



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

336

Cortés Monroy, Ricardo



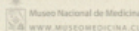
Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Set. 1888

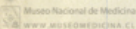


Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Estudio sobre la *Acjrelivay*



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

-1-

Honorable comisión examinadora:

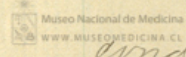
Desde hace algunos

tiempo, preocupa a los clínicos la idea de encontrar un medicamento de acción rápida i segura para combatir ciertas formas de neuralgias rebeldes a las diversas medicaciones ya hiperemiantes, ya anemiantes, con que se combaten (ya emodíctas, narcóticas) = Conoce perfectamente, la honorable comisión, que hai algunas neuralgias que no obedecen a los mas variados tratamientos; que parecen no depender de desórdenes vasculares sino de una alteración material del nervio mismo, inapreciable a nuestros medios de investigacion; i que se clasifican entre las neuralgias neuróticas.

Tiempo hace ya se habia notado que el uso del acónito daba resultados muy satisfactorios en el tratamiento de las neuralgias citadas; sin embargo su empleo no se generalizaba mucho i con cierta justicia, pues ya sabemos que sus diversas preparaciones son muy inseguras i la de su alcaloide es de una toxicidad tal que lo hace peligroso i de difícil manejo. Esta idea de bondad del acónito no dejó de llamar la atención de los experimentadores para hacer un estudio atento a la acción general del medicamento i de la especificidad de sus alcaloides. = En el estudio de estos últimos,



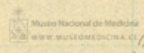
Señores, Kubschmann, Origueuel i Smith (de Edimburgo), han encontrado un cuerpo que viene a satisfacer el deseo de una necesidad de importancia en la terapéutica moderna; tal es, señores, la Trapelina, medicamento que, a mas de ser de fácil manejo, reúne las condiciones de rapidez i seguridad en su acción, indispensables para que un medicamento sea empleado.



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

El estudio de este cuerpo, despues de leer las experiencias de Oryardin Baumetz, de Brognot (de Vesilly), de Carlenburg, de Bardt, de Dumonpalier, de Lavoche i de Banden, me llamó mucho la atención i lo elegí como tema de esta memoria en vista de las recomendaciones i de los resultados muy favorables obtenidos en las experiencias hechas por estos autores. =



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina

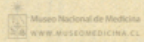
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Es mi deber señores, recomendar que no he pretendido hacer un estudio completo i acabado de este medicamento. pues creo que se necesitan algunos años mas de experiencias, i solo ha sido mi propósito llamar la atención sobre el confiado a otros con mas conocimientos i mejores elementos que los que yo puedo disponer hagan un estudio concienzudo i puedan decidir de la suerte del medicamento que nos ocupa, ya dándole un lugar, ya eliminándolo de la materia médica. =



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Para dar mayor claridad a este pequeño estudio lo he dividido en: -I- Historia i descubrimiento, II Propiedades físicas, químicas i análisis, III- Propiedades fisiológicas, IV- Propiedades terapéuticas i farmacología, V- Observaciones i VI Conclusiones. =



Museo Nacional de Medicina I-

WWW.MUSEOMEDICINA.CL Historia

La napelina fue descubierta Herbschmann en el año 1857, encontrándola, algun tiempo despues. Duguesnel en las aguas madres que provienen de la preparacion de la acronitina cristalizada i se diferencia de este último cuerpo en que no es cristalizabile, pero si es muy soluble

Fluckiger i Hamburg dieron despues el nombre de nefialine a un alcaloide que se encuentra intimamente relacionado con la acronitina verdadera i confundieron en un solo nombre la napelina i la pseudo-acronitina, pero sin razon pues esta última es cristalizabile i muy enérgica, propiedades que no pertenecen a la napelina

Tambien Smith estrajo otro alcaloide que llamó acronella, que se parece mucho a la napelina i que Duguesnel cree sean uno mismo por sus propiedades muy semejantes



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



La napelina fué encargada a Francini por el que suscribe, llegando por primera vez a Chile en Diciembre del año 1887 i actualmente se le encuentra en la botica de "el Indio"

Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CLMuseo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

La que se espunde en el comercio es muy impura como lo veremos en su análisis; pero en vista del ensayo que de ella hemos hecho parece ser diferente de la pura casi en nada en cuanto a sus efectos fisiológicos.

Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

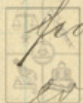
- II -

- Propiedades físicas, químicas i análisis -

La napelina es un alcaloide orgánico que acompaña a la acorritina en el acónito napelo planta de la familia de las ranunculáceas. =

Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CLMuseo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Para separar la napelina de la acorritina bruta, se trata esta última por el éter: la parte insoluble que resulta en este vehículo se disuelve en alcohol i se precipita despues por el acetato de plomo; se filtra i se desembaraça la disolución del plomo que contiene, tratandola por el hidrófeno sulfurado; se filtra nuevamente i se le agrega carbonato de potasa. El todo se evapora hasta la sequedad, i el residuo es tratado por el ácido nítrico; la solución que resulta es descolorada por el carbon animal. = Despues de esta opera

Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CLMuseo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CLMuseo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CLMuseo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



civo se abandona a la evaporacion espontanea i la nupelina queda como residuo, bajo la forma de un polvo blanco

La nupelina es insoluble en el éter, benzina i cloroformo; pero el agua i el alcohol la disuelven en mayor cantidad que a la acornitina. = La solución es muy amarga i alcalina, siendo neutralizada por los ácidos; pero los álcalis no precipitan la disolución de sus sales. =

La nupelina que se expende en el comercio i que es la que hemos empleado, da el siguiente resultado: se presenta bajo la forma de un polvo de color pardo, amorfo i muy delicuescente; soluble en el agua i alcohol diluido i concentrado; insoluble en el éter, benzina i cloroformo; tiene un olor especial. =

La solución acuosa se descompone pasado 48 horas al contacto del aire, dando lugar a la formación de hongos en su superficie

