

# POR LA INFANCIA

El Niño en el Arte



EL HIJO ENFERMO



# Cereales Estrada

EXTRACTO DE CEREALES Y  
— LEGUMINOSAS —  
ALTAMENTE CONCENTRADO

## SUERO TONICO

SIMPLE	
Arrhenal . . . . .	0,05
Glicerofosfato sódico . . . . .	0,20
Sulfato de estircina . . . . .	0,001
Suero fisiológico, c. s. para 2 c. c.	

FERRUGINOSO	
Arrhenal . . . . .	0,05
Glicerofosfato sódico . . . . .	0,15
Glicerofosfato hierro . . . . .	0,05
Sulfato de estircina . . . . .	0,001
Suero fisiológico, c. s. para 2 c. c.	

**A. ESTRADA MORALES, farmacéutico.-PUENTE GENIL (Córdoba)**

### MOSTELLE

Zumo de uva sin fermentar. Garantizado puro y sin alcohol. Conserva las cualidades de la uva fresca.

Fiebres y desórdenes gástricos. Neurastenia. Dispepsia. Convalecencias. IDEAL PARA LOS NIÑOS.

Rafael Escofet TARRAGONA

### Otto Streitberger

Ultimas creaciones de aparatos de

### ELECTRO-MEDICINA

Calle Berlín, 19 BARCELONA (S. G.)



## «EXTRACTO DE MALTA» EUMALT

SIMPLE  
CON HIPOFOSFITE  
CON HEMOGLOBINA  
CON PEPSINA Y PANCREATINA  
CON YODURO FERROSO  
CON ACEITE HIG. BACALAO  
CON ACEITE HIG. BACALAO E HIPOF.

DIPLOMA DE MÉRITO

ACEPTADO POR R. D. DEL 9 ABRIL 1913 EN LOS HOSPITALES MILITARES

Calle Cabañes, 60 - BARCELONA - DR. P. ANDREU LLOBERES

2º Congreso de médicos de la lengua catalana - Julio 1917 -

EN LUGAR DEL ACEITE DE HIGADO DE BACALAO  
Y DE SUS DERIVADOS, PRESCRIBASE LA

## MORRHUÉTINE JUNGKEN

EL TÓNICO DE LA INFANCIA

LICOR NO ALCOHÓLICO NI AZUCARADO. SABOR AGRADABLE  
PERFECTAMENTE TOLERADO.

EFICAZ EN ADEMOPATIAS, LINFATISMO, ESCRÓFULA, RAQUITISMO  
DIABETES, HEREDORFILIA, ANEMIA Y DISMENORREA  
CONVALECENCIAS ETC.

Por cucharada sopera: Yodo 0,015 gr. Hipofosfitos compuestos 0,15 gr.  
Fosfato Sódico 0,15 gr. GLICERINA PURA.

Muestras gratis al Cuerpo Médico. Laboratorio Mirabent y Cia S.C. Barcelona.

RESERVADO

PARA EL

## PHOSPHORRENAL ROBERT

A su esposa, hijas, hermanas, etc., les interesa conocer

**LA MUJER EN SU CASA** Revista mensual de labores, modas, economía doméstica, etc.

Pedid un número de muestra y precios de suscripción a la casa editorial Bailly-Baillière S. A. Apartado 56, MADRID.

## IMPRENTA ALCALÁ

BREVEDAD Y ECONOMÍA EN  
TODA CLASE DE TRABAJOS

AVENIDA DE CANALEJAS  
FRENTE A LA PLAZA DE TOROS

CÓRDOBA

MENCIONAR ESTA REVISTA ES UNA RE-  
COMENDACIÓN PARA LOS ANUNCIANTES

# POR LA INFANCIA

Revista dedicada a todos  
los amantes de la niñez.

DIRECTOR

Doctor GÓMEZ AGUADO

Médico de la Casa de Maternidad

CÓRDOBA (España)

Febrero-1924.

- Todo por y para el niño -

Año III	PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN	Núm. 19
En toda España, un año. 3 pesetas	En el Extranjero, un año 4 pesetas	Anuncios . . . Solicitense tarifas

## Nuestro Concurso de Premios

### Acta del Jurado Calificador

En la ciudad de Córdoba, a catorce de Enero de mil novecientos veinticuatro, los señores don Emilio Luque Morata, decano del Cuerpo Médico de esta Beneficencia Provincial; don Arcadio J. Rodríguez Camacho, en representación de esta Academia de Ciencias Médicas; don Eduardo Tello Amador, en representación de este Colegio Médico Provincial, y don Joaquín Gómez Aguado, como secretario, sin voto, se reunieron como Jurado calificador de los trabajos científicos presentados al Concurso de Premios para Médicos convocado por la Revista POR LA INFANCIA, de esta ciudad.

Estudiadas las notas de calificación que cada uno de los tres señores primeramente nombrados habían formado por la lectura individual e independiente de los trabajos presentados al citado Concurso, se acordó por unanimidad el reparto de los premios en la siguiente forma:

*Tema número 1.*—«Colección de historias clínicas de enfermos de fiebre tifoidea o para-tíficas tratados por la leche anasérica».—PREMIO al trabajo que lleva por lema: «NO HAY MEJOR DISCURSO QUE PODER DECIR: YO HICE ESTO», y MENCIÓN HONORÍFICA al marcado «19 DE MAYO».

*Tema número 2.*—«Monografía o estudio crítico de los actuales tratamientos de las fiebres tíficas, para-tíficas y colibacilares y explicación teórica de los efectos de la leche anasérica».—PREMIO al trabajo: «LA HIGIENE, MÁS QUE CIENCIA, ES VIRTUD» (Rousseau); ACCESIT al marcado con «LA MEJOR TERAPÉUTICA PARA COMBATIR LAS INFECCIONES INTESTINALES EVITABLES ES UNA LEY SANITARIA A LA MODERNA QUE SE CUMPLA DE GRADO O POR FUERZA», y MENCIONES HONORÍFICAS a los trabajos que llevan por lema: «VITÆ» y «EBERTH Y WIDAL».

*Tema número 3.*—«Colección de opiniones médicas notables de España y el extranjero sobre el uso de la leche albuminosa en las alteraciones digestivas in-

fantiles».—Se declara desierto a causa de no ajustarse el trabajo presentado a las condiciones requeridas en el Concurso para este tema.

*Tema número 4.*—«Una historia clínica sencilla que arroje alguna enseñanza por modesta que sea en el tratamiento de las gastro-enteritis infantiles por la leche albuminosa».—PREMIOS a los trabajos cuyos lemas son los siguientes: «S. M. EL NIÑO», «EUREKA», «HEUBNER», «FINKELSTEIN», «LA VIDA DE UN NIÑO ES DE MÁS VALOR FAMILIAR Y COLECTIVAMENTE QUE UNAS CUANTAS MONEDAS...», «PILI», «ENTERITIS DE LA INFANCIA Y LACTOBUMOSA», «CZERNY», «HISTORIA CLÍNICA DE UN CASO DE DIARREA INFANTIL», «¡CALLAD, QUE NO SE DESPIERTE!», «EL NIÑO HOY, HOMBRE MAÑANA», «GASTRO-ENTERITIS + LACTOBUMOSA = CURACIÓN», «¿GASTRO-ENTERITIS?... LACTOBUMOSA», «SI QUIERES CURAR TUS ENFERMITOS Y ADQUIRIR FAMA, EMPLEA LA LACTOBUMOSA», «1923», «INSTRUCCIÓN, JUSTICIA Y EDUCACIÓN», «COMBY», «QUIÉN SABE SI LA NIÑA QUE HAS SALVADO SERÁ MAÑANA LA MADRE DEL SABIO O DEL HÉROE QUE HONRE A TU PATRIA», «PRO INFANTIA», «VELA POR LA SALUD DE LOS NIÑOS Y CONTRIBUIRÁS A HACER RAZA Y PATRIA».

*Tema número 5.*—«Uso de la leche malteada en lactancia artificial».—No ha sido presentado ningún trabajo para optar a los premios de este tema.

Hecha esta calificación, se acordó que el vocal de este Jurado don Arcadio J. Rodríguez acompañe al secretario, señor Gómez Aguado, en el acto de la apertura de los sobres de los trabajos premiados, cuyo acto tendrá lugar el próximo día 4 de Febrero en la Notaría de don Joaquín Villalonga, de esta ciudad.

Y para que conste firmamos este acta en la fecha indicada.—*Dr. Emilio Luque*, rubricado.—*A. Rodríguez*, rubricado.—*E. Tello*, rubricado.—*J. Gómez Aguado*, rubricado.

□ □ □

## ACTA NOTARIAL

«En la ciudad de Córdoba, a cuatro de Febrero de mil novecientos veinticuatro, ante mí, Joaquín Villalonga y Munar, Registrador de la Propiedad en situación de excedencia voluntaria, Notario de esta capital, perteneciente al Ilustre Colegio de Sevilla.

Comparecen: Don Joaquín Gómez Aguado, mayor de edad, casado, Médico, vecino de esta ciudad y domiciliado en su calle de San Felipe, número tres, según cédula personal que exhibe, clase quinta, expedida en Córdoba a veinticuatro de Enero último, número treinta y cinco mil doscientos ochenta y tres.

Y Don Arcadio Rodríguez Camacho, mayor de edad, casado, Médico, vecino de esta ciudad y domiciliado en su calle Gutiérrez de los Ríos, número cincuenta y cinco, según cédula personal que exhibe, clase cuarta, expedida en Córdoba a vein-

te de Febrero del año último, número dieciséis mil doscientos treinta y tres.

Concurren en su propio nombre y derecho, y me requieren para que haga constar auténticamente la apertura de los pliegos que contienen los trabajos premiados en el concurso de la Revista PRO INFANTIA, para acreditar en dicha forma auténtica los nombres de los autores.

Seguidamente, y siendo las once y treinta del día de hoy, procedí a la apertura de los correspondientes al tema primero, resultando que el que tiene por lema «No hay mejor discurso que poder decir: Yo hice esto», que ha sido el premiado, es obra del Doctor M. Larrea, de San Sebastián, y que el que tiene por lema «Diecinueve de Mayo», que ha obtenido la mención, es obra de Don Rafael Castellano Castillo, de Córdoba.

Continué con los correspondientes al tema se-

gundo, resultando que el del lema «La higiene, más que ciencia, es virtud» es obra del Doctor Don Joaquín Camino Montesinos, de Ultrera, que es el premiado.

Que el que tiene por lema «La mejor terapéutica para combatir las infecciones intestinales evitables es una ley sanitaria a la moderna que se cumpla de grado o por fuerza» es obra de Don Joaquín Hurtado Núñez, al que ha correspondido el accesit.

Que el lema «Vitæ», al que ha correspondido la primera mención, es del Doctor Don Santiago Núñez Sanz, de Menasalbas (Toledo).

Y que la segunda mención corresponde al Doctor Don José Barroso del Castillo, por su trabajo que lleva por lema «Eberth y Widal».

Continué con la apertura de los correspondientes al cuarto tema, resultando premiados los siguientes: el que lleva por lema «Una historia clínica sencilla que arroje alguna enseñanza, etcétera», del Doctor Don Miguel Ríos Sarmiento, de Sevilla; el que lleva por lema «Vela por la salud de los niños y contribuirás a hacer Raza y Patria», del Doctor Don Joaquín Hurtado Núñez, de Cádiz; el que lleva por lema «Quién sabe si la niña que has salvado será mañana la madre del sabio o del héroe que honre a tu Patria», del mismo autor que el anterior; el que lleva por lema «Comby», del Doctor Ríos Sarmiento, de Sevilla; el del lema «Instrucción, Justicia y Educación, de don Luis Aguilar Brunet, de Corbera de Alcira (Valencia); el lema «1923», del Doctor Don Ricardo Cardenal, de Ateca (Zaragoza); el del lema «Si quieres curar tus enfermitos y adquirir fama, emplea la Lactobumosa», de Don Miguel Carerras, de Fuentes de Navas (Palencia); el del lema «¿Gastro-enteritis?... Lactobumosa», de Don Rafael Ortiz Rivas, de Estepa (Sevilla); el del lema «El niño de hoy, hombre mañana», de Don Eduardo Verastegui, de Cantagallo (Salamanca); el del

lema «Una historia clínica, etc.», de Don Acisclo Cuadrado, de Saldaña; el del lema «Czerny», de Don Enrique Puyol Casado, de Baena; el del lema «Enteritis de la infancia y Lactobumosa», de Don Amalio Fernández Delgado de la Peña, de Murcia; el del lema «Pili», de Don Lorenzo de Partearroyo Herreros, de Avila; el del lema «Finkels-tein», del Doctor Don Miguel Ríos Sarmiento, de Sevilla; el del lema «La vida de un niño es de más valor familiar y colectivamente que unas pocas monedas...», de Don Andrés Romero Núñez de Arce, de Granada; el del lema «Heubner», de Don Enrique Puyol Casado, de Baena; el del lema «Eureka», del Doctor Don J. Amblar y Gálvez, de Valencia; el del lema «¡Callad, que no se despierte...!», de Don Pedro López de Teruel y Sánchez, de Lorca (Murcia); al lema «Gastro-enteritis + Lactobumosa = Curación», del Doctor Don Joaquín Hurtado Núñez, de Cádiz; al lema «S. M. el Niño», de Don Angel Payá Espinos, de Alfajar.

Y no teniendo otra cosa que hacer constar, terminé la presente acta, que lei íntegramente a los Señores requirentes, por renunciar al derecho que les advertí tenían a leerla por sí, dando fé yo el Notario de todo el contenido de este instrumento, de ir extendido en dos pliegos de papel timbrado de la clase octava, serie F, marcados con los números un millón setecientos veintinueve mil ochocientos cuarenta y cinco y el siguiente, y especialmente del conocimiento de dichos Señores, que la firman conmigo.—*Joaquín Gómez Aguado.*—*A. Rodríguez.*—Signado: *Joaquín Villalonga y Munar.*—Rubricados.

A instancia de los requirentes expido este acta, escrita en dos pliegos timbrados, el primero clase 7.ª, B, 1,094.174, y este de la 8.ª, F, 1,721.844; y la signo, firmo y rubrico en Córdoba en el mismo día de su fecha. Doy fé.—Signado: *Joaquín Villalonga y Munar.*—Rubricado.—Está el sello de su Notaría.»

---

Para dar cabida a todo lo relacionado con el resultado de nuestro primer Concurso de Premios para Médicos, nos vemos obligados en este número a retirar originales de las secciones corrientes y a modificar el formato usual de esta nuestra Revista

---

Resultado del Concurso**MÉDICOS PREMIADOS**TEMA NÚMERO 1

Premio Dr. Manuel Larrea e Iceta San Sebastián 1.000 pesetas

Médico del Hospital Civil

Mención Honorífica D. Ratael Castellano Castillo Córdoba 100 »

Médico

TEMA NÚMERO 2

Premio Dr. Joaquín Camino Montesinos Utrera (Sevilla) 500 »

Médico Forense

Accesit Dr. Joaquín Hurtado Núñez Medina Sidonia 200 »

Médico del Hospital

(Cádiz)

Mención Honorífica D. Santiago Muñoz Sanz Menasalbas (Toledo) 100 »

Médico Titular

Idem Dr. José Barroso del Castillo Sevilla 100 »

Médico

TEMA NÚMERO 3

Desierto

TEMA NÚMERO 4

Premio Dr. Miguel Río Sarmiento Sevilla 50 »

Médico de la Beneficencia Municipal  
Profesor del Instituto de Puericultura

» Dr. Miguel Río Sarmiento » 50 »

» Id. id. id. id. » 50 »

» Dr. Amalio Fernández Delgado Murcia 50 »

Especialista en enfermedades de los niños

» D. Acisclo Cuadrado Saldaña (Palencia) 50 »

Médico Titular

» D. Lorenzo de Partearroyo Arévalo (Avila) 50 »

Subdelegado de Medicina

» D. Eduardo Verastegui Cantagallo 50 »

Médico Titular

(Salamanca)

» D. Rafael Ortiz Rivas Estepa (Sevilla) 50 »

Médico

» D. J. Amblar y Gálvez Valencia 50 »

Dr. en Medicina y Cirugía

» D. Miguel Carreras Fuentes de Navas 50 »

Médico Titular

(Palencia)

» D. Angel Payá Espinos Alfafar (Valencia) 50 »

Médico Titular

» D. Enrique Puyol Casado Baena (Córdoba) 50 »

Médico

» Id. id. id. id. » 50 »

» Dr. Ricardo Cardenal Ateca (Zaragoza) 50 »

Médico Internista

» D. Luis Aguilar Brunet Cervera de Alcira 50 »

Médico

(Valencia)

» Dr. Joaquín Hurtado Núñez Medina Sidonia 50 »

Médico del Hospital y de la Beneficencia

(Cádiz)

» Id. id. id. id. » 50 »

» Id. id. id. id. » 50 »

» D. Andrés Romero Muñoz Orce (Granada) 50 »

» D. Pedro López de Teruel Lorca (Murcia) 50 »

Médico

# Colección de historias clínicas de enfermos de fiebre tifoidea y para-tifoidea tratados por la leche anasérica,

por el Dr. D. Manuel Larrea e Iceta, Médico del Hospital civil, de San Sebastián.

(TRABAJO PREMIADO EN NUESTRO CONCURSO)

Creemos que la importancia de una historia clínica estriba, tanto como en su exposición, en las consideraciones a que la misma dé lugar; en el caso actual nos circunscribiremos al enunciado del tema, limitándonos a una sucinta exposición de las historias clínicas de nuestros enfermos y haciendo constar brevísimamente después, aquellos hechos concretos que claramente se deduzcan de ellas, no más que de una superficial observación.

Hemos dividido el presente trabajo en dos partes: en la primera están reunidas 11 historias clínicas de enfermos tratados por la leche anasérica, enfermos de fiebre tifoidea que hemos visto desde el mes de Julio hasta aquí. La segunda muy breve, en la que reunimos algunos otros casos también tratados por la leche anasérica y que, o por tratarse de fiebres que no resultaron tifoideas o por otras circunstancias, no llenan los requisitos que exige el concurso.

Conforme a las condiciones establecidas, juntamente con las historias clínicas, van las gráficas de las temperaturas. Todas ellas, como puede verse por los apuntes que en el curso de la enfermedad se han ido insertando, son auténticas, son las que han estado a la cabecera de los enfermos.

