se levantó la sesión en señal de duelo.

Eran las 8 y 35 minutos p. m.

El Presidente,

L. BARRETO

El Secretario,

ARISTIDES SALGADO

NOTAS IMPORTANTES

República de Colombia—Ministerio de Obras Públicas—Sección 1.ª—Fomento—Número 896—Bogotá, Septiembre 15 de 1905.

Sr. Presidente de la Academia de Medicina.

Con el presente oficio tengo el honor de enviar á usted, en calidad de devolución, la nota que ha recibido el Gobierno de la Legación de Colombia en Londres, referente al importante asunto de la inmigración, y el cuestionario que sobre el particular se somete al Cuerpo médico de la República.

El Gobierno, en la mira de fomentar por cuantos medios estén á su alcance, como asunto de urgente necesidad, la inmigración, no ha vacilado en solicitar de esa honorable Corporación su ilustrado concepto sobre los expresados documentos; y al propio tiempo se sirva formular un cuestionario sobre el asunto, más concreto y adecuado especialmente á los valles altos de la cordillera central, que gozan de buenos climas y por lo mismo serían los puntos de asiento más á propósito para los inmigrantes.

Como esa honorable Academia conoce todos los médicos que forman el Cuerpo médico de la República, ruego á usted se sirva enviar á este Ministerio la lista de los que crea que pueden informar respecto de las regiones que dejo indicadas, con expresión del lugar de su residencia, con el objeto de enviarles el Cuestionario de que queda hecha mención, y obtenidas las respuestas que den, puedan publicarse en el *Boletín del Ministerio de Obras Públicas*, del cual saldrá próximamente el primer número.

El estudio que se haga del asunto y los datos que se reciban que tiendan á ilustrarlo se publicarán por separado en

NO EJERCE DEPRESION SOBRE EL CORAZON

Tabletas de Antikamnia

OPUESTA AL DOLOR

ANALGÉSICO, ANTIPIRÉTICO, ANODINO

AK

AK

Facsímile

Facsímile

Distinguiéndose de otros productos del Alquitrán de Carbón, ejerce una acción estimulante sobre los centros nerviosos y las funciones vitales, y con especialidad sobre el centro cardiaco.

Ha sido clínicamente ensayada y ha resultado superior á cualquiera de las muchas preparaciones analgésicas y antipiréticas que hoy se emplean con tanto éxito en el tratamiento de Neuralgia y Mialgia, Influenza, Ciática, Reumatismo, Hemicránea, en todas las Fiebres; también en Dolores Neuríticos, Dolores Ováricos, etc.

En la seguridad y celeridad de su acción se le ha encontrado superior á cualquiera de sus antecesores en



Toda Tableta Genuina Tiene el Monograma AK

este género de medicación.

Los excelentes resultados que ha dado como aliviador en afecciones neurálgicas y reumáticas, y cuando ha sido usada como sedativa, anodina, antipirética ó febrífuga, nos hacen fijar la atención del público sobre las virtudes de las "Tabletas de Antikamnia."

La dosis para los adultos es una ó dos "Tabletas de Antikamnia" cada tres ó cuatro horas, acompañadas de un trago de agua ó vino. Proporcionalmente para los niños. La dosis indicada y la frecuencia de su administración deben ser siempre determinadas por el Médico.

AVISO ESPECIAL

"Tabletas de Antikamnia y Codeina"

(28 centigr. de Antikamnia y 2 centigr. de Sulfato de Codeina)

Eficaz en Frios, Tos Nerviosa, Irritación de la Garganta; Laringitis, Asma, Bronquitis, Tisis, Influenza ó la Grippe; también en Dolores de Cabeza y otros males nerviosos debidos á Irregularidades de la Menstruación.

La dosis para los adultos: Tómense una ó dos tabletas cada dos ó tres horas. Para toda clase de Tos, particularmente la Tos crónica y rebelde y la Tos Nocturna, Resfriados, Influenza, Gripe y Afecciones Bronquiales es insuperable. Para combatir la Tos, Catarros, etc., lo mejor es dejar que la tableta se disuelva lentamente sobre la lengua tragando la saliva.

EL MONOGRAMA EN TODAS LAS TABLETAS DIFERENCIA LA VERDADERA DE OTRAS, Y PREVIENE LAS SUSTITUCIONES

Preparada solamente por

**LA COMPAÑIA QUIMICA DE LA ANTIKAMNIA
ST. LOUIS, E. U. A.**

DE VENTA EN TODAS LAS PRINCIPALES FARMACIAS Y DROGUERIAS

MUESTRAS GRATUITAS Á TODOS LOS SEÑORES MÉDICOS QUE LAS SOLICITEN

PILDORAS DE BLANCARD

DE YODURO DE HIERRO INALTERABLE

NEW-YORK



Mention honorable 1853

Aprobadas por la Academia de Medicina de Paris, incluidas en el Formulario farmacéutico oficial francés, autorizadas por el Consejo de Medicina de San-Petersburgo, etc.

PARIS



Mention honorable 1853

Estas Píldoras, dotadas de todas las preciosas propiedades del **Yodo** y del **Hierro**, convienen muy particularmente para combatir las afecciones tan múltiples y variadas que determinan los gérmenes escrofulosos (tales como los *tumores*, *infartos*, *humores frios*, etc.), y contra las que resultan ineficaces los ferruginosos simples. Son eficacísimas contra la **Clorosis** (*colores pálidos*), la **Leucorrea** (*flujos blancos*), la **Amenorrea** (*menstruacion nula ó insuficiente*), la **Tisis**, la **Sífilis constitucional**, etc. Constituyen, en suma, uno de los agentes terapéuticos mas enérgicos que se conocen para estimular el organismo y modificar la debilidad, el linfatismo y el apocamiento del temperamento.

ADVERTENCIA. — El yoduro de hierro impuro ó alterado es un medicamento infiel é irritante. Como garantía de pureza y de autenticidad de las legítimas Píldoras de Blancard, se debe exigir siempre el sello de plata reactiva y la firma, cuyo facsimile es adjunto, puesta al pie de una etiqueta

verde,

CUIDADO CON LAS FALSIFICACIONES

PHARMACIEN A PARIS

RUE BONAPARTE, 40.

varios idiomas, con el fin de repartirlos en el Exterior; y con esto y las facilidades que se den á los inmigrantes que quieran venir al país, no dudo que el Gobierno, coadyuvado por el espíritu patriótico que distingue á los miembros de esa honorable Academia, obtendrá el resultado que se ha propuesto al dirigir á usted la presente.

Soy de usted atento servidor,

MODESTO GARCES

Legación de Colombia—Números 601, 186, 42—Holland Road Kensington, W.—Londres, Julio 18 de 1905.

Señor Ministro.

En 1884, cuando tuve el honor de concurrir como Delegado de Colombia al Congreso internacional de Ciencias médicas reunido en Copenhague, concebí el proyecto de promover la publicación de una *Geografía médica* de la República, conducente á facilitar la inmigración de extranjeros. En el informe que dirigí entonces al respectivo Ministerio dije sobre el particular lo siguiente:

“La civilización del mundo, que por ley natural continúa su marcha progresiva del Oriente hacia el Occidente, llegará, acaso no muy tarde, á la plenitud de su desarrollo en aquellas comarcas, y llamará á ellas al hombre del Norte, no ya con el espíritu aventurero de los conquistadores de la época del Renacimiento, sino con el laborioso y emprendedor de la generación presente; y para entonces será preciso haber provisto á la higiene y á la terapéutica del colono.

“Reflexionemos que una de nuestras grandes necesidades es la de brazos extranjeros, que suplan lo exiguo de nuestra población y puedan desarrollar los variados elementos de riqueza con que fue dotado nuestro territorio. ¿De qué nos sirven nuestros preciosos veneros, de qué nuestras vastas y férciles llanuras, si faltan obreros para las minas y labriegos en número suficiente para los trabajos agrícolas en grande escala? Preciso nos es volver los ojos á otras naciones, y promover en nuestro suelo una colonización ordenada y racional, protegida por nuestras libres instituciones, como la que en los Estados Unidos del Norte tan sorprendentes resultados ha producido. Para esto es necesario que conozcamos en todos sus pormenores las condiciones climatéricas y el grado de salubridad de nuestras varias comarcas. Invitar extranjeros á que vayan á establecerse en lugares mortíferos donde en breve tiempo la incipiente colonia quedará diezmada ó en un todo destruida por las enfermedades del lugar, es injustificable; pero por otro lado careceríamos de patriotismo si no estudiásemos debidamente, para indicarlos á los extranjeros, los puntos, felizmente numerosos, donde la colonización es fácil y

exenta de graves peligros para la salud de los nuevos moradores.

“Durante el tiempo en que estuvo á mi cargo el despacho de la Legación de Colombia en Francia recibí varias cartas y visitas de nacionales de este país que desean establecerse en Colombia, y advertí que lo referente á nuestros climas era, para todos ellos, motivo de particulares temores. La verdad es que en este punto, como en muchos otros, reinan aquí preocupaciones lamentables. Si bien hoy no se cree, como en pasados siglos, que es inhabitable la zona tórrida, sí se le juzga, por lo que toca á América, plagada en toda su extensión de fiebres perniciosas. Tenemos pues el deber de decir la verdad en el asunto, y hay imperiosa necesidad de hacerlo, si por medio del fomento de la minería y las vías de comunicación aspiramos á acrecentar nuestra industria y abrir ancho campo á nuestro comercio.

“Pero para que el estudio á que me refiero resulte más completo, no deberá ser obra de un hombre solo, sino de muchos. Su fácil y más pronta realización estará en razón directa del mayor número de personas que en ella intervengan. Distribuido el trabajo, la labor de cada cual será mínima y no por eso menos importante el trabajo colectivo.”

Para dar á este plan alguna forma práctica, arreglé un *Questionario*, que había de ser distribuido por la Oficina de Estadística nacional á todos los médicos practicantes en la República. Era mi propósito que reunidas las respuestas y ordenadas con método, pudieran estudiarse convenientemente, en vista de ellas, la climatología y nosología de nuestras diversas zonas, circunscribiendo las que presentasen caracteres análogos. De tal estudio debía resultar el conocimiento científico de las regiones adecuadas para la colonización, y la indicación de los medios más eficaces para sanear y hacer productivas las que no lo fuesen.

No se logró llevar á cabo este proyecto; mas todavía lo juzgo realizable, hoy sobre todo, cuando el Excmo. Sr. Presidente se ocupa en dar tan poderoso impulso de progreso á la República.

