Año 1904 N.º 1512

UNIVERSIDAD NACIONAL DE BUENOS AIRES

FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS

EL

Tratamiento de la Rabia

POR EL MÉTODO PASTEUR

EN LA REPÚBLICA ARGENTINA

TESIS

PRESENTADA PARA OPTAR AL GRADO DE DOCTOR EN MEDICINA

POR

Serafin Guillani

BUENOS AIRES

La Semana Médica, Imprenta y Casa editora de Emilio Spinelli

737 — CALLAO — 737

1904

EL TRATAMIENTO DE LA RABIA

POR EL MÉTODO PASTEUR

EN LA REPÚBLICA ARGENTINA

Año 1904 N.º 1512

UNIVERSIDAD NACIONAL DE BUENOS AIRES

FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS

EL

Tratamiento de la Rabia

POR EL MÉTODO PASTEUR

EN LA REPÚBLICA ARGENTINA

TESIS

PRESENTADA PARA OPTAR AL GRADO DE DOCTOR EN MEDICINA

POR

Serafin Guillani

BUENOS AIRES

La Semana Médica, Imprenta y Casa editora de Emilio Spinelli

737 — CALLAO — 737

1904

La Facultad no se hace solidaria de las opiniones vertidas en las tesis.

Artículo 162 del R. de la F.

FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS

Decano

Dr. D. EUFEMIO UBALLES

Vice Decano

Dr. D. PEDRO LAGLEYZE

Académicos Titulares

Dr. D. LEOPOLDO MONTES DE OCA
" " JOSÉ T. BACA
" " RAFAEL HERRERA VEGAS
" " JACOB DE TEZANOS PINTO
" " EUFEMIO UBALLES
" " JUAN R. FERNANDEZ
" " ENRIQUE E. DEL ARCA
" " PEDRO N. ARATA
" " MANUEL BLANCAS
" " ROBERTO WERNICKE
" " PEDRO LAGLEYZE
" " JOSÉ PENNA
" " LUIS GÜEMES
" " ELISEO CANTÓN
" " GREGORIO N. CHAVES

Académicos Honorarios

Dr. D. ERNESTO ABERG
" " EDUARDO WILDE
" " MARTIN SPUCH
" " TELÉMACO SUSINI
" " EMILIO R. CONI
" " OLYNTHO DE MAGALHAES

Secretarios

Dr. D. ZENÓN AGUILAR
Dr. D. CARLOS ROBERTSON

ESCUELA DE MEDICINA

Asignaturas	Catedráticos titulares
Zoología Médica	Dr. Pedro Lacavera
Física Médica	„ Jaime R. Costa
Química Médica	„ Atanasio Quiroga
Botánica Médica	„ Lucio Durañona
Química aplicada á la Medicina	„ Pedro N. Arata
Histología teórico-práctica	„ Rodolfo de Gainza (con lic.)
Anatomía Descriptiva	„ Juan José Naon (con lic.)
Anatomía Descriptiva	„ Juan D. Piñero
Semiología y ejercicios clínicos	„ Gregorio Araoz Alfaro
Anatomía Topográfica	„ Juvencio Z. Arce
Fisiología General y Humana	„ Horacio G. Piñero
Anatomía Patológica	„ Telémaco Susini
Bacteriología	„ Carlos Malbran
Higiene Pública y Privada	„ Julio Mendez
Materia Médica y Terapéutica	„ Justiniano Ledesma
Patología Externa	„ Obdulio Hernandez (con lic.)
Medicina Operatoría	„ Adalberto Ramaugé (con lic.)
Clínica Ginecológica	„ Enrique Bazterrica
„ Oto-rino-laringológica	„ Eduardo Obejero
„ Dermatológica y Sifilográfica	„ Baldomero Sommer (con lic.)
„ Epidemiológica	„ José Penna
„ Quirúrgica	„ Juan B. Justo
„ Neurológica	„ José M. Ramos Mejia
„ Médica	„ Luis Güemes
„ Médica	„ Francisco A. Sicardi
„ Oftalmológica	„ Pedro Lagleyze (con lic.)
Patología Interna	„ Marcial V. Quiroga
Medicina Legal	„ Francisco de Veyga (con lic.)
Clínica Quirúrgica	„ Antonio C. Gandolfo
„ Médica	„ Gregorio N. Chaves
„ Obstétrica	„ Samuel Molina
Toxicología Experimental	„ Juan B. Señorans
Clínica Pediátrica	„ Manuel Blancas
Patología General	„ Roberto Wernicke
Clínica Médica	„ Abel Ayerza
„ Genito-urinarias	„ Federico Texo
„ Psiquiátrica	„ Domingo Cabred
„ Quirúrgica	„ Diógenes Decoud
„ Obstétrica	„ Eliseo Canton