Como complemento de ellas van también los volantes del Laboratorio, que acreditan los análisis practicados.

\*\*\*

## OBSERVACIÓN 1.<sup>a</sup> \*

Enferma *Teresa Elguezua*, de 25 años de edad, sin antecedentes hereditarios; los padres gozan de buena salud.

De pequeña pasó pulmonía.

Cayó en cama el 16 de Julio último, pero ya dos días antes se sentía enferma

\* Por falta de espacio no podemos publicar la gráfica de temperaturas correspondiente a esta interesante observación, la cual publicaremos en nuestro próximo número.

con debilidad general, cansancio, cefalalgia, mareos, disminución del apetito y poca gana de trabajar.

Antes de entrar en el Hospital estuvo seis días en cama en casa con acentuación de estas molestias y vahídos, escalofríos, sudores y estreñimiento; los primeros días no tuvo fiebre y en los siguientes ésta fué subiendo cada día, sobre todo por las tardes.

No ha tenido epistaxis ni tos, disnea, etcétera.

Desde dos meses antes flujo amarillo y escozor al terminar de orinar, sin polaquiriuria ni tenesmo.

Ingresó el día 22 de Julio, y los datos que acusó la exploración el día 23 fueron los siguientes:

Enferma delgada, pálida, hábito asténico, temperatura de 38'8 por la mañana y 39'2 por la tarde; ligera postración, astenia y antontamiento; algo sorda.

Lengua saburral, blanca en el centro, roja en los bordes y húmeda en la punta.

Vientre algo abultado, meteorizado, con algunas manchas rosadas papulosas, doloroso a la palpación en fosa ilíaca de derecha a nivel de ciego; hay gorgoteo de éste y no se aprecia infarto del bazo ni por percusión ni por palpación.

Reflejos tendinosos normales; faltan los reflejos abdominales, los epigástricos existen.

El pulso es blando, dicoto, no muy frecuente (98 por minuto) y la presión arterial sistólica con el esfigmomanómetro original de Riva-Rocci es de 98 mm. de mercurio.

Se hace el diagnóstico de fiebre tifoidea que es confirmado por la reacción positiva de aglutinación practicada el mismo día, y está a dieta láctea los días 23 y 24.

El día 25 la enferma se encuentra más postrada, estuporosa; la sordera es más

manifiesta, el dicrotismo del pulso más acentuado, el bazo está infartado, pudiéndose palpar su borde, y hay abundantes manchas lenticulares en el vientre; hace tres deposiciones blandas, de color natural, y ya este día toma 200 gramos de leche anasérica.

El día siguiente 26 toma 1.150 gramos de leche anasérica en tomas de 250 gramos cada dos horas y media, y ella dice que enseguida de empezar a tomarla se sintió más despejada; en efecto, está mejor de estado general y de sensorio, aunque todavía atontada; habla más claro y oye mejor. Se normalizan las deposiciones. El pulso es regular, más frecuente (106); la fiebre, de 38'5 por la mañana y de 59'5 por la tarde y la presión arterial con el Riva-Rocci, de 100 mm. de Hg.

Siguen cinco días de antibolismo febril sin grandes modificaciones del estado general y sin síntomas nerviosos (excepción hecha del ligero grado de prostración), con oscilaciones de la temperatura de 38 a 38'2 por las mañanas y elevaciones vespertinas de 39'3 hasta 39'7; durante este tiempo no ha hecho medicación alguna de antisépticos intestinales o de otra clase, ni se han empleado sueros ni vacunas y únicamente ha tomado como alimentación la leche anasérica en tomas de 250 gramos cada vez y en diferentes cantidades al día, según la aptencia de la enferma; se ha huído, naturalmente, de la administración de alimentos azucarados, sobre todo de leche y jarabes; no hay diferencia en los signos objetivos; tose bastante y el día 30 aparecen a la auscultación algunos escasos estertores subcrepitantes, que sólo se oyen con la tos, en ambos pulmones. El pulso sigue regular, blando y poco frecuente, por debajo de 100, y la presión arterial con el Riva-Rocci varía de 100 a 110 mm. la sistólica, y de 75 a 85 mm. la diastólica. El 29 de Julio la proporción de glóbulos blancos es de 6.682 por mm. cúbico, y la fórmula leucocitaria es la siguiente: 65 polinucleares neutrófilos, 29 linfocitos, 5 grandes mononucleares y 1 monoclear mediano, por 100.

El día 1 de Agosto empieza el período

de oscilaciones descendentes; la enferma está muy despejada y tiene menos tos. Los reflejos tendinosos y epigástricos están normales; los abdominales existen, aunque poco apreciables. El pulso de 90 y la presión sistólica de 113 mm. de Hg.; la diastólica 85 mm. Se queja de que las tomas de 250 gr. de leche le repugnan y le producen pronto sensación de plenitud, habiendo vomitado ya dos veces la noche anterior; desde este día las tomas son de 150 gr. cada hora y media, desapareciendo la intolerancia.

Los días siguientes continúa declinando la temperatura hasta que el día 7 está sin fiebre todo el día. El pulso se hace regular, lleno, de 80 a 85 por minuto, y cada día mejora de estado general, desapareciendo las molestias y los signos objetivos, incluso los respiratorios. Coincidiendo esto con que no hay leche anasérica en esta ciudad, se le empieza a dar desde el mismo día 7 caldo y café endulzado con sacarina, para poco a poco entrar en la alimentación corriente; así, el día 13 de Agosto come ya pescado y gallina y el 14 empieza a levantarse, estando dada de alta en el Hospital bastantes días antes de la fecha de su salida, que fué el 9 de Septiembre (1).

(Se continuará)

\*\*\*

#### ANÁLISIS DE LABORATORIO CORRESPONDIENTE A LA OBSERVACION 1.<sup>a</sup>

Servicios de Farmacia y Laboratorio del Hospital Civil.-San Sebastián

Enferma núm. 5

Análisis ordenados: Reacciones de Ficker.

Diazo-reacción.

Numeración de glóbulos blancos.

Fórmula leucocítica.

Resultado de los Análisis.