Tengo pues el honor de incluir, para conocimiento de V. E., un ejemplar del referido *Questionario* en su forma primitiva, con algunas nuevas preguntas relativas á las producciones naturales, los principales artículos de comercio, las industrias ya establecidas y las que pudieran establecerse, las vías de comunicación, y otras materias que den á la obra mayor alcance, no ya limitándola á las condiciones sanitarias de cada región, sino extendiéndola á cuanto haga conocer la riqueza del país y las facilidades que ofrece á los extranjeros, por medio de datos exactos, observaciones numéricas é indicaciones prácticas, que es lo que principalmente busca en publicaciones de este linaje quien se propone mudar de domicilio para llevar á otro país su capital ó su industria; y traducida al francés, al inglés y al alemán, los Agentes Diplomáticos y Consulares

de la República en el Exterior la repartirían cuidadosamente de modo que llegase á buenas manos.

He pensado en los médicos para contestar al *Questionario*, porque sus conocimientos generales y variadas relaciones los ponen en aptitud especial de acopiar los informes requeridos; y paréceme que les sería fácil contestar todas ó el mayor número de las preguntas que contiene, además de otras que V. E. creyese oportuno agregar para completarlo. Reunidas las respuestas, y arregladas sistemáticamente por una comisión de médicos, estadistas, comerciantes é industriales, designados para tal fin por el Gobierno, podrían ellos mismos distribuirse entre sí el trabajo sintético, componiendo un opúsculo tan abreviado como fuera posible, porque la concisión coadyuvaría á su mejor éxito, sin menoscabo de incluir en él la obra meritisima intitulada: *A través de la América del Sur—Exploraciones de los hermanos Reyes*.

Convendría además, creo yo, que se insertaran las disposiciones legislativas dictadas por nuestros Congresos para promover la inmigración, como las Leyes de 2 de Junio de 1847, 9 de Junio de 1871, 1.º de Mayo de 1872, 1.º de Mayo de 1873 y 15 de Mayo de 1888, así como lo que haya vigente sobre extranjería y naturalización (Ley de 26 de Noviembre de 1888 y Decreto de 18 de Octubre de 1890).

En la esperanza de que este proyecto pueda merecer la benévola atención del Gobierno, tengo el honor de suscribirme de V. E., Sr. Ministro, muy obediente servidor,

IGNACIO GUTIERREZ PONUE

A S. E. el Sr. Dr. Clímaco Calderón, Ministro de Relaciones Exteriores—Bogotá.

CUESTIONARIO

QUE SE SOMETE Á TODOS LOS MÉDICOS DE LA REPÚBLICA

Al Sr. Dr. D.....

1.º ¿ Qué altura sobre el nivel del mar tienen los lugares en donde usted ejerce la medicina ?

2.º ¿ Qué temperatura media tienen ?

3.º ¿ Soplan allí vientos constantes ? ¿ En qué dirección ?

4.º ¿ De qué manera y en qué proporción se suceden las épocas de sequedad y de lluvia ?

5.º ¿ Está usted en capacidad de indicarnos, por medio del pluviómetro, la cantidad de lluvia que cae en un tiempo determinado ?

6.º ¿ Son frecuentes allí las tempestades ? ¿ En qué época del año ?

7.º ¿ Puede usted darnos á conocer de una manera gene-

ral, la clase de terreno sobre el cual está establecida la población?

8.º ¿ Cuáles son allí los alimentos de uso más general?

9.º ¿ De qué bebidas hace uso el pueblo? ¿ Puede usted indicarnos la composición de éstas?

10. ¿ Puede usted indicar el término medio de la vida humana en esos lugares?

11. ¿ Está usted en capacidad de indicarnos la proporción entre los nacimientos y las defunciones?

12. ¿Cuál es, por término medio, el número de hijos de un mismo matrimonio?

13. ¿ Qué enfermedades reinan endémicamente en esos lugares?

14. ¿ En qué meses del año son más frecuentes y graves? ¿ En cuáles menos frecuentes y más leves? ¿ Desaparecen del todo en alguna época?

15. ¿ Está usted en posibilidad de señalarnos las causas de la epidemia y de estas variaciones?

16. ¿ De qué epidemias tiene usted noticia que hayan afligido o aflijan á esos lugares?

17. ¿ Cree usted podernos señalar las causas de cada epidemia ó á lo menos de alguna de ellas?

18. ¿ Tiene usted noticia de que se encuentren en la vecindad de esos lugares pantanos miasmáticos, depósitos de materias orgánicas en estado de putrefacción, ú otras causas patogénicas?

19. ¿ Está usted en posibilidad de calcular el dinero que costaría poner remedio á estos males, ya secando el pantano, ya removiendo el depósito pútrido, ya plantando árboles, ó de otra manera?

20. De las enfermedades comunes, ¿ cuáles son las más frecuentes? ¿ Predominan en épocas determinadas? ¿ Cuáles ocurren principalmente en la sequía? ¿ Cuáles en la estación lluviosa?

21. ¿ Qué enfermedades, que usted sepa son frecuentes en otras regiones de la República, son desconocidas ó raras en los lugares donde usted practica?

22. Entre las enfermedades que usted enumera, ¿ hay alguna ó algunas cuyos síntomas hayan llamado á usted la atención, por creer que difieran de los que las mismas enfermedades presentan en otros lugares? Sírvase usted especificar estos síntomas característicos.

23. ¿ Hace uso el pueblo de algún sistema curativo que á juicio de usted merezca ser estudiado con detenimiento?

24. ¿ Tiene usted noticia de que crezcan en la vecindad de esos lugares algunas plantas medicinales poco conocidas? ¿Cuál es la virtud que se dice tienen?

25. ¿ Se halla usted en posibilidad de hacer en el hombre ó en los animales algunos experimentos para comprobar si alguna ó algunas de esas plantas tienen ó nó la virtud que se les atribuye, ó acaso alguna otra?

26. Si los resultados obtenidos por usted fueren satisfactorios, ¿le será á usted posible enviar un resumen de sus experimentos, juntamente con una muestra de la planta ó á lo menos un diseño de la misma, cuidando, sobre todo, de no omitir la flor y el fruto?

27. ¿Existen en esos lugares algunas fuentes termales ú otras corrientes que posean virtudes medicinales? Sírvase usted precisar el sitio de cada cual.

28. ¿Cuáles son las más importantes producciones naturales de esa región?

29. ¿En qué artículos principalmente se comercia allí?

30. ¿Qué industrias existen en esa región?

31. ¿Qué otras industrias pudieran establecerse con provecho?

32. ¿Existen minas? ¿Cuáles se elaboran? ¿Qué minerales se extraen? ¿En qué cantidad?

33. ¿Es adecuada esa región para el fomento de la agricultura y la ganadería?

34. ¿Cuáles son allí las principales vías de comunicación? ¿Cuáles otras fuera conveniente abrir?

35. ¿Qué indicaciones podría usted hacer, de una manera general, para favorecer la inmigración de extranjeros á esos lugares?

36. ¿Qué precauciones higiénicas especiales aconsejaría usted en ese caso?

—

*República de Colombia—Ministerio de Relaciones Exteriores—
Bogotá, 7 de Septiembre de 1905.*

Es copia que se remite con oficio de esta fecha, número 571, al honorable Ministerio de Obras Públicas.

El Secretario,

FRANCISCO RUIZ Q.

—•••—

INFORME DE UNA COMISION

Sr. Presidente de la Academia.

Tengo el honor de devolveros la nota del Ministerio de Obras Públicas, número 896, junto con los documentos que la Legación de Colombia en Londres transmite á nuestro Gobierno, proponiendo un estudio de *Geografía médica*, tendiente á favorecer la inmigración de extranjeros á Colombia.

En virtud del estudio que vuestra comisión ha hecho de dichos documentos, y dada la utilidad incontestable de suministrar á los inmigrantes los datos aproximadamente exactos sobre las regiones á las cuales van á trasladarse, ella os propone:

1.º Dígase á S. S^a el Ministro de Obras Públicas, en

contestación á su nota consulta número 896, de 15 de Septiembre de 1905, que la Academia Nacional de Medicina juzga que el *Cuestionario* pasado por la Legación de Londres al Gobierno de Colombia es el que conviene pasar á los médicos de nuestras diversas regiones, á fin de facilitar con su contestación los datos necesarios para la formación de la *Geografía médica de Colombia*, que servirá de base en lo futuro para favorecer la inmigración extranjera al país; y

2.º Que de acuerdo con la última ley sobre reglamentación del ejercicio de la profesión médica en Colombia, ese Ministerio debe pedir á las Alcaldías de los diversos Distritos del país la lista de los médicos que por su competencia sean aptos para dicho ejercicio, y por consiguiente se hallen con las suficientes aptitudes para resolver satisfactoriamente el *Questionario*. Para esta labor el Sr. Ministro podría ser útilmente auxiliado por el Sr. Rector de la Facultad de Medicina y Ciencias Naturales de Bogotá y por los Sres. Rectores de las Facultades de los Departamentos.

Bogotá, Febrero 23 de 1906.

Señor Presidente.

J. DAVID HERRERA

TRABAJOS ORIGINALES

OPERACION DE ROYBART

El 8 de Enero del año en curso sufrió el joven José Miguel Méndez, de quince años de edad entonces, natural de Barichara, una cornada en el flanco izquierdo, en uno de nuestros regocijos populares en la ciudad del Socorro. Fue llevado al hospital de la citada ciudad, y allí, en uno de los días siguientes, le abrió una Hermana de la Caridad un absceso en el mismo flanco, que dio salida á pus mezclado de materias fecales, quedando desde entonces constituida una fístula estercoral por la cual salían continuamente los excrementos, siendo casi insignificantes los que defecaba normalmente. Fuimos consultados hace poco tiempo por la madre de Méndez, y aconsejámos la operación. Con efecto, el día 7 del presente mes, en el Hospital de esta ciudad y teniendo por ayudantes á las inteligentes y laboriosas Hermanas de la Caridad, procedimos á practicarla.