El ácido nítrico i sulfúrico concentrados dan un color amarillento en frío; con el ácido clorhídrico se disuelve i produce la misma coloración amarilla; pero un poco mas débil; El reactivo de Mayer (bichloruro de mercurio, 13.545, yoduro de potasio, 43 i agua en cantidad) da un precipitado blanco en la nupelina; el reactivo de Bouchardat (yo



do. 5. yoduro de potasio 7 i agua, cantidad suficiente para un litro (color mucoso oscuro), da un precipitado color rojo canela; i el reactivo de Drogendoff (se disuelve el yoduro de bismuto en cantidad suficiente de soluto concentra do de yoduro de potasio, en seguida se agrega un exceso de yoduro de potasio i se filtra (color rojo)) da color rojo anaranjado. El término bicloruro de platino, el cloruro de oro etc. precipitados, que nos indica la naturaleza básica de este cuerpo, o, en otros términos, que es un alcoholide. =

Debo aprovechar esta oportunidad para hacer presente que practicado por el Sr Juan B. Miranda, profesor de química, quien con la mejor buena voluntad se prestó gustoso a hacerlo, empujando con ello mi gratitud. =



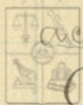
Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

III

Acción fisiológica

Voy a ser breve, honorable comision, en la descripción de la acción fisiológica que he podido observar en las experiencias que he tenido lugar de hacer de este medicamento, i, para ser mas lógico describiré en primer lugar su acción local i en seguida su



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Acción local. = La aplicamos sobre la lengua una par

(1) Que esto analisis.....



- 7 -

ticula de napselina, o mas bien si introducimos en la boca una pequeña cantidad de solución acuosa al centesimo, observamos que inmediatamente despues se percibe un gusto muy amargo seguido de una ligera anestesia que solo dura un instante, persistiendo el amargo por un buen rato. =



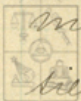
Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Si ponemos un poco de napselina en contacto con la esclerosis ya sea provista o desprovista de su epidérmis, no tenemos lugar a observar ningun fenómeno fisiológico apreciable. =

Si inyectamos bajo la piel una cantidad dada de solución al centesimo, observaremos que no se presenta fenómeno alguno de irritación, no teniendo el enfermo mas dolor que el que le produce la introducción de la aguja; pero si, observamos que la picadura se hace el centro de irradiación de una sensación particular de adormecimiento de la sensibilidad y de la contractilidad. =

Acción general. = Si administramos la napselina al interior, en dosis menor de un centigramo no tenemos lugar a observar ningun fenómeno apreciable, respecto de los aparatos; limitándose su acción a una disminución o abolición del dolor, seguida de un sueño calmante, al despertar del cual, el enfermo no siente molestia alguna. =



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Si elevamos la dosis hasta 607 centigramos en las 24 horas se observan, no tan solo los efectos enumerados anteriormente sino se ve tambien que hai disminucion de la sensibilidad en la piel i tambien en las mucosas acompañada de escapecion de la salivacion i de una sudacion mas o menos abundante. =

Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Respecto de los fenómenos cerebrales, a dosis de 607 centigramos continuados por algunos dias, hemos observado que produce una ligera disminucion de las facultades intelectuales, trayendo a demas una suave letargia o sedacion de todo el sistema nervioso. =

En el aparato circulatorio hemos podido notar que calma la sobre actividad patolójica del corazon, lo que se traduce por una disminucion en el número de pulsaciones que se hacen, si, mas amplias. Pero, en el estado normal es inapreciable su accion sobre el órgano, citado. =

En los aparatos respiratorio i digestivo, las mas altas dosis que hemos suministrado, no han producido alteracion alguna apreciable a nuestros medios de investigación. = Los únicos que hemos podido observar, respecto de este último es que el uso continuado del medicamento produce una disminucion del apetito. =



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

En la periferia se observa que hasta la dosis de 607 centigramos no hai un cambio apreciable, pero mas allá

(1) de napelina.



de esta dosis hemos visto que la dilata, durando su acción hasta 6 horas después de administrado el medicamento =

Dumontpallier, cree, en vista de experiencias hechas por él, que la nupelina produce los mismos efectos que la acorritina; pero es si en dosis incomparablemente mayores. Como comprobante, dice este autor, que la acorritina a dosis de un decimiligramo aplicada a un perro, determina abatimiento, ataxia, vómitos muy dolorosos i fenómenos tóxicos bastante marcados; mientras la nupelina, en este mismo animal i a dosis de 5 a 6 centigramos produce apenas algunos efectos fisiológicos. = El autor citado es de opinion, i en ello lo acompañan, Seborde i Baudin que la nupelina tiene las propiedades analgésicas de la acorritina i las somníferas de la narceina, produciendo un sueño agradable i no trayendo malestar alguno al despertar, como he tenido lugar de hacerlo notar al hablar de la acción general de este medicamento. =

- IV -

Acción terapéutica

Las aplicaciones terapéuticas de la nupelina, están basadas en las propiedades fisiológicas que ya hemos citado =

El poder analgésico i somnífero que posee la hace aplicable en epilepsias i principalmente a los clamores de neurálgicos i de los dolores. =





donde creemos que prestará buenos e importantes servicios en las iritis, tanto por su acción analgésica como por su poder anemizante sobre ~~este~~ este órgano, haciéndola útil por consiguiente en todas las afecciones dolorosas acompañadas de ~~infección~~ infección, del globo ocular. =



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

En los dolores reumáticos, en las palpitaciones cardiacas, en la cefalalgia persistente i sobre ~~todo~~ en la cefalalgia en creemos será de mucha utilidad. =

Hemos administrado la napelina en solución de 1, 2, o mas centigramos en 100 gramos de agua, endulzada con un farabe i hemos visto que es perfectamente tolerada por el enfermo. = Creemos que mejor medio de administrar la es en pildoras, ya sean de $\frac{1}{4}$, 1, 2 o 3 centigramos para las 24 horas, teniendo la ventaja esta preparacion de disminuir muy bien su sabor amargo. =

Las inyecciones subcutáneas, tomando en consideración la gran solubilidad del medicamento i el no ser irritantes, las creemos fundadamente útiles. Las hemos empleado de 1 centigramo por 1 gramo de agua, repetidas una, dos i mas al dia. =

Leaborde i Bardin, describen, entre algunas experiencias que han hecho, una de un sujeto de 50 años de edad, afectado de una neuralgia facial que habian resistido a ~~todos~~ todos los medicamentos reputados calmantes: narcóticos, antispasmodicos i antineuralgicos; obteniendo con la na



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



pelina los mas brillantes resultados i solo con la dosis de 3 centigramos. =

Dumonpallier la ha experimentado tambien en un buen numero de enfermos. Describe tres observaciones de neuralgia facial, ciática e intercostal i dice que alcanzó en estos enfermos solo hasta la dosis de 5 centigramos. Obtuvo resultados muy satisfactorios. = Tambien la ha empleado contra los dolores reumáticos. =

Grognot. cita 11 observaciones i describe 5 de neuralgias dentarias ocasionadas por caries i. sin subir de la dosis de 1 centigramo en las 24 horas, obtuvo excelentes resultados.

Dufardin Beaumont, tambien describe, entre otros, un caso de lumbociática rebelde, curada con 2 centigramos de napelina, al dia. =

Erlemburg i Barde después de haberlo experimentado lo recomiendan en sus res. i este último aconseja la fórmula siguiente:

- capelina - 1 gramo
- alcohol a 70° - 43 -
- agua 56 -

Dosis 1 2 0 3 gramos en un liquido azucarado. =

En fin, Laborde i Dumonpallier han indicado 3 centigramos como dosis media; i el primero de estos autores, en su obra "Nouvelles Recherches sur la Propriété de Bislofin" (el 29 de Octubre de 1889) que este medicamento, que posee propiedades infinitas



- 12 -

mente menos tóxicas que la aconitina, quizás empleado a la dosis de 5 a 7 centigramos sea donde preste los mejores servicios en las neuralgias

- V -

Observaciones



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL
Hospital de San Vicente de Paul =

Estanislao Herrera = 36 años de edad, viudo, soldado = Antecedente morbidos hereditarios en satisfactorios. Respects de los personales, solo cuenta que ha sufrido de una afección reumática de carácter crónico, que estallaba siempre que sobrevinieran cambios atmosféricos.

La causa que lo obligó a venir al hospital fue una fractura del brazo izquierdo i pasó a ocupar la cama N° 8 de la sala de San José.

Dos días después de estar en el hospital comenzó a sentir dolores en el ojo derecho, acompañados de gran foto fobia i lagrimeo, viéndose, por este motivo, obligado a trasladarse a la sala de oculística (sala San Vicente de P.) para ocupar la cama N° 7. = = El enfermo desde su entrada a la sala de clínica acusaba dolores intensísimos en la región ocular, superciliar i sien del lado derecho; cambio de color en la pupila i inyección tan tanto pronunciada de la conjuntiva. Practicada la (esploración) exploración ocular, por el



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



- 13 -

profesor, Dr. Biefuegos, se constató un aumento bien mani-
fiesto de la presión endo-ocular; opacidad capsular en el
cristalinoide posterior, casi total, lo que impedía formarse una
idea clara sobre el estado de las membranas profundas;
no obstante el Dr. Biefuegos avanzó la idea probable de
la existencia de equinocercus en el espesor del humor vítreo.

Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CLMuseo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CLMuseo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

de la afección y la aparición de un
síntoma a aclarar el diagnóstico, se ins-
tituyó un tratamiento sintomático, dirigido a combatir el
elemento dolor, que impedía al enfermo entregarse a
un sueño medianamente tranquilo. =

Se recurrió con este fin toda la escala de los
medicamentos analgésicos, como ser: opio en distintas formas,
belladona, beleño, acineto i acinitina, valeriana, quina, an-
tipirina a dosis altas, etc. etc. = Además se emplearon algu-
nos medicamentos que, produciendo una revolución intestinal
enérgica, descomprimaban el sistema ocular i mitigaban
por este medio, algo los dolores del paciente, que cada día
tomaban mayor intensidad. =

Agotados ya todos los recursos terapéuticos se
resolvió al Dr. Biefuegos a intervenir quirúrgicamente. = Se
practicó una incisión antiplofística en la parte inferior i
se extrajo parte del cristalino i cristalinoide posterior. Colocados
el vendaje respectivo se aguardó que con esto sufrieran
modificación los dolores; pero, todo fue inútil, pues se es



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



tuvieron tomando a veces un caracter desesperante por lo que habia necesidad de recurrir a las inyecciones de 2 centigramos de morfina que solo los calmaban momentaneamente.

En este estado encontramos al enfermo i suplicamos al Dr. bienfuegos que nos permitiera emplear la morfina bajo la forma de pildoras de $2\frac{1}{2}$ miligramos cada una.

Obtenida la correccion, debida al distinguido profesor Dr. bienfuegos, empleamos el medicamento en la forma indicada, el dia 27 de junio del presente año. = Los resultados que

obtuvimos no pudieron ser mas satisfactorios, pues el enfermo despues de tomar la segunda pildora vio desaparecer sus dolores i pudo conciliar tranquilamente el sueño: cosa que no habia podido hacer desde muchas noches atras.

Dia 28 = Amaneció con poco dolor i a mas este no revestia el caracter grave de los dias anteriores; se le administraron 4 pildoras: una a las 5 A.M., otra a las 10 A.M., otra a la 1 P.M. i la ultima a las 7 P.M. = Con esta medicacion obtuvo notable mejoría i pasó la noche perfectamente. =

Dia 29 = Se le dió la misma dosis. = Fuero en la mañana pequeños dolores que solo duraron cortos minutos, en la noche los pasó muy bien. =

Dia 30 = Pasó todo el dia sin dolor alguno, sintiendo



solo presentó en el sitio dolores. = En la noche tuvo
pungidos, pero muy fugaces. =

Días 1^o, 2, 3 i 4 de Julio. = El enfermo, bajo la acción de
la morfina, siente que sus dolores han desaparecido
por completo. = Continúa tomando 4 píldoras. =

Días 5 i 6 = Se mantuvo sin dolor algunos i no se le ad-
ministró ninguna medicina. =

Se le concedió una licencia alta, que le fue concedida =

Observación N^o 2 =

Hospital de S^{ra} Vicente de Paul =

Solicitor Foro = Edad, 25 años. = Soltero = de constitución
robusta i de oficio agricultor. =

Antecedentes = Tiene hábitos alcohólicos i ha tenido ma-
nifestaciones sífilíticas desde hace algún tiempo, como veri-
chancros, dolores osteosépticos etc. i en la actualidad tiene
infarto ganglionar. =

El 1^o de Junio de 1888 le aparecieron los sínto-
mas de una artritis sífilítica, viéndose en la necesidad
de asistir a la dispensaria del Dr. Bierpuegas. = Como los
dolores fueron en aumento se vio obligado a entrar al
hospital el día 3 del mismo mes, a ocupar la cama
N^o 12 de la sala de San Vicente de Paul. =

El tratamiento que se le instituyó en este estableci-
miento fue externo e interno. Externo, las instilaciones



- 16 -

de atropina en el ops. Interno: el yoduro de potasio, asociado a las fricciones mercuriales. =

Como el dolor de la íntis no cediera en nada, el 15 del mismo mes se le prescribió el faraco de Gibert asociado al salicilato de soda, continuando siempre con las instilaciones de atropina. =

Se continuó esta medicación sin obtener resultado alguno.

Indiqué al ayudante de dicha Clínica, como la nupelina, como medio de calmar los dolores que tanto atormentaban al enfermo. =

Principiamos a dársela el día 27. = Este día tomó una pildora a las 7 P.M. y otra a las 9 P.M.; en esto se sintió mejor y pudo quedarse dormido como a la una de la mañana. = La dosis usada fue como en la observación anterior, de 2 1/2 miligramos cada pildora. =

Día 28 = Tomó 4 pildoras: a las 5 A.M., a las 10 A.M., a las 1 P.M. y la última a las 7 P.M. = Como a las 5 de la tarde ya habían desaparecido casi por completo los dolores, no llevando ingeridos sino centigramos y medio en los dos días. =

Día 29 = Repitió igual dosis al anterior. No tuvo dolor alguno en el día; pero al anochecer sintió pequeñas punzadas que pasaron luego, después de lo cual se quedó dormido.

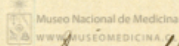
Día 30 = Sigue como bien = Tomó la misma dosis =

Día 31 = 2 de julio = Así igualmente bien; pero el día



- 17 -

3 en la noche sintió fuertes dolores i por desgracia no quedaba napelina en el establecimiento i se le puso una inyeccion de morfina, con lo que se le calmaron los dolores. =



Dia 4 = Se continuó administrandole la napelina i los dolores no volvieron a aparecer =

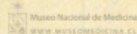


Dia 5 = Se continuó administrandole la napelina i se le hizo tomar napelina para el dolor algunos. =

Dia 7 = Salio de alta. =

Nota = conjuntamente con la napelina se le hacia tomar el jarabe de libert

Observacion No 3 =



Hospital de San Borjás

Amelia Loto = 20 años de edad = Soltera = constitucion robusta - De oficio, costurera
 antecedentes = Desde hace dos años mas o menos sufre de reumatismo, teniendo largos intervalos en que se siente bien. =

Hace mas o menos 15 dias que, estando en una pieza abrigada, tomando té, salio inmediatamente des pues al frio, sintiendo pocos instantes despues un fuerte dolor en todo el lado izquierdo de la cara; dolor que se refiere al trayecto que sigue el trifemio, mas que era mas intenso en las ramas maxilares. =



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



- 18 -

El dolor era violento en algunos momentos, teniendo además lagrimas del ojo izquierdo y pesadez con calos en el lado de la cabeza, correspondiente. = Los dolores reumáticos de que padecía la enferma, reaparecieron con cierto grado de intensidad. =



Ese día tomó un sudor, pero no obtuvo ninguna mejoría en los días siguientes en que persistieron los dolores reumáticos y también la neuralgia la que le dejaba muy cortos instantes de reposo. =

El día 22 de Junio del 88 entró al hospital a ocupar la cama N^o 41 de la sala de Sr^{ta} Vicente de Paul. =

Aquí se le trató por el salicilato de sodio y por la antipirina y como, después de 5 días no sintiera la

enferma mejoría alguna, supliqué al médico de dicha sala, Sr ^{Dr} César Martínez, empleáramos la morfina, dándonos el siguiente resultado.

Día 28 = Tomó 4 píldoras de $2\frac{1}{2}$ miligramos cada una, desde las 12 M hasta las 3 P.M.: una cada hora. =

Después de haber tomado la tercera píldora, sintió la enferma que su neuralgia disminuía de una manera notable, cesando por completo, como a las 2 de la tarde. = En la noche pudo dormir, sin que

ninguna de las molestias se manifestaran y a más porque los dolores reumáticos de los miembros habían desaparecido.





- 19 -

cido casi del todo y solo sentia una ligera molestia =
Dia 27 = Se sintió bien; solo en la tarde como a
 las 6 tuvo ligeros dolores en los miembros; en cambio
 la neuralgia ^{no} habia reaparecido. = Desde las 6 1/2 P.M.
 principió a tomar las píldoras: una cada hora, hasta
 el número de cuatro y pocos momentos despues de tomar
 la última se quedó dormida. =

Dia 28 = Pasó este día bien, sin dolor. = Temprano se
 quedó dormida, pero como a las 3 de la mañana sin-
 tió que la neuralgia reaparecia; pero no molestandola
 con la intensidad que lo hacian al principio. = Tomó
 una píldora a las 5, otra a las 6 y otra a las 7 de la
 mañana, notando que despues de la primera píldora
 concluyó su dolor pasando el resto del día perfectamente

Dia 1º de Julio = Sin tener ningun acceso de neural-
 gia, sintió, aunque no fuerte, los dolores reumáticos
 para los cuales se le prescribió salicilato de soda. =

Dia 2 = Sigue muy bien = no se le administró me-
 dicamento alguno, pues ningun dolor la molestaba

Dias 3 y 4 = Lo mismo que en el día 2 =

Dia 5 = Este día se resfrió a consecuencia de estar
 fuera en la noche. Volvieron los dolores reumáticos
 a los brazos. Se le prescribió salicilato de soda. =

Dias 6 y 7 = Museo Nacional de Medicina = Se ha levantado = no toma ningun remedio
 WWW.MUSEOMEDICINA.CL
Dia 9 = Se le dio el alta =



- 20 -

Observacion N^o 4 =

Hospital de San Borja =
 Rafaela Ibarra = 40 años de edad = casada, de oficio
 lavandera = constitucion débil. =

Antecedentes: = Hereditarios morbidos no tiene. = Perma-
 les dice lo siguiente: que desde muy joven sufre de
 reumatismo crónico, notando que con los cambios atmós-
 féricos aparecen sus dolencias. = Vive además en una
 vivienda antigua y húmeda. =