Reacciones de Ficker. Positiva de Eberth. Negativas de paratif. A y B y colibacilos.

Diazo-reacción positiva.

Glóbulos blancos por milímetro cúbico: 6.682.

Fórmula leucocítica:

Polinucleares neutrófilos 65

Polinucleares eosinófilos 00

Linfocitos . . . . . 29

Grandes mononucleares. 5

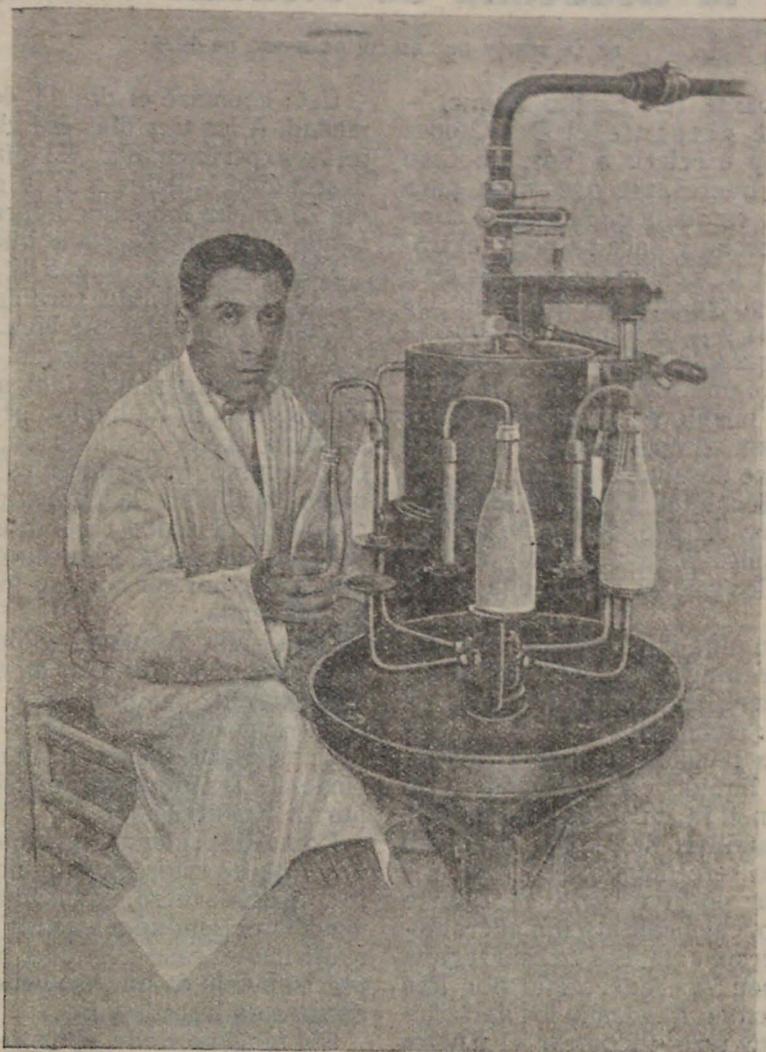
Medianos mononucleares 1

El Profesor,

DR. ANGEL CALLES

(1) Esto nada tiene de extraño, porque hay que tener en cuenta que la mayoría de los enfermos salen del Hospital para ir directamente a trabajar, necesitando estar completamente restablecidos.

## Laboratorio de Leches Preparadas.-Córdoba



**Máquina llenadora automática de botellas**

Llenar unas cuantas botellas es fácil hacerlo a mano o por cualquier procedimiento, pero cuando industrialmente precisa llenar botellas con algún líquido por centenares o millares y, naturalmente, con gran rapidez, es preciso buscar en la mecánica los perfeccionamientos necesarios para efectuarlo.

Hoy se dispone de máquinas de llene automático muy rápidas, como el modelo adjunto, que es la que diariamente usamos en nuestro Laboratorio.

Fundamentalmente se trata de un depósito de leche que constantemente se va llenando por el

tubo superior de aboque. El depósito está dotado de un tambor metálico flotador con válvula, que gradúa la salida de la leche. Esta se efectúa por el sifón que le hacen los seis tubos de desagüe en las botellas. Estas se llenan hasta la misma altura graduable, igual para todas, y al llegar a la dicha altura marcada de antemano, se suspende el chorro de salida automáticamente.

El operario que maneja la máquina no tiene más que ir girándola y colocar una a una las botellas vacías e ir retirando las llenas.

Cómodamente da un rendimiento aproximado de 1.000 botellas llenas por hora.

## En la Academia de Ciencias Médicas

DE LA SESIÓN DEL DÍA 10 DE ENERO DE 1924

EL PRESIDENTE (D. Emilio Luque).— Aunque esté presente el Dr. Gómez Aguado, voy a referir a Vds. un caso por demás interesante que sirva para añadir a los estudios que el dicho compañero ha hecho y hace respecto al tratamiento por la leche anasérica de esos procesos septicémicos del grupo de las fiebres tíficas y para-tíficas. Lo conceptúo tan interesante que deseo exponerlo.

Se trata de una niña de once años de edad, de un pueblo de la provincia, que me la trajeron en estado tan grave, que puede decirse desahuciada por los médicos de la localidad de donde la traían; era de Castro del Río, de familia modesta e hija única para aumentar más la congoja de los padres en aquella grave situación.

Hice de la niña clínicamente un diagnóstico de meningo-tifus, sin tener desde luego síntomas meningíticos ciertos de tal afección: meningitis.

Se le hizo punción lumbar e investigación del líquido cefalo-raquídeo sin encontrar en él la causa de enfermedad. Se le hizo análisis de sangre y dió un resultado de sero-diagnóstico franca y grandemente positivo para el bacilo Eberth puro, cuya calificación microbiológica es ciertamente rara en esta región, pues ya saben Vds. que, según nos han dicho aquí en la Academia los bacteriólogos, es muy raro encontrar el Eberth puro en las infecciones del grupo citado, siendo, por el contrario, los frecuentes los para-tíficos y sobre todo el B.

Por las condiciones de la modesta fonda en que dicha familia se albergó y por las dificultades que hubiera tenido el pensar en baños y demás, la puse sencillamente a plan de leche anasérica y naturalmente los cuidados higiénicos de lavado de boca, higiene general y supresión de lavados intestinales. La niña tenía una diarrea naturalmente fetidísima.

No hice, como digo, más que ponerla a plan de leche anasérica y la aplicación de una bolsa de hielo en el abdomen.

Esto comenzó el día 11 de su enfermedad. A los tres días era clara la mejoría experimentada. El día 18 había descendido la fiebre a 37 y décimas. El día 22 estaba limpia de fiebre y comenzando una convalecencia buenísima.

Esto sucedía hace más de una semana sin haber tenido recaída alguna y estando completamente bien.

Como no se ha empleado en ella ningún otro recurso medicinal, ni ha habido antisépticos, ni ha habido jeringuilla ni siquiera aceite alcanforado, ni ningún otro recurso terapéutico es indudablemente atribuible la curación pronta y completa al único recurso empleado: a la leche anasérica, y por las condiciones del caso y por ser curioso lo expongo a la Academia.

DR. GÓMEZ AGUADO.— Sólo dos palabras para contestar a las de nuestro Presidente: una palabra como actor, otra como espectador.

Como actor, mi más profundo agradecimiento, las gracias a todo lo expuesto por D. Emilio Luque.

Como espectador, prescindiendo en absoluto de actor, en este momento, visto sólo desde fuera, exclusivamente como académico, indudablemente es interesantísimo el caso relatado, por tratarse precisamente de un caso de los poco frecuentes de Eberth puro.

Sin ninguna duda, cada vez creo más en la eficacia de la leche anasérica en los procesos para-tíficos, sobre todo en el tipo B, ciertamente el más corriente en esta región y probablemente en toda España. Pero en las tifoideas puras, en las de Eberth sólo, tengo menos fé y por eso me interesa sobremanera el caso relatado por nuestro presidente, que viene a aumentar la casuística referente a este asunto que en estos días precisamente se ha aumentado con algunos casos tratados con gran éxito en el Norte de España, en el Hospital Civil de San Sebastián.

Aquí no siempre hemos tenido ese acierto. El mismo D. Emilio Luque re-

cordará el caso (en que él también intervinó) de la esposa de un colega que padeció el año pasado una fiebre tifoidea típica de Eberth puro, en la cual, aunque se dominó el proceso y curó tratada por leche anasérica, no fué tan rápida su resolución ni tan claro su tratamiento por ese sólo recurso.

El por qué de esta acción de la leche anasérica, el *quid* teórico y científico del por qué de su acción beneficiosa y claramente curativa en tantos casos es ya más peliagudo. Yo aprovecho este momento para estimular a todos a estudiar ese por qué de una cosa que práctica y clínicamente parece que ya no deja lugar a dudas, no diciendo ya más sobre el asunto por lo avanzado de la hora y porque al fin no eran mis palabras ni querían ser más que la expresión sencilla del agradecimiento y gratitud a nuestro presidente y amigo, D. Emilio Luque.

## VARIEDADES

### Grata visita

Pasados días nos vimos gratamente sorprendidos con la visita inesperada de las alumnas del Internado Teresiano de esta localidad, que en número de unas cuarenta y acompañadas de dos profesaras nos dedicaban un jueves de prácticas.

Como paréntesis en la diaria tarea, fueron unas horas agradables las que la juventud y simpatía de estas señoritas trajeron a esta casa, a las que guardamos un buen recuerdo y el agradecimiento por las siguientes palabras que en la Prensa diaria nos han dedicado:

### LAS ALUMNAS DEL INTERNADO TERESIANO

Hemos visitado, las alumnas del Internado Teresiano, acompañadas de nuestra directora, el laboratorio de leche esterilizada que dirige el ilustre doctor señor Gómez Aguado.

Interesante en extremo resultó la visita, y en ella nos dimos perfecta cuenta de la importancia que tiene la hermosa labor que se lleva a cabo en aquel laboratorio.

Después de mostrarnos detenidamente la serie de transformaciones que han de verificarse en la leche para conseguir su esterilización, el doctor Gómez Aguado improvisó una hermosa conferencia en la que nos dió a conocer el origen «humanitario y sentimental» de la obra que con tan feliz acierto dirige. Y con palabras llenas de entusiasmo y de interés, nos puso de manifiesto además su importancia social, no sólo para el presente sino también para el porvenir, que llevará el nombre de Córdoba a las naciones americanas impreso en unos productos que son testimonio de su actividad industrial.

Mucho es el agradecimiento que debemos al doctor Gómez Aguado por las atenciones de que nos hizo objeto. Sean estas líneas testimonio de nuestra gratitud que conservará grabadas en nuestra memoria una visita tan agradable como instructiva.

PAQUITA MONTILLA.

(De La Voz, de Córdoba)



ensaye Vd. una vez

# LECHE ANASÉRICA

Pídanos una muestra

**CON PLUMA AJENA**

*El Dr. Puelles, de Sevilla, (a quien apenas conocemos de vista y con quien no hemos cruzado la palabra en nuestra vida) ha tenido la bondadosa atención de dedicar el siguiente artículo a esta nuestra modesta obra.*

*Sean nuestras palabras primeras de cordial agradecimiento hondamente sentido hacia quien de esta manera nos honra.*

□ □ □

**LA VIDA MÉDICA****"Mi aportación al problema de la lactancia artificial y dietética infantil"**

por el Dr. Joaquín Gómez Aguado

Tenemos en España, en la profesión médica, lo más selecto de lo mejor que hay en el mundo, y en nuestra Andalucía, tantas veces motejada de abúlica, de indolente, una clase médica laboriosa, trabajadora, de espíritu perspicaz y observador, de potente fantasía y voluntad creadora. Sin duda, en ninguna nación del mundo se dan los casos que en nuestro país, en el que faltos de toda protección oficial que les ayude en sus labores, sin estímulos de la opinión, que desgraciadamente carece de la cultura necesaria para saber apreciar a donde alcanzan los sacrificios que calladamente, aisladamente, perseverantemente realiza esta clase tan estimada en los momentos de apuro y de necesidad y tan poco considerada y retribuida cuando pasó el momento en que su actuación era cuestión de vida o de muerte para un individuo de nuestra familia, de nuestras afecciones más queridas.

Y así es, porque el país no da otra cosa, y así tiene que ser porque los que profesamos con amor esta ingrata profesión de médicos no nos acordamos de las ingratitudes y del olvido de las gentes, sino que puesta la mira en alto, guiados sólo por el faro que alumbra nuestras inteligencias con su poderosa luz, continuamos una obra apreciada por muy

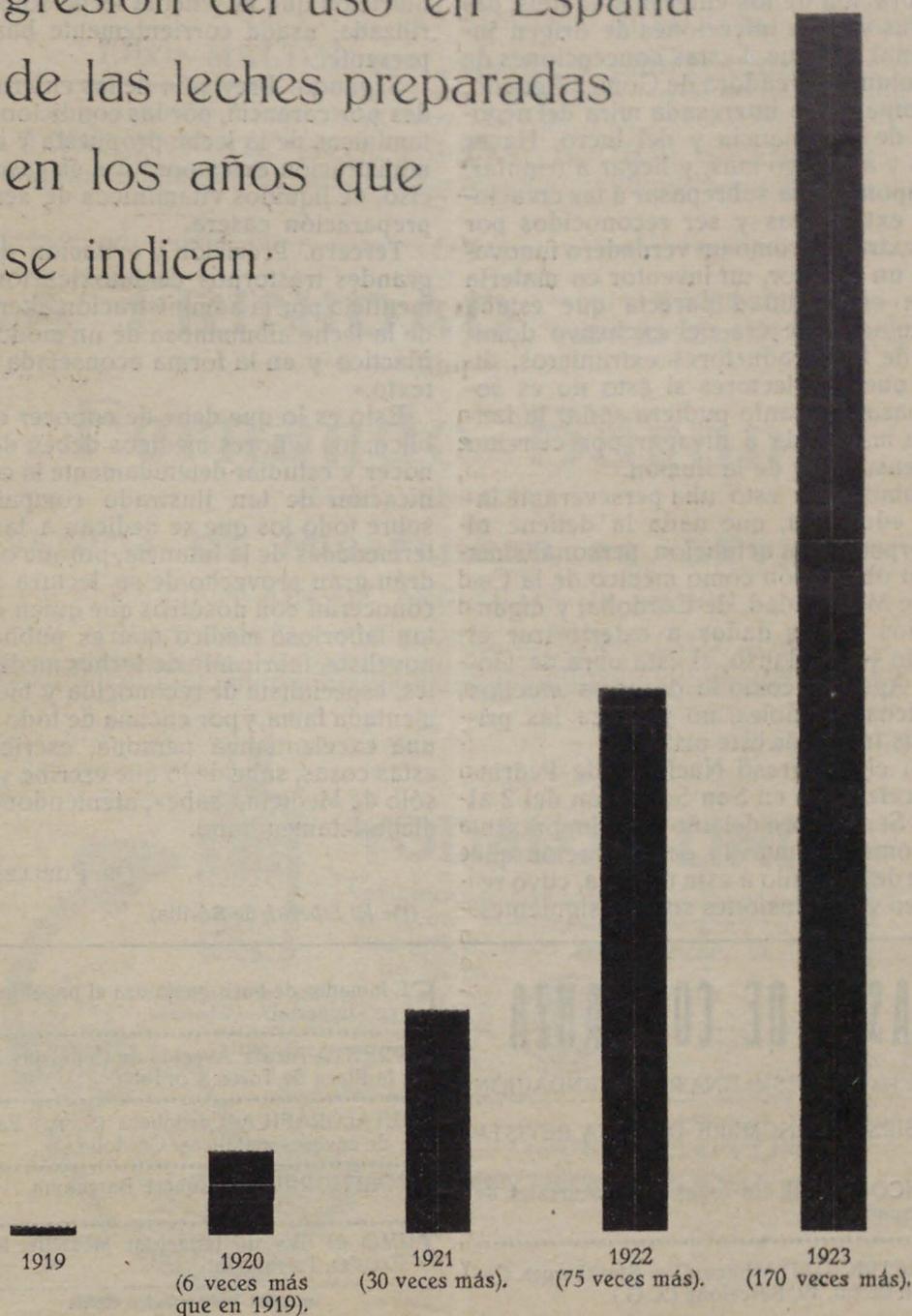
pocos, estimada por menos y en absoluto desconocida por la masa general, por la inmensa mayoría de las gentes.

Uno de estos médicos laboriosos, infatigables, trabajadores, con propias iniciativas, de talento nada común y con una voluntad a prueba de toda clase de desengaños e ingratitudes es el doctor Gómez Aguado, de Córdoba.

Nosotros, que venimos asistiendo a la obra magna realizada por tan ilustrado compañero, los que a diario leemos las páginas de su notable revista «Por la Infancia» los que sabemos que no hay campo donde la privilegiada inteligencia del querido colega no haya espigado para sacar ópimo fruto donde quiera sentó su planta, no nos maravilla su obra, con ser maravillosa, no nos sorprenden sus iniciativas, verdaderamente sorprendentes, ni nos asombra que haya conseguido llegar al sitio que se propuso coronado por el éxito, con ser esto asombroso en nuestro país, donde no suele acompañar el triunfo al que más lo merece, sino al más osado, al más audaz, al más desenfadado, «al más fresco», dicho sea en el lenguaje más al alcance de todo el mundo.

La obra de Gómez Aguado es superior a cuanto pudiera soñar la más exaltada fantasía, porque ha llegado a reali-

GRÁFICA demostrativa de la pro-  
gresión del uso en España  
de las leches preparadas  
en los años que  
se indican:



zar lo que por muchos ha sido y es considerado como imposible. Montar un laboratorio de leches preparadas, con la vista puesta en la salud de los niños y de los enfermos; inventar una leche anasérica que es un elemento poderoso para la curación de los enfermos de tifus, paratífus y otras infecciones de origen intestinal, sin que a estas concepciones de la voluntad creadora de Gómez Aguado, acompañen la interesada mira del negocio, de la ganancia y del lucro. Hacer ésto y aún algo más, y llegar a triunfar, a imponerse, a sobrepasar a las creaciones extranjeras y ser reconocidos por los extraños como un verdadero innovador, un creador, un inventor en materia cuya especialidad parecía que estaba vinculada, que era del exclusivo dominio de los productores extranjeros, digan nuestros lectores si ésto no es sobrepasar a cuanto pudiera soñar la fantasía más dada a divagar por el reino del ensueño y de la ilusión.

Sumemos a esto una perseverante labor educativa, que nada la detiene ni entorpece; una actuación personalísima en su obligación como médico de la Casa de Maternidad, de Córdoba, y díganme los menos dados a exteriorizar el elogio y el aplauso, si esta obra de Gómez Aguado, como la de otros muchos médicos españoles, no justifica las primeras frases de este artículo.

En el Congreso Nacional de Pediatría celebrado en San Sebastián del 2 al 7 de Septiembre del año pasado, presentó Gómez Aguado la comunicación que sirve de subtítulo a esta crónica, cuyo resumen y conclusiones son los siguientes:

«El plan propuesto, que podríamos denominar «Nuevo sistema de lactancia artificial», tiene como fundamento tres puntos principales:

Primero. Administración de una leche esterilizada y malteada de más completa nutrición que la sencilla leche sólo esterilizada, usada corrientemente hasta el presente.

Segundo. Previsión de las enfermedades por carencia, por las condiciones vitamínicas de la leche propuesta y la administración extemporánea, en caso preciso, de líquidos vitamínicos de sencilla preparación casera.

Tercero. Previsión y evitación de los grandes trastornos de intoxicación alimenticia por la administración alternada de la leche albuminosa de un modo profiláctico y en la forma aconsejada en el texto.»

Esto es lo que debe de conocer el público; los señores médicos deben de conocer y estudiar detenidamente la comunicación de tan ilustrado compañero, sobre todo los que se dedican a las enfermedades de la infancia, porque obtendrán gran provecho de su lectura y reconocerán con nosotros que quien como tan laborioso médico que es publicista, novelista, fabricante de leches medicinales, especialista de reconocida y bien cimentada fama, y por encima de todo esto, una excelentísima persona, escribe de estas cosas, sabe de lo que escribe y, «no sólo de Medicina sabe», ateniéndonos al dicho letamendiano.

DR. PUELLES.

(De *El Liberal*, de Sevilla)

## CASAS DE CONFIANZA

PARA las CUALES es UNA RECOMENDACIÓN

DIRIGIRSE EN NOMBRE DE ESTA REVISTA

**B**ANCO Central. En todas sus Sucursales de España.

**E**LECTRICIDAD Médica. Otto Streitberger. Calle Berlín, 19, Barcelona (S. G.)

**E**L fumador de buen gusto usa el papel higiénico «Imperial».

**I**MPRENTA Alcalá. Avenida de Canalejas, frente a la Plaza de Toros. Córdoba.

**M**ETALGRÁFICA Cordobesa (S. A.) Fábrica de envases metálicos. Córdoba.

**P**HOSPHORRENAL Robert. Barcelona.

**Z**UMO de uva sin fermentar Mostelle. Rafael Escofet, Tarragona.

# MALTOL

(EXTRACTO DE MALTA)

- SIMPLE  
IODO-TÁNICO-FOSFATADO  
CON HIPOFOSFITOS
- » HIPOFOSFITOS Y ARRHENAL
  - » IODURO FERROSO
  - » HEMOGLOBINA
  - » ACEITE de HÍGADO de BACALAO

Elixir MALTOL con pepsina y pancreatina

Laboratorio: Torrente de las Flores, 73. - JOSÉ TIÓ, BARCELONA

REPRESENTANTE PARA ESPAÑA: DOCTOR S. ANDREU

## LA TRINIDAD FÁBRICA VIDRIO-CRISTALERA

### Fernando Barón

(SDAD. EN CTA.)

AVENIDA DE MIRAFLORES, 26.-SEVILLA

FABRICACION DE ARTICULOS DE VIDRIO  
Y MEDIO CRISTAL EN DIVERSAS ESPECIALIDADES



## YODALOL LINDE

Combinacion orgánica yodo-albuminoidea en la que la molécula proteica no ha sido modificada; acusa las reacciones de biuret y de Millon.

### GOTAS E INYECTABLES

CADA CENTIMETRO CUBICO CONTIENE 5 c.g. DE YODO PURO.

VENTA EXCLUSIVA EN LAS FARMACIAS.



FRASCO de 45 cc.

CAJA de 12 AMPOLLAS  
A 1 CENTIMETRO CUBICO

MUESTRAS:

SU AUTOR

**JOSÉ DE LA LINDE**  
**CORDORA**



Office



La leche que cría niños gordos

es la

**Leche Malteada**

(de la Sierra de Córdoba)

## **BANCO CENTRAL**

ALCALÁ, 31.-MADRID

**SUCURSAL DE CÓRDOBA: GRAN CAPITÁN, 12**

CONTINUADOR DE LOS NEGOCIOS DE LAS CASAS

**ALDAMA Y COMPAÑÍA, SUCESORES DE A. JIMÉNEZ Y BANCO DE ALBACETE**

Capital: 200.000.000 de ptas.

### **SUCURSALES**

Albacete, Alicante, Almansa, Andújar, Arévalo, Avila, Barcelona, Ciudad Real, Córdoba, Jaén, Lorca, Lucena, Málaga, Martos, Mora de Toledo, Murcia, Peñaranda, Priego de Córdoba, Sigüenza, Talavera de la Reina, Toledo, Trujillo, Villacañas y Villarrobledo

### **BANCOS Y BANQUEROS ASOCIADOS**

Crédito de la Unión Minera, Bilbao; Crédito Navarro, Pamplona; Banco Guipuzcoano, San Sebastián; Banco de Santander, Santander; Banco Castellano, Valladolid; Banco de Crédito de Zaragoza, Zaragoza, y Señores Hijos de Manuel Rodríguez-Acosta, Granada.

Cuentas corrientes con interés en pesetas y en monedas extranjeras. Cuentas de crédito. Compra y venta de valores. Cobro y descuento de letras y cupones. Compra y venta de monedas extranjeras. Giros y cartas de crédito. Seguros de cambio. Depósitos de valores, libres de todo gasto para los cuentacorrentistas, y, en general, toda clase de operaciones de Banca.

**Caja de Ahorros.**—En libretas, hasta 10.000 pesetas. Interés de 4 por 100 anual.