ESCUELA DE MEDICINA

Asignaturas		Catedráticos sustitutos
Zoología Médica	Dr.	D. J. GREENWAY
Física Médica	„	JUAN JOSE GALIANO
Química Médica	„	FRANCISCO B. REYES (con lic.)
Botánica Médica	„	ROBERTO S. KOLBE (con lic.)
Química aplicada á la Medicina	„	VACANTE
Histología teórico-práctica	„	SAMUEL DE MADRID
Anatomía Descriptiva	„	JOAQUIN L. FIGUEROA (en ejer.)
Anatomía Descriptiva	„	VACANTE
Semiología y ejercicios clínicos	„	VACANTE
Anatomía Topográfica	„	VACANTE
Fisiología General y Humana	„	MARIANO ALURRALDE
Anatomía Patológica	„	JOSÉ BADÍA
Bacteriología	„	JUAN CÁRLOS DELFINO LEOPOLDO URIARTE
Higiene Pública y Privada	„	VACANTE
Materia Médica y Terapéutica	„	ANGEL M. CENTENO
Medicina Operatoria	„	NICOLÁS REPETTO LEANDRO V. VALLE (en ejerc.)
Clínica Ginecológica	„	ALFREDO LAGARDE JOSÉ F. MOLINARI
„ Oto-rino-laringológica	„	WENCESLAO TELLO ELISEO V. SEGURA
„ Dermatológica y Sifilográfica	„	M. ABERASTURY (en ejerc.)
Patología externa	„	PASCUAL PALMA
Patología interna	„	VACANTE
Clínica Oftalmológica	„	FRANCISCO C. BARRAZA TEÓFILO A. MORET (en ejerc.)
„ Epidemiológica		VACANTE
„ Quirúrgica	„	ENRIQUE CORBELLINI DANIEL J. CRANWELL AVELINO GUTIERREZ FRANCISCO LLOBET MARCELO VIÑAS
„ Neurológica	„	JOSÉ A. ESTEVES JOSÉ R. SEMPRUN
Medicina Legal	„	DOMINGO S. CAVIA (en ejer.) PEDRO BARBIERI
Clínica Médica	„	IGNACIO ALLENDE RICARDO COLON PATRICIO FLEMING
Clínica Obstétrica	„	FANOR VELARDE ENRIQUE A. PARDO ENRIQUE ZARATE
Toxicología Experimental	„	J. ALBA CARRERAS
Clínica Pediátrica	„	FACUNDO LARGUÍA ANTONIO F. PIÑERO
„ Génito-urinaria	„	PEDRO BENEDIT
„ Psiquiátrica	„	BENJAMÍN T. SOLARI JOSÉ T. BORDA
Patología General		VACANTE

ESCUELA DE FARMACIA

Asignaturas		Cated. titulares
Botánica sistemática aplicada á la Farmacia.	Dr.	ADOLFO MUJICA
Química inorgánica aplicada . . .	„	MIGUEL PUIGGARI
Farmacognósia vegetal y animal . . .	„	JUAN A. BOERI
Química orgánica aplicada á la Farmacia .	„	PEDRO N. ARATA
Farmacia galénica (Técnica farmacéutica) .	„	J. MANUEL IRIZAR
Higiene	„	RICARDO SCHATZ
Química Analítica y Toxicológica . . .	„	ATANASIO QUIROGA
Ensayo y determinación de drogas . .	„	J. MANUEL IRÍZAR
Química orgánica y analítica	„	FRANCISCO P. LAVALLE

Asignaturas		Cated. sustitutos
Botánica sistem aplicada á la Farmacia.....		VACANTE
Química inorgánica aplicada.....		VACANTE
Farmacognósia vegetal y animal.....	Sr.	JUAN A. DOMINGUEZ
Química orgánica aplicada á la Farmacia.....		VACANTE
Farmacia galénica (Técnica farmacéutica)...		VACANTE
Higiene.....		VACANTE
Química Analítica y Toxicológica.....		VACANTE
Ensayo y determinación de drogas.....		VACANTE
Química orgánica y analítica.....		VACANTE

ESCUELA DE PARTERAS

Asignaturas	Cated. titulares
Parto fisiológico y Clínica Obstétrica. .	Dr. JUAN R. FERNANDEZ (con lic.)
Parto distócico y Clínica Obstétrica . .	

Asignaturas	Cated. sustitutos
Parto fisiológico y Clínica Obstétrica.....	MIGUEL Z. O'FARRELL (en ejer.)
Parto distócico y Clínica Obstétrica.....	VACANTE

ESCUELA DE ODONTOLOGIA

Asignaturas		Cated. titulares
Anatomía, Fisiología, Patología, . . .	Dr.	LEON PEREYRA
Cirugía Protética, Higiene, Materia Médica y Terapéutica dentarias, Medicina Legal . .	„	NICASIO ETCHEPAREBORDA

Asignaturas	Cated. sustitutos
Anatomía, Fisiología, Patología, ...	VACANTE
Cirugía Protética, Higiene, Materia Médica y Terapéutica dentarias, Medicina Legal....	VACANTE

PADRINO DE TESIS

ACADÉMICO TITULAR

DOCTOR JOSÉ PENNA

A LA MEMORIA DE MI PADRE

A LA MEMORIA DE MI QUERIDA HERMANA

MAGDALENA GUILLANI DE FRUTOS

A MI MADRE

A MIS HERMANOS

A MI HERMANO POLÍTICO

Sr. TRISTAN FRUTOS

Señores Académicos:

Señores Profesores:

Someto á vuestra consideración este breve y rápido trabajo, fruto de mis observaciones de cuatro años, como ayudante del Laboratorio « Pasteur ».

Durante este tiempo he seguido muy de cerca los grandes beneficios prestados á la humanidad por este gran medio preventivo de una de las enfermedades más terribles que tanto preocupó á la ciencia en el último tercio del siglo pasado.

He creído, pues, oportuno para esta última prueba, dadas las circunstancias especiales que me han ligado á ello, el hacer conocer por medio de esta breve reseña todo lo que se relaciona con el tratamiento de la rabia por el método Pasteur en la República Argentina.

Al abandonar las aulas universitarias séame permitido manifestaros mi más eterno agradecimiento

Así pues, hasta el año 1881, en que Pasteur emprendió sus estudios sobre ella, la ciencia era hasta entonces completamente impotente para atacarla; y fué entonces que después de innumerables y geniales investigaciones, en colaboración con Chamberland, Roux y Thuillier, Pasteur presentó á la Academia de Ciencias de París una serie de notas dando cuenta de los resultados obtenidos y haciendo resaltar la posibilidad de hacer al hombre refractario á la rabia, como había conseguido hacer con los animales puestos en experiencia.

Como era de esperarse, una comunicación de esta magnitud y de esta naturaleza, despertó un vivo interés en el seno de la Academia y notando Pasteur al mismo tiempo una creciente incredulidad en algunos de sus ilustrados colegas, pidió se nombrara una comisión para que estudiara é informara luego sobre la veracidad de sus informaciones; y en efecto, fué nombrada una comisión compuesta por Bourley, Villemin, Vulpian, Beclard, Paul Bert y Tisserand, los que obtuvieron como resultado la más completa confirmación de lo expuesto por Pasteur, quedando pues radiante el descubrimiento de este sabio.

Pero, á pesar de todo, á pesar de que siempre el genio tiene brillazones que alumbran lo desconocido, y aun teniendo Pasteur la firme creencia de que podía aplicarlo al hombre con inmejorables resultados, vacilaba en hacerlo por ese temor muy justo del que juega en la partida la vida de sus semejantes.

Pero no tardó mucho en presentársele la oportunidad de hacerlo, obligado por las circunstancias y esto fué el 4 de Julio de 1885, en que Weber (de Villé), le remite un pequeño alsaciano llamado José Meister, que había sido mordido por un perro rabioso en los miembros superiores é inferiores.

Pasteur ante la inminencia del caso consulta á Vulpian y á Grancher, quienes lo inducen á tratarlo, pues era segura en este niño la trasmisión rábica.

Agregando á esto las lágrimas de ternura de la madre que le pedía no dejase morir á su hijo, procedió sin tardanza á iniciar el tratamiento que tan pronto había de extenderse por el mundo arrancando tantas vidas á la muerte.

El segundo tratado, fué el tan pronto célebre Juan Bautista Jupille, pastor de Viller-Farlay, que fué víctima de su abnegación salvando de las garras de un perro rabioso á seis de sus camaradas, noble acción que fué premiada erigiéndosele en vida un monumento que hasta hoy ostenta el Instituto Pasteur de París.

Estos dos primeros casos fueron coronados con el mejor éxito recompensando por así decir la laboriosidad y tenacidad del humanitario sabio, dándole el derecho de exclamar más tarde con todo el aplomo de su luminoso talento:

«*Je suis maitre de la maladie, je puis la donner et la prévenir quand je veux*».

Tras estos hechos felices que justificaban la se-

guridad de los resultados, los casos se multiplicaron y el 1.º de Mayo de 1886, Pasteur comunicó á la Academia que los mordidos por perros rabiosos, tratados por su método ascendían á 350, habiendo que lamentar solamente en tan elevada cifra un insuceso, Luisa Pelletier, niña de diez años de edad, que habiendo recibido extensas mordeduras en la cabeza y axila empezó su tratamiento treinta y seis días después del accidente, lo que explicaba claramente el fracaso.

Naturalmente, un acontecimiento de esta naturaleza que interesaba tanto á la humanidad, no tardó en propagarse y de todos los rincones de la tierra acudían pacientes en busca de tratamiento, y discípulos deseosos de escuchar las lecciones del sabio maestro.

Al decir de la historia y teniendo en cuenta los datos que reputamos como fidedignos, respecto á la antigüedad de esta enfermedad en nuestro país, ella existía desde el año 1806, en que fué importada por perros de caza, traídos por los oficiales ingleses; y como por la distancia estábamos fuera del alcance de tan grandes beneficios, el gobierno argentino trató de obtenerlos, pues, los casos se multiplicaban entre nosotros con bastante frecuencia.

Encontrándose entonces en París en viaje de estudio el Dr. Davél, el ministro argentino en aquella ciudad, obedeciendo á indicaciones superiores solicitó el permiso para estudiar este re-

ciente descubrimiento, y al efecto habiéndolo obtenido encomendó esta misión al ilustre médico ya citado, el cual debía informar después de detenido estudio al lado del eminente sabio, si era posible aplicar en Buenos Aires el nuevo tratamiento. Convencido el Dr. Davél de la posibilidad de esto, á pesar de algunas insinuaciones en contra que allí se le hicieran, consiguió del magnánimo maestro todas las facilidades para acometer esta empresa, no sin antes ser por éste apercibido de las grandes responsabilidades que asumían ambos en este caso.

Obteniendo un conejo inoculado con virus fijo se embarcó para Buenos Aires el 1.º de Agosto de 1886, y después de árduos inconvenientes salvados á bordo con toda felicidad, llegó á estas playas con la satisfacción de haber conseguido lo que tanto anhelaba, y el 4 de Septiembre del mismo año practicaba la primera inoculación en Sud-América, en los niños José y Basilio Pinedo, venidos de Montevideo, mordidos diez días antes por un perro rabioso, quedando así establecido en Buenos Aires el Laboratorio Antirrábico Pasteur, bajo la dirección del Dr. Davél.

Fué así la República Argentina una de las primeras naciones del mundo que le cupo el honor de poseer los beneficios que aportó á la humanidad uno de los más grandes descubrimientos que el genio de Pasteur ha dado á la medicina contemporánea.

TÉCNICA

El tratamiento antirrábico está basado en los dos procesos siguientes:

1.° La exaltación del virus por el pasage sucesivo en el conejo.

2.° La atenuación del mismo por la desecación, el tiempo y una temperatura conveniente.

Este primer proceso comprende: la obtención del virus rábico, su exaltación en el conejo y su fijación hasta obtener la serie, agregando á esto el manual operatorio que es de práctica.

El segundo comprende la desecación y conservación de las médulas por los medios que explicaremos más tarde y que tienden á la dilución del virus.

Obtención del virus rábico:—Para formar una serie de conejos que nos pueda servir para aprovechar sus médulas en el tratamiento profiláctico, comenzaremos por obtener el bulbo de un animal ó del hombre mismo muerto de rabia. Y decimos el bulbo y no otra parte cualquiera del sistema cere-

bro-espinal por ser ésta la parte más virulenta y la más accesible en la práctica usual para obtenerlo.

Extrayéndole pues con el más exagerado cuidado que la antisepsia reclama, se deposita en una copa de ensayo de unos treinta gramos de capacidad, cubierta con un papel de filtro, ambos esterilizados y luego con una varilla de vidrio en las mismas condiciones, se tritura hasta reducirlo á una papilla, agregando después gota á gota al principio y luego de una sola vez, caldo simple ó peptonizado y se agita nuevamente hasta tener un líquido amarillento oscuro y algo espeso.

Esto así preparado procedemos á inocularlo en el conejo.

Manual operatorio en el conejo:—Se elige uno sano, de buen tamaño y de excelente estado de nutrición; condiciones que debe reunir para que pueda soportar sin inconveniente alguno, no el manual operatorio que es solo de algunos minutos, sinó la incubación de la enfermedad que será en él de muchos días (15 á 20) por ser el primero de la serie; sin embargo conviene no descuidar este dato en lo sucesivo para evitar un fracaso, muy común en la práctica, cuando no se tiene en cuenta.

Se inmoviliza el animal sobre una mesa y un ayudante sostiene la cabeza á la cual de antemano se le ha cortado el pelo en la parte comprendida entre ambas cavidades orbitarias y desinfectado con bicloruro de mercurio al 1 °/₀₀.

El operador hace una incisión de dos centímetros de largo más ó menos yendo de atrás adelante en la parte media del espacio ya indicado. Los labios de la herida abiertos y separados, se aplica sobre el cráneo una corona de trépano de cuatro á cinco milímetros de diámetro y una vez perforado el hueso, se saca la rodaja con una pequeña herina quedando las meninges al descubierto. En esto debe observarse la mayor suavidad para evitar la desgarradura del seno venoso y la hemorragia consecutiva que suele ser muy abundante.

Cargando luego una geringa Lüer, previamente esterilizada, del líquido que hemos preparado se hace una pegueña punción submeníngea desviándonos un poco de la línea media para no herir el seno é inyectamos de dos á tres gotas del contenido y suturamos luego la herida con uno ó dos puntos.

No se usa hoy día el cloroformo como se hizo en un principio porque es esta operación de muy corta duración y el animal la soporta muy bien, y una vez puesto en su jaula donde quedará en observación come y permanece con la mayor tranquilidad como lo hace un conejo sano.

Fijación del virus rábico.—Este animal así inoculado y puesto en su jaula lleva en ella una etiqueta que indica la fecha, el pasage, que en este caso es el primero y la serie á que corresponde. Rabiará después de un período de incubación de 15 á 20 días más ó menos. Al morir éste, se inocula

otro con su bulbo lo mismo que el anterior y tendremos el segundo pasage; seguiremos así sucesivamente inoculando conejos hasta tener un período de incubación invariable que es de siete días, lo que se consigue después de 25 á 40 pasajes y una vez obtenido esto decimos que hemos fijado la serie.

Entonces poseemos el virus en su máximum de exaltación, que seguirá siendo siempre constante mientras se le cultive con arreglo á la técnica ya indicada, y por lo tanto lo tenemos ya en condiciones de ser aprovechado para aplicarlo al hombre.

Extracción de las médulas.—Teniendo nuestra serie ya fijada, procedemos á extraer la médula del primer conejo que se muere.

Se pela el animal dejándole unicamente la columna vertebral con la cabeza y las patas traseras para manejarlo con la mayor facilidad; sujetado de éstas por un ayudante, se practican con una tijera recta dos incisiones laterales desde la cabeza hasta los ilíacos á uno y otro lado de las apófisis espinosas, desembarazándolas luego de las masas musculares.

Teniendo solidamente la cabeza con una pinza de Farabeuf, se comienza á cortar las láminas vertebrales con la cisalla de Listón introduciendo su punta entre el hueso y las meningeas, prosiguiendo así hasta tener completamente al descubierto la médula.

Hecho esto volvemos á nuestro punto de partida y levantamos la calota craneana poniendo al des-

cubierto el bulbo, operación que conviene hacerla al último para no exponer esta parte más virulenta y delicada largo tiempo en contacto del aire, pues nos servirá para inocular el conejo que remplazará al utílizado.

Una vez la médula descubierta se corta transversalmente á unos quince centímetros más ó menos de su extremidad bulbar y ayudándonos con una pinza de disección la fijamos á un hilo esterilizado de su extremidad lumbar. Con ayuda de una fina tijera curva cortamos los nervios raquídeos y haciendo tracciones suaves la desprendemos en toda su extensión, cortando los nervios raquídeos hasta llegar al bulbo, el cual lo extraemos también junto con ella; luego se corta este y se deposita en una copa de ensayo, siguiendo con él la práctica ya indicada para inocular el conejo, y á la médula extraida se le coloca verticalmente suspendida del hilo en el tapón superior de un frasco de Mariotte, de un litro de capacidad y conteniendo algunos fragmentos de potasa cáustica para mantener la sequedad del aire.

Desecación y conservación de las médulas.—Atenuación del virus.—Una vez extraida y colocada la médula en las condiciones que acaba de decirse es inmediatamente llevada y puesta en una estufa *ad-hoc* donde tendrá lugar el proceso más inportante que encierra la técnica del tratamiento antirrábico.

En efecto: esta estufa es la de Pasteur modificado por Roux, que tiene su aparato termo-regulador

y todo dispuesto para que la temperatura sea constante de 25°.

Debe estar completamente cerrada, con sus paredes pintadas de negro y que sea expuesta lo menos posible á las corrientes de aire, con el objeto de que la temperatura sea también constante en ella y que los gérmenes atmosféricos no sean diseminados.

Los frascos pues son colocados en la estufa con sus médulas y la potasa correspondiente y diariamente son ascendidos de lugar, los cuales están marcados por un número que indica los días que hace que permanecen en la estufa. Así tendremos médula de *12* días la menos virulenta y médula de *0* día que recién es extraída del conejo y por lo tanto la más activa. Es por el tiempo, la temperatura indicada y la desecación, que las médulas irán perdiendo poco á poco su virulencia; así á los *12* y *11* días estas médulas ya no son virulentas, á los *10* días ella todavía es virulenta, pero está atenuada, pues, inoculada á conejos les produce una rabia, cuyo periodo de incubación es de *15* días debiendo ser de *7*; á los *9* días ella se presenta en las mismas condiciones pero más atenuada y así sucesivamente hasta los *6* días que ella es perfectamente virulenta.

Siendo la medula de *12* días la más atenuada es por ella que deberá comenzarse el tratamiento profiláctico en el hombre.

Preparación de la vacuna. — Para preparar la vacuna que ha de servirnos para inyectar en el

hombre se toma la médula con una pinza esterilizada y se corta de ella un milímetro ó más por persona, que se deposita en una copa preparada como ya sabemos, y con una varilla se pulveriza lo mejor posible y se le agrega suero fisiológico la cantidad que suponemos que hemos de emplear ó un poco más, con el objeto de que al tomar la vacuna con la jeringa no suban en ella partículas de la médula machacada; se agita con la varilla hasta obtener un líquido blancuzco con el cual haremos la inyección.

Inoculaciones.—Así preparada la vacuna se procede á la inoculación en las personas, inyectando un centímetro cúbico por vez, tanto en el adulto como en el niño y utilizamos las jeringas Lüer de 1 c. c. de capacidad.

Las inyecciones deben ser hipodérmicas y no hay prescripción científica respecto del sitio en que deben hacerse, pero la práctica que tanto enseña en nuestra humanitaria profesión, nos obliga á buscar el sitio en que el organismo tolere más fácilmente las repetidas inyecciones que este tratamiento exige, resultando de esto que es la región glútea y de preferencia el hueco retro-trocanteriano el punto de elección; es allí mucho menos dolorosa, está nenos expuesta al frote de los vestidos y jamás se presenta ni la más mínima reacción de parte de los tejidos, á pesar del número considerable de inyecciones que es necesario hacer.

De más está agregar que se debe previamente desinfectar la piel y advertir al sujeto que observe la más escrupulosa higiene de su cuerpo, de sus ropas y de no frotarse si sintiera alguna molestia.

TRATAMIENTOS

El tratamiento consiste como se sabe en habituar el organismo al virus lísico, comenzando por la médula más atenuada y terminando por la más virulenta. Desde que Pasteur lo aplicó por primera vez, hasta nuestros días ha variado en algo no en su esencia que siempre es la misma, sino en su forma y manera de aplicarlo, según el criterio médico de los distintos institutos que hay diseminados por el mundo.

Así Pasteur en un principio hacía invariablemente una sola serie, comenzando por la médula de *14* días y terminando por la de *5* días al que se llamó *tratamiento simple.*

Pero en vista de algunos insucesos obtenidos en mordidos que presentaban extensas heridas, decidió hacerlo más potente, inoculando la mayor cantidad de vacuna virulenta en el menor tiempo posible, á esto llamó *tratamiento intensivo.*

Consiste en repetir el tratamiento simple dos ó más veces, pero comenzando por médulas más vi-

rulentas que la serie anterior, de modo que el organismo recibiera mayor cantidad de vacuna inmunizante.

Nosotros, en el Laboratorio Pasteur, tenemos el tratamiento divido en cuatro serie que varía su aplicación según el caso á tratar:

1ª serie,	médulas	de	12—	10—	8—	6—	4—	2—1 día
2ª »	»	»	8—	6—	4—	2—	1	»
3ª »	»	»	6—	4—	2—	1		»
4ª »	»	»	4—	2—	1			»

Estas cuatro series constituyen el tratamiento ordinario completo. En ciertos casos en que la gravedad lo exige, se hace una quinta y aun una sexta serie, que no son más que la repetición de la tercera y cuarta serie ordinaria respectivamente.

La duración del tratamiento ordinario completo es de ocho días, á razón de tres inyecciones diarias que se efectúan á las 8 a. m., á la 1 p. m. y á las 5 p. m., dándole siempre al individuo un reposo entre una serie y otra de 1 día ó medio día, según de la que se trate.

Para ser más explicativo, adjuntamos el siguiente cuadro:

Primera serie . .	1er día	8 a. m.	médula de	12 días
		1 p. m.	» »	10 »
		5 p. m.	» »	8 »
	2º día	8 a. m.	médula de	6 días
		1 p. m.	» »	4 »
		5 p. m.	» »	2 »
	3º día	8 a. m.	médula de	1 dia
		1 p. m.	Reposo	
		5p. m.		

Segunda serie . .	4º día	8 a. m.	médula de	8 días
		1 p. m.	» »	6 »
		5 p. m.	» »	4 »
	5º día	8 a. m.	médula de	2 días
		1 p. m.	» »	1 »
		5 p. m.	Reposo	
Tercera serie . .	6º día	8 a. m.	médula de	6 días
		1 p. m.	» »	4 »
		5 p. m.	» »	2 »
	7º día	8 a. m.	médula de	1 día
		1 p. m.	Reposo	
		5 p. m.		
Cuarta serie . .	8º día	8 a. m.	médula de	4 días
		1 p. m.	» »	2 »
		5 p. m.	» »	1 »

El criterio que debe guiarnos para la aplicación es el número, el sitio y el carácter de las heridas unido al tiempo transcurrido entre el momento del accidente y el día de la consulta. Estas condiciones generales de las mordeduras desempeñan un papel importante, pues, es así que las heridas numerosas abren grandes puertas de entrada al virus rábico; las indirectas ó producidas al través de las ropas son más leves que las directas ó producidas al descubierto; las superficiales más leves que las profundas y estas á su vez más que las desgarradas. Esto en cuanto al número y al carácter, ahora respecto al sitio son más graves las de la cabeza que las de las extremidades, por estar más cerca de los centros nerviosos; á todo esto hay que agregar el tiempo transcurrido desde la mordedura y con estos datos trazar la norma de conducta á seguir en el tratamiento.

Respecto de la edad, el sexo, etc., del mordido no hay que tener en cuenta; sin embargo algunos au-

tores dicen que las mordeduras rábicas son más eficaces en la edad de cincuenta años en adelante y menos entre los cinco y los quince años.

La curación que se hace en el momento del accidente tampoco hay que tener en cuenta aunque sea la cauterización, pues, generalmente son mal hechas, salvo raras excepciones.

RESULTADOS

Los resultados obtenidos por el método Pasteur, hablan por demás en su favor; pues hace diez y ocho años que viene aplicándose en el mundo con el éxito más completo.

Más de treinta institutos antirrábicos diseminaen el orbe civilizado funcionan hoy día y todos ellos registran en sus memorias, estadísticas más que halagadoras por el número de tratados y por la cifra mínima de su mortalidad.

Y en efecto: no tenemos más que echar una ojeada á la estadística de los distintos institutos para probar la eficacia de este tratamiento.

El cuadro que sigue nos demuestra gráficamente los resultados obtenidos en los primeros diez años.

CUADRO ESTