

Núm. 11.

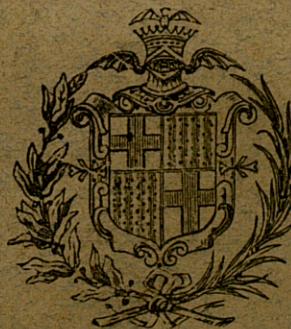
Año VII.

# GACETA SANITARIA

DE

## BARCELONA

(ÓRGANO DEL CUERPO MÉDICO MUNICIPAL)



NOVIEMBRE 1895

---

REDACCION Y ADMINISTRACION  
CASAS CONSISTORIALES

# CONSEJO DE REDACCION

---

DIRECTOR: Dr. Giralt (D. Pelegrín).

## REDACTORES

Dr. Comenge (D. Luis).

» Espadaler (D. Quírico).

» Grau (D. Rosendo de).

» Jaques (D. Eugenio) Administrador

Dr. Nogués (D. Francisco de A.)

» Pi y Gibert (D. Augusto).

» Ribas y Perdigó (D. Juan).

» Ronquillo (D. Carlos).

Dr. Elías de Molins (D. Ramón). Secretario de la Redacción.

---

## CONDICIONES DE LA SUSCRIPCION

---

España y Portugal . . . . .	5	ptas. año.
Extranjero . . . . .	7'50	" "
Ultramar . . . . .	10	" "

## PAGO ANTICIPADO

---

La Gaceta Sanitaria de Barcelona se publicará el día 10 de cada mes.

Las obras que se remitan serán anunciadas; se les dedicará artículo bibliográfico cuando se reciban dos ejemplares.

La correspondencia, cambios, suscripciones y anuncios deben dirigirse a las Oficinas del periódico.

GRAN FABRICA DE CAPSULAS EUPÉPTICAS DOSIFICADAS

MIL PESETAS

AL QUE PRESENTE

CÁPSULAS DE SANDALO

mejores que las del DR. PIZÁ, de Barcelona, y que curen más pronto y radicalmente las ENFERMEDADES URINARIAS, sobre todo la blaenorragia si va acompañada de hemorragia. Catorce años de éxito, premiadas con medalla de oro en la Exposición Universal de 1888. Únicas aprobadas y recomendadas por las Reales Academias de Medicina de Barcelona y de Mallorca: varias corporaciones científicas y renombrados prácticos diariamente las prescriben, reconociendo ventajas sobre todos sus similares.—Frasco, 14 rs.

**Nota de algunos medicamentos que constantemente tenemos capsulados.**  
Advertiendo que á las veinticuatro horas queda cumplido cualquier encargo de capsulación que se nos haga.

Cápsulas eupépticas de	Rs.	Cápsulas eupépticas de	Rs.
Aceite fosforado.	10	Eter sulfúrico.	8
Aceite de hígado de bacalao puro.	10	Eucaliptol.	10
Aceite de hígado de bacalao creosotado.	12	Eucaliptol iodoformo y creosota.	12
Aceite de hígado de bacalao iodo-ferrugínoso.	12	Eucaliptol iodoformo y guayacol.	12
Aceite de hígado de bacalao bromo-iodado	12	Hemoglobina soluble.	12
Aceite de enebro.	8	Extracto de cubebas.	12
Aceite de hígado de bacalao.—Bálsamo de Tolu y Creosota.	10	Extracto de helecho macho.	14
Aceite mineral de Gabián.	9	Extracto de hojas de mático.	10
Aloes sucotrino.	8	Extracto de ratanía y mático.	10
Apio.	8	Frémitugas de bromhidrato de quinina y eucaliptol.	10
Bálsamo peruviano.	10	Fosfato de cal y de hierro.	10
Bisulfato de quinina.	8	Gomo-resina asafétida.	8
Bisulfato de quinina y arseniato-sódico	8	Guayacol.	10
Brea, Bálsamo de Tolu y Creosota.	10	Hierro reducido por el hidrógeno.	9
Brea, vegetal.	8	Hipnono.	10
Bromuro de alcánfor.	10	Iodouro de azufre soluble.	10
Cromuro de quinina.	9	Iodoformo.	10
Cloroformo puro.	8	Lactato de hierro y manganeso.	10
Contra la jaqueca (bromuro de quinina, paulinila y belladona).	12	Mirtol.	10
Copaíba puro de Maracaibo.	12	Morrhul.	10
Copaíba y esencia de sándalo.	20	Morrhul creosotado.	14
Copaíba, esencia de sándalo y cubebas.	20	Morrhul hiposofitos y cuasina.	16
Copaíba, esencia de sándalo y hierro.	20	Morrhul, fosfato de cal y cuasina.	16
Copaíba y cubebas.	16	Morrhul iodo ferruginoso.	14
Copaíba, cubebas y hierro.	16	Monosulfuro de sodio.	10
Copaíba y brea vegetal.	14	Pectorales de Tojú, clorato de potasa, óxido de antimónio y codeína.	8
Copaíba y mático.	16	Pepsina y diastasa.	12
Copaíbato de sosa y brea.	16	Pepsina y pancreatina.	12
Eresosota de Haya.	12	Pepsina pancreatina y diastasa.	12
Ergotina Bonjéan.	8	Peptona de carne.	10
Esencia de eucaliptus.	10	Quina y hierro.	10
Esencia de copaíba.	12	Sulfuro de carbono.	8
Esencia de trementina bi-rectificada.	8	Sulfuro de carbono y iodoformo.	12
Esencia de cubebas.	16	Sulfato de quinina.	8
Esencia de mático.	20	Terpinol.	10
Esencia de sándalo puro.	14	Tenicidas (extr.º de kouso y helecho macho).	20
Eteforado de asafétida.	10	Trementina de Venecia.	8
Eter amílico valerianico.	10	Valerianato de quinina.	9

NOTA.—La universal aceptación que tienen todas nuestras Cápsulas, se debe á la pureza de los medicamentos que contienen, á su envoltorio delgado y eupéptico, solubles y absorbibles y nunca producen fenómenos desagradables gastro-intestinales, debido á la pepsina y pancreatina.

CANDELILLAS DEL DR. PIZA

Para la curación de las enfermedades de la uretra; de sulfato de zinc, de sulfato de zinc y belladona, de tanino, de tanino y belladona, de iodoformo, de opio, etc., 12 rs. caja.—Al por mayor, 8 rs. caja.

**Ventas al por mayor y menor FARMACIA DEL DOCTOR PIZÁ, Plazas del Pino, 6, y Beato Oriol, 1.—BARCELONA.**

SE ACABA DE PUBLICAR EL IMPORTANTE

# **ANUARIO DE MEDICINA Y CIRUGIA**

TOMO XX, ADICIONADO CON UN FORMULARIO MODERNO

**por el doctor: REBOLES Y CAMPOS**

**Tan conocido ya por sus trabajos originales**

Y LAS TRADUCCIONES QUE HA HECHO DE LAS OBRAS DEL DOCTOR DUJARDIN-BEAUMETZ

ESTE

## **ANUARIO INTERNACIONAL**

Que con tanto acierto viene publicando desde hace muchos años la Libreria Editorial de BAILLY-BAILLIERE É HIJOS, es de una utilidad incontestable, pues en un solo volumen, de un precio módico, reune todo lo nuevo é importante que se ha publicado en la prensa, tanto nacional como extranjera, á la que seria imposible que los médicos se suscribiesen, pues les seria muy oneroso y tampoco tendrían tiempo material de leerla.

Recomendamos muy eficazmente esta publicación á nuestros lectores, significándoles que con este tomo se dan como primas dos obras de los profesores BONISS y DEPRES.



## MEDICAMENTOS GRANULADOS FARRÉ

(La granulación hace al producto más fácil de tomar y asegura la conservación del medicamento.)

Antipirina granular . . . . .	3'50 ptas.	frasco
Salicilatos granulados de Bis- muto y Cerio . . . . .	3	"
Carbón Naftolado granular . . .	3	"

Depositarios: Dr. Andreu, Rambla de Cataluña, 122.  
, , Sánchez, , del Centro esquina  
, , Puigpique, Comercio, 66.

Por mayor: Caspe, 74. Barcelona.

## HEMOGLOBINA SOLUBLE

del Dr. PIZÁ

### CÁPSULAS EUPEPTICAS. JARABE

Principio ferruginoso natural. Reparador de los glóbulos de la sangre.

El mejor reconstituyente contra la anemia, clorosis, abatimiento, debilidad general.

Cápsulas, frasco 3 pesetas ● Jarabe, frasco 2'50 pesetas

DR. PIZÁ. Plaza Pino, 6.—BARCELONA—y principales farmacias

### ANTISEPSIS DE LAS VIAS RESPIRATORIAS

## Bronquitis, Catarros, Tisis

CÁPSULAS EUPEPTICAS PIZÁ  
EUCALIPTOL PURO, IODOFORMO Y CREOSOTA  
DE HAYA

EUCALIPTOL, IODOFORMO  
Y GUAYACOL

Antibacilar por excelencia. Tolerancia perfecta  
Frasco 12 reales

Dr. PIZÁ. Plaza Pino, 6.—Barcelona  
y principales farmacias



## JARABE DE HIPOFOSFITOS DEL Dr. JIMENO

### EUPÉPTICO Y RECONSTITUYENTE (FORMULA FELLOWS MODIFICADA)

Contienen los hipofosfitos de sosa (0'20), de cal (0'25), de hierro (0'05), de manganeso (0'02), de quinina (0'65) y de estricnina (0'001), químicamente puros y solubles.

El hipofosfato de estricnina á un miligramo por la dosis ordinaria de 20 gramos de jarabe cucharada grande, aleja todo peligro de síntomas de intoxicación extrínseca.

#### El Jarabe de hipofosfitos del Dr. Jimeno

hecho bajo las inspiraciones de un reputado facultativo de Barcelona, y con todo el esmero posible Para su dosación y pureza, goza de una aceptación grandísima entre los mejores facultativos de la península, por lo bien que responde á sus múltiples indicaciones.

#### El Jarabe de hipofosfitos del Dr. Jimeno

es de acertada aplicación y de resultados seguros en todas aquellas enfermedades que reconocen por causa la anemia, como por ejemplo los distintos estados nerviosos procedentes de empobrecimientos de la sangre, neuralgias faciales, jaquecas (migránea), dolores de estómago durante la digestión, vahidos ó desvanecimientos, zumbido de oído, ruidos en la cabeza, etc., etc. En el aparato digestivo puede combatirse con este jarabe la inapetencia, las dispepsias en todas sus formas, las regurgitaciones ó acideces (cor agre), los vómitos y el estreñimiento y desarrollo de gases.

Y donde son muy palpables las ventajas del JARABE DE HIPOFOSFITOS DEL DR. JIMENO, es en las enfermedades como la tisis, diabetes sacarina, rauquitismo de los niños, convalecencia del tifus y en general en todos los estados caquéticos de consunción ó pérdida de las fuerzas orgánicas.

El fósforo en la forma de hipofosfitos, los reconstituyentes calcio, hierro y manganeso y los tónicos quinina y estricnina, representan una medicación tónica, reconstituyente y estimulante completa.

Toleran este Jarabe todas las personas por débiles que se encuentren, y siendo como son moderadas las dosis de sus más activos componentes, el bienestar que produce á los enfermos es constante y duradero. No estimula en exceso un día á costa de la depresión del día siguiente.

DOSIS: Una cucharada grande disuelta en medio vaso de agua, cada cuatro horas; para los niños la mitad de la dosis. A veces se recomienda tan sólo una cucharada grande disuelta en agua antes de cada comida. El facultativo en último resultado, indicará la dosis y hora de tomarla.

NOTA.—No debe confundirse este Jarabe de hipofosfitos del doctor Jimeno con otros similares.

FRASCO, 3'50 PESETAS

FARMACIA DEL GLOBO DEL DR. JIMENO  
SUCESOR DE PADRÓ

4, PLAZA REAL, 4.—BARCELONA



# Gaceta Sanitaria de Barcelona

REVISTA CIENTÍFICA MENSUAL

## SUMARIO

**Estado sanitario de Barcelona:** mes de Octubre de 1895, por el Dr. Llorens.—**Sección Científica:** Enfermedad fin de siglo: Preceptos de Higiene general, aplicables al nervosismo, por D. Ignacio de Llorens (continuación).—Cartas al Decano sobre Estadística Médica, por el Dr. Carlos Ronquillo.—**Sección Bibliográfica:** Neuropatología y Psiquiatría generales; lecciones dadas en la facultad de Medicina de Barcelona y en el Manicomio de S. Baudilio del Llobregat; 1894-95, por Arturo Galcerán, por el Dr. Carlos Ronquillo.—**Revista general de Medicina y Cirugía,** por el Dr. P. Giralt.—**Sección Oficial:** Real Academia de Medicina y Cirugía de Barcelona. Concurso al premio del Dr. Gari para 1895.—**Beneficencia:** Cuerpo médico municipal de Barcelona. **Sección 1.ª Asistencia Médica:** Servicios prestados durante el mes de Octubre de 1895, por el Dr. P. Giralt.—**Sección 3.ª Laboratorio Microbiológico:** Servicios prestados durante el mes de Octubre de 1895.—**Demografía Médica:** Estado de los enfermos asistidos por los señores Facultativos del Cuerpo médico municipal, durante el mes de Octubre de 1895.—**Sección 2.ª Instituto de Higiene Urbana.**—Nota demográfica mensual de Barcelona, Septiembre de 1895.—**Servicios de desinfección,** practicados durante el mes de Octubre de 1895.—**Publicaciones recibidas.**—**Anuncios.**

## ESTADO SANITARIO DE BARCELONA

### Octubre de 1895.

Total general de nacimientos. . . . .	566	Diferencia en menos, 26.
» » de defunciones. . . . .	592	

Estado comparativo entre las defunciones ocurridas en el mes de Octubre de 1895 é igual periodo de 1894.

Total general de defunciones en Octubre de 1894. . . . .	621	Diferencia en menos, 29.
» » » 1895, 592		

### Enfermedades reinantes.

Las enfermedades del aparato cerebro-espinal han ocasionado. . . . .	108	defunciones.
Las distrofias constitucionales. . . . .	82	"
El aparato digestivo. . . . .	66	"
El respiratorio. . . . .	55	"
El aparato circulatorio. . . . .	52	"
Los procesos morbosos comunes. . . . .	41	"
Las enfermedades cancerosas. . . . .	30	"
El aparato urinario. . . . .	14	"
Muertes por accidentes. . . . .	3	"
Por alcoholismo. . . . .	2	"
El aparato locomotor. . . . .	1	"
Entre las infectivas, predominan las tifoideas. . . . .	56	"
La Difteria. . . . .	15	"
Viruela. . . . .	12	"
Fiebre puerperal. . . . .	4	"
Otras infecciosas. . . . .	3	"
Paludismo. . . . .	2	"
Coqueluche. . . . .	2	"
Sarampión. . . . .	1	"
Abortos. . . . .	43	"
Mortalidad general en Septiembre último . . . . .	547	Diferencia en más, 45.
» » Octubre » 592		

IGNACIO DE LLORENS.

## SECCIÓN CIENTÍFICA

## ENFERMEDAD FIN DE SIGLO

POR

**Ignacio de Lloréns.***(Continuación.)*

## PRECEPTOS DE HIGIENE GENERAL APLICABLES AL NERVOSISMO.

*Circumfusa.*—La atmósfera obra sobre el organismo humano de dos maneras: físicamente, por sus movimientos, temperatura, presión y electricidad; químicamente, por la composición del aire. Esta última acción es la de mayor importancia.

Es ya vulgar la observación de que un cielo sereno, un sol tibio y un aire puro producen bienestar físico agradable, y, por el contrario, un aire tempestuoso y frío, un cielo plomizo, una presión atmosférica exagerada por exceso ó defecto producen sensaciones molestas que se extreman en la gente neurótica.

El *sentir* el mal tiempo es frase que se oye con frecuencia.

El carácter meridional es expansivo y alegre como el sol de su cielo hermosísimo. El carácter de la gente del Norte, el inglés por ejemplo, es concentrado y taciturno, reflejo de su cielo obscuro y triste. Aquél se distingue por su alegría, éste por su *spleen*.

El frío húmedo es mal soportado por los temperamentos nerviosos, provocando, á menudo, neuralgias y trastornos funcionales orgánicos como la dispepsia.

Los sujetos nerviosos deberán evitar, por ende, la acción del frío húmedo, especialmente después de las comidas, si no quieren exponerse á trastornos nerviosos diversos, como escalofríos, malestar general, dolores neurálgicos, vómitos, etc., etc.

La hemicranea, las neuralgias de fondo reumático, son dolencias propias de las estaciones frías y húmedas. La ciática es más frecuente en los meses fríos y húmedos y en los individuos albergados en habitaciones de malas condiciones higiénicas.

La neuralgia facial es consecutiva, en la generalidad de los casos, á una impresión de frío en la cara.

En Alemania, Inglaterra y Rusia es más frecuente la angina de pecho que en España é Italia. La humedad y el frío de aquéllas son la causa de su frecuencia.

A la humedad propia del aire de Barcelona debemos atribuir la generalización de afectos neurálgicos en los moradores de la misma, no de un modo absoluto, pero es indudable que es una de las principales causas.

El frío, la humedad, los cambios bruscos de temperatura, el aire tempestuoso, las lluvias continuadas, y en general, las tormentas atmosféricas, son enemigos temibles de la gente nerviosa.

Cuando el frío es seco, si bien es desagradable para la sensibilidad siempre exagerada de los neuróticos, no es perjudicial, antes al contrario, es un buen excitante y un excelente tónico. Aviva la respiración determinando mayor consumo de oxígeno, mayor riqueza consecutiva de la sangre, mejor apetito, y por lo tanto, mayor nutrición general.

El calor, por causas opuestas, ocasiona siempre enervamiento. Si es exagerado, sobreviene la pereza muscular, la atonía del tubo digestivo y la relajación orgánica general con todas sus lógicas consecuencias.

Cuando la temperatura traspasa ciertos límites, puede dar lugar á fenómenos cerebrales graves, como la insolación, que ocasiona á menudo defunciones entre la gente de nuestros campos de Andalucía, observándose parecidos desastres en las grandes maniobras militares, cuando tienen lugar en épocas calurosas.

Las manifestaciones neuropáticas son más comunes en verano que en invierno, en los climas cálidos que en los templados y en éstos menos que en los fríos.

Los crímenes pasionales y el suicidio menudean más en verano que en invierno. Quizás las bebidas alcohólicas tengan su parte de culpa, ya que la sensación de sed, propia del calor, invita á frecuentes libaciones, y el estímulo alcohólico añadido á la excitación que el calor produce en el encéfalo, determinan el aumento de criminalidad.

El tétanos es frecuente en los países tropicales y los calambres y convulsiones son habituales en aquellos climas.

El calor enerva, extenua, por la pérdida del apetito y por el sudor copioso que aquél determina, ocasionando la anemia, que es fuente productora de todas las manifestaciones nerviosas.

La humedad es causa agravante del calor como del frío.

Los neuróticos deben evitar las temperaturas extremas.

Durante el invierno, las costas del mar Mediterráneo del NE. de España, del Mediodía de Francia y Norte de Italia, son países á pro-

pósito para las personas de temperamento nervioso exagerado. Los países del Norte de Europa se aconsejarán para las épocas estivales.

La luz es un elemento indispensable para la conservación de la salud. La obscuridad acaba prontamente la vida de los vegetales y marchita y agota rápidamente la vida de los animales. La falta de luz produce la anemia y la clorosis, tan frecuentes en las mujeres que se ven obligadas á trabajar en talleres poco iluminados por la beneficiosa luz del sol. La frecuencia de ciertas neurosis en los obreros de nuestras fábricas es debida, entre otras causas, á la falta de la acción solar.

La permanencia en el campo es beneficiosa por el descanso material y moral que en él halla el hombre apartado forzosamente de los negocios y exigencias sociales, respirando un aire puro, gozando del aspecto agradable de la naturaleza y por los frecuentes *baños de sol* que el hombre toma en sus excursiones.

El color amarillo-pálido propio de los moradores de los centros populoso desaparece en el campo, gracias á aquellas condiciones.

Pero para la estancia en el campo es preciso, que la habitación reuna condiciones abonadas para que resulte beneficioso su alojamiento en ellas. Es menester, asimismo, que el sitio escogido se halle alejado de las grandes poblaciones y pueda prolongarse la estancia durante algunas semanas.

Salir de Barcelona, durante el verano, para ir á Gracia, San Gervasio, Horta y demás pueblos cercanos á la condal ciudad, habitar estas pequeñas casitas que llamamos *torres*, probablemente por antífrasis, en las cuales hay escasez de espacio, luz y ventilación, la consideramos una imposición de la moda, pero no un consejo de higiene, y creemos preferible no salir de nuestra habitual habitación de la ciudad, en la cual hallaremos mejores comodidades y más tranquilidad.

El ir al campo es medida higiénica, no ridícula imposición de la moda, que obliga á muchos infelices á salir de veraneo con todo género de estrecheces y miserias, con el solo objetivo de poder decir en las tertulias que han ido al campo.

A los sujetos lipemánicos, ó simplemente melancólicos, puede perjudicarles la soledad del campo, debiendo sustituirlo por viajes y excursiones que lograrán, en muchas ocasiones, arrancarlos de sus preocupaciones y tristezas.

El exceso de electricidad y las bajas presiones atmosféricas que se originan y preceden á las tempestades ejercen nociva influencia en

los nerviosos, pero como, hoy por hoy, no está á nuestro alcance el evitar aquellos fenómenos, nuestra intervención se limitará á aconsejar el aislamiento del neurótico en una habitación apropiada, durante el tiempo que dure la tempestad.

Las estaciones sólo son climas pasajeros, y por lo tanto remitimos al lector á lo que hemos expuesto al tratar de éstos.

Los neurópatas han de tomar ciertas precauciones en la primavera y otoño, en cuyas estaciones los cambios de temperatura suelen ser bruscos, y por lo tanto temibles, por determinar fácilmente neuralgias, reumatismo y otras afecciones dolorosas.

**HIGIENE ALIMENTICIA DE LOS NEURÓSICOS**  
El estómago es el órgano que menos nos preocupa en estado de salud, en cambio es el que más nos hace cavilar, que mayores sufrimientos ocasiona, que mayores angustias nos causa cuando se halla enfermo. El tubo digestivo es el laboratorio donde se fraguan los principales principios nutritivos que sirven á nuestra organización. Los alimentos plásticos sufren, en el aparato digestivo, una serie de modificaciones que los convierten en substancia asimilable, substancia que podríamos llamar *viviente*, que nutre á todos nuestros tejidos orgánicos.

Las carnes, el pescado, los huevos, la leche, el pan y la mayor parte de las legumbres y algunos frutos que contienen gluten y albúmina vegetal, son nuestros alimentos plásticos. Los alimentos respiratorios, llamados dinámicos, son alimentos de combustión, como las féculas, grasas, alcohol, almidón y azúcar. Estos sirven para fenómenos químicos de oxidación, combustión y respiración, produciendo el calor animal y por ende el movimiento.

Existen otras sustancias dinámogenas como el café, té, cacao, kola, mate, etc., que, por su acción electiva sobre el sistema nervioso, son indispensables por sus propiedades tónicas y excitantes, moderando nuestras pérdidas y economizando, por lo tanto, combustible, por lo cual se las llama sustancias ó alimentos de ahorro.

Estas dos clases de alimentos son de necesidad absoluta para nuestra integridad fisiológica. La supresión de cualquiera de estas dos clases de alimentos equivale á enfermedad.

Una alimentación exclusiva de alimentos plásticos ocasionará la anemia por falta de hierro, y determinará fenómenos neurosténicos debidos á la escasez de principios minerales en la sangre.

La alimentación vegetal exclusiva producirá, necesariamente, una desnutrición rápida y como consecuencia forzosa desequilibrios nerviosos.

El animal hállose dirigido por el instinto para la elección de los alimentos. El hombre déjase guiar, á menudo, por el capricho. Así vemos que los animales raras veces abusan de los alimentos y bebidas, observándose en cambio que el hombre es frecuentemente víctima de sus excesos bromatológicos.

Se comprende, fácilmente, la capital importancia que reviste la alimentación en los sujetos nerviosos. Los desórdenes digestivos son frecuentes en los neuróticos, hasta el extremo que, en la neurostenia, la dispepsia es una enfermedad constante que el médico puede confundir, fácilmente, con alguna dolencia orgánica del estómago. La falta de apetito, la exageración del mismo, el estreñimiento y las digestiones penosas, son fenómenos habituales en los neurosténicos. Esto nos manifiesta la relación que existe entre las funciones digestivas y las funciones nerviosas. Cualquiera modificación ó desarreglo de las unas ocasiona desórdenes en las otras.

Una emoción intensa turba la digestión, si aquella es penosa ocasiona á la vez tristeza y mal humor. Existe, pues, una verdadera simpatía entre el estómago y el cerebro. Todos sabemos qué uno de los síntomas de las afecciones cerebrales graves es el vómito, que ya llamamos vómito cerebral.

Esto nos advierte que deben cuidarse extremosamente los trastornos funcionales digestivos en los neuróticos.

La falta de apetito debe corregirse con buena higiene y medios terapéuticos apropiados.

El abuso de ciertas sustancias por las cuales muestran preferencia los sujetos nerviosos debe corregirse paulatinamente valiéndose de una terapéutica moral mejor que farmacológica.

Hechas estas brevísimas consideraciones, examinaremos, á la ligera, las principales substancias que el hombre emplea para su alimentación, aconsejando, de paso, la elección que deben hacer los sujetos nerviosos, para evitar ó corregir los trastornos de su funcionalismo.

La carne es el principal de los alimentos azoados, siendo éstos los más reconstituyentes y nutritivos. Deben, por lo tanto, ser la base de la alimentación de los estómagos delicados, pues, en poco volumen, reunen gran cantidad de materias asimilables.

Para el tratamiento de la anemia y de todas las afecciones que se caracterizan por depauperación orgánica, la carne puede prestar ex-

celentes servicios. Sea en sustancia, jugo ó extracto, la carne es el mejor de los alimentos para el hombre. Téngase en cuenta, empero, que la carne condimentada con especias es estimulante y preciso nos será moderar su uso en algunos estados dispépticos.

En los individuos sujetos á una prolongada dieta vegetal, la carne les produce mayor actividad muscular y cierta excitación cerebral análoga á la ebriosidad en su primer período.

El uso de la carne no presenta inconveniente alguno en los sujetos de vida activa, de grandes ejercicios musculares, en los habitantes del campo que trabajan al aire libre y puro, pero no debe permitirse su exclusivo uso á las personas de vida sedentaria que sólo ejercitan las funciones intelectuales, en los cuales podría determinar trastornos funcionales que les conducirían al nervosismo.

El empleo excesivo de la carne en las grandes ciudades ocasiona en la sangre de sus moradores mayor acúmulo de productos de oxidación incompleta. Por esta razón observamos que, á pesar del abuso de la carne en la vida moderna, la anemia y las neurosis que la acompañan se generalizan en demasía.

La carne de buey es la más saludable y la que se digiere más fácilmente. Despojada de la grasa y tendones y debidamente asada ó cocida, es un alimento excelente y reparador para los organismos enervados. El jugo de esta carne es muy rico en albúmina y á esto es debido su fácil digestión.

La carne de carnero contiene mayor cantidad de grasa y por lo tanto es de digestión menos fácil. No obstante, la pierna de carnero cocida á fuego vivo, de manera que la capa exterior forme un costra que proteje al jugo, resulta un alimento provechoso y agradable.

Las carnes de animales jóvenes como la ternera, cabrito, etc., son gelatinosas y por ende de digestión difícil.

La carne de cerdo es indigesta. Los judíos no la comen por creerla nociva y en esto están de acuerdo con la higiene.

Hipócrates hizo, en su tiempo, la apología de la carne de caballo que hoy día se vende como cosa nueva en algunos mercados del extranjero. Esta carne, cuando procede de caballos sanos y robustos, tiene parecidas cualidades á la de buey. En ciertos países tiene la ventaja la carne de caballo de ser de módico precio y por lo tanto al alcance de las clases jornaleras y del peculio del pobre.

Las vísceras de los animales, son generalmente de difícil digestión por su exceso de grasa y tejido fibroso.

Las carnes de ciervo, cabra-montés, jabalí, liebre y otras análo-

gas, son duras y para comerlas son precisas ciertas manipulaciones culinarias que exigen el uso frecuente del vinagre. Los neuróticos deben abstenerse de comer estas carnes.

Las aves proporcionan carnes de gustos variados y excelentes para la nutrición. Las aves jóvenes son las que reúnen condiciones superiores de nutrición y digestibilidad. El exceso de grasa y tejido fibroso con inconvenientes como en la carne de los mamíferos.

Renunciamos á hacer consideraciones sobre las cualidades higiénicas de las aves de usual consumo, en gracia á la brevedad.

Las carnes en conserva son, generalmente, poco recomendables, porque fácilmente contienen elementos de descomposición que originan trastornos, en algunas ocasiones de alguna gravedad. Los sujetos nerviosos, cuya sensibilidad se halla siempre exagerada, deben, en absoluto, renunciar á esta clase de alimentos.

El polvo de carne á dosis de 100 á 300 gramos diarios, puede sustituir, con ventaja muchas veces, á la carne misma.

Las peptonas y el mismo jugo de carne, son excelentes alimentos.

La carne de los peces tiene bastante similitud con la de los animales terrestres, difiriendo, solamente, en las proporciones de sus elementos constitutivos. Aquellos contienen más agua, más albúmina, pero menos fibrina.

El pescado fresco y bien preparado es muy nutritivo y tiene la ventaja de ser menos excitante del sistema nervioso.

La carne de los crustáceos es pesada y no deben usarla los individuos de estómago delicado. En cambio los moluscos nos proporcionan carnes apetitosas por su gusto exquisito.

Las ostras son analépticas en grado sumo, sanas y sabrosísimas. Lástima que la usura de los negociantes impidan su baratura, é imposibiliten su adquisición á las clases humildes. El agua que contienen las ostras se halla cargada de sal marina, que, como es sabido, es un excelente aperitivo y un buen estimulante. Cuando las ostras se hallan en el período de puesta son nocivas, resultando racionable el dicho popular de que las ostras sólo son comibles durante los meses en cuyo nombre se halla la letra *r*.

La idea vulgar de que los peces, crustáceos y moluscos son afrodisiacos, es equivocada, pues, el método experimental no ha demostrado la existencia en ellos de algún elemento que pudiera darles aquella cualidad.

La leche es un alimento completo y reparador por excelencia.

Es nuestro único alimento en los primeros meses de la vida y lleva en sí todos los elementos indispensables á la nutrición.

Los antiguos la consideraban como un elixir vital y la prescribían en muchas enfermedades. En nuestra práctica hemos observado que algunos neuróticos se han alimentado largos años exclusivamente con este precioso líquido animal. Lástima es que algunos estómagos no puedan soportarla por largo tiempo, viéndonos privados en estos casos de un excelente medio terapéutico para todas las dolencias que exigen el reposo del estómago y de los primeros intestinos.

Algunas formas de neurosis se curan con el uso exclusivo de la leche, y podemos decir en tesis general, que la dieta láctea debe ser la base de la alimentación en el nervosismo.

La leche recién ordeñada sería la mejor forma de usarla si tuviéramos la certeza de que el animal que la proporciona se hallase en perfectas condiciones de salud, pero desgraciadamente la tuberculosis es una enfermedad terrible, contagiosa y muy frecuente en las vacas, y esto nos impide el aconsejar su uso en aquella forma. No es este el lugar á propósito para demostrar los peligros del uso de la leche tuberculizada, bastándonos saber que las estadísticas oficiales de varios países comprueban un 40 y hasta un 70 por 100 de vacas tuberculosas.

Aconsejamos, pues, la leche hervida ó esterilizada para evitarte aquellos gravísimos inconvenientes.

Como muchos estómagos no pueden soportar la leche, puede adicionarle chocolate, café, té u otro estimulante análogo, ó darle la forma de natilla, crema ó requesón, dejando la elección al gusto del que debe usarla.

El queso, usado desde la antigüedad, lo mismo en la mesa del pobre que del rico, es un buen alimento que podemos recomendar. Su gusto algo picante sirve de estímulo al apetito y en este concepto puede ser de utilidad á las personas de estómago extenuado. Debemos advertir, empero, que no todos los quesos que se fabrican son igualmente inofensivos, sino que por el contrario, existen muchos de ellos que son indigestos, dan lugar á acideces, pirosis, etc., pudiendo ocasionar indigestiones más ó menos graves. Nosotros recordamos un accidente gástrico de bastante gravedad, ocasionado por haber comido, quizás en exceso, queso Roquefort.

Entre los quesos que usan los *gourmets*, los más acreditados son los de Brie y Camembert, que son de fácil digestión para los estómagos delicados.

Los quesos fabricados con leche sola, sin adición de fuertes excitantes y que no han sufrido exceso de fermentación, son los más indicados para el uso de los sujetos nerviosos.

Los huevos son excelentes alimentos y es el alimento antiguo y clásico de los convalecientes. Los huevos hervidos son fácilmente digeridos, no así los demasiado cocidos, en los cuales la albúmina coagulada los hace penosos para la digestión. Los huevos fritos son de digestión difícil.

Las grasas son todas ellas indigestas. Para su digestión son necesarios una buena cantidad de jugos gástricos, bilis y jugo pancreático para transformarlos en substancias asimilables. Por estas razones, no debe extrañarnos los frecuentes trastornos gástricos e intestinales que ocasionan. Las personas nerviosas deberán abstenerse de ellas.

Más pesados para los estómagos débiles son aún los aceites vegetales, de modo que siempre será conveniente la sustitución de éstos por la manteca, para la preparación de los alimentos destinados á individuos nerviosos. Hemos de hacer notar que la manteca es la menos perjudicial de las substancias grasas.

Las substancias farináceas y féculentas son indispensables para conservar nuestra integridad fisiológica. Ellas nos proporcionan una cantidad de materias combustibles, indispensables al buen funcionamiento de la máquina humana y al mismo tiempo tienen la inapreciable ventaja de llevar en sí cierta cantidad de materias azoadas que hacen menos indispensable el uso inmoderado de la carne. El pan, arroz, las féculas y las legumbres secas nos proporcionan gran cantidad de combustible. El organismo humano necesitaría una cantidad enorme de carne para obtener la combustión producida por una corta cantidad de aquellas substancias.

El arroz y las féculas propiamente tales nos proporcionan carbono; el pan, las lentejas, las pastas para sopa, los guisantes, las judías, etc., etc., nos proporcionan una buena cantidad de materias azoadas.

El pan bien hecho y de buena calidad conviene á todas las edades y á todos los temperamentos. La corteza es más nutritiva y digerible que la migas, debiéndose por lo tanto aconsejar su uso á los sujetos nerviosos.

Con la harina de trigo se fabrican una porción de pasteles que son generalmente perjudiciales para el estómago. Los neuróticos obrarán cueradamente absteniéndose de estas mezclas de harina, azúcar, manteca, substancias aromáticas, frutos secos y otras substancias análogas que son la base de la industria reposteril.

La tapioca, el arroz, los garbanzos y patatas son las substancias feculentas de uso más frecuente. Son generalmente bien soportadas por el estómago y en forma de sopa son excelentes.

Las legumbres secas son habitualmente flatulentas y de digestión difícil, debido, principalmente, á su película exterior. Provocan acideces y dolores cólicos, dando lugar á diarreas molestas. Despojadas las legumbres de su película exterior y usadas en forma de *puré*, son soportables y no producen exceso de gases intestinales.

El *puré* de judías, lentejas, castañas, revalenta y otras son de uso frecuente, no presentando inconveniente alguno para que se priven de usarlo las personas nerviosas.

Las setas y trufas son indigestas por la dureza de sus fibras, hasta el extremo que las trufas son á menudo indigeribles, pasando por el tubo digestivo como un cuerpo extraño y saliendo al exterior sin haber experimentado modificación alguna.

Debemos aconsejar á los neuróticos que se contenten con el aroma que despiden estos tubérculos, pero que en manera alguna los ingieren en sus estómagos. La fama de afrodisiacas que gozan las trufas es ilusoria.

Los vegetales verdes y frescos sólo se consideran como coadyuvantes de la alimentación, por la generalidad de las gentes, idea del todo equivocada, pues la alimentación vegetal proporciona una porción de sales al organismo humano que contribuyen en gran manera á su integridad fisiológica.

La digestibilidad de las legumbres verdes depende de su celulosa. Esta no es digerible y de esto depende el que ciertas legumbres y hojas de vegetales sean expulsadas del organismo bajo la misma forma en que fueron ingeridas. A pesar de este inconveniente, las legumbres verdes pueden tolerarse en corta cantidad como una variación en la alimentación ordinaria, á condición de usarlas bien cocidas. La alcachofa, la col, las berzas, cardos, apio, etc., se hallan en este caso.

Algunos vegetales gozan, entre el vulgo, de cualidades imaginarias. La lechuga, dicen, es laxante, narcótica y refrescante. Por esto es vulgar el comerla con los asados y fritos, á fin de neutralizar el ardor de estómagos demasiado repletos.

La lechuga silvestre de la cual se extrae el *lactucarium*, es la única lechuga que goza de propiedades narcóticas.

Los espárragos gozan fama merecida de nutritivos, diuréticos y de fácil digestión. Es la legumbre preferida para los convalecientes

y valetudinarios. En los sujetos enfermos de la vejiga ó riñones debe moderarse, y algunas veces prohibirse, el uso de los espárragos.

La achicoria, espinacas, acederas, perejil, cebollas, ajos y demás ensaladas herbáceas de uso frecuente en las comidas, son ordinariamente indigestas, debiendo aconsejar su uso cuando sean debidamente cocidas.

Debemos tener en cuenta para el uso de estas substancias el gusto y tolerancia peculiares á cada individuo, pues todos sabemos que, mientras un tipo nervioso soporta perfectamente los pepinos, á otro sujeto de temperamento análogo le causan molestias gástricas graves. Igual sucede con las demás legumbres.

Los frutos que usualmente se toman como alimentos se distinguen entre otros caracteres por su acidez ó dulzor. Entre los primeros, el limón, la naranja, la granada, las cerezas, las grosellas, las framboesas, las fresas, manzanas, melón, sandía y otras que no recordamos en este momento, son deseadas con avidez por los cloróticos y estimados generalmente por todas las personas de temperamento nervioso, que, faltas de apetito, buscan en la acidez un incentivo que les agrada. Los enfermos afectos de calentura, desean ardientemente estos frutos para moderar su sed intensa y calmar el calor excesivo que sienten en la boca.

Las uvas, higos, ciruelas, melocotones y otros frutos que se distinguen por su sabor dulce, son fácilmente soportados por casi la totalidad de las personas.

Unos y otros frutos deben comerse para postres, siendo preciso que se hallen perfectamente maduros y que se les despoje de su cubierta y de sus semillas, por ser estas últimas de difícil ó imposible digestión.

Las nueces, avellanas, almendras y los demás de esta clase son de difícil digestión y á ellos deben renunciar los sujetos nerviosos.

(Se concluirá).

---

## CARTAS AL DECANO SOBRE ESTADÍSTICA MÉDICA

III

**Septiembre de 1895**

SR. DR. D. PELEGRÍN GIRALT.

Mi querido jefe y amigo: en mi primera, al ocuparme de la estadística apasionada, decía, que ha recorrido todos los siglos, con-

tando los rústicos las maravillas de sus tisanas, y los sabios, aquilatando con los números la valía de un moderno tratamiento. En la anterior, con el recuerdo de lo que pasó en Europa durante la inoculación de las viruelas, creí ofrecer un diafragma profiláctico. Pero falta decir algo más. Quiero admitir que tanto en las cifras antiguas como en las modernas no existan equivocaciones ó omisiones sugeridas por el entusiasmo ó fabricadas por la malicia. Este algo más, tratándose de hombres, de enfermos y de medicaciones, es el algo individual que se escapa siempre de la lógica de las sumas con su tanto por ciento.

Ahorrándome lucubraciones, pobres por ser mías, trasladaré algunos párrafos de un opúsculo del Dr. Bourdin (1881).

«La estadística, sirviéndose de cifras, comunica á los problemas cuya solución busca, una apariencia de exactitud y verdad que no existen siempre en la realidad de las cosas. La apariencia es á menudo engañadora, y loco sería quien encontrando la sombra imaginara poseer la realidad.

» Los elementos de que dispone la estadística se dividen en dos categorías. La primera comprende los hechos que pueden estar sometidos al cálculo preciso; la segunda abarca los hechos que no obedecen sino á la ley de las aproximaciones ó á la de las probabilidades.

» ¿Y á quién se debe esta distinción tan sencilla como verdadera? A un hombre de genio, al gran Bichat.

» *La invariabilidad de las leyes que presiden los fenómenos físicos, dice, permite someter al cálculo todas las ciencias cuyo objeto es ocuparse de ellos; MIENTRAS QUE APLICADAS Á LOS ACTOS DE LA VIDA, LAS MATEMÁTICAS NUNCA PUEDEN OFRECER FÓRMULAS GENERALES.* (Investigaciones sobre la vida y la muerte. Bichat).

» Las modificaciones producidas en la economía animal por las enfermedades, son tan numerosas y variadas que al hombre ni siquiera le es dable conocer el número. La variedad infinita de influencias y efectos patológicos hace que estas modificaciones sean innumerables, de modo que deben considerarse como vanos todos los esfuerzos que tengan por objeto el hacer entrar la patología en el cuadro de las matemáticas exactas.

» No basta proclamar la insuficiencia de la estadística en sus pretensiones á la reglamentación de los actos vitales; no basta rechazar la identificación que se pretende establecer entre las condiciones de

existencia de los seres animados y de los seres inanimados: esta insuficiencia es notoria. Es necesario ir más lejos. Es necesario reconocer que el cálculo exacto y preciso, como lo entienden los matemáticos, no puede aplicarse, sin peligro, al estudio de los problemas patológicos.

»Cuando se trata, al contrario, de fijar el tratamiento aplicable á las enfermedades, la intervención de los números constituye un verdadero peligro .... El peligro reside en la supresión del raciocinio.

»Dada una enfermedad, ¿cuál es el medicamento que debe oponerse?

»La respuesta del estadista no se hará esperar: cuando un medicamento, dirá, ha sido dado para una enfermedad y ha probado 99 por 100, la cuestión está resuelta. Debe darse la preferencia á este medicamento.

»Pongo un ejemplo práctico. Un reumático llama al médico para que le auxilie. ¿Qué remedio opondrá á la enfermedad? El ácido salicílico. ¿Por qué el ácido salicílico? Porque ha curado muchos enfermos y tal vez porque ha tenido el *honor* de curar personajes ilustres, ó mejor, porque es de moda.

Y se medicamenta hasta que se ha obtenido la curación ó hasta que la de la guadaña mezclándose en el asunto arrastra al paciente hasta las sombrías riberas.

»Pero ¿no es acaso infalible el ácido salicílico? De ningún modo, ni más ni menos que otros medicamentos. Con frecuencia alivia, á veces cura, ya deja morir, ya es la causa de la muerte.

»Es necesario saber desconfiar de las grandes cifras. Estas cantidades acumuladas ejercen sobre los espíritus superficiales una fascinación engañadora no sin riesgos. El médico, que, contentándose con los resultados anunciados, sin otras reflexiones, no haría sino confiarse al azar. Semejante al individuo que consintiera en meter la mano en un saco que contuviera más anguilas que víboras, el médico poco digno de este título corre el riesgo de atrapar una víbora, y en consecuencia de ser picado, sin evitar el mal que puede causar á su cliente, atacando la salud y hasta la vida de éste. El *buen éxito* constante no existe. Es necesario buscar un punto de apoyo en todas las circunstancias propias para fijar las indicaciones. Y es precisamente en

buscar estas circunstancias donde se revela el saber, el juicio, la perspicacia; en una palabra, todas las cualidades que revelan un hombre eminent. Si bastara para ser médico saber las sustracciones y las adiciones, el último de los maestros de escuela echaría la pier-  
na sobre los más ilustres Hipócrates.»

Las defunciones en Septiembre fueron de 547, 50 más que en el mes anterior.

De estas 547, 152 lo fueron por enfermedad infecciosa, y de estas 152, 78 eran tuberculosas.

En la demografía médica de Barcelona se registran 56 defunciones (38 por enfermedades infecciosas). Estas 56 defunciones corresponden á 927 enfermos visitados por los médicos de la sección primera: 238 de enfermedades infecciosas y 689 de enfermedades comunes.

#### DEFUNCIONES POR TUBERCULOSIS

Antes de los 18 años.	Pasados los 18 años.
-----------------------	----------------------

Tuberculosis...	22 . . . . .	56
-----------------	--------------	----

El número de defunciones por la viruela en la capital fué de 14, 7 más que en el mes anterior.

#### DISTRITOS Y CALLES DE LOS VARIOLOOS FALLECIDOS

Barceloneta . . .	{ Pescadores, 61, tienda. Sta. Madrona, 45, 1. <sup>o</sup> S. Juan, 14, tienda. Concepción, 15, 3. <sup>o</sup> Valldoncella, 52, 2. <sup>o</sup>
Universidad . . .	{ Valldoncella, 37, tienda. Valldoncella, 58, 4. <sup>o</sup> S. Beltrán, 8, 4. <sup>o</sup>
Atarazanas . . .	{ S. Beltrán, 8, tienda. S. Beltrán, 6, 2. <sup>o</sup> Hospital civil.
Hospital . . . .	{ id. id. Cadena, 16, 3. <sup>o</sup>
Instituto . . . .	Allada, 8, 4. <sup>o</sup>

Como se vé, en las calles de Valldoncella y San Beltrán existían focos que tal vez se hayan extinguido mediante energicas medidas de desinfección y aislamiento.

Los médicos del Municipio visitaron 23 variolosos, de los cuales fallecieron 5.

El sarampión sólo ocasionó 2 defunciones, 3 menos que en el mes anterior:

Distrito del Hospital. . . . . S. Paciá, 7, 3.<sup>o</sup>  
id. de la Concepción. . . . Diputación, 363.

En la Beneficencia domiciliaria se registran 6 sarampionosos sin ninguna defunción.

En la difteria se nota aumento, las 6 defunciones en toda la urbe del mes de Agosto, en Septiembre se elevaron á 18.

Las 18 defunciones de difteria tuvieron lugar en los distritos y calles siguientes:

Universidad. . . . .	Plaza Universidad, 7, bajos.
	S. Gil, 12, 4. <sup>o</sup>
	Aribau, 31, 4. <sup>o</sup>
	Luna, 29, 3. <sup>o</sup>
	Dou, 3, 5. <sup>o</sup>
	Villarroel, 11, 1. <sup>o</sup>
	Sepúlveda, 183, 1. <sup>o</sup>
	Sepúlveda, 177, 4. <sup>o</sup>
	Paloma, 3, 4. <sup>o</sup>
Concepción. . . . .	Plaza de Tetuan, 35, 4. <sup>o</sup>
	Consejo de Ciento, 457.
Instituto. . . . .	Ali-Bey, 61, tienda.
	Puerta nueva, 41, 3. <sup>o</sup>
Borne. . . . .	Arco Dusay, 4, 4. <sup>o</sup>
	Flasaders, 23, 3. <sup>o</sup>
Hostafranchs. . . . .	Salud, 25, entresuelo.
Lonja. . . . .	Ancha, 80, 5. <sup>o</sup>
Audiencia. . . . .	Plaza de Junqueras, 5, 2. <sup>o</sup>

En la Beneficencia domiciliaria no se observó ningún caso de difteria.

De coqueluche fallecieron 3:

Distrito del Instituto. . . . . Sicilia, 80, 3.<sup>o</sup>  
id. de Hostafranchs. Béjar, 26, 1.<sup>o</sup>  
id. de Atarazanas. . . . . Cirés, 13, 4.<sup>o</sup>

En la Beneficencia domiciliaria se visitaron 6 niños atacados de coqueluche: 1 murió.

La mortalidad por afecciones tifóideas ha sido más del doble que en el mes anterior:

Agosto. . . . .	17
Septiembre. . . . .	37

repartidos en todos los distritos según la siguiente gradación:

7 Hostafrancs . . . . .	Rosal, 92, entresuelo.
	Parlamento, 55, 2. <sup>o</sup>
	Vallhonrat, 16, 1. <sup>o</sup>
	Cruz Cubierta, 59, 2. <sup>o</sup>
	Ronda de S. Pablo, 7
	Borrell, 100, 5. <sup>o</sup>
	Cruz Cubierta, 104, 3. <sup>o</sup>
	Hospital militar, 3 fallecidos.
	Universidad, 4.
7 Universidad . . . . .	Ronda Universidad, 12, 4. <sup>o</sup>
	Pelayo, 38, 3. <sup>o</sup>
	Montalegre, 5, tienda.
	Hospital civil, 3 fallecidos.
	S. Rafael, 16, 2. <sup>o</sup>
	Pasaje Virreina, 5, 1. <sup>o</sup>
	Amalia, 27, 3. <sup>o</sup>
	Plaza de Tetuán, 36, 1. <sup>o</sup>
	Consejo de Ciento, 407.
	Gerona, 50, 1. <sup>o</sup>
	Caspe, 62, tienda.
	Consejo de Ciento, 257, principal.
	Plaza de la fuente, 11, 2. <sup>o</sup>
	Mayor, 29, 2. <sup>o</sup>
	Almacenes, 9, 3. <sup>o</sup>
	Nacional, 26, tienda.
4 Barceloneta . . . . .	Ancha, 4, 2. <sup>o</sup>
	Merced, 27, 2. <sup>o</sup>
	Manresa, 1, 3. <sup>o</sup>
	Fonollar, 18, 4. <sup>o</sup>
	Balsas de S. Pedro, 1, 4. <sup>o</sup>
	Ali-Bey, 61, 1. <sup>o</sup>
	Tapias, 16, 1. <sup>o</sup>
	Cirés, 12 entresuelo.
3 Lonja . . . . .	
3 Instituto . . . . .	
2 Atarazanas . . . . .	

Los médicos del Municipio asistieron á 25 tifólicos de los cuales murieron 3.

#### DEFUNCIONES POR ENFERMEDADES COMUNES

Antes de los 13 años.	Pasados los 13 años.
Aparato digestivo. . . . .	58 . . . . . 39 = 97
— respiratorio. . . . .	14 . . . . . 26 = 40
— circulatorio. . . . .	3 . . . . . 50 = 53
Cerebrales no clasificados por edades . . . . .	100
Otras enfermedades. . . . .	51

Los médicos de la sección primera visitaron 689 enfermos de afecciones comunes, siendo las defunciones, únicamente 18.

Como en el mes anterior, dos médicos se dignaron consignar que dos endocarditis eran de origen reumático.

En Agosto último, al trascibir uno de los diarios de esta capital la cifra de defunciones publicadas por nuestra Gaceta, llamaba la atención de sus lectores sobre el extraordinario número de fallecimientos por afecciones cerebro-espinales, y si no lo decía, parecía querer decir: ¿qué hacen los hombres de ciencia ante cifras tan aterradoras?

Defunciones por afección cerebral.	Total de defunciones.
Julio. . . . . 109	614
Agosto. . . . . 95	497
Septiembre. . . . . 100	547

Como se vé, las cifras de muertos por afecciones cerebrales corren parejas con el total de las defunciones, y si bien es cierto que la noticia de un ataque cerebral siempre impresiona á los que han recorrido el medio siglo, también lo es que no son tan aterradoras si se tiene en cuenta el total de fallecidos. Trabajese para que la mortalidad de Barcelona, que en 1894 fué de 29'6, descendiera á lo menos á la de París, 20'2, ya que no podemos confiar con la de Turín 18'7, ni con la de Berlín 17'2 y mucho menos con la de Brístol 15'4; disminuyendo las cifras de mortalidad en general, disminuiremos á la vez la de un grupo en particular. A más, existen dos épocas en la vida que al fin y á la postre el cerebro, de entrada ó término, es el portazgo de la muerte.

Sólo como muestra y por única vez, pondremos una por una y por edades todas las víctimas de afecciones cerebrales y medulares durante el mes de Septiembre de 1895.

HASTA 7 AÑOS	
Eclampsia. . . . .	2 días.
— . . . . .	5 "
— . . . . .	7 "
— . . . . .	17 "
— . . . . .	21 "
— . . . . .	3 meses.
— . . . . .	6 "
— . . . . .	1 año.
— . . . . .	2 años.
Meningitis. . . . .	6 meses.
— . . . . .	8 "
— . . . . .	9 "
— . . . . .	1 año.
Meningitis. . . . .	1 año.
Meningitis. . . . .	2 años.
Meningitis. . . . .	3 "
Meningitis. . . . .	3 "
Meningitis. . . . .	3 "
Meningitis. . . . .	3 "
Meningitis. . . . .	4 "
Meningitis. . . . .	4 "

Meningitis. . . . .	4	9	Hemorragia cerebral. . . . .	3	años.
—	4	9	Derrame seroso. . . . .	4	meses.
Meningo-encefalitis. . . . .	2	9	Tétanos. . . . .	10	días.
Congestión cerebral. . . . .	1	año.	TOTAL, 34.		
Hemorragia cerebral. . . . .	4	días.			

## DE 7 AÑOS HASTA 40 AÑOS

Meningitis. . . . .	8	años.	Hemorragia cerebral. . . . .	33	años.
—	10	9	—	38	9
—	13	9	Apoplejía serosa. . . . .	8	9
—	16	9	—	36	9
—	20	9	Absceso cerebral. . . . .	16	9
Meningo-encefalitis. . . . .	29	9	Eclampsia. . . . .	9	9
—	30	9	— puerperal. . . . .	32	9
—	33	9	Anemia cerebral. . . . .	9	9
Mielitis. . . . .	29	9	Asfixia por eclampsia. . . . .	21	9
Hemorragia cerebral. . . . .	23	9	TOTAL, 19.		

## DESDE 40 AÑOS

Hemorragia cerebral. . . . .	42	años.	Hemorragia cerebral. . . . .	83	años.
—	45	9	—	85	9
—	53	9	Reblandecimiento cerebral. . . . .	53	9
—	53	9	—	60	9
—	56	9	—	60	9
—	56	9	—	60	9
—	57	9	—	62	9
—	60	9	—	68	9
—	61	9	—	71	9
—	63	9	—	74	9
—	65	9	—	80	9
—	66	9	Derrame seroso. . . . .	63	9
—	69	9	Hiperemia cerebral. . . . .	42	9
—	69	9	Congestión cerebral. . . . .	43	9
—	70	9	—	71	9
—	71	9	Meningitis. . . . .	45	9
—	71	9	—	80	9
—	72	9	— de la base. . . . .	65	9
—	73	9	Encefalitis. . . . .	53	9
—	74	9	Parálisis bulbar. . . . .	57	9
—	77	9	Embolia cerebral. . . . .	44	9
—	77	9	Esclerosis. . . . .	70	9
—	81	9	Traumatismo cerebral. . . . .	56	9
—	82	9			

De estos tres estados se desprende que de inflamaciones cerebrales, meningitis y meningo-encefalitis se murieron 20 niños, desde 6 meses á 4 años; 8 individuos, desde 8 años á 33; 8 desde los

40 años. Las hemorragias ó apoplejías en la segunda serie fueron 4 desde 29 á 35 años; y que desde la edad de 42 á 85 años ascienden á la suma de 26 en un mes.

La creencia de que en Barcelona son frecuentes las muertes repentinias y apoplejías no es preocupación neuropática de últimos del siglo XIX: también la tenían los habitantes de Barcelona de últimos del siglo XVIII. En 17 de Mayo de 1780, el M. I. Ayuntamiento se dirige á la Academia médico-práctica y en uno de los párrafos de la comunicación se lee: «Por la consideración que merece asunto de tanta importancia, no puede menos de dedicar su celo á indagar diligentemente las causas de una fatalidad que por su duración no parece pueda atribuirse á alteración accidental de la atmósfera.»

Lo que contestó la Academia en un extenso y notable documento que impreso alcanza 109 páginas y que firman los doctores Pedro Güell, Ignacio Montaner y José Sanponts, lo condensé en dos párrafos en un *Brindis* que insertó la GACETA SANITARIA:

«De súbito, niega la Academia la frecuencia de tales muertes repentinias y apoplejías, ya que en 1770 sólo conocía 34 atacados y 28 defunciones; pero para el caso de que faltaran datos, fija un número redondo, el de 40. De esta incertidumbre surgen páginas fructuosas, quejas sobre la carencia de *tablas necrológicas*, la necesidad de conocer la vida media de los hombres y de las mujeres, el número de fallecidos por edades, el diagnóstico de las afecciones junto con los procedimientos para adquirir tan preciosos datos, como si aquellas sabias academias suspiraran por ver los días de nuestro laborioso y malogrado compañero el Dr. Nin, recientemente perdido, cuyos trabajos continúa hoy el Dr. Comenge y los embellece, trocando los números en gráficas de variados tintes. Es cierto que en el trabajo académico no suena la palabra estadística y menos la demografía, pero aquellas páginas pueden servir de peana, prólogo, introducción, exordio á toda obra demográfica barcelonesa.

» En cumplimiento de su cometido, si bien se ocupan de las muertes repentinias considerándolas en sus tres géneros: *sofocación, sincope y apoplejía*, doctrina de Lancisio (Lancisi, quisieron decir), que es como si dijéramos asistolia, embolia y hemorragia, se desvían del asunto y entregan al Ayuntamiento, como diríamos ahora, un memorial de agravios que bien puede titularse: *Causas de insalubridad y mortalidad y medios de corregirlas*. Y tanta era su importancia, que todavía lo es de actualidad, porque excepto las sepulturas en las iglesias, las inhumaciones alrededor de la parroquia y el riego de

las huertas con excrementos, las demás acusaciones en más ó en menos subsisten en nuestros días. Y el lector se ve desfilar ante sus ojos las letrinas, la estrechez de las calles, la altura de las casas, la escasez de elevación de los entresuelos, el mal empedrado, el poco declive de las alcantarillas, la insalubridad de ciertas industrias y la falsificación de los alimentos. Y en cuanto á las medidas se muestran radicales aquellos académicos: pedían nada menos que la inmediata traslación, á un paraje *descampado y mejor oreado*, del Hospital de la Santa Cruz, lugar de muerte para los expósitos é infección continua para los albergados, para sus habitantes y vecinos. Y para el caso que la traslación no fuera posible de momento, que incontinenti desaparezcan del Hospital los expósitos, los locos, y notadlo bien, las puérperas.»

En mi última escribia: «en las hojas diarias (las de defunciones) se leen una ó dos líneas que dicen: asfixia natural, falta de desarrollo ó cosa así. Ignoro si los seres objeto de aquellas líneas nacieron y por lo tanto murieron, ó si muriendo en el claustro materno, la causa de la muerte fué una infección.»

Durante el mes de Septiembre se cuentan, de estos vulgarmente llamados abortos

37 del sexo masculino.

II " " " femenino.

TOTAL . . . 48

Y siendo 677 los nacidos, tenemos un 7'09 por 100 de pérdida, residuos de la vitalidad barcelonesa. Materia es esta de suma importancia clínica y todavía más trascendental en el terreno sociológico. Dios mediante, será materia de otras epístolas.

Suyo affmo.

CARLOS RONQUILLO.

Médico auxiliar del decanato.

## SECCIÓN BIBLIOGRÁFICA

### NEUROPATHOLOGÍA Y PSIQUIATRÍA GENERALES

LECCIONES DADAS EN LA FACULTAD DE MEDICINA DE BARCELONA Y EN EL MANICOMIO DE SAN BAUDILIO DEL LLOBREGAT, 1894-95, POR ARTURO GALCERÁN.

Pasaron los tiempos en que para estudiar y conocer los trastornos de la razón, penetrábamos en severos y soberbios santuarios consagrados pública y exclusivamente al culto del delirio.

«Los trabajos de Georget, Leuret, Calmeil, Foville, Nitivie, Bai-larget, Trelet y de otros son digno pedestal de las luminosas obras de Gall y de Broussais, de las hermosas descripciones de Esquirol y del servicio inmortal de Pinel» (1).

Aquellos maestros eran los grandes sacerdotes de los templos frenopáticos, y á pesar de magnificencia tanta, voces planideras de angustia y desaliento se oían, y al definir el delirio Georget decía: «Las definiciones del delirio son vagas, oscuras, incompletas y poco características. Es que, en efecto, es difícil, por no decir imposible, establecer divisiones bien marcadas y clases bien distintas entre una serie de efectos dependientes de una misma causa, separar las acciones sanas de las enfermas y fijar los límites de la razón y de la locura.»

Hoy, gracias á los estudios cada dia más perfectos de la sustancia nerviosa central y periférica y al conocimiento mayor del funcionamiento de dichas sustancias, deja de existir la necesidad de ocuparse exclusivamente de la alienación mental. Basta y sobra escribir Neuropatología y tan sólo por pudor y como tributo á la jubilada alma humana añadir la palabra Psiquiatría; esto es, amalgamar las alteraciones de los nervios periféricos con las perturbaciones de la voluntad humana.

D. Arturo Galcerán acaba de publicar sus lecciones de Neuropatología y Psiquiatría generales. Galcerán es nuestro frenópata: educado en Nueva Belén, desde joven estudió los locos y, como el Director del Manicomio, el Dr. Giné, es de la madera de los buenos maestros, de él aprendió el difícil arte de enseñar; jefe después de vasto Nosocomio, acrecentó sus materiales de estudio; dedicado siempre y por entero á la práctica de su espinosa especialidad, sin reparar sus amores con otras ramas de la Ciencia, bien hemos dicho que era nuestro frenópata; y por fin, elevado á la jerarquía de profesor acaba de publicar sus nutridas lecciones que hoy registramos en nuestra Gaceta.

Años hace que las prensas no cesan de regalarnos artículos y discursos suyos, todos magistrales, y el último libro es la agrupación metódica de su doctrina y de sus estudios. Entre los varios trabajos que de su docta pluma hemos saboreado, brilla y se destaca más su personalidad cuando de las perturbaciones de la volición trata que cuando describe las alteraciones de la memoria. Ésta, ya en los libros de los psicólogos de todos tiempos y hasta en el sentido común de siempre, era admitida como una facultad anímica que corría parejas con las exuberancias ó desgastes del cuerpo: así es que se admitía sin pelear el memorón del adolescente y lo desmemoriado del viejo, y ningún teólogo podría protestar contra el luminoso informe sobre el caso de Inaudi: hipermnesia de las representaciones imaginativas fonéticas.

Pero en cuanto á la volición, tal como la admite la Ciencia moderna y como tal representante suyo el Dr. Galcerán, siempre frun-

(1) Ronquillo, *El crimen y la locura*, 1864.

cirán el ceño los hombres de la toga y del hábito. Y es que la voluntad ha representado siempre la personalidad humana en lucha con su cuerpo: *yo* quiero andar, pero este maldito reuma me lo impide; *yo* quiero gozar con las mujeres, pero las años dicen que no; *yo* quiero pensar, pero desde que he tomado aquellas copas de aguardiente me he vuelto turulato; siempre, entre tantas derrotas, la vencida era considerada como algo personal, independiente, el *yo*, el alma..... Ser enemigo de la libertad absoluta, de la libertad moral, del libre albedrio; en una palabra, ser partidario del determinismo es crear un abismo entre los que creen y los que no creen, es reírse de los millares de hombres que murieron para conquistar un mito, la libertad, y los raudales de sangre vertida, que creíamos noble y generosa, trocada en sangre de dementes..... Pero todavía hay un más allá en las aspiraciones delirantes: en tormentosa tarde de Congreso médico soñar en la harmonía del lenguaje frenopático con el jurídico..... Sí: pueden harmonizarse los lenguajes, pero retrocediendo, retrocediendo siempre y por antiguos vericuetos confundirse con la misteriosa y teológica *predestinación gratuita*: *venite benedicti Patris mei: possidete paratum vobis regnum à constitutione mundi*; predestinación gratuita ante cuyo misterio el apóstol S. Pablo no cesaba de exclamar ó *altitudo*. Y todos nuestros actos, según las teorías reinantes, se ejecutan por una predisposición orgánica; son fatales ya que el libre albedrio fué un sueño. Una de las predestinaciones orgánicas es la herencia, y el doctor Galcerán nos la explica con lujo de detalles.

«Los modos como se transmite la influencia neuropática son principalmente los siguientes:

- (a) Inmediata. . . . . — Derivada de los padres.
- (b) Mediata. . . . . { Atávica.—Proviniente de los abuelos.  
Colateral.—Id. de los demás parientes.
- (c) Homocrónica. . . . { Que reproduce en los mismos períodos de la vida que en los ancestrales.
- (d) Heterocrónica. . . . — En períodos distintos.
- (e) Heteróloga. . . . — Desemejantemente.
- (g) Por influencia. . . . { Semejante ó desemejante, repercutiendo en el hijo de un segundo marido los estados páticos del primero.
- (h) Progresivas. . . . — Determinando estados de cada vez más degenerados.

Pero prescindiendo de criterios opuestos, que todos al fin y al cabo son fulguraciones fatales de nuestra tan alta como menguada y espiritualizada sustancia gris, invitamos á nuestros compañeros que adquieran y admiren la última obra de nuestro frenópata. Todas las flores, todas las joyas de la moderna fisiología y patología nerviosas están discretamente esparcidas en las lecciones del Dr. Galcerán, pero entre tantas flores y joyas sobresale una piedra preciosa de sin par valía, su propia personalidad en el difícil y didáctico trabajo de reunir, agrupar y clasificar, dando á cada paso gallarda muestra de sus notorias aptitudes para la enseñanza. Como muestra copiamos la siguiente distribución para estudiar los elementos morbosos psíquicos:



Al ocuparse de la clasificación de las neuropatías y enfermedades mentales dice nuestro Autor: «ya que, conforme hemos dicho, lo que mejor caracteriza la naturaleza morbosa es la más próxima causa, ella debería ser el criterio por el que reuníramos en grupos naturales las enfermedades nerviosas. Y tanto es así, que las aspiraciones de la actual ciencia no son otras que la de fundar una clasificación etiológica para todas las enfermedades; pero son aún de tal suerte las dificultades y tan limitadas las conquistas conseguidas, que hasta ahora es totalmente imposible llevarla á cabo de una manera exclusiva.» Después de esta franca confesión de impotencia y de atinadas consideraciones sobre la clasificación anatómica, termina así: «en una palabra, el concepto anatomo-patológico debe, todavía en la época presente, que constituye la segunda en la historia del progreso científico neuro-patológico, servir de fundamento de clasificación de las enfermedades que al sistema nervioso afectan.

Tal concepto se divide en dos: 1.º, anatómico y 2.º, patológico. Los grupos naturales de las neuropatías son, por lo tanto:

- I Neuropatías del sistema epiperiférico.
- II Neuropatías del sistema endoperiférico ó del sistema ganglionar ó simpático.
- III Neuropatías de la médula.
- IV Neuropatías del bulbo.
- V Neuropatías de la protuberancia.
- VI Neuropatías cerebro-espinales.
- VII Neuropatías del encéfalo.»

Bien quisiéramos que los lectores conocieran la vasta y bien urdida clasificación de Galcerán, pero impidiéndolo las dimensiones de esta clase de artículos, sólo nos limitaremos á presentar las subdivisiones del último grupo de encefalopatías sistematizadas en la sustancia gris de la corteza con pérdida de la razón, ó sean las

Peri-encefalitis localizada.	Frontales. . . . .	{ Parálisis general. Ideofrenias. Locura impulsiva. Sensitiva.
	Fronto-pariatal. . . .	
	Parieto-occipital. . . .	
	Támporo-occipital. . . .	
Vesanas.	Vasculares. . . . .	{ Locura sensorial. . . . . — sistematizada progresiva. — demencia meiancólica. Locuras neurosicas.
	Peri-encefalitis disusa. . . .	
	Hiperémicas. . . . .	
Agenesias cerebrales.—Defectos de desarrollo físico.	Esclerósicas. . . . .	{ — neuropáticas. — simpáticas. Locuras diatésicas. — infectivas. — tóxicas.
	Degeneraciones.—Locuras degenerativas, hereditarias periódicas.	
	Locuras terminales. . . .	
		{ Demencia. Locura crónica incoherente.

Terminaremos diciendo: el último trabajo del Dr. Galcerán es un programa razonado, nutrido y completo de neuropatología y psiquiatría, prólogo sin duda de voluminosa y acabada obra que consolidará para siempre la reputación de nuestro frenópata.

CARLOS RONQUILLO

## REVISTA GENERAL DE MEDICINA Y CIRUGÍA

I. El suero antidistérico en oftalmología.—II. Calambre de los escribientes.—III. Influencia de las modificaciones útero-ováricas en las funciones del cuerpo tiroideo.

I.—En repetidos casos, reunidos y comentados por el Dr. Morax, en la *Presse médicale*, ha sido empleado el suero antidistérico para combatir la distería ocular. Dicho autor nos refiere diez de ellos, entre los cuales hay tres observados por él mismo en la clínica del Dr. Parinaud.