Con una antisepsia tan rigurosa como es posible llevarla á cabo en estas regiones, donde carecemos de tantos elementos, practicámos la incisión clásica para poner en descubierto

el colon descendente, el que encontramos muy adherido á los órganos vecinos, pero más á la pared abdominal, de tal manera que para separarlo de ésta nos fue preciso hacer una incisión transversal, perpendicular á la primera. Después de una disección laboriosa y de tener comprendida la fístula entre clamps, tuvimos que reseca unos cinco centímetros del colon, por habernos sido imposible evitar la desgarradura de éste en las inmediaciones de la fístula, á causa de sus muchas adherencias con la pared abdominal. Suturaamos las extremidades seccionadas por dos planos de suturas; tratamos el mesocolon como lo aconseja Chalot en las enterotomías, y procedimos á cerrar la cavidad abdominal conforme el clasicismo, dejando una mecha de gasa aséptica en la parte inferior de la herida transversal.

La marcha del operado ha sido la siguiente :

Día 7 : por la noche, termómetro, $36^{\circ},9$; dolores abdominales insignificantes; buen aspecto; mucho vómito, lo que atribuimos á la acción del cloroformo.

Día 8 : en la noche anterior durmió unas cinco horas; nada de dolores abdominales; termómetro por la mañana, $36^{\circ},7$; por la noche 37° ; el vómito ha comenzado á calmar.

Día 9 : fisonomía muy animada; pasó muy buena noche; ha calmado por completo el vómito; termómetro en la mañana, $36^{\circ},8$; por la noche, 37° . A pesar del régimen lácteo y de una dosis apropiada de opio, tuvo dos deposiciones normales.

Día 10 : se varió la curación y se encontró la herida cicatrizada por primera intención, salvo el extremo inferior de la herida transversal, donde dejamos la gasa, la cual quitámos. termómetro por la mañana, $36^{\circ},7$; por la noche, 37° .

Días 11, 12 y 13 : lo mismo que los anteriores. El día 13 variámos la curación y encontramos la herida de muy buen aspecto, cicatrizando la extremidad no cerrada donde estuvo la gasa.

Día 14 : por la noche tuvo una deposición normal abundante.

Día 15 : el enfermo tiene muy buen apetito. Termómetro normal; suspendimos el opio.

Día 20 : en los días anteriores no ha habido nada anormal; ha hecho una deposición diaria; la herida está perfectamente cicatrizada.

San Gil, Diciembre de 1905.

JOSÉ RUIZ G.—CALIXTO CAMACHO C.

OBSERVACIONES SOBRE PALUDISMO

El paludismo puede simular un ataque de apendicitis, como fue observado en un caso que se presentó en Honda y que tratámos con el Dr. Augusto Hoyos Frade, y otro caso

observado por mí en la población de Lérida. Un dolor en la fosa ilíaca derecha y fiebre continua, sin remisión alguna, fueron las primeras manifestaciones, á lo cual siguieron más tarde vómitos. Algunas veces precede el dolor á la fiebre y en otras ocasiones lo acompaña ó lo sigue. Estos casos se han observado en individuos á quienes en otra época había atacado el paludismo con fiebres intermitentes. El diagnóstico se ha confirmado por la eficacia de las sales de quinina y porque en otros casos, pasadas estas primeras manifestaciones, han aparecido fiebres tercianas.

En la mayoría de los niños de corta edad el paludismo principia no por formas *intermitentes*, como en los adultos, sino por formas febriles *continuas*, y se hipertrofia de preferencia el *hígado* en vez del *bazo*, como sucede en los adultos (Moncorvo).

En los niños antiguamente palúdicos se presenta una bronquitis sin fiebre, que semeja la tos ferina ó coqueluche, por sus accesos de tos, que no cede á ninguna medicación. El día menos pensado aparece en el niño una fiebre continua, y entonces la administración de las sales de quinina hacen desaparecer la fiebre, la tos y la bronquitis.

La administración intempestiva de un vomitivo hace que la fiebre tome el carácter pernicioso manifestado por la poca ó ninguna remisión de la fiebre y la no eficacia de las sales de quinina. Esto, que lo he observado con la ipecacuana, lo dice el profesor Manquat refiriéndose al tártaro emético, citando á Nepple, y Kelsch y Kiener, con las siguientes palabras: "En la fiebre remitente la administración intempestiva de un vomitivo puede provocar un acceso pernicioso cardíalógico (*Terapéutica de A. Manquat*, tomo 1.º, página 440). Da, por el contrario, magníficos resultados en las fiebres continuas, simples ó intermitentes, la práctica antigua de asociar las sales de quinina á un purgante salino.

No se cómo explicar la acción del baño frío, pero es el caso que si un enfermo á quien se le había suspendido su fiebre intermitente, sea que esté ó nó tomando quinina, se baña, casi es seguro que le reaparezca la fiebre. Lo mismo sucede si se asolea, serena ó trasnocha, y aún más: basta, en algunos casos, que sufra la acción de la humedad atmosférica después de una lluvia. Sobre la acción del baño tienen la misma opinión los profesores Duval y Dieulafoy; no sin reconocer la bondad de la hidroterapia en otros casos, como en el paludismo crónico por ejemplo.

La ipecacuana tiene una acción especial en el paludismo, toda vez que provocando una abundante secreción biliar y del jugo intestinal, pone la quinina en mejores condiciones de absorción, ya que la ipecacuana hace una especie de sangría del hígado, "cuyas funciones suprime la fiebre" (Manquat). Se favorece por este medio la absorción de la quinina por la glándula hepática como por la mucosa gastrointestinal congestionadas por la fiebre. Es de observarse que pasajeramen-

*Reconstituyente general
Depresión
del Sistema nervioso,
Neurastenia,
Exceso de Trabajo.*

FOSFATO-GLICERATO
DE CAL PURO

NEUROSINE PRUNIER
NEUROSINE-GRANULADA — NEUROSINE EN OBLEAS
NEUROSINE-
JARABE

*Debilidad general,
Anemia,
Raquitismo,
Fosfaturada,
Jaquecas.*

Depósito general :
CHASSAING y C^a, Paris, 6, Av. Victoria.

CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDICINA DE LISBOA

Se avisa á los Sres. Médicos de la República que
quieran pertenecer al Congreso, que es tiempo de en-
viar su cuota (cinco pesos oro) al tesorero del Comité
colombiano, Dr. Manuel N. Lobo.

Bogotá, 144, calle 16.



PERTUSSIN

Extracto de tomillo azucara-
do TÆSCHNER (registrado en
todos los países). Remedio ino-
fensivo y de efectos seguros

contra la tos ferina, catarros de la laringe y de los bron-
quios, en semas, etc.

Se vende en frascos de 250 gramos en todas las farmacias.

Publicaciones científicas de Revistas médicas de Alema-
nia, Austria é Italia, y muestras gratuitas para ensayos
á disposición de los señores médi-
cos, pidiéndolas al autor :

Kommandanten-Apotheke. E.
TÆSCHNER.

Berlin, C. 19. Seydelstr. 16.



DEPOSARIOS: Samper Uribe & C.^a—Bogotá.

DOLOR UTERO OVARICO

Lo que más desean los prácticos en estos casos es su alivio rápido, sin que deje rastros.

Si el dolor reside en el borde superior del hígado, parte inferior del estómago, ó en pocas palabras sea dolor de cabeza, de costado, de espalda ó de algún otro punto causado por la irregularidad de la menstruación ó su supresión, se aliviará con sólo dos tabletas de antikamnia y codeína. Esta dosis puede repetirse á la hora ó dos horas, si fuese necesario, para que su acción sea más rápida, siendo de recomendarse que se desbarate la tableta y se tome disuelta en vino ó agua.

INSOMNIO

Rx. Tabletatas de antikamnia y codeína. (Un paquete).

Sig. Tómese una ó dos tabletas cada dos horas.

VOMITOS DE LA PREÑEZ

Rx. Tabletatas de antikamnia y codeína. (Un paquete).

Sig. Tómese una tableta cada tres ó cuatro horas.

DOLORES DE PARTO

Rx. Tabletatas de antikamnia y codeína. (Un paquete).

Sig. Tomese una ó dos tabletas, según se ordene.

Solubilidades comparadas del Acido úrico en :			
PIPERACINA	Bicarbonato de Sosa	Citrato de Litina	Citrato de Potasa
			
92%	40%	20%	8%

PIPERACINA MIDY

GRANULADA EFERVESCENTE
 20 centigr. de Piperacina por medida adjunta al frasco.
En las crisis agudas : 3 á 6 medidas por día.
Como preventivo : 1 á 3 medidas, 10 días por mes.

El mayor disolvente del Acido úrico

GOTA - ARENILLA - REUMATISMO

ARTRITISMO

en todas sus manifestaciones.

Farmacia MIDY, 113, Faubourg Saint-Honoré, PARIS.

HEMORROIDES

SUPOSITARIOS MIDY

ADRENO-ESTÍPTICOS

"14 de milgr. de Adrenalina y 20 centigr. de Anestésina Stovainada".

La Medicación más activa y sin peligro de los Hemorroides provocando rápidamente la indolencia, la descongestión y la marchitez.

La POMADA ADRENO-ESTÍPTICA está recomendada para los Hemorroides externos.

ESTRENIMIENTO

PILDORAS DE CASCARA MIDY

Producto natural y completo
El más suave y más seguro

LAXATIVO

que no produce ni cólicos, ni náuseas, ni diarrea.
 Prescrito por las Eminencias médicas del mundo entero, aun á las mujeres en cinta y á las nodrizas.

12 centigr. de nuestro extracto hidro-alcohólico especial por pildora.
 Dosis: 1 á 2 pildoras, por la noche, á la comida ó mejor al acostarse.

te se puede obtener la supresión de los accesos intermitentes dando asociados á pequeñas dosis la ipecacuana y el ruibarbo. A los niños y adultos cuyo hígado está grande y doloroso le he administrado, á mañana y tarde, tintura de ipecacuana, y en el intervalo sales de quinina, con magníficos resultados. Mi adhesión á la ipecacuana en ciertas afecciones del hígado se la debo á las sabias enseñanzas de mi maestro Dr. Josué Gómez.

En los adultos, antiguos palúdicos, se pueden presentar hemorragias por una intervención de pequeña cirugía, tal como la extracción de un diente. Receté á un individuo á quien se le había hecho una extracción y le sobrevino una hemorragia abundantísima de varios días; fui llamado á medicinarlo, y notando que á este enfermo ya se le habían aplicado por un colega los hemostáticos conocidos, tanto al interior como al exterior, sin resultado alguno favorable, y pensando cuál sería la causa de la persistencia de esa hemorragia, descubrí que mi paciente en otra época había tenido manifestaciones palúdicas; examinando la región esplénica, encontré el bazo considerablemente hipertrofiado; administré quinina, y sin ninguna aplicación local, antes de veinticuatro horas se había suspendido la hemorragia. De igual origen he observado enterorragias, metrorragias, etc., y lo mismo ha observado el notable médico Dr. Pedro Quesada Romero.