Dice que en este invierno ha sentido sus dolores
 reumáticos mas fuertes que en otros años y que hará
 un mes mas o menos que siente un agudo dolor de la
 cara en el lado izquierdo, con lagrimeo del ojo del
 mismo lado. = El dolor es como un cordón que sigue
 el trayecto del facial teniendo sus puntos en que es
 mas fuerte, como ser: los temporales, frontal y superci-
 liar, a sensa además mucha calor en el lado indicado.
 do. =

Como con los remedios llamados caseros no consiguiere
 mejoría ninguna se resolvió el 27 de Junio del presen-
 te año a entrar al hospital, ocupando en este estable-
 cimiento la cama N^o 8 de la sala de San Andrés,
 servicio del Sr. Iniquel. =

En vista de la sintomatología y de
 los antecedentes se diagnosticó una neuralgia reumá-
 tica del facial, pero la enferma tenía hasta la fecha

Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CLMuseo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CLMuseo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CLMuseo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CLMuseo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CLMuseo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CLMuseo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CLMuseo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



- 21 -

característica de esta afección. = Se la trató por el croton-cloral en dosis de 40 centigramos diarios, en pildoras de 10 centigr cada una, para tomar una cada 3 horas. =

En la tarde de dicho día, sintió, dice la enferma que su dolor disminuía un poco de intensidad; pero a la mitad de la noche volvió con el punto de su espalda dormido.

Día 28 = Se le repitió el croton cloral, aumentándole dos pildoras a las dadas el día anterior, tomando por consiguiente 60 centigramos en las 24 horas. Esto se obtuvo con esta medicación ni aun la fiebre mejoró que se observó el día anterior, pasando la enferma el día y la noche muy mal. =

Día 29 = Propuse al Dr. Miguel, que le admitiese tras bambalinas la nuprelina bajo la forma de pildoras, indicando en las observaciones anteriores. = Aceptada mi proposición por el Dr. Miguel, se le dio a la enferma 4 pildoras de $2\frac{1}{2}$ miligramos cada una, repartidas como sigue: una a las 10 A.M., otra a las 13 M., la tercera a las 2 P.M. y la última a las 4 de la tarde. Los resultados obtenidos fueron pronto y satisfactorios, pues a las 9 de la noche comenzó a disminuir la intensidad del dolor de tal modo que dos horas después, pudo conciliar el sueño. =



- 22 -

Día 30 = Este día principió a sentir sus dolores a las 6 de la mañana, los que duraron hasta las 11 A.M. hora en que desaparecieron por completo. = Fomí este día, desde las 8 de la mañana, 6 pildoras, una cada 2 horas; es decir, centigramos i medio de napelina. = En la noche pudo dormir bien. =

Días 1, 2, 3 i 4 de Julio = ero ha tenido el menor dolor.

Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL
El tratamiento ha sido la misma dosis del medicamento. =
En todos los días ha dormido perfectamente. =

Día 5 = Pasó muy bien. = ero tomó medicamento alguno ni se levantó. =

Día 6 = Faló a causa de un pequeño resfrío, amaneció con un poco de dolor que roto le duró hasta las 10 de la mañana. = Se le administraron meramente 6 pildoras de napelina. =

Días 7, 8 i 9 = ero ha vuelto a aparecer el dolor. = Se ha levantado todos los días. = Ha tomado remedio ninguno. =

Día 10 = Salí de alta

Observación N° 5 =

Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL
Hospital de San. Profus
Comelia del b. Reyes = Edad. 35 años = Soltera = De oficio
siervista. = Constitucion robusta. =
Mueo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL
Antecedentes hereditarios i personales son satisfactorios. =
Dice que hace mas o menos un mes se dió un golpe



- 23 -

Cayendose sentada, de una altura como de dos varas
Desde esa época a que tiene un dolor persistente
en la región lumbar, que le impide hacer los movi-
mientos de inclinación hacia adelante o atrás

En vista de que en su casa no conseguía mejorarse
entrió al hospital el día 5 de Julio del 84, en donde
ocupó la cama N° 35 de la sala de San Andrés, servicio



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Se examinada detenidamente la enferma se
diagnostico una neuralgia ciática, traumática y
se instituyó el tratamiento por la morfina. =

Día 6 = Se le puso una inyección de un centígramo
ms de morfina por un gramo de agua, en el si-
tio doloroso, dicha inyección se le puso a las 10 de
la mañana. = Este día no obtuvimos resultado favora-
ble, pues pasó todo el día con el dolor lo mismo
la noche. =

Día 7 = Amaneció muy mejor, pues aunque los do-
lores persistían eran en mucha menor intensidad.
Se le aplicó otra inyección de la misma dosis que
la anterior y habiendole puesto a las 10 1/2 de la
mañana, vimos con satisfacción que hora y
media mas tarde ya no sentía dolor alguno. =

Día 8 = Amaneció bien, solo con una ligera
incomodidad. = Por último esta vez, una inyección
en la mañana y otra en la tarde. =



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



- 24 -

Días 9, 10 y 11 = Ha pasado muy bien. = No ha sentido dolor, ni incomodidad alguna. = No ha tomado ninguna medicina. =

Día 12 = Fidió su alta por sentirse buena =



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Observación N° 6 =

Hospital de Sr^{ta} Brufa



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Roberta Llanos Astorga = 30 años = Casada = De constitución fuerte y antecedentes hereditarios o personales satisfactorios. = Es muy estirada, pasándose hasta 8 días sin que se le omea el vientre. =

Dice que hará mas o menos 15 días se quedó dormida una noche a todo aire, despertando al amanecer con un vivo dolor a la ~~espalda~~ ^{cabeza} en todo el lado izquierdo sintiéndolo como un ramal que se extendía mas por el lado temporal. =

Entró al hospital el día 17 de Junio a ocupar la cama N° 5 de la sala de la Prisión, a cargo del Dr. Frías. =

Después de un examen detenido de la enfermedad se diagnosticó una neuralgia a frigore del facial y se empleó como tratamientos: los sudoríficos, la quinina, el salicilato de sosa y los tónicos; pero estos remedios no dieron ningún resultado favorable.



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Por indicación mía se resolvió el Dr. Frías



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



- 25 -



a que emplearíamos la morfina. =

Día 27 de junio = Principio a administrar de la morfina, bajo la forma de píldoras de $2\frac{1}{2}$ miligramos cada una; de las cuales se tomó 4 ese día: una a las 9 A.M., otra a las 10 A.M., otra a las 12 P.M. y la última a la 1 de la tarde. = En este tratamiento

el dolor desapareció como a las 5 de la tarde, sin

dejar una mejora notable. = Durante

este período experimental ninguna molestia ni dolor. =

Día 28 = Pasó el día bien, pero como a las 8 de la noche, volvió a sentir el dolor, solo si con mucha menor intensidad. A la misma hora, principió a tomar las píldoras; una cada ^{30 minutos} de hora, hasta el n.º de 4. = Sus dolores se calmaron a las

$9\frac{1}{2}$, pasó pues una noche tranquila durmiendo bien. =

Día 29 = Tomó una píldora de $2\frac{1}{2}$ miligramos cada hora hasta enterar 6, concluyendo de tomarlas a las 4 de la tarde. = Permaneció con un poco de dolor pero como a las 11 de la mañana, ya este había desaparecido.

Día 30 = Pasó perfectamente. Se levantó = no tomó ningún remedio. =

Días 1 y 2 de Julio = Lo mismo que en el día 30 del

pasado Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Día 3 = La enferma no se ha sentido bien; no porque



- 26 -

tuviere dolos. sino porque sentia la cabeza muy pesada i un malestar jeneral. Como hiciera cuatro dias que no obraba se le dejó un purgante el que no le tuvo efecto. =

Dia 4 = Cro ha estado bien, pues a mas del malestar del dia anterior ha sentido algunos dolores, aunque lentos = Se le dejó por toda medicina, un Sulfato de Nix. i efecto.

Dia 5 = Estuvo muy bien. No tomó remedio i se levantó. =

Dia 6 = Desde las 4 de la mañana principiaron a dolerle los dientes; pero no con fuerza. = Empezó a tomar napelina a las 8 i una pildora cada cuarto de hora, hasta enteras 6 = Serian las 3 de la tarde cuando los dolores desaparecieron por completo, pero volvió en todo el resto del dia

Dias 7 i 8 = Pasó bien = Tomó centigramos i medio de napelina, diarios. =

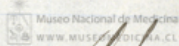
Dia 9 = Pasó un dia bueno sin tomar napelina; pero a las 9 de la noche reaparecieron los dolores. Volvió inmediatamente a tomar las pildoras i a la media hora ya no tenia dolor alguno =

Dia 10 = Desde las 7 de la mañana principió a sentir dolores. El dia 9 se le puso una inyeccion de un centigramo i al cuarto de hora estaba tranquila. =



- 27 -

Días 11 i 12 = Fasi bien, tomando un centigramo. =
Días 13, 14, 15 i 16 = Hea pasado perfectamente sin tomar
 remedio alguno i levantandose todos los dias. =
Día 17 = Se le dió el alta =



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Observacion N^o 7 =

Hospital de San Borjas



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Antecedentes hereditarios i personales satisfactorios; sin
 embargo tiene una constitucion débil i es muy estéril.
 es. Mal reglada. Siente grandes dolores en cada
 periodo catamenial. =

Antecedentes hereditarios i personales satisfactorios; sin
 embargo tiene una constitucion débil i es muy estéril.
 es. Mal reglada. Siente grandes dolores en cada
 periodo catamenial. =

cuenta que desde una noche que se dur-
 mió al aire libre, siente dolores muy intensos a
 la cabeza i a la cara, atrean dolo los dos lados
 pero siente mas agudos en el derecho. Ademas
 siente dolores musculares en el tronco i en los
 miembros. =

El dia siguiente de sentirse mal, tomó
 un sudor sin que le produjera la menor mejoría.
 Vis en seguida un facultativo, el que la trató
 por el salicilato de soda i la quimina sin obte-
 ner tampoco resultados favorables. =

El 1^o de Junio del presente año entró al Hos-
 pital i ocupó la cama N^o 38 de la sala de la Puris-
 sima, Servicio del Sr. David Frias =



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



- 28 -

La enferma acusaba dolores verdaderamente desesperantes sobre todo en el ojo del lado derecho, siendo también muy intenso en los dientes. Sentía en la cabeza una pesada y se quejaba de dolores musculares. =

Después de un examen atento se diagnosticó una neuralgia del trifémico de origen reumático. = Se le sometió al tratamiento por salicilato de sosa, por la antipirina, por el bromuro de potasio, por el extracto de yuca, por la quina, por el opio y en fin por los tónicos, siendo todos importantes para dominar la neuralgia.

En vista de los días transcurridos (más de 20) y de la ineficacia de los tratamientos citados, propuse al Dr. Frias que emplearanos la morfina, lo que aceptó gustoso. Comenzamos pues a administrarse el día 23 de Junio, con el siguiente resultado: Se le dejó el medicamento bajo la forma de píldoras de $2\frac{1}{2}$ miligramos cada una, para tomas 4: una a las 7 AM, otra a las 10, otra a la 1 PM y la cuarta a las 3. = La enferma dice que mientras tomó las píldoras en lugar de sentir meforn le parecía que sus dolores eran más intensos; pero como a las $5\frac{1}{2}$ sintió que disminuían rápidamente de tal manera que a las 8 de la noche habíase desaparecido por completo, perdiendo gozo de un sueño tranquilo. =

Día 24 = amaneció bien; pero como a las 9 de la mañana reaparecieron los dolores tan intensos como al principio, durando todo el día y buena parte de la noche. Solo como a las 1 de la mañana, se calmaron



un poco, persistiendo el resto de la noche aunque algo mas lentos. = Fomó igual dosis de napelina a la del día anterior =

Día 25 = Siempre amaneció con dolores lentos si i que a ratos desaparecian, viniendo a cesar del todo a las 12 AM = Fomó doble dosis de napelina que el día anterior, pues se le administraron 8 pildoras; una cada hora. =



Día 26 = Perú; sin embargo tomó dos centigramos de napelina, una pildora cada hora. =

Día 27 = El día lo pasó bien; pero como a la diez de la noche mas o menos, volvieron a aparecer los dolores; pero sí con menos intensidad que en los días anteriores = Fomó tambien 2 centigramos. =

Día 28 = Despues de las 3 de la tarde desaparecieron los dolores que tenía desde la noche anterior, pasando desde esa hora, tranquila. = Se le dieron 3 centigramos de napelina; es decir 12 pildoras; una cada hora. =

Días 29 i 30 = Pasó bien, tomando igual dosis que el día 28 =

Día 1º de Julio = Habiendo amanecido perfectamente sintió, como a la 11 de la mañana, ráfagas de dolor muy intenso que cesaron en su totalidad i que duraron como hasta las 7 de la noche. = Este día tomó 4 en lugar de 3 centigramos; una pildora cada hora =

Días 2, 3, i 4 = Pasó bien; pero en la noche del 4



aparecieron nuevamente los dolores, los que solo se mantuvieron como dos horas. = Tomó también 4 centigramos. =

Día 5 = Hubo en la mañana un rato en que tuvo dolores; pero desde los 11 desaparecieron, quedando tranquila el resto del día, como también la noche.