Estos diez casos de distería ocular han curado perfecta y rápidamente con las inyecciones de suero. El tratamiento local no ha tenido en ellos más importancia que la que le dan los individuos de las familias de los enfermos, que se muestran generalmente escépticas ante un medicamento aplicado en sitio distinto del en que reside la dolencia. Sea éste el que fuere (lociones con agua hervida ó borriada, toques con zumo de limón, pomada de óxido amarillo de mercurio, colirio de nitrato de plata, etc.), no ha producido diferencias notables en el curso de la curación.

Desde el punto de vista, tanto local como general, la mejoría se manifiesta muy poco tiempo después de la inyección; el cambio favorable se nota, muy especialmente, el día siguiente al despertar el enfermo. El niño, que permanecía con los párpados cerrados, empieza á entreabrirlos espontáneamente; la tumefacción es menor y las falsas membranas pierden su adherencia, pudiendo ser desprendidas con facilidad. Al otro día la curación parece ser ya completa, quedando, á lo más, algunos ligeros exudados, más ó menos localizados, que recuerdan la afección pasada.

Esta es la marcha de los síntomas en los casos de mediana intensidad. En ninguno de los publicados ha durado la afección más de cinco días, después de la inyección del suero.

Gracias al suero, la conjuntivitis distérica se ha convertido en una afección ocular benigna y fácil de combatir, á condición, no obstan-

te, de que se diagnostique con acierto. El diagnóstico de las conjuntivitis membranosas presenta bastantes dificultades desde el punto de vista clínico y sólo puede precisarlo el examen bacteriológico; pero en la práctica puede hacerse abstracción de estas dificultades y guiarse sólo por la presencia ó ausencia de la secreción.

En todos los casos de conjuntivitis pseudo-membranosa se principiará por dar una inyección de suero. Si el ojo no segregá, si no se escapa al exterior otro líquido que el lagrimal, no se empleará más tratamiento local que lociones con agua hervida. Si, además de la exudación pseudo-membranosa, existe secreción purulenta ó mucopurulenta, se practicarán cauterizaciones diarias con el colirio de nitrato de plata. Por algún caso de difteria ocular tratado por el suero y el nitrato de plata simultáneamente, ha podido convencerse el doctor Morax de que no había incompatibilidad entre estos dos agentes terapéuticos.

Si la naturaleza distérica de la conjuntivitis pseudo-membranosa es evidente, la inyección de suero es suficiente por sí sola para obtener la curación completa.

La inyección debe practicarse desde luego que se reconozcan las lesiones.

En cuando á la dosis de suero antidiártico que debe inyectarse en un caso de difteria ocular, no es posible deducirla de las observaciones practicadas hasta ahora. La dosis debe variar según resulte de la apreciación exacta de los diferentes factores, como son, virulencia de la difteria, extensión de las lesiones, etc.

De las observaciones recogidas por M. Morax se desprende que diez centímetros cúbicos de suero Roux han sido suficientes en dos casos para obtener la curación, mientras que en un tercero esta dosis ha sido insuficiente y se ha hecho necesaria otra inyección igual.

Si la conjuntivitis se presenta algo grave, pueden inyectarse de una vez 20 centímetros cúbicos, sobre todo si existe al mismo tiempo difteria nasal ó faríngea.

Por regla general bastarán diez centímetros cúbicos, aguardando á practicar una segunda inyección si la mejoría no persistía después de las cuarenta y ocho horas. No hay que decir que la inyección se practica en el tejido celular subcutáneo, como en la difteria faríngea.

II.—El calambre de los escribientes se presenta principalmente bajo dos formas. En la primera, apenas cogida la pluma se crisan los dedos muy rápidamente y al propio tiempo se hace imposible la

acción de escribir. En esta forma espasmódica, que es la más común, el calambre puede invadir el antebrazo y aún el brazo.

En la otra forma predomina la paresia, dificultando los movimientos necesarios. Pueden, sin embargo, observarse otras formas, como la vibratoria con temblor y la forma crónica, que no son más que variantes de las formas precedentes.

En todos los casos obsérvese en los enfermos un estado nervioso particular, y conviene advertir, bajo el punto de vista de la etiología, que no son siempre las personas que escriben mucho las únicas atacadas por dicha enfermedad. Se ha dicho también que no la sufrián las mujeres; sin duda es esto un error, ya que no son raros en ellas los diversos espasmos funcionales, y M. Raymond ha presentando en una de sus lecciones una joven telegrafista atacada de calambre de la muñeca.

La predisposición individual y la herencia son los principales factores etiológicos de la afección.

En el tratamiento no debe descuidarse el estado general, al mismo tiempo que localmente se emplea el masaje, y muy especialmente la reeducación de los músculos por medio de la gimnástica razonada y el ejercicio de los antagonistas.

Entre dos enfermos de esta clase existente en la clínica del doctor Raymond, uno presentaba la forma espasmódica, y otro, cuya ocupación era la contabilidad, ofrecía la particularidad de poder escribir muy fácilmente estando sólo, cuyo acto se convertía en imposible desde el momento que se sentía bajo la influencia de la mirada de otras personas, aunque fuesen de su familia.

Este hecho demuestra claramente el importante papel que desempeña el estado psíquico en algunos de estos enfermos.

III.—Conocidas son, desde largo tiempo, las relaciones que unen el cuerpo tiroideo al aparato útero-ovárico, y, aunque los hechos que las demuestran no sean muy numerosos, el Dr. Odeyé expone algunos casos bastante interesantes acerca el particular.

Steinberg ha visto, en una joven de diez y seis años, que la detención de las reglas, á consecuencia de un enfriamiento, fué seguida de un rápido desarrollo del cuerpo tiroideo. Al mes siguiente, en la época en que debía aparecer el flujo menstrual, el cuello aumentó aún de volumen. En los dos meses sucesivos desapareció esta congestión bajo la influencia de un tratamiento yódico, y las reglas,

hasta entonces suspendidas, reaparecieron, sin que volviera á presentarse el bocio.

Los trastornos de la menopausia, de este período tan agitado de ordinario, que precede á la supresión completa de las reglas, pueden obrar de diverso modo sobre el cuerpo tiroideo, según esté previamente sano ó enfermo. Pueden dar lugar á la congestión simple, ó á tiroiditis agudas que abren la puerta á la hiperplasia de la glándula, es decir, al bocio.

La hipertrofia debida á la congestión puede desaparecer cuando reaparecen las reglas; no obstante, hay casos en que persiste y aún aumenta hasta tal punto, que puede ocasionar accidentes graves y hacer necesaria la traqueotomía.

Las enfermas afectadas del bocio exoftálmico se agravan con frecuencia durante el período de la menopausia; la enfermedad de Basedow puede tener su origen en este período. Para las que ya sufren esta enfermedad resulta un beneficio la supresión de las reglas, desde el momento que los accidentes que sufren experimentan una disminución muy notable en su gravedad.

Por otra parte, los casos de hipertrofia tiroidea, como es sabido, se presentan también con frecuencia durante la preñez. Este estado puede ejercer influencia sobre el cuerpo tiroideo, ya sea provocando la aparición de un bocio, ya acelerando y agravando la marcha de un bocio preexistente.

La mujer en cinta sufre con frecuencia congestiones del cuerpo tiroideo, que se justifican por la rica vascularización de esta glándula. Con todo, puede creerse exagerada la estadística de Freund, quien, examinando cincuenta mujeres preñadas, en cuarenta y cinco de ellas observó, según dice, hipertrofia pronunciada del cuerpo tiroideo.

Esta hipertrofia es generalmente benigna; sin embargo, desde la primera preñez puede tomar un desarrollo demasiado considerable y dar lugar á ataques de disnea intensa que hagan precisa la traqueotomía.

La congestión que se manifiesta en el estado de preñez, puede desaparecer con ella, pero no es lo más frecuente. Generalmente no desaparece por completo; disminuye muy sensiblemente, sin que deje de poder observarse siempre el aumento de volumen de la glándula: la congestión prolongada acaba por determinar la inflamación crónica.

De ordinario, la congestión reaparece á cada preñez, ganando terreno casi siempre.

Á veces, la impulsión es débil, en cuyo caso ni la evolución del producto de la concepción ni la salud de la mujer se resienten visiblemente. Por desgracia otras veces, un bocio que había necesitado largos años para adquirir mínimas proporciones, recibe de pronto, por el estado grávido uterino, un impulso tan considerable que agrava singularmente el pronóstico.

El accidente más temible en estas circunstancias, es la sofocación debida á la compresión de la tráquea, por las enormes dimensiones que el bocio puede alcanzar.

No es solo el bocio simple el que puede aparecer durante la preñez, sino también el exoftálmico, é igualmente transformarse el primero en el segundo. M. Joffroy cita casos como el siguiente: Aparece un bocio simple durante la primera preñez; á la segunda el bocio se desarrolla; á la tercera recibe nuevo impulso y aparecen palpitaciones, y á la cuarta la enfermedad de Basedow es ya un hecho evidente.

Otro punto menos conocido y tratado por M. Odeyé es la influencia que pueden tener las afecciones útero-ováricas.

El tumor tiroideo puede debutar súbitamente, al mismo tiempo que aparecen los trastornos genitales. En un caso observado por M. Guinard sobrevino aquél al mismo tiempo que las primeras metrorragias ocasionadas por un fibroma. Más á menudo el bocio preexistía y recibía de la afección uterina ó útero-ovárica una impulsión. Puede ser que sufra tan sólo un aumento de volumen, pero con frecuencia le acompañan accidentes graves, como palpitaciones cardíacas, disnea fatigosa, etc., síntomas que no había presentado la enferma antes de los trastornos genitales.

Por otra parte, cuando el tratamiento ordinario del bocio no había procurado alivio alguno á las enfermas, la ablación del tumor uterino ó la castración daban un resultado inmediato. Se ven desaparecer, como por encantamiento, todos los accidentes graves, como palpitaciones, disnea, etc., que parecían poner en peligro la vida de las enfermas; el decúbito horizontal, antes imposible, se convierte en fácil y hasta cómodo, y desaparecen igualmente los trastornos nerviosos.

Lo notable en todos los casos es ver disminuir de día en día el tumor tiroideo después de la operación; se le ve marchitarse y como destacarse de su centro trófico. El tumor, que había alcanzado el ta-

maño de una naranja, desciende hasta el de una avellana, de modo que sólo es perceptible á una atenta palpación. Algunas veces también, según afirma M. Guinard, se obtiene la regresión total, con desaparición de los accidentes á que había dado lugar.

La conclusión que forzosamente se desprende de tan notables hechos, particularmente de los observados por los señores Guinard y Bouilly, es que, antes de intervenir localmente en las afecciones del cuerpo tiroideo, conviene tratar las del aparato genital que pueden ser causa de aquéllas. (*Journal de Médecine et Chirurgie pratiques*)

DR. P. GIRALT.

---

## SECCIÓN OFICIAL

---

### REAL ACADEMIA DE MEDICINA Y CIRUGÍA DE BARCELONA

#### CONCURSO AL PREMIO DEL DR. GARÍ PARA 1895.

Tema propuesto:

«Estudio clínico y experimental de la patología de los riñones, relacionada con los procesos infectivos.»

Memorias recibidas:

N.º 1. Lema: «Pasteur y Koch.»

N.º 2. Lema: «Ignis ardens.»

Barcelona, 8 de Noviembre de 1895.

El Secretario perpetuo,

LUIS SUÑÉ.

---

# CUERPO MÉDICO MUNICIPAL DE BARCELONA

## Sección 1.<sup>a</sup> — ASISTENCIA MÉDICA

Servicios prestados durante el mes de Octubre de 1895

LOCALES		Reconocimientos.		Vacunaciones.		Auxilios à embriagados.		Servicios varios.	
		Ident. idem à domicilio	A (Ident. idem alto) nados.	Ident. idem à personas	A (Ident. idem alto) nados.	Ident. idem à personas	A (Ident. idem alto) nados.	Ident. idem à personas	A (Ident. idem alto) nados.
Dispens <sup>o</sup> . Casas Consistoriales	54	95	721	1			17	182	4
Id. de la Barceloneta	76	21 1154		3			3	34	16
Id. de Hostafranchs.	23	3 1401		62			5	68	9
Id. de la Concepción			8016			845			
Id. de la Universidad	32	12 201		62			3	120	
Id. de Santa Madrona	87	41 1723		25				217	47
Asilo del Parque		9 4660		634	7			91	
TOTALES	272	86 9234	8016	1507	8	845	28	712	76

Total general de servicios prestados: 20,284

EL DECANO, **Pelegrín Giralt.**

## Sección 3.<sup>a</sup> — LABORATORIO MICROBIOLÓGICO.

Servicios prestados durante el mes de Octubre de 1895

Consultas de personas mordidas por animales.	50
Personas vacunadas contra la rabia.	21
Curaciones de heridas causadas por animales.	55
Perros vacunados contra la rabia.	00
Perros vagabundos cazados en las calles de la Ciudad.	247
Perros devueltos á sus dueños pagando la multa.	39
Perros asfixiados	208
Animales conducidos por sus dueños á las perreras de este Instituto para ser observados.	5
Individuos vacunados contra la viruela.	141
Analisis bacteriológicos de las aguas de que se surte la Ciudad.	
Gallinas y conejos inspeccionados en las estaciones.	198778

Barcelona, 31 de Octubre de 1895.

V.<sup>o</sup> B.<sup>o</sup>

EL DECANO,

**Pelegrín Giralt.**

EL DIRECTOR,

**Jaime Ferrán.**

# DEMOGRAFÍA MÉDICA DE BARCELONA

ESTADO de los enfermos asistidos en sus domicilios por los señores Facultativos del Cuerpo Médico Municipal durante el mes de Octubre de 1895.

## ENFERMEDADES INFECCIOSAS

### Y CONTAGIOSAS

CLASIFICACIÓN DE LOS ASISTIDOS POR EDADES Y PERÍODOS DE LA VIDA											
Totales generales											
Totales	parciales	(H.)									
1.											
Decre- pitud.	De más de (H.)										
	80 años. (V.)										
Senec- tud.	De más de (H.)										
	60 a 80. (V.)										
Virilli- dad	De más de (H.)										
	60 a 60. (V.)										
Nubili- dad	De más de (H.)										
	20 a 25. (V.)										
Puber- tad.	De más de (H.)										
	15 a 20. (V.)										
2. <sup>a</sup> den- tición.	De más de (H.)										
	6 a 15. (V.)										
Transi- ción.	De más de (H.)										
	5 a 6 años. (V.)										
3. <sup>a</sup> den- tición.	De más de (H.)										
	5 a 5 años. (V.)										
Moción- ación.	Hasta 5 m. (H.)										
	(V.)										
Viruela.	Altas.	1	3	1							
	Muertos.										
	En tratamiento.		1	3							
Sarampión.	Altas.										
	Muertos.										
	En tratamiento.										
Escarlatina	Altas.										
	Muertos.										
	En tratamiento.										
Angina y laringitis	Altas.										
	Muertos.										
	distérica										
	En tratamiento.										
Coqueluche.	Altas.										
	Muertos.										
	En tratamiento.										
Enferme- dades ti- soideas.	Altas.										
	Muertos.										
	En tratamiento.										
Enferme- dades puer- perales.	Altas.										
	Muertos.										
	En tratamiento.										
Intermiten- tes palu- dicas.	Altas.										
	Muertos.										
	En tratamiento.										
Disenteria.	Altas.										
	Muertos.										
	En tratamiento.										
Sífilis.	Altas.	1									
	Muertos.										
	En tratamiento.										
Carbunclo.	Altas.										
	Muertos.										
	En tratamiento.										
Hidrofobia.	Altas.										
	Muertos.										
	En tratamiento.										
Tuberculo- sis.	Altas.										
	Muertos.										
	En tratamiento.										
Colera.	Altas.										
	Muertos.										
	En tratamiento.										
Otras enfer- medades in- fecciosas y contagiosas.	Altas.	6	1	2	1	1	2	1	1	1	2
	Muertos.		1				1				
	En tratamiento.	1	3	1	1	2	2	2	6	1	4
<b>Totales parciales.</b>		2	2	14	17	11	5	11	15	14	17
Enfermedades comunes.	Altas.	2	2	23	20	10	13	12	12	23	3
	Muertos.	1	1	2	3		3	1		2	1
	En tratamiento.		2	21	12	7	6	9	12	9	15
<b>Totales parciales.</b>		3	5	46	35	17	19	24	24	22	38
<b>TOTALES PARCIALES de enfermedades infecciosas</b>		2	2	14	17	11	5	11	15	14	17
<b>TOTALES PARCIALES de enfermedades comunes.</b>		3	5	46	35	17	19	24	24	22	38
<b>Totales generales.</b>		5	7	60	52	28	24	35	39	36	55

## RESUMEN

Número de visitas practicadas á estos enfermos: 7757 —Curaciones á domicilio por los señores Practicantes: 194 —Trasladados al Hospital d. Sta. Cruz: 35 —Ha pasado á la asistencia particular: 1 —Operaciones practicadas: 1 —Certificaciones libradas: 28 —El Decano del Cuerpo Médico Municipal, **Dr. Pelegrín Giralt.**

# INSTITUTO DE HIGIENE URBANA

## CUA DRO 1.

## Demográfico com (Septiembre)

# **E HIGIENE URBANA**

A DRO 1.°

parativo por días.  
de 1895.)

**CUADRO 2.<sup>o</sup>**  
**Demográfico comparativo por distritos**  
*(Septiembre de 1895)*

**ESTADRO 2.º**  
Comparativo por distritos  
de 1895.)

### CUADRO 3.<sup>o</sup>

Sintético de la vitalidad urbana.

(Septiembre de 1895.)

Día del mes.	MORTALIDAD										NATALIDAD										MATRIMONIOS																					
	Sexo.		Estado.				Edades.				Legítima				Ilegítima				Total				Diferencia en pro de la		Mortalidad.		Natalidad.		Hasta 20 años.		De 20 a 30 años		De 30 a 40 años		De 40 a 50 años		De 50 a 60 años		De más de 60 años		Totales diarios	
	V.	H.	S.	C.	V.	V.	H.	S.	C.	V.	V.	H.	S.	C.	V.	H.	S.	C.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.										
1	9	13	15	5	2	0	1	3	3	1	13	6	1	1	4	1	1	1	1	14	6	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	3									
2	8	6	5	3	2	1	1	1	1	1	11	6	1	1	5	1	1	1	1	14	6	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	3								
3	8	13	11	8	2	1	1	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	6	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	3								
4	3	8	8	1	2	1	1	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	6	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	3								
5	11	9	9	7	4	2	1	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	6	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	3								
6	9	5	8	4	2	3	1	2	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	6	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	7	3								
7	10	9	14	3	2	12	1	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	10	15	2	2	12	17	17	17	17	17	17	17	17									
8	8	9	9	3	5	7	1	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11									
9	10	18	20	6	2	10	2	4	3	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11									
10	7	10	11	3	3	4	3	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11									
11	10	14	13	9	2	6	3	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
12	8	5	6	4	3	3	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
13	10	10	12	2	6	9	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
14	14	6	14	5	1	8	2	1	2	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
15	6	13	11	7	1	5	1	1	3	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
16	8	5	8	4	1	2	1	2	3	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
17	2	7	6	1	2	4	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
18	12	4	10	5	1	5	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
19	8	5	7	5	1	3	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
20	7	5	8	3	1	3	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
21	11	5	10	6	1	6	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
22	9	6	9	4	2	6	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
23	9	8	8	4	5	3	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
24	8	10	10	4	4	7	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
25	9	5	11	1	2	3	3	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
26	13	13	12	8	6	7	2	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
27	5	10	4	8	3	3	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
28	6	7	7	1	5	1	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
29	5	7	5	3	4	2	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
30	12	3	4	9	2	3	1	1	1	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11										
31	·	·	·	·	·	·	·	·	·	13	6	1	1	3	1	1	1	1	14	9	10	1	1	9	11	11	11	11	11	11	11	11	11									
Totales.	255	248	285	136	82	146	28	18	30	27	65	97	79	13	503	308	287	36	28	342	317	21	37	108	106	4	40	103	78	38	31	5	6	3	1	2	1	157	1	1		

V.º B.<sup>o</sup>  
El Decano,  
Dr. P. Giralt.

El Director, L. Comenge.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170</

ADRO 3.<sup>o</sup>

vi  
talidad urbana.  
bre de 1895.)

MATRIMONIOS

Diferencia en pro de la		MATRIMONIOS										B							
Mortalidad.	Natalidad.	Hasta 20 años.		De 20 a 30 años		De 30 a 40 años		De 40 a 50 años		De 50 a 60 años		De más de 60 años		Totales diarios		Primos her- manos.		Otros grados.	
V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.	V.	H.		
6	.	7	5	.	.	2	5	3	2	2	.	.	.	.	7	.	.		
13	1	.	.	7	.	1	1	1	2	1	.	.	.	.	3	.	.		
10	.	3	4	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	1	.	.		
11	.	.	3	3	.	1	2	1	.	.	.	.	.	.	2	.	.		
6	.	2	3	.	.	1	3	3	4	3	.	.	.	.	7	.	.		
17	.	.	3	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
7	.	2	9	.	.	2	13	10	4	5	.	.	.	.	17	.	.		
11	.	.	1	2	.	4	7	4	4	5	.	.	.	.	13	.	.		
7	.	11	.	.	.	1	2	1	2	1	.	.	.	.	2	.	.		
6	2	4	.	.	.	1	1	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.		
12	6	2	.	.	.	1	1	2	1	.	.	.	.	.	4	.	.		
7	.	.	17	2	.	1	2	1	1	2	.	.	.	.	4	.	.		
14	.	.	7	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
15	1	.	9	9	.	1	2	1	1	2	.	.	.	.	2	.	.		
10	.	3	5	.	.	2	4	1	1	2	.	.	.	.	5	.	.		
15	1	.	10	.	.	2	2	2	2	2	.	.	.	.	2	.	.		
9	.	.	9	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
13	.	.	9	9	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
8	1	.	3	.	.	1	2	1	1	2	.	.	.	.	1	.	.		
7	.	.	9	2	.	1	2	1	1	1	.	.	.	.	4	.	.		
12	.	.	7	.	.	7	14	9	3	2	.	.	.	.	3	.	.		
13	.	.	1	7	.	4	7	5	2	2	.	.	.	.	18	.	.		
13	.	.	3	5	.	5	12	6	1	2	.	.	.	.	12	.	.		
9	.	.	1	2	.	5	5	5	5	5	.	.	.	.	5	.	.		
10	1	.	2	5	.	1	1	1	1	1	.	.	.	.	1	.	.		
12	.	1	1	5	.	1	1	1	1	1	.	.	.	.	1	.	.		
15	.	8	5	.	.	1	1	1	1	1	.	.	.	.	1	.	.		
16	.	14	9	.	.	10	12	5	2	2	.	.	.	.	15	.	.		
10	.	7	3	2	1	5	5	1	2	2	.	.	.	.	8	.	.		
3	6	.	.	.	.	1	2	.	1	2	.	.	.	.	4	.	.		
317	21	37	108	106	4	40	105	78	38	31	5	6	3	1	2	1	157	1	

El Director, L. Comenge.

SECCIÓN 2.<sup>a</sup>  
INSTITUTO DE HIGIENE URBANA

Servicios practicados durante el mes de Octubre de 1895

ENFERMEDADES que motivaron los ser- vicios	DESINFECCIÓN domiciliaria con soluciones antisepticas			Extracción de ropas	ROPAS PURIFICADAS con BAÑOS ANTISEPTICOS	ROPAS ESTERILIZADAS CON CALOR HÚMEDO a 130° C. EN LA ESTUFA DE GENESTE			OBJETOS DESTRUIDOS por el fuego en horno inodoro	INSPECCIONES facultativas.	DESINFECCIÓN del subsuelo		
	Destinación gasosa	sos.	gasos.										
<b>Óbitos</b>													
Difteria...	16	11	12	8	Abrigos señora...	7	Abrigos...	4	Guanteras lana...	10	Almohadas...	26	
Puerperal (Fie- bre).	9	6	6	5	Almohadón...	10	Alfombras...	9	Chalecos...	699	Almohadón...	1	
Tuberculosis...	60	46	43	27	Americanas...	4	Almohadón...	144	Chaqués...	82	Americanas...	30	
Tifus...	51	39	36	18	Batas...	1	Batas...	1	Lazos...	22	Batas...	5	
Viruela...	12	10	9	2	Calcetines...	9	Bánovas...	12	Levitás...	4	Calcetines...	2	
Sarampión...	1	1	1		Calzoncillos...	2	Blusas...	98	Lona...	1	Calzado...	8	
					Batas...	6	Blusas...	6	Mantas...	308	Camisas...	1	
					Camisetas...	13	Calzoncillos...	13	Catre...	31	Catre...	1	
					Camisas...	13	Camisetas...	13	Mantones...	31	Calchón...	1	
					Chambras...	13	Camisetas...	218	Manteles...	6	Corses...	6	
					Manteles...	9	Camisetas...	192	Medias...	478	Cortinajes...	9	
					Servilletas...	28	Capas...	20	Paños...	146	Cubre-cama...	1	
					Sabanas...	19	Colchones...	158	Pantalones...	349	Cuerpos señora...	18	
					Toallas...	6	Corbatas...	1	Pañuelos...	408	Jergones...	3	
					Pañuelos...	1	Corsés...	44	Puños...	68	Gorra...	1	
					Vestidos...	22	Cortinas...	8	Polainas...	28	Hules...	4	
									Refajos...	4	Juguetes varios...	4	
									Sabanas...	52	Levitás...	5	
									Sacos...	111	Mantas...	17	
									Sayas...	80	Mantones...	12	
									Capotes...	26	Pantalones...	22	
									Delantales...	30	Sobretodos...	20	
									Edredón...	1	Tapabocas...	31	
									Enaguas...	40	Telas colchón...	7	
									Esclavina...	1	Toallas...	68	
									Faldas...	7	Trapos...	306	
									Fajas...	35	Vestidos...	27	
									Fundas...	296	Velo...	1	
									Garibaldinas...	17	Vendas...	12	
									Jergones...	70	Tabla...	1	
									Gorras...	75	Trapos...	12	
										Vestidos...	31		
<b>TOTALES.</b>	182	164	113	62		148				5998	284		6877
													2068

Barcelona, 1.<sup>o</sup> de Noviembre de 1895.

V.<sup>o</sup> B.<sup>o</sup> El Decano,

**Pelegrín Giralt.**

El Director,

**L. Comenge.**

# ELIXIR POLIBROMURADO

BERTRAN

Este preparado ha merecido desde su aparición la confianza de los más eminentes facultativos de España, y en términos tan satisfactorios han manifestado el éxito obtenido, que es considerado en el estado actual de la ciencia, como el mejor y único para curar radicalmente las

## ENFERMEDADES NERVIOSAS

*epilepsia, corea, histerismo, enfermedades cerebrales ó mentales, neuralgias rebeldes, agitación nocturna, insomnios, palpitaciones, temblores, espasmos, desvanecimientos, etc., etc.* En los casos más rebeldes atenúa, disminuye y suprime los estremecimientos y sobresaltos nerviosos. —Cada cucharada grande de las de sopa contiene exactamente 3 gramos de bromuros de indiscutible pureza. Su empleo no produce nunca accidentes cerebrales ni erupciones en la piel, que acompañan casi siempre al uso continuado del bromuro potásico.

### VÉNDESE AL POR MAYOR

**Barcelona:** Farmacia del autor, Plaza Junqueras, 2.—**Madrid:** Farmacia Passapera, Fuencarral, 110.—**Valencia:** Dr. Costas; Sombrerería, 5.—**Palma:** Dr. Valenzuela; Plaza de la Catedral, 2.—**Sevilla:** Dr. Espinar; Feria, 138.—**Zaragoza:** Ríos hermanos, Coso, 33.

# ENCICLOPEDIA DE TERAPÉUTICA ESPECIAL DE LAS ENFERMEDADES INTERNAS

publicada bajo la dirección de los catedráticos

## PENZOLDT y STINTZING

con la colaboración de

sesenta y ocho profesores de las Universidades alemanas, austriacas, italianas y suizas,  
y, en castellano bajo la dirección de

## D. Rafael Ulecia y Cardona

con la colaboración de distinguidos profesores.

ÍNDICE DEL TOMO PRIMERO: (Formará un grueso volumen de más de 700 páginas).—**Profilaxia general de las Enfermedades infecciosas** por el profesor Gartner; traducción del Dr. D. Rafael del Valle. —**Inoculaciones preventivas y otras reglas profilácticas especiales**, por el prof. Buchner; trad. por D. Miguel Gayarre. —**Tratamiento general de las Enfermedades infecciosas**, por el profesor Ziemssen; trad. por D. Manuel González Tánago. —**Tratamiento de las Enfermedades infecciosas con manifestación cutánea predominante** (*sarampión, varicela, alfombrilla, escarlatina y erisipela fácil, viruela y vacuna*), por los profs. Vierordt y L. Pfeiffer; traducido por D. Rafael del Valle. —**Tratamiento de las Enfermedades infecciosas agudas, con asiento preferente en la parte superior de las vías respiratoria y digestiva** (*Difteria, tos ferina y parotiditis*), por prof. Ganghofner; trad. por D. Francisco de la Riva. —**Tratamiento de las Enfermedades infecciosas agudas con participación preferente del intestino**. (*Cólera asiático, diarrea endémica y disentería*), por los profs. Rumpf y Kartulis; trad. por don Francisco de la Riva. —**Tratamiento de las Enfermedades infecciosas agudas en las que prevalece la infección general**. (*Tifus abdominal, enfermedad de Weil, tifus exantemático, fiebre recurrente, gripe, dengue, peste, tuberculosis miliar generalizada, septicemia, septicemia puerperal, y fiebre amarilla*), por los profesores Ziemssen, Frommel y Cochran; trad. por D. Manuel González Tánago. —**Tratamiento de las Enfermedades palúdicas**, por el prof. Maragliano; trad. por D. Isidoro de Miguel y Viguri. —**Tratamiento de las Enfermedades infecciosas de curso principalmente crónico**. (*Lepra*), por el prof. Danielssen; trad. por D. Francisco Murillo. —**Tratamiento de las Enfermedades infecciosas de origen animal**. (*Carbunclo, muermo, estomatitis aftosa epidémica, actinomicosis, rabia, triquinosis*), por los profs. Garré, Babes y Merckel; trad. por D. Rafael del Valle. —**Tratamiento de las afecciones auditivas y visuales que se presentan en las Enfermedades infecciosas**, por los profs. Burkner y Eversbuch; traducción por D. Rafael del Valle. —**Tratamiento de la difteria con suero curativo**, por el prof. Ganghofner; trad. por D. Rafael del Valle.

Esta importantísima obra, cuya adquisición recomendamos, constará de **SEIS** voluminosos tomos, y estará terminada á la mayor brevedad posible. Se publica por cuadernos de **160** páginas, en magnífico papel satinado y con grabados intercalados en el texto.

Precio de cada cuaderno: **3** ptas. — Se ha publicado el cuaderno **4.º** — Los pedidos, acompañados del importe, á la Administración de la REVISTA DE MEDICINA Y CIRUGÍA PRÁCTICAS, Preciados, 33, Madrid.

JARABE  
DE  
**HIPÓFOSFITOS**  
**DE CLIMENT**

Hierro, calcio,  
sodio, estricnina y  
cuasina



Composición  
transparente

Rechícese todo frasco que no lleve esta marca

CUALIDAD NECESARIA EN PREPARADOS ACTIVOS

Irreemplazable en casos de **INAPETENCIA**,  
**TUBERCULOSIS**

**ANEMIA**

**DEBILIDAD GENERAL**

Frasco grande, 4 ptas. Frasco pequeño, 2'25 ptas.

# Farmacia y Laboratorio Químico

M. GÓMEZ DEL CASTILLO

Premiada con Medalla de Oro en la Exposición Universal de Barcelona de 1888

POR TODOS SUS PEPTONATOS ELIXIRES, SOLUCIONES Y GRANULOS.

Los más rápidos, seguros y eficaces según dictamen de la Real Academia de Medicina y Cirugía, cuya eficacia é inmensos resultados han sido comprobados en los hospitales de esta capital, Madrid y Buenos Aires. Dice así la ilustre Real Academia de Barcelona:

## ELIXIR PEPTONATO DE HIERRO «CASTILLO»

Es de un grato sabor, sus efectos empiezan á manifestarse en los primeros días, no produce astrección ni cólico, como sucede con los demás preparados ferruginosos, notándose mayor coloración en las mucosas, aumento de apetito y otros efectos que no dejan lugar á duda sobre los inmensos resultados del Elixir.

V.º B.º Dr. Bartolomé Robert.—El Secretario perpetuo, Luis Suñé Molist.

SOLUCIÓN DE PEPTONATO AMÓNICO HIDRARGÍRICO «CASTILLO» para inyecciones hipodérmicas; cada grano de esta solución contiene 0'02 de sal (una inyección diaria).

GRANULOS DE PEPTONATO AMÓNICO HIDRARGÍRICO «CASTILLO»; cada gránulo contiene 0'01 de sal para tomar CINCO gránulos al día.

El peptonato amónico hidrargírico «CASTILLO», tanto en la forma de solución como de gránulos tiene su principal uso en los períodos secundarios y terciarios de la sífilis, cuyos progresos contiene inmediatamente, llegando en pocos días á la más completa curación, cosa que no había podido conseguirse antes del descubrimiento de tan prodigioso preparado según se acredita en las prácticas de eminentes especialistas académicos y puede afirmar de los experimentos efectuados esta Real Academia de Medicina y Cirugía.

SOLUCIÓN DE PEPTONATO DE QUININA «CASTILLO» para inyecciones hipodérmicas; cada grano de solución contiene 0'20 de sal.

GRANULOS PEPTONATO DE QUININA «CASTILLO», cada gránulo contiene 0'03 de sal.

El peptonato quinina Castillo, bajo estas dos formas de Solución y Granulos, tienen un valor inapreciable en toda clase de estados febriles y muy especialmente en las afecciones de origen palúdico en las neuralgias y los casos de septicemia y en general en todos los casos en que están indicadas las sales de quinina, siendo muy superior el peptonato de quinina por su gran solubilidad y absorción y rápidos resultados.

GRANULOS PEPTONATO DE BISMUTO «CASTILLO» de 0'10 de sal por gránulo. Han sido administrados en enfermos que padecían diarreas catarrales; los resultados terapéuticos han sido casi inmediatos.

ELIXIR DE PEPTO-FOSFATO DE CAL «CASTILLO» tres cucharadas al día. En diversos enfermos ha podido ensayar el Elixir esta Academia, observando magníficos resultados en afecciones escrofulosas que radican en los huesos y cubierta periostia.

V.º B.º El Presidente, Bartolomé Robert.—El Secretario perpetuo, Luis Suñé.

## ELIXIR MORRHUOL «CASTILLO»

La Iltre. Academia Médico-farmacéutica, donde ha sido presentado el Elixir y grajeas Morrhual preparadas por M. G. del Castillo para su estudio, esta docta corporación ha emitido el siguiente dictamen:

«El Elixir y grajeas Morrhual del Dr. Castillo, contienen la parte medicinal curativa ó sea el conjunto de todos los principios á los que el aceite de hígado de bacalao debe su acción terapéutica constituyendo medicamentos muy agradables al paladar y de excelentes resultados como reconstituyentes. Por tanto la Academia recomienda estos dos medicamentos por su exquisita confección á la par que por su valor terapéutico. Comisión de preparaciones farmacéuticas, Dres. Güdel, Segura y Jimeno.—Presidente, Dr. Nicolás Homs.—Secretario, Dr. Estanislao Andreu.»

Tenemos también preparados Elixir Morrhual con peptonato de hierro, con peptofosfato de cal, é hipofosfatos y las grajeas Morrhual creosotadas. Es superior al aceite de hígado de bacalao, emulsiones y demás preparados por presentar todas sus ventajas y ninguno de sus inconvenientes.

ELIXIR PEPTO-YODURO DE AZUFRE «CASTILLO» tres cucharadas diarias.

Obra con evidentes resultados en las afecciones sifilíticas, herpéticas y reumáticas.

Para evitar falsificaciones en cada frasco EXIJASE LA MARCA Y FIRMA DEL AUTOR

De venta en las principales farmacias

DEPÓSITO GENERAL

Farmacia del autor, Dr. M. GÓMEZ DEL CASTILLO

Condal, 15 BARCELONA.

*M. G. del Castillo*



PRECIO 10 reales

NOTA. Advertimos á los señores Médicos y farmacéuticos que si quieren obtener los maravillosos resultados con los preparados «Castillo», exijan lo mismo en éstos que en las sales, la marca y firma del autor único preparador de los mismos. Hacemos esta advertencia porque tenemos noticia de que circulan en el comercio sales falsificadas, cuya diferencia se puede establecer con facilidad en razón de ser las nuestras perfectamente cristalizadas, lo que demuestra ser una combinación químicamente pura; mientras que las substancias que emplean para falsificarlas constituyen un polvo amorfo, heterogéneo y deliquescentes, lo que prueba ser una mezcla grosera y no una verdadera combinación.

## PUBLICACIONES RECIBIDAS

---

*Demostración clínica del Contagio en la Tuberculosis*, primer premio de la Academia Médico-quirúrgica Española de Madrid en el curso de 1893-1894, por el Dr. D. José Codina Castellví, precedida de un prólogo del Dr. D. Rafael Rodríguez Méndez.

Barcelona, 1895.—Se han recibido dos ejemplares.



*Enciclopedia de Terapéutica especial de las enfermedades internas*, publicada bajo la dirección de los catedráticos Penroldt y Stintzing. etc., etc. Se ha recibido el cuaderno 4.<sup>o</sup>

---

Mil pesetas al que presente cápsulas de sándalo mejores que las del Dr. Pizá, para la curación de las enfermedades de las vías urinarias.

Farmacia del Dr. Pizá.

## VINO AMARGOS

TÓNICO NUTRITIVO PREPARADO CON

Peptona, Quina gris, Coca del Perú y Vino de Málaga

PREMIADO CON MEDALLA DE PLATA

en la EXPOSICIÓN UNIVERSAL de Barcelona

El Vino Amargós tónico nutritivo es recetado todos los días por la clase médica, así de Europa como de América, obteniendo siempre los más lisonjeros resultados

## EMULSIÓN AMARGOS

de aceite puro de hígado de bacalao con hipofosfitos de cal y de sosa y fosfato de cal gelatinoso.

Premiada en la Exposición Universal de Barcelona con la más alta recompensa otorgada a los preparados de aceite de hígado de bacalao, y la única aprobada y recomendada por la Real Academia de Medicina y Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas de Cataluña.

## VINO DE HEMOGLOBINA PREPARADO POR AMARGOS

Cada cucharada de 15 gramos contiene un gramo de Hemoglobina soluble.

## VINO NUEZ DE KOLA AMARGOS

Tónico neurosténico.—Alimento de ahorro

## Vino de Creosota bifosfatado preparado por AMARGOS

Cada cucharada de 15 gramos contiene 10 centigramos de creosota de Haya y treinta centigramos de bifosfato cálcico.

## VINO YODO TÁNICO AMARGOS

Cada cucharada de 15 gramos contiene 5 centigramos de yodo y 10 centigramos de tanino

## VINO YODO TÁNICO FOSFATADO AMARGOS

Cada cucharada de 15 gramos contiene 5 centigramos de yodo, 10 centigramos de tanino y 30 centigramos lácto fosfato de cal.

## ELIXIR CLÓRHIDRO PÉPSICO AMARGOS

TÓNICO DIGESTIVO

Pepsina, Colombo, Nuez vomica y Ácido clorhídrico.

Cada cucharada de 15 gramos contiene un gramo de Pepsina pura y 5 centigramos Tintura Nuez vomica y 5 centigramos Ácido clorhídrico.

## PASTILLAS AMARGOS

de Borato sódico, clorato potásico y cocaína.

Cada pastilla contiene 10 centigramos de borato sódico, 10 centigramos de clorato potásico y 5 miligramos Clorhidrato de Cocaína.

## ELIXIR GUAYACOL AMARGOS

Contiene 10 centigramos de Guayacol por cucharada de 15 gramos.

## TONICINA AMARGOS

— Á base de fosfo-glicerato de cal puro. —

FORMA GRANULADA.—Á la cabida del tapón-medida corresponden 25 centigramos de fosfo-glicerato de cal.—FORMA DE CACHETS.—Cada uno contiene 25 centigramos de medicamento activo.

## CARBONATO DE LITINA AMARGOS

GRANULAR EFERVESCENTE

La cabida del tapón-medida equivale á 15 centigramos de carbonato de litina.

## KOLA GRANULADA AMARGOS

La KOLA GRANULADA AMARGOS contiene todos los principios activos de la Nuez de Kola, teobromina, rojo de Kola, tanino y cafeína, alcaloide contenido en la proporción de 10 centigramos por cada 4 gramos o sea la cabida del tapón-medida que acompaña cada frasco. La disolución de la KOLA GRANULADA AMARGOS es completa, así en el agua como en el vino, propiedades de gran estima para tomar un producto agradable y activo a la vez.

## DEPÓSITO GENERAL

FARMACIA DE LUIS AMARGOS

Abierta toda la noche

Plaza Santa Ana, 9, esquina Calle Santa Ana, 34.

— BARCELONA —