Las neuralgias faciales ó intercostales, con fiebre, ó sin ella, son muy frecuentes y casi siempre aparecen después de algún tiempo en que ha habido manifestaciones febriles intermitentes. Hay una predominancia marcada por los nervios que ocupan el lado izquierdo del tórax.

En cuanto á manifestaciones intestinales, he observado disenterías que acompañan ó siguen á manifestaciones palúdicas con grande hipertrofia del bazo, que se curan fácilmente combinando el tratamiento antidisentérico con las sales de quinina. Como manifestación gastrointestinal hay que apuntar también en algunos individuos que tienen fiebres intermitentes, vómitos tan tenaces, que hacen necesaria la administración de la quinina por la vía hipodérmica. Conozco en Cambao el caso de una mujer á quien por equivocación se le administró *solimán* creyendo que era quinina, pero en quien la intolerancia gástrica, preexistente á esto, hizo que arrojara inmediatamente el tósigo y se salvara del envenenamiento.

En dos niños, antiguos palúdicos, precedieron las manifestaciones disenterifomes á la aparición de la fiebre. En uno de ellos además de la disentería se presentó antes de la fiebre una neuralgia lumboabdominal derecha, á la cual sucedió fiebre. Es de notarse la ninguna eficacia en estos enfermos de los tratamientos antidisentéricos más activos y mejor combinados, y por el contrario, la eficacia con que ceden estas disenterías cuyo diagnóstico lo ha aclarado la aparición de la fiebre palúdica, cuando se administra quinina. Para mí tengo que es casi seguro que una disentería apirética de los climas cálidos

dos que no ceda á los mejores tratamientos antidisentéricos, es una disenteria palúdica.

Las bronquitis en apariencia benignas y que durante algún tiempo pueden ser la única manifestación palúdica, pueden tener una terminación mortal, ya que el día menos pensado aparece una hipertermia: el termómetro centígrado puede subir hasta 41^o, y después de algunas vacilaciones en que se conciben esperanzas, aun pudiendo bajar el termómetro á la normal, muere el individuo sin que haya habido síntomas pulmonares ó brónquicos alarmantes. El bazo y el hígado pueden estar normales en volumen: lo único que aclara el diagnóstico es la eficacia de la quinina.

Conozco el caso de un individuo que tuvo manifestaciones febriles intermitentes; cesaron éstas y apareció una gastralgia que aparecía y cesaba á hora determinada, la cual se curó con el uso de una sal de quinina asociada á un analgésico. También son muy comunes las enteralgias palúdicas.

Se observa en los individuos que tienen fiebres continuas, fetidez especial en las deposiciones, que llama la atención de los pacientes; quizás se explica esto por la falta de funcionamiento del hígado y de la acción antifermentativa de la bilis, "suprimida por la fiebre" (Manquat), como porque el paludismo ataca el hígado; fetidez que desaparece asociando la quinina á un purgante salino.

En la época del puerperio son muy comunes los accesos intermitentes febriles, sin que antes se hubieran presentado signos palúdicos. Manifestaciones que por el estado especial de la enferma hacen pensar por el momento al médico que se trata de una ligera infección puerperal, ya que durante el período febril hay supresión de los loquios ú olor fétido en los momentos de remisión febril.

El coito hace que una forma intermitente se vuelva continua y aun pernicioso.

La infección palúdica puede aparecer en los niños aun de pocos días de nacidos, sin que la madre haya sido palúdica; en lo general va acompañada la infección palúdica de una gastroenteritis, pasada la cual continúan con regularidad los accesos intermitentes.

En una muchacha leucorreica que sufre de dismenorrea, se presentó un dolor en la fosa ilíaca izquierda, acompañado de vómitos tenaces, fiebre y constipación que hizo pensar en una piosalpingoovaritis ó una infección peritoneal. Este estado duró por espacio de tres días y luego desapareció repentinamente como por encanto; más tarde vuelve á presentarse el dolor, en la emergencia de los nervios lumboabdominales especialmente. Se diagnosticó una neuralgia palúdica. La enferma hacía cuatro meses antes había tenido fiebres palúdicas. Es cloroanémica; no hay hipertrofia del bazo ni del hígado, y la quinina asociada á un antiespasmódico produjo la curación.

Los niños resisten grandes y enormes dosis de quinina, sin ningún mal resultado. A un niño de un año de nacido le he

administrado un gramo cincuenta centigramos de biclorhidrato de quinina en una fiebre perniciosa.

Cuando una fiebre continua se resiste á la quinina, se obtienen resultados maravillosos é inmediatos de las inyecciones hipodérmicas de *arrehenal* asociado á la quinina.

En un palúdico convaleciente las oscilaciones termométricas por debajo de la normal y luégo la aparición de una temperatura fisiológica, deben hacer pensar en la aparición de un acceso febril, que es muy frecuente observar más ó menos pronto.

En una fiebre continua que ha persistido á pesar de la administración de la quinina unida á un purgante salino, se obtienen buenos resultados dando después de esto un vomitivo de ipecacuana y luégo la quinina asociada á los antitérmicos.

Dr. C. AGUIRRE PLATA,
Médico Cirujano

Ambalema, Abril, 1906.

REPRODUCCIONES

Curación de las heridas con petróleo—Refiere el Dr. Bonald en la *Gazette Médicale de Bordeaux* que fue llamado á recetar un muchacho que tenía una herida del pie con abertura de la articulación. No tenía á mano con qué hacer una curación conveniente; buscando útiles, se encontró con cierta cantidad de algodón, que le recordó la curación preconizada por Nelaton, que consistía en *sustraer la herida del contacto del aire exterior*; pero como esta curación no daba toda garantía de llenar su objeto, sobre todo en el medio desaseado en que se encontraba el niño, siguió el Dr. Bonald buscando un antiséptico, que naturalmente no encontró; pero viendo una lámpara de petróleo sucia por fuera, con moscas, mosquitos y zancudos muertos y adheridos á ella, reflexionó que quien puede lo más, puede lo menos, y resolvió hacer su curación de la siguiente manera: después de arreglar la herida del mejor modo posible con puntos de sutura, colocó sobre ella un pedazo de muselina bien limpia, humedecida con agua hirviendo; superpuso una capa de algodón impregnada de petróleo, después de haberla exprimido mucho; cubrió con una espesa capa de algodón y sujetó la curación con un vendaje cortado de una sábana. Tres días después era muy favorable el aspecto de la lesión; la curación siguió renovándose cada tres ó cuatro días, hasta que terminó la cicatrización de la herida.

El Dr. Bonald siguió usando la misma curación en otros casos con idéntico buen resultado; pero como el petróleo irrita la piel, la modificó interponiendo entre la gasa aséptica y la capa de algodón más ó menos impregnada de petróleo, una capa de algodón seco; una espesa capa de algodón por encima y un vendaje completan la curación. Suprimida así la inflamación cutánea, se observa una acción sedativa y una cicatrización más regular de la herida. La aplicación del petróleo puede limitarse á unas pocas gotas regadas entre las capas de algodón ó en la superficie interior cuando la herida no es grave.

Esta curación ha dado admirables resultados en casos graves y no es necesario cambiarla todos los días por la fijeza del aceite.

Asociación del éter y de las preparaciones opiadas—El Dr. P. Aubert asocia el éter á las preparaciones de opio para suprimir los efectos desagradables que éstas ocasionan á algunas personas sea que se tomen en pociones ó se apliquen en inyecciones hipodérmicas, que formula así:

Agua	2	centímetros cúbicos.
Alcohol á 90°	2	— —
Eter	6	— —
Cloridrato de morfina.	10	centigramos.

Se disuelve la morfina en el agua calentada ligeramente, se agrega después el alcohol y por último el éter; la mezcla, que no es de una homogeneidad absoluta, se agita para inyectarla.

El autor alaba mucho los buenos efectos de esta inyección para calmar las angustias morales y atenuar los sufrimientos físicos de los agonizantes; la considera como un verdadero tratamiento de la agonía; con dos ó tres inyecciones de medio centímetro cúbico en veinticuatro horas se obtienen excelentes resultados.

Para corregir los efectos de la morfina y de la codeína tomadas al interior, aconseja agregar 20 á 30 gramos de jarabe de éter por 1 centígramo de la primera ó 2 centigramos de la segunda.

Tintura de yodo clorofórmica—La solución de yodo en alcohol, éter, acetone y yoduro de potasio tiene un color pardo, y son de una coloración violeta las que tienen por vehículo el cloroformo, la bencina y el sulfuro de carbono; la primera, además de su acción revulsiva, necrosa la epidermis y produce comezones más ó menos intensas que mortifican á algunas personas más que el dolor de la cauterización. Las soluciones de color violeta no tienen este inconveniente, aun cuando tienen la misma acción revulsiva.

El Sr. Chassevent ha estudiado con especialidad la solución clorofórmica, con la cual ha aplicado el yodo en pieles muy delicadas de personas que no podían tolerar la tintura

de yodo ordinaria ni las soluciones de yodo, en acetone y vaselina.

La solución de yodo en cloroformo se aplica como la tinctura; al evaporarse el cloroformo, queda una capa de yodo que da á la piel un aspecto, como si hubiere sido barnizada. La absorción del yodo se hace rápidamente: á los diez minutos empieza á eliminarse por la orina.

El Sr. Chassevent formula la solución al $\frac{1}{10}$ así:

Yodo bisublimado 1 gramo.

Cloroformo puro 10 centímetros cúbicos.

Colóquese en un frasco *bien tapado* con esmeril.

Una gota contiene diez y siete diezmiligramos de yodo; pueden prescribirse 2 á 4 gotas en el momento de la comida.

La solución clorofórmica es menos cáustica que la solución alcohólica. Estas diferentes propiedades deben atribuirse al estado molecular en que se encuentra el yodo en cada una de estas soluciones.

A propósito de la calvicie—El Dr. Lucien Jacquet hizo á la Sociedad del Internado una conferencia sobre la *Higiene de la piel y de la cabellera*, de la que tomamos la parte que sigue:

“...¿Qué conocimientos tenemos sobre la calvicie? Muy pocos hasta ahora.

“Es tal vez la lesión más sistemática de un tejido. Hay una infección glandular bien estudiada por Sabourand, de importancia exagerada por este autor.

“Los calvos se encuentran frecuentemente en familias en que hay cabelleras muy hermosas. Carlos el Calvo fue nieto de Carlomagno el grande Emperador, de los *bellos cabellos* y de la *barba brillante*.

“Después de algunas generaciones se encuentran juntos los calvos y los cabelludos. En la familia Stamati, que es uno de los más bellos cuadros al carboncillo de Ingres, se ve al lado del padre calvo el hijo adolescente, de cabellera indisciplinada; es probable que este joven á su turno se haya vuelto calvo.

“La calvicie se encuentra principalmente en los cerebrales, los *intelectuales*; y es con evidencia menos frecuente en los obreros y los campesinos que en los ciudadanos, sobre todo en los de las clases superiores: basta observar las lunetas desde un palco de la Opera ó de la Comedia francesa, para convenecerse de esta verdad.

“Además estoy persuadido de que la generalidad de los calvos han sido de una intelectualidad precoz, y se han dedicado desde temprano á un trabajo intensivo.

“Por la mayor intensidad del esfuerzo que se exige á los centros superiores, la calvicie va aumentando á medida que la civilización progresa. He visitado muchos museos de escultura, y entre éstos los más grandes de Europa, como los de París, Roma, Florencia y Nápoles, en los cuales he visto un inmenso ejército de bustos antiguos. Pues bien: no obstante la fidelidad con que los antiguos reproducían la Naturaleza, la-

ma en ellos la atención la rareza de los calvos, comparados con lo que se encontraría examinando los bustos de nuestros contemporáneos.

“Por otra parte las razas indolentes y perezosas, los árabes, por ejemplo, ignoran la calvicie; cuando visitaba el servicio del Dr. Brault en el Hospital Mustapha de Argel, interrogué á un enfermero viejo, quien me dijo que *jamás había visto calvos* entre los indígenas; unos días después, como asistiese á una sesión de justicia de paz indígena, pregunté al *Khodia* (Secretario), joven árabe muy inteligente: *¿Hay calvos entre sus compatriotas? ¡Oh! muy pocos y solamente entre los Tolba* (letrados).

“Además, y es ésta una preciosa observación de Brocq: desde que las mujeres han empezado á dedicarse á los trabajos intelectuales y á ejercitar sus centros cerebrales de una manera más intensiva, la *calvicie, que era rara en ellas*, parece evidente que se hace cada día más frecuente.

“Puedo agregar á todos estos hechos sociales otro de naturaleza histológica, que los confirma, los refuerza y los explica: muchas veces he encontrado en calvos de poca edad una neuritis degenerativa de los nervios de la piel de la cabellera; como contraste notable, refiero que encontré las terminaciones nerviosas perfectamente intactas en una mujer de setenta y ocho años que tenía un pelo hermoso.

“Por lo expuesto creo que puedo decir que la hipótesis de una excitación emanada de los centros superiores es la única que relaciona y comprende el conjunto de hechos que acabo de exponer: simetría perfecta, relación con los cabelludos, predominio en los cerebrales, aumento en los modernos, rareza en los orientales, progresión en las mujeres *intelectuales*, presencia de lesiones neuríticas.

“Me parece que es la excitación funcional de los centros superiores, en conflicto con el medio exterior, el que la crea; la actividad excesiva de la piel de la cabellera, que después de un período más ó menos largo en la evolución de la raza ó del individuo, termina en el *agotamiento funcional* después de una serie á veces numerosa de mudas progresivamente decrecientes: la calvicie sería por lo expuesto la terminación natural de la producción abundante de pelo. Así se explican los siguientes fenómenos asociados á las grandes depilaciones, como á la calvicie: la hiperestesia y el prurito ó función excesiva de la sensibilidad; la seborrea y la hiperhidrosis ó función exagerada de las glándulas de la grasa y del sudor; la pitiriasis ó actividad exagerada de la función epidérmica; todas ellas son la consecuencia inevitable de una función exagerada de la piel de la cabellera.

“En esto encontramos la aplicación de la siguiente ley biológica, que considero bien fundada: *la excitación crea primero la tendencia á la función, luego la función y el órgano que la ejecuta; y paralelamente el exceso de la excitación produce la alteración funcional y después la lesión del órgano.*”

(Del *Journal de Médecine et de Chirurgie pratiques*).

BIBLIOGRAFIA

Formulaire des médicaments nouveaux pour 1906, par H. Bocquillon Limousin, docteur en Pharmacie de l'Université de Paris. Introduction par le Dr. Huchard, médecin des hôpitaux. 1 vol. in. 18 de 322 pages, cartonné; 3 fr. (Librairie J. B. Baillièrre et fils, 19, rue Hautefeuille, Paris).

En la edición de 1906 ha registrado el *Formulaire* de Bocquillon Limousin el numeroso grupo de medicamentos nuevos que han surgido en el año de 1905, adelantándose á todos los formularios en la publicación de artículos sobre medicamentos que todavía no han encontrado su lugar en aquellas obras.

Citamos especialmente los artículos referentes á las siguientes substancias: ácido fórmico, almateína, alipina, arhovina, benzoilperóxido, bromeína, calometol, carbovis, ceissatita, agua de mar electrolizada, ektogan, formiatos, genciopirina, hemoptasa, hermitina, hipiol, hopogan, ibogaína, yodato de soda, iotion, iridina, isoformo, lentin, maretina, metiroidina, morus alba, musculosina, naftalan, neurodina, oliveol, perboratos, periplocina, petrosulfol, purgene, quinobromina, quinoformo, quinoleína, salit, santeosa, escopolamina, senoformo, sodio (glucocolato), tanone, teocina, vasenol, zinfene.

Además hay otros artículos sobre medicamentos importantes de los últimos años, tales como los referentes á las siguientes substancias: airol, benzacetina, cacodilato de soda, cafeína, chloralosa, cocaína, encaína, ferripirina, formol, glicerofosfato, ictiol, yodol, kola, levadura de cerveza, mentol, pipirazina, resorcina, salofene, salipirina, somatosa, strofanto, trional, urotropina, vanadato de soda, xeroforme, etc.

Como las plantas exóticas y coloniales han tomado grande extensión con ellas, se ha formado un volumen especial (*Manuel des plantes médicinales exotiques et coloniales*, 1 vol. in 18,3 fr. empastado), conservando el mismo orden de clasificación y descripción.

El *Formulaire* de Bocquillon Limousin está ordenado con método riguroso: cada artículo está dividido en secciones tituladas: sinonimia, descripción, composición, propiedades terapéuticas, modo de usarse y dosis; así es que el práctico tiene pues seguridad de encontrar rápidamente el dato que necesite.

VARIEDADES

MANIFESTACIONES VITALES EN LOS GUILLOTINADOS

Algunos de nuestros lectores recordarán tal vez el caso del famoso Dr. La Pommeraye, que á mediados del siglo pasado, aprovechando sus conocimientos de toxicología, envenenó

á su querida, que antes se aseguró á su favor en una fuerte suma.

Condenado á muerte La Pommeraye, fue guillotinado poco tiempo después. Barbey D'Aurevilly cuenta que un colega del ajusticiado solicitó de éste y de las autoridades permiso para hacer experimentos sobre la persistencia de la vida después de la ejecución.

Se habían arreglado los médicos de tal suerte que el investigador estaría junto á la cuchilla para recibir la cabeza del condenado.

Lo interrogaría :

—La Pommeraye, me oyes ?

Y si éste podía percibir, contestaría cerrando tres veces el ojo izquierdo.

En efecto, llegado el trágico instante de la ejecución, la cabeza del ajusticiado fue interrogada por su amigo. La Pommeraye contestó como estaba convenido. Sólo que la hemorragia producida en pocos segundos impidió que cerrara el ojo la tercera vez.

Estos hechos sirvieron á los enemigos de la pena de muerte como argumento en su favor, alegando la inhumanidad de un castigo que prolonga las angustias de la muerte y conserva, siquiera por instantes, la vida que pretende quitar.

Entretanto los partidarios de esa última sanción la tacharon de apócrifa y digna de la imaginación de Barbey d'Aurevilly, y de anticientífica, toda vez que no se sabe quiénes eran los experimentadores en ese extraordinario hecho aislado.

Se pone nuevamente de actualidad este asunto con motivo de una ejecución capital que se llevó á cabo en Orleans el 28 de Junio último.

Hé aquí la relación de la crónica :

A las 3 y 23 minutos de la mañana de hoy se llevó á cabo en la plaza de Belair la ejecución de Henry Languille, condenado á muerte el 18 de Abril último, por haber asesinado en 1903 en la aldea de la Rochelle á un anciano llamado Legeais.

El asesino fue notificado á las 3 y 5 por el Procurador general, que iba en compañía del Presidente del Tribunal civil, el Oficial de la Corte, de Segoumé, abogado ; del abate Marsay ; de Baltasar. Comisario general, y del guardián en jefe de la prisión. Había despertado y jugaba con un naipé.

El Procurador general le hizo conocer que su recurso de gracia había sido rechazado.

—Lo esperaba. ¡ Estoy listo ! respondió Languille.

—¿ Tendréis valor ?

—Sí, no tengo miedo á nada. No habrá necesidad de que me lleven.

El condenado repitió estas palabras mientras hacía su *toilette* en el trayecto. Tuvo un cambio de palabras con su abogado, al cual remitió una carta que contenía verosímilmente la confesión de otros crímenes ; firmó después con mano

TABLETAS DE ANTIKAMNIA

Este producto farmacéutico ha hecho una verdadera revolución terapéutica, pues se trata de un sucedáneo de la morfina que tiene sus mismas aplicaciones, obteniéndose efectos similares sin las malas cualidades del mencionado alcaloide.

Este medicamento, si bien nuevo en España, es muy conocido y empleado en los Estados Unidos, Inglaterra, Francia y Alemania. Se presenta en forma de tabletas perfectamente dosificadas, lo que hace fácil y segura su administración, pudiéndose tomar dichas tabletas como píldoras.

La Antikamnia está indicada en todos los casos de dolor, produciendo excelentes resultados en las cefalalgias (dolores de cabeza), en toda clase de neuralgias, dolores reumáticos, etc. Administrada en casos de gripe ó afecciones análogas, produce los mejores efectos y posee el poder de reducir el calor de la fiebre sin afectar la temperatura normal.

Calma la excitabilidad del sistema nervioso y no produce depresión en el corazón.

En una palabra, las tabletas de Antikamnia son un remedio cierto, sin ningún peligro para todo dolor que pueda ser dominado por la medicina interior; siendo superior á la antipirina, fenacetina, antifebrina, exalgina y sus congéneres derivados de la misma fuente. Estas tabletas se disuelven fácilmente en los flúidos del estómago y se difunden en el sistema sin ningún efecto subsiguiente desagradable.

La acción de las tabletas de Antikamnia puede acelerarse si son trituradas antes de ser tomadas, disolviéndolas en un poco de agua ó vino.

Jarabe de Digital de **AFECCIONES DEL CORAZÓN**
LABELONYE **Hidropesias,**
TITULADO **Toses nerviosas,**
Segun el procedimiento de H. ÉCALLE, D^r **Bronquitis, Asma, etc.**
 en Farmacia de la Universidad de Paris, á razon
 de un tercio de miligramo de **Tres cucharadas o la dosis normal**
DIGITALINA CRISTALIZADA por cucharada sopera. **en 24 horas contienen por consiguiente**
DIGITALINA CRISTALIZADA un miligramo de

HEMOSTÁTICO el mas PODEROSO
SOLUCION TITULADA
 Las **Grageas** hacen mas
 fácil el labor del parto y
 detienen las pérdidas.
AMPOLLAS ESTERILIZADAS
 para **Inyecciones Hipodérmicas**

Ergotina y Grageas de
ERGOTINA BONJEAN
 Medalla de ORO de la S^{ad} de F^{ia} de Paris.
LABELONYE y C^{ia}, 99, Rue d'Aboukir. PARIS Y EN TODAS LAS FARMACIAS.

PAPEL WINSI

Soberano remedio para rápida curación de las **Afecciones del pecho, Catarros, Mal de garganta, Bronquitis, Resfriados, Romadizos,** de los **Reumatismos, Dolores, Lumbagos,** etc., 30 años del mejor éxito atestiguan la eficacia de este poderoso derivativo recomendado por los primeros médicos de Paris.

Depósito en todas las Boticas y Droguerías. — PARIS, 31, Rue de Seine.

VINO DE GILBERT SEGUIN FEBRIFUGO-FORTIFICANTE

Aprobado por la Academia de Medicina de Paris.

Vino de una eficacia incontestable sea como Antiperiódico para cortar las **Calenturas,** sea como Fortificante en las **Convalecencias, Debilidad de la Sangre, Falta de Menstruación, Inapetencia, Digestiones difíciles, Enfermedades nerviosas, Debilidad.**

Farmacia G. SEGUIN, 165, Rue Saint-Honoré, Paris. — Depósito en todas las principales Boticas y Droguerías.

AGUA LÉCHELLE

HEMOSTÁTICA

Se receta contra los **Flujos, la Clorosis, la Anemia, el Apocamiento,** las **Enfermedades del pecho** y de los **intestinos, los Espustos de sangre,** los **Catarros, la Disentería,** etc. Da nueva vida á la sangre y entona todos los **órganos.** — El doctor HEURTELOUP, médico de los hospitales de Paris, ha comprobado las propiedades curativas del Agua de Léchelle en varios casos de **Flujos uterinos** y **Hemorragias** en la **Hemotisis tuberculosa.**

PARIS, Rue Saint-Honoré, 165, — DEPÓSITO EN TODAS BOTICAS Y DROGUERIAS.

firme una declaración en que lo autorizaba para hacer uso de ella.

Se entretuvo con el sacerdote, bebió un poco de ron y dijo con voz fuerte: "A la salud de ustedes, señores."

El cadalso había sido levantado á cien metros de la prisión. Languille fue conducido hasta él en un coche cerrado. El sacerdote iba junto á él. El condenado descendió del coche con paso firme.

En este momento, en una multitud de gente que se había juntado, se oyeron gritos de *muera!* Languille se volvió y gritó: "Imbéciles!"

Fue entregado al verdugo. Ante el cadalso dijo con voz entera: "¡Adiós, mi vida!"

La ejecución de Languille dio lugar á un experimento muy curioso, que una vez más prueba la persistencia de la vida después de la decapitación.

Un médico de la localidad, el Dr. Borieu, que había obtenido del Procurador general el permiso de sujetar la cabeza del ajusticiado durante la siniestra operación, la levantó de las orejas inmediatamente después de la caída del acero y lo interrogó en voz alta:

—Languille, me oyes?

Los ojos se abrieron bruscamente y volvieron á cerrarse. El Dr. Borieu repitió su pregunta. Entonces los párpados se levantaron pesadamente y todo terminó.

Los prácticos que asistieron al experimento declararon que la percepción no existía sino hasta cinco segundos después de la ejecución.

El servicio de orden, al rededor de la guillotina, estuvo á cargo del Comisario central. No hubo accidente alguno.

Entregamos los hechos á nuestros lectores tales como son. La repetición de este experimento, para el cual es difícil encontrar sujetos, permitirá establecer la verdad del hecho y la de su duración y detalles.

(*Tribuna Médica de Santiago de Chile*).

DROGAS NUEVAS

Psorialan—Este cuerpo obtenido por el Sr. Terrial combinando el ácido margárico con el óxido de mercurio, calentándolos á 180° durante varias horas, es una pomada de color rosado, de olor agradable y de aspecto filamentoso característico.

El psorialan se usa en las enfermedades de la piel, especialmente en la psoriasis, el acné y el eczema, y se aplica también con ventaja en el liquen, el impétigo, la pitiriasis y la sicosis. Es buena curación en el ántrax, el furúnculo y las úlceras varicosas.

Para servirse de esta pomada, se aplica ó se fricciona con ella la parte enferma. Resulta con frecuencia un período inflamatorio de veinticuatro á treinta y seis horas; esta reacción es de buen agüero, y generalmente cuando termina se ha producido la curación de la enfermedad cutánea.

Pirone—Benzoiítmico—oxibenzoato de soda. Pireno. El pirone proviene de la combinación de los ácidos benzoico y salicílico con el timol; es un polvo blanco,

ligeramente higroscópico, cristalino, de olor aromático ligero, de sabor dulzarrón, muy soluble en el agua (1 en 5) y en el alcohol (1 en 10).

Según el Dr. Schlesinger este producto es un específico contra el asma, la bronquitis y la tos ferina; al lado de sus propiedades expectorantes tiene el pirenol propiedades antipiréticas en el tratamiento de las bronquitis, de la pulmonía y de la gripe.

Como antipirético y antirreumático se administra á la dosis de 1 á 2 gramos, hasta tres veces por día, en solución en agua.

Quinoformo—El quinoformo es una combinación de hexametileno—tetramine y de tanato de quinina.

Ha sido propuesto por el Dr. Bardet para el tratamiento de la gota, del reumatismo y de las afecciones calculosas, y á juzgar por su composición, podría considerársele como un precioso agente terapéutico contra todos los fenómenos mórbidos que pudieran referirse á una formación exagerada de ácido úrico, como la inflamación de los riñones y los cólicos nefríticos. Los resultados obtenidos por Bardet con el quinoformo pueden considerarse como extremadamente favorables.

El Dr. Bardet recomienda administrar este medicamento en obleas de 25 centigramos á la dosis de 4 á 8 por día. Sin inconveniente se puede administrar el quinoformo á la dosis de 12 á 15 gramos.

Radio—Apenas descubierto este notable cuerpo por el Sr. Currie, se empezó el estudio de sus propiedades terapéuticas, ensayándolo en los casos en que se habían usado con ó sin buen éxito los rayos Roentgen.

Los Dres. Strebel, Sequeira, Freund, Exner han hecho con él numerosos experimentos en el tratamiento de las metástasis subcutáneas de carcinomas, lupus y soriasis inveterada.

El Dr. Holzkecht cita muchas curaciones de epitelomas de la piel y de telangiectasia.

Para hacer obrar el radio solamente sobre las partes enfermas ha propuesto el Dr. Strebel la inclusión de la substancia radioactiva en la punta hueca de un bastoncito de aluminio, para introducir esta punta en el tumor; y para utilizar en terapéutica la radioactividad comunicada á otras substancias ha propuesto el mismo autor el uso del agua hecha radioactiva como ventajosa en el tratamiento del cáncer del estómago.

F. Soddy pretende también que ha obtenido buenos resultados en el tratamiento de la tuberculosis pulmonar haciendo inhalar, mezclado con aire, el gas desarrollado por una sal de radio en el agua. Por el contrario, según comunicación del Dr. Caspari, las inyecciones de una sal de radio sólo han dado resultado negativo; y aun cuando de su uso pudiera derivarse alguna utilidad por su acción bactericida, ella queda anulada por la acción accesoria perjudicial del medicamento, que se traduce por la destrucción de los tejidos.

E. S. London ha experimentado con el bromuro de radio en los ciegos, y ha observado que cuando se aproxima este producto á los ojos, se hacen un poco sensibles á la luz, pudiendo adquirir algún poder visual. Fundándose en consideraciones teóricas y en experimentos directos, dudan Holzkecht y Schwarz que los rayos no refrangibles del radio puedan aumentar la sensibilidad de la retina á la acción de la luz; esta opinión la tienen también Crzellitzer y Marckwald.

La acción de los rayos del radio sobre las bacterias ha sido objeto de los estudios de W. Hoffmann, Pfeiffer, Trierberger y de Casassa; resulta de los trabajos de estos observadores que los rayos de Becquerel, en determinadas condiciones, detienen y hasta matan las bacterias del tifo, del cólera, del carbón, y los estafilococos piógenos áureo y albo, lo mismo que el productor de la ozena, las bacterias del carbón diluidas en caldo no son atacadas.

Reumasane—Crema de jabón, muy untuosa, que contiene 10 por 100 de ácido salicílico, tiene olor agradable, se conserva indefinidamente y su uso no es repugnante.

Como este producto se absorbe fácilmente por la piel, el ácido salicílico llega á las vías linfáticas, produciendo efectos más notables que los que se obtienen con una cantidad mayor de ácido salicílico ó de sus preparaciones ingeridas por la boca.

Con la aplicación exterior se obtienen pues los mismos efectos, con la ventaja de que se evitan los inconvenientes de la administración interior del medicamento.

Salacreol—El salacreol se obtiene por la reacción del ácido salicílico sobre la

creosota. Es un líquido pardo, aceitoso, casi sin olor, insoluble en el agua, soluble en el alcohol, el éter y el cloroformo.

El salacreal se absorbe aplicado en fricciones sobre la piel, sin colorearla ni irritarla. Se descompone fácilmente en el organismo. Se prescribe en el tratamiento externo de las afecciones reumáticas, y puede emplearse ventajosamente como colutorio en el tratamiento de las anginas.

El Dr. Gnezda aconseja el uso de este producto en el reumatismo, la artritis deformante, la erisipela, las linfadenitis y la angina.

Este producto se usa puro, sin mezcla de aceite, en unturas ó fricciones á la dosis de 6 á 20 gramos por día.

(Del *Formulaire* Bocquillon Limousin)

ESTADÍSTICA

RELACIONES

DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS EN LA OFICINA DE BENEFICENCIA Y SALUBRIDAD DURANTE LOS MESES DE SEPTIEMBRE Y OCTUBRE DE 1905

SEPTIEMBRE

Desinfecciones ordenadas	7
Reconocimientos de individuos atacados de lepra ..	2
Reconocimientos de cadáveres ..	21

Mortalidad.

Las 221 defunciones del mes de Septiembre están representadas así:

Hombres	50
Mujeres	58
Niños	72
Niñas	41

Total	221
-------------	-----

Corresponden por barrios:

San Pedro	16
Las Nieves	33
Las Cruces	31
Las Aguas	20
San Victorino	18
San Pablo	6
Santa Bárbara	13

Pasan	137
-------------	-----

Vienen.....	137
Egipto.....	13
Chapinero.....	8
Hospital de Caridad.....	55
Asilos.....	5
Hospicio.....	3
Total.....	221

Las diferentes edades están representadas así :

	Niños.	Niñas.	Total.
Nacidos muertos.....	8	5	13
De 1 á 30 días.....	18	6	24
De 31 días á 3 meses.....	10	1	11
De 3 meses á 6 meses.....	11	10	21
De 6 meses á 1 año.....	8	1	9
De 1 año á 3 años.....	8	14	22
De 3 años á 6 años.....	4	2	6
De 6 años á 10 años.....	5	2	7
	Hombres.	Mujeres.	Total.
De 10 años á 20 años....	3	3	6
De 20 años á 30 años.....	6	8	14
De 30 años á 40 años.....	10	11	21
De 40 años á 50 años.....	12	11	23
De 50 años á 60 años.....	6	11	17
De 60 años á 70 años.....	9	4	13
De 70 años á 80 años.....	3	7	10
De 80 años á 90 años.....	1	3	4
Totales.....	122	99	221

Las 108 defunciones de individuos adultos corresponden á las siguientes poblaciones ó naciones, de donde eran naturales:

Alemania.....	1
Ambalema.....	1
Anolaima.....	1
Bogotá.....	35
Bosa.....	1
Cajicá.....	1
Campoalegre.....	1
Carmen de Caparrapí.....	1
Chaparral.....	1
Charalá.....	1
Chía.....	1
Chiquinquirá.....	4
Chocontá.....	4
Cúcuta.....	1
Espino.....	2

Pasan..... 56.

Vienen	56
Facatativá.....	1
Firavitoba.....	1
Fómeque	1
Fontibón.....	2
Funza.....	2
Gachancipá.....	1
Guasca.....	1
Guatavita.....	2
La Mesa.....	2
Madrid.....	1
Medellín.....	1
Pore (Boyacá).....	1
Ramiriquí.....	1
Rionegro	1
Samacá.....	1
Sesquilé.....	1
Soacha.....	2
Sogamoso	2
Sopó.....	1
Suesca.....	1
(Se ignora).....	6
Tenjo.....	4
Tocancipá.....	1
Tolima.....	1
Turmequé.....	3
Ubaque	2
Ubaté.....	2
Usaquén.....	2
Vélez.....	1
Zipaquirá.....	4

Total..... 108

Estos individuos tenían las siguientes profesiones :

Abogados.....	1
Agentes de policía.....	1
Agricultores.....	6
Albañiles.....	9
Aplanchadoras.....	1
Arquitectos.....	1
Canteros.....	1
Cargueros.....	1
Carpinteros.....	3
Chicheras.....	1
Cigarreras.....	2
Cocineras.....	4
Comerciantes.....	7
Costureras.....	8

Pasan..... 46

	Vienen.....	46
Carreteros		2
Desconocidos.....		10
Empleados públicos.....		2
Estudiantes.....		1
Guarnecedoras.....		1
Hacendados.....		1
Hilanderas		1
Jornaleros		1
Lavanderas		3
Matanceros.....		1
Mecánicos		1
Modistas		1
Oficios domésticos.....		16
Panaderos.....		1
Peluqueros.....		1
Postillones.....		1
Sin profesión.....		1
Sirvientas		16
Zapateros		1
	Total.....	108

Nacimientos.

	Varones.	Mujeres.	Total.	Matrimonios.
Chapinero.....	5	4	9	2
Egipto	6	11	17	3
Hospicio.....	1	...	1	..
Las Aguas.....	15	11	26	3
Las Cruces.....	23	20	43	10
Las Nieves.....	25	34	59	7
Santa Bárbara.....	21	18	39	4
San Juan de Dios.....	22	15	37	...
San Pablo	6	6	12	1
San Pedro	3	3	6	3
San Victorino.....	20	21	41	4
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
	147	143	290	37

Los 113 niños que murieron pertenecían á

Bogotá.....	100
Chía	2
Cota	1
Facatativá.....	1
Guateque.....	1
Guayabal.....	1
Ibagué.....	1
Sasaima.....	1
Suba.....	1

Pasan..... 109

RELACIONES

283

Vienen.	109
Tocancipá	1
Toledo.....	1
Turmequé.....	1
Ubaque.....	1

113

RESUMEN

Nacimientos	290
Defunciones.....	221

Diferencia en favor de la población 69
Bogotá, Octubre 10 de 1905.

OCTUBRE

Desinfecciones ordenadas.....	10
Reconocimiento de individuos atacados de lepra. . .	2
Reconocimientos de cadáveres.....	18

Mortalidad.

Las 198 defunciones del mes de Octubre están representadas así:

Hombres	38
Mujeres.....	57
Niños	52
Niñas.....	51

Total 198

Corresponden por barrios:

San Pedro	6
Las Nieves.....	33
Las Cruces.....	22
Las Aguas.....	25
San Victorino.....	18
San Pablo.....	4
Santa Bárbara.....	14
Egipto.....	11
Chapinero.....	3
Hospital de Caridad.....	58
Hospital Militar.....	1
Asilos.....	2
Panóptico.....	1

Total..... 198

Las diferentes edades están representadas así:

	Niños.	Niñas.	Total
Nacidos muertos.....	8	7	15
De 1 á 30 días.....	10	8	18

Pasan..... 33

	Vienen.....		33
De 31 días á 3 meses.....	7	4	11
De 3 meses á 6 meses.....	7	5	12
De 6 meses á 12 meses.....	7	7	14
De 1 año á 3 años.....	9	12	21
De 3 años á 6 años.....	2	5	7
De 6 años á 10 años.....	2	3	5
	Hombres.	Mujeres.	Total.
De 10 años á 20 años.....	5	8	13
De 20 años á 30 años.....	6	8	14
De 30 años á 40 años.....	13	9	22
De 40 años á 50 años.....	3	10	13
De 50 años á 60 años.....	4	12	16
De 60 años á 70 años.....	4	5	9
De 70 años á 80 años.....	3	4	7
De 80 años á 90 años.....	..	1	1
Totales.....	90	108	198

Las 95 defunciones de individuos adultos corresponden á las siguientes poblaciones, de donde eran naturales :

Abejorral.....	1
Bituima.....	1
Bogotá.....	31
Bucaramanga.....	1
Cajicá.....	1
Cúcuta.....	1
Chaguaní.....	1
Chiquinquirá.....	2
Chocontá.....	2
Dolores.....	1
Duitama.....	1
Facatativá.....	1
Firavitoba.....	1
Fómeque.....	1
Fontibón.....	1
Francia.....	1
Funza.....	1
Fusagasugá.....	1
Gachancipá.....	1
Guatavita.....	1
Guasca.....	1
Jericó.....	1
La Calera.....	1
La Capilla.....	1
Machetá.....	2
Nemocón.....	2
Paipa.....	1
Pulí.....	1
Ramiriquí.....	1
Pasan.....	63

Especifíquese bien

VICHY-CELESTINS

*ENFERMEDADES de los RIÑONES y de la VEJIGA
GOTA, DIABETES*

VICHY-GRANDE-GRILLE

ENFERMEDADES del HÍGADO y del APARATO BILIARIO

VICHY-HÔPITAL

ENFERMEDADES del ESTÓMAGO y del INTESTINO

Desconfíese de las Falsificaciones.

Las solas verdaderas Pastillas de Vichy son las

PASTILLAS VICHY-ESTADO

Las solas fabricadas con las Sales realmente extraídas de las Aguas de Vichy de los Manantiales del Estado, en los laboratorios de la Compañía arrendataria vendidas en cajas metálicas selladas:

5 francos, 2 francos, 1 franco.

SAL VICHY-ESTADO

para preparar el Agua digestiva artificial

La caja 25 paquetes.. 2 fr. 50 | La caja 50 paquetes. . . 5 fr.
(Un paquete para un litro de agua). EXIJIR Sal Vichy-Estado

COMPRESIMIDOS VICHY-ESTADO

preparados con las Sales Vichy-Estado

Precio : el frasco de 100 comprimidos 2 francos.

Ventajas para las familias

Con el fin de dar comodidades á las familias, la Farmacia del Dr. Andrés Bermúdez ha puesto especial esmero en el despacho atento y científico de las recetas, con modicidad en los precios y puntualidad en la entrega de las fórmulas despachadas.

Cuenta con surtido renovado mensualmente de las mejores fábricas.

Tiene toda especie de materiales para operaciones, y ofrece á la venta entre otros artículos los siguientes llegados últimamente :

Box esmaltados, esponjas naturales para el tocador y para pisos, esponjas de caucho, termómetros para baño, guantes de crin para los dispépticos, tela impermeable, caucho en metros, jabones para cirujano, pesalíquidos, jabones de todas clases, esencias finas.

Drogas de la mejor calidad por mayor y al detal.

Dionina, diyodoformo, agua oxigenada á 20 volúmenes, bromuro de etileno, ergotina, yoduro de etilo, protargol, quinina pura, morfina pura, bisulfato de quinina, solimán de trinitrina, de digitalina, osteína, fosfotina, neurosina, peptonato de hierro Robin, lisol, creolina, levadura de cerveza, cloruro de calcio, citrato de soda, jarabes y vinos medicinales, etc. etc.

Camellón de La Concepción, número 206 y 208.

	Vienen.....	63
San Gil.....		1
Se ignora.....		5
Sopó.....		1
Tenjo.....		2
Toca.....		1
Tunja.....		2
Tuta.....		1
Turmequé.....		2
Ubaque.....		2
Usaquén.....		1
Usme.....		1
Vélez.....		2
Ventaquemada.....		1
Villa de Leiva.....		2
Villa Pinzón.....		1
Zipacón.....		1
Zipaquirá.....		6

Total..... 95

Estos individuos tenían las siguientes profesiones:

Abogados.....	1
Agricultores.....	8
Albañiles.....	6
Alfareros.....	1
Aplanchadoras.....	1
Canteros.....	2
Carreteros.....	2
Cerámicos.....	1
Cigarreras.....	1
Comerciantes.....	3
Costureras.....	1
Chicheras.....	1
Dependientes.....	1
Ebanistas.....	1
Empleados.....	2
Estudiantes.....	2
Farmacéuticos.....	1
Hacendados.....	1
Hermanas de la Caridad.....	1
Institutores.....	1
Joyerós.....	1
Lavanderas.....	2
Oficios domésticos.....	21
Panaderas.....	1
Picadores.....	1
Se ignora.....	6
Sirvientes.....	23

Pasan..... 93

Vienen.....	93
Talabarteros.....	1
Vivanderas.....	1
Total.....	95

Los 113 niños que murieron pertenecían á	
Bogotá.....	92
Chiquinquirá.....	1
Cómbita.....	1
Facatativá.....	2
Fusagasugá.....	1
Guatavita.....	1
Guateque.....	1
La Vega.....	1
San Antonio.....	1
Tocancipá.....	1
Une.....	1
Total.....	103

Nacimientos y matrimonios.

	Varones.	Mujeres.	Total.	Matrimonios.
Chapinero.....	10	8	18	3
Egipto.....	14	16	30	9
Hospicio.....	1	1	2	...
Las Aguas.....	22	25	47	5
Las Cruces.....	25	14	39	7
Las Nieves.....	23	14	37	16
San Juan de Dios.....	13	17	30	1
San Pablo.....	4	4	8	4
San Pedro.....	8	5	13	2
Santa Bárbara.....	15	21	36	7
San Victorino.....	21	16	37	9
Totales.....	156	141	297	63

RESUMEN:

Nacimientos.....	297
Defunciones.....	198
Diferencia en favor de la población.....	99

Bogotá, Noviembre 10 de 1905.

El Jefe de la Oficina de Beneficencia y Salubridad,

RICARDO AMAYA ARIAS

CUADRO de la mortalidad en Bogotá en Noviembre de 1905

ENFERMEDADES	HOMBRES	MUJERES	NIÑOS	NIÑAS	TOTAL	SAN PEDRO	LAS NIEVES	LAS CRUCES	LAS AGUAS	S. VICTORINO	SAN PABLO	ST. BARBARA	EGIPTO	CHAPINERO	H. CARIDAD	H. MILITAR	ASILOS	FANÓPTICO	HOSPICIO	LOS ALISOS
Neumonía.....	2	3	5	4	14	1	1	1	5	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1
Bronconeumonía.....	2	3	3	3	11	1	2	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1
Tuberculosis.....	4	9	1	1	14	1	1	1	1	1	1	1	2	1	7	1	1	1	1	1
Gripe.....	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Tos ferina.....	1	1	1	6	7	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Laringitis estridulosa.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fiebre tifoidea.....	1	3	3	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Peritonitis.....	3	3	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1
Estrangulación intestinal.....	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Enterocolitis.....	1	3	3	1	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Enteritis.....	2	5	12	3	22	1	5	2	2	3	2	2	1	4	1	4	2	2	2	2
Disentería.....	1	5	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	2	2	2	2
Gastroenteritis.....	1	1	4	3	8	1	2	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Atresia.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Cólera infantil.....	1	3	3	3	6	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Difteria.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lesiones hepáticas.....	3	1	1	1	4	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Afecciones cerebrales.....	3	4	1	1	7	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Delirium tremens.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Meningitis.....	1	1	1	4	5	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Epilepsia.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lesiones valvulares del corazón.....	5	4	1	1	9	1	1	3	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1
Angina de pecho.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fiebre perniciososa.....	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Fractura del fémur.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Nefritis.....	1	2	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Cáncer.....	1	3	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Artritis.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Arteriosclerosis.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Heridas por armas de fuego.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Sífilis.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Heredosífilis.....	1	3	3	3	6	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Enfermedad de Basedow.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Infección puerperal.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Quemaduras.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Lepra.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Raquitismo.....	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Cistitis.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Erisipela.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Infección umbilical.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Debilidad congénita.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Asfixia de los r. n.....	3	2	5	5	5	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Nacidos muertos.....	6	4	10	10	10	1	2	1	1	2	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1
Totales.....	38	54	53	39	184	8	23	24	23	10	2	18	13	9	46	1	6	1	1	1

Bogotá, Diciembre 10 de 1905.

El Jefe de la Oficina de Beneficencia y Salubridad,

RICARDO AMAYA ARIAS

Boletín meteorológico del mes de Diciembre de 1905

DÍAS	BAROMETRO A 0°			PSICROMETRO Term. Cent. *			Dirección del viento		Cantidad de lluvia en milímetros
	Horas de observación			Horas de observación			Horas de observación		
	9 á 10 a. m.	3 á 4 p. m.	10 á 11 p. m.	9 á 10 a. m.	3 á 4 p. m.	10 á 11 p. m.	9 á 10 a. m.	3 á 4 p. m.	
	m. m.	m. m.	m. m.	o	o	o			
1	561,13	559,55	560,38	16,0-14,0	18,0-15,0	15,0-12,0	N-O	O	
2	1,13	8,66	59,78	14,0-13,0	18,0-15,0	15,0-14,0	N'	S-O	
3	1,03	9,39	60,38	16,0-14,3	15,2-13,4	14,0-13,2	N-O	N-E	32.00
4	1,08	9,53	0,63	14,0-13,0	16,0-14,0	14,0-13,0	N-E	N	
5	0,88	9,88	0,49	15,0-13,0	15,0-13,0	14,0-13,0	N-E	N-E	32.00
6	0,38	8,63	59,63	15,0-13,0	17,0-15,0	14,0-13,0	N	S	
7	59,29	8,41	9,39	16,0-14,0	17,0-14,0	14,5-12,2	N	N-E	1.25
8	9,88	8,29	9,63	15,0-13,0	17,0-12,7	14,0-12,6	S-E	S-E	
9	60,88	8,29	9,88	14,0-12,0	17,0-14,8	14,0-13,0	S-E	S-O	
10	0,63	7,94	9,88	14,0-12,7	18,0-14,5	15,2-17,7	E	N-E	
11	0,13	7,94	9,39	15,0-13,0	19,0-14,4	14,0-13,0	N	N-E	
12	59,39	7,19	8,39	15,0-13,0	18,0-13,6	14,2-12,0	S-E	N-E	
13	60,13	7,89	9,39	15,0-12,4	17,0-14,6	14,7-13,2	E	S-E	
14	59,88	7,94	9,63	14,2-12,4	18,0-14,5	15,0-13,3	E	N-O	
15	60,38	8,93	60,29	15,0-13,0	18,0-15,2	15,0-14,0	N-E	O	
16	0,88	9,29	0,63	17,0-14,2	15,8-14,6	14,0-13,0	N-O	N-O	2.25
17	1,38	9,10	0,78	15,0-13,0	19,0-15,5	14,0-12,6	N-E	N-O	
18	0,78	8,66	0,53	15,5-13,0	17,5-14,3	15,0-13,4	N-E	N-E	
19	1,28	9,68	1,28	15,4-13,0	17,2-15,0	14,0-12,6	N-E	S-O	
20	1,53	60,29	1,38	15,7-13,0	15,0-13,0	14,1-12,0	S-E	S-E	25 25
21	1,63	59,78	0,88	15,0-13,4	16,0-14,6	14,3-12,6	S-E	N-O	13.00
22	0,63	8,66	59,29	14,5-13,0	19,0-16,0	15,0-14,0	E	S-O	
23	0,29	9,29	60,38	15,0-13,0	15,0-13,7	14,0-13,3	N	S-O	6.00
24	0,88	9,39	0,71	15,0-13,0	15,0-13,3	14,0-13,0	S-E	S-E	1.50
25	1,38	60,03	0,53	15,0-13,5	15,7-14,0	15,0-13,4	S-E	S-O	1.00
26	1,38	59,78	0,78	15,0-12,8	17,4-14,3	15,0-13,0	N-E	S-O	
27	0,88	9,68	0,88	16,0-15,0	18,0-15,0	14,0-13,0	N-E	S-O	
28	0,59	8,66	59,19	14,0-13,0	15,0-14,0	13,0-12,0	N-E	S-O	4.75
29	0,10	7,66	9,19	14,0-12,5	18,4-16,0	13,0-12,0	E	S-O	0.50
30	59,99	8,14	9,59	15,0-13,0	16,5-15,0	14,0-13,0	S-E	S-E	
31	67,78	9,29	61,97	15,0-14,0	16,5-15,0	13,6-12,5	E	S-E	16.00

RESUMEN

	9 á 10 a. m.	3 á 4 p. m.	10 á 11 p. m.	Térm. medio
	m. m.	m. m.	m. m.	m. m.
Presión barométrica mensual.....	560,69	558,88	560,16	559,65
Temperatura. {	Termómetro libre.	15°00	17°26	14°27
	Id. humedecido..	13,16	14,41	12,92
Diferencias.....	1°84	2°85	1°35	2°02
Humedad relativa.....	84%	75%	90%	83%
Dirección del viento.....	Mañana		Tarde	
	Norte.....	5 días	1 días	}
	Sur.....	0 —	0 —	
	Este.....	6 —	0 —	
	Oeste.....	0 —	2 —	
	Nordeste.....	9 —	7 —	
	Noroeste.....	3 —	4 —	
Sudeste.....	8 —	6 —		
Sudoeste.....	0 —	10 —	31 días	
Cantidad de lluvia mensual en milímetros de altura.....				135.50
Días de lluvia en el mes.....				12

* La columna de la izquierda marca los grados del termómetro libre, y la de la derecha los del humedecido