Se le dió 5 centigramos de napelina =

Día 6 = Como en el día anterior, pero mas corto tiempo por tener algunos dolores. = Se le administraron 7 centigramos, cuando la forma de píldora en la forma siguiente: -

R/-

Agua destilada — 160 gramos

Napelina — 0.7 —

Farabe simple 40

Rec. F = Una cucharada cada hora =

Por la acción de esta dosis pasó muy bien este día como también el siguiente en que se le repitió la misma porción =

Día 8 = Sintió un ligero dolor que solo se duró un cuarto de hora. = Se le pusieron 3 anafeciones de napelina de 1 centigramo cada una; a las 9 AM, a las 2 PM y la última a las 6 de la tarde. =

Este fue el último día de tratamiento, pues desde este hasta el 15, no habian reaparecido síntomas alguno de la neuralgia; no tomó ningún medicamento ni se levantó todos los días. =

Como se ve han sido necesarios 14 días de



tratamiento para la neuralgia sciática, teniendo que subir la dosis diaria hasta 7 centigramos. = debe tenerse presente también que desde el primer día que tomé este medicamento se sintió mejor y que estuvo 22 días bajo la acción de poderosos agentes terapéuticos que no trajeron mejoría alguna =

Observación Nº 8 =



Hospital de San Juan de Dios =

Juan ~~de~~ ^{de} ~~San~~ ^{de} ~~Juan~~ ^{de} ~~Dios~~ ^{de} 20 años = soltero = banano = de constitución linfática. = no tiene antecedentes hereditarios ni sífilíticos. =

El enfermo dice que el 3 de Julio, pasó toda la noche sentado en el suelo hincado, sintiendo al amanecer un ligero dolor en todo el lado derecho de la cabeza que estaba localizado principalmente en el ojo y en el oído del mismo lado.

El dolor continuó aunque no con mucha intensidad, presentando escerceraciones fulgurantes que se irradiaban en especial al ojo, provocando el lagrimeo. La intensidad fue creciendo gradualmente y el 5º día se hizo varios remedios; como sudoríficos, fricciones, sinapismos, etc etc = como el dolor no cedía, todo lo contrario iba en aumento, resolvió venirse al hospital el día 9 del mismo mes y pasó a ocupar la cama Nº 4 de la sala del Salvador (Clínica del



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Examinado el enfermo se diagnosticó una neural



fia facial i se le administraron ese dia 4 gramos de salicilato de soda, agregandole los dias siguientes bromuro de potasio. Pero se obtuvo resultado favorable ninguno =

En vista de esto, aceptó el ayudante de dicha clinica, Dr. Cristó, mi indicacion de tratamiento pro la napelina, que nos dió el siguiente resultado:

Dia 13 = Se le deso la siguiente porcion



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

elgna — 100 gramos
Napelina 0,01 —
Jarabe 20 —

Dia 14 = Para tomar en 4 porciones durante el dia =

El enfermo dice que desde las 8 de la noche notó una mejoría notable que le permitió dormirse por un rato después =

Dia 14 = Despertó con un dolor tan lento, que apenas lo sentia. = Se le repitió la misma porcion del dia anterior i como en la noche no sentia dolor alguno, pasando el resto del dia i la noche muy bien. =

Dia 15 = Pasó perfectamente; sin embargo se le hizo tomar nuevamente la misma porcion i se levantó =

Dias 16 i 17 = Como ha vuelto el dolor. = eso tomó remedio i tambien se levantó =

Dia 18 = Pidió su alta =



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Observacion Nº 9 =

Hospital de Sr Juan de Dios =

Juan B. Corley = 42 años = casado = Canas = Constitucion robusta = antecedentes hereditarios i personales satisfactorios =

El 5 de Julio del 88, habiendose mojado se quedo con la ropa húmeda por todo el dia. Sintió en la tarde un agudo dolor que le comprendia todo el 6º espacio intercostal derecho = Según dice el enfermo el dolor es como un cordon que tiene algunos puntos por delante muy dolorosos i con marcada hiperestesia. = Este dolor aumenta mucho cuando hace los movimientos de inspiracion sin pues amplios i cuando tose. =

En vista de la intensidad del dolor se vino al hospital el 13 de Julio, a la sala del Salvador, en ma Nº 3 (al. del profesor Dr Diaz)

Formado en consideracion de ciertos indicios se diagnosticó una neurralgia intercostal a tri-gone. = Se le dejó ese dia un sudorífico (infus. Palqui) con polvos de Dover. =

Como no se obtuvo mejoría se le prescribió al dia siguiente el salicilato de soda, que tampoco produjo resultados favorables. =

De acuerdo con el ayudante Dr. Cristó lo proponiamos a tratar por la morfina, acordando de parte de



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

[Signature]



Agua 100 gramos
 Napelina 0,01 —
 Garabe 20 —

Día 4 = Dividido en 4 partes; una cada 3 horas
 el día 15 que se le dió esta precion el enfermo no
 sintió ninguna mejoria; todo el día así como la
 noche pasó con el dolor =

Día 16 = Además de darle la precion anterior, se
 le aplicó una inyeccion subcutanea de 1 centigramo
 de Napelina en el sitio del dolor. =

En la tarde tuvimos la satisfaccion de saber que
 desde las 10 de la mañana se sentia sin dolor alguno,
 habiendosele puesto la inyeccion a las 8 1/2 =

Día 17 = En la mañana se quejaba de sentir el
 dolor, aunque lento. Volvimos a aplicarle otra inyeccion
 con lo que continuara con la precion y cuando
 estuvimos en la tarde nos dijo que desde medio día
 se sentia bien. =

Días 18 i 19 = Han continuado la mejoria. Se levantó
 y no se le dió el medicamento. =

Día 20 = Satis' de alta =

Estas son, Honorable Comision, las observaciones
 que me ha sido posible reunir en apoyo de mi
 opinion sobre el empleo de la napelina. Por otra
 parte supliqué a los Drs. Leuercro i Luis Figueroa
 que me refirieran casos de neuralgias
 que me refirieran en su práctica i obtuvieron

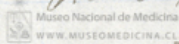


et resultado que expresan las observaciones que tu
vieron la amabilidad de enviarme si que voy a
tener el honor de decir =

= doctor Senevero =

1^a

Lea Sta de V. - 16 años de edad = cloro-anémica i
mal reglada. = Hace un año padece de dispepsia =



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

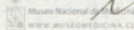
Sufre desde hace dos años de neuralgias occipi-
tales frecuentes que se exacerbaban en las épocas mens-
truales =



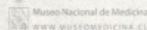
Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Hasta ahora ha sido infructuoso todo trata-
miento a causa de decidida de la enferma para
curar la afección origen: la cloro anemia =

Se le administró nupelina en glóbulos
de 1/2 miligramos: 8 diarios. = Ha continuado este
tratamiento durante 8 días, obteniendo la desaparici-
ón de la neuralgia =



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

2^a

Lea Sta de R. = Edad 20 años = Empeoramiento lin-
fático. =



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

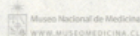
Padece hace muchos años de hemicranes que
la obligan a permanecer en cama 2 días cada vez
que la atacan. =

Clémica = Períodos menstruales regulares
aunque escasos. = Hered de padres tuberculosos. =
Esa ha sufrido afecciones agudas que merezcan men-
ción. =

Tratamiento por la nupelina
Se le administró en glóbulos de 1/2 miligramos cada uno = Cu



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



el primer ataque se le administraron 15 cm buen resultado. =

En el 2º ataque 10 cm idéntico resultado =
 ero ha aparecido el ~~ataque~~ hasta la fta = Junio 15

Doctor Luis Figueroa

Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

1ª El Sr. R. N., sufre desde hace cuatro meses de una neuralgia ciática, no muy intensa; pero que ~~siempre~~ le impide hasta el punto de impedirle ~~desempeñar~~ sus ocupaciones habituales. = Se le había administrado casi toda la terapéutica de las neuralgias con un resultado dudoso. =

Principió a tomar píldoras de naprelina de 2½ miligramos, una cada dos horas. = Siempre notaba que le bastaba tomar 6 a 8 para sentirse mejor. = Después de 10 días de tratamiento, interrumpido por intervalos de descanso, se nota bien y siempre le pasa el dolor tomando ~~se~~ algunas píldoras =

2ª Lea H. b. b. V = edad, 20 años = Crémier = Padece de una neuralgia supra orbitaria muy intensa. =

Se le había sustituido por tratamiento ferruginoso, y al mismo tiempo aspirina, no obteniendo mejoría. =

Principió por tomar naprelina en el momento del acceso en granulos de 2½ miligramos cada uno, cada ½ hora o ¼ de hora si notó que el dolor se calmó mucho. =

Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Ha continuado haciendo uso del medicamento



- 37 -

Es siempre que viene el acceso, con buen resultado.
 He tomado también en los intervalos de descanso
 i he conseguido que los accesos se alejen notabilmente

= VI =

Conclusiones

Como consecuencia de todo lo anteriormente expuesto
 he tomado las siguientes conclusiones:

- 1^ª Que la morfina es un medicamento útil en terapéutica, por su poder analgésico, por su propiedad somnifera i por ser su acción persistente i curativa =
- 2^ª Que en virtud de sus propiedades: somnifera i si-
 derante del sistema nervioso, es un medicamento re-
 comendable en todas las enfermedades que se acom-
 pañan de hiperestesia de dicho sistema nervioso. =
- 3^ª Que su preparación es sencilla; que sin inconveniente
 puede usarse por la vía estomacal i que puede ha-
 cerse muy rápida su acción por medio de las inyec-
 ciones hipodérmicas. =
- 4^ª Que puede substituir en muchos casos como analgésico,
 por poder usarse en cualquier edad i sexo i por
 producir un sueño que no trae molestia al despertar =
- 5^ª Que la morfina es un medicamento poderoso en
 todas las neuralgias, teniendo una acción electiva so-
 bre el nervio enfermo =
- 6^ª Que este medicamento está llamado a prestar muy
 (1) ^{a la} morfina



buenos servicios en todas las oftalmías dolorosas i sobre todo en las iritis; tanto por su poder analgésico, como por ser un dilatador de la pupila =

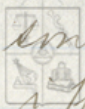
7^a = Que el uso continuado del medicamento trae la disminución de las facultades intelectuales i con respecto al aparato digestivo trae disminución del apetito, siendo por consiguiente necesario suspender su empleo cuando principien a notarse estos síntomas i dejar pasar algunos días antes de volver a usarlo =

8^a = Que, teniendo mucha semejanza en el modo de obrar con el acinito i la acinitina, tiene sobre los dos grandes ~~ventajas~~ ventajas: en relacion al primero, porque en todas sus formas es fiel i seguro en su accion; i respecto al segundo no tiene el peligro que este tiene en su empleo i es mucho mas fácil de dosificarlo; i sobre los dos puntos por poderse usar en inyecciones hipodérmicas =

9^a = Que este medicamento se descompone bajo la forma de solución a las 48 horas i que por consiguiente no deben usarse soluciones hechas de mas de un día =

10^a = Que no habrá inconveniente en aprovechar su accion sudorífica i su accion moderadora en las palpitaciones cardiacas =

11^a = Que de todas las preparaciones cremas mejores las pildoras, por disminuir esta forma, muy bien su sabor amargo i que las inyecciones hipodérmicas son buenas por ser muy soluble el medicamento i por no traer irritacion local =





12^a = Que de las acornitinas, la amorfa es la mas analgesica
 i que es esta la que contiene mas napelina, siendo
 muy probable que esta accion analgesica de la acornitina
 sea debida a la napelina que contiene. — — —

Santiago Setiembre 1 de 1888

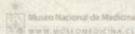
Ricardo Galis-Murray



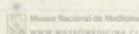
Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



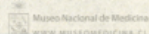
Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



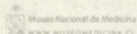
Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



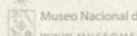
Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



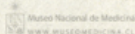
Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



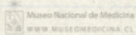
Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



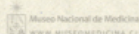
Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina
WWW.MUSEOMEDICINA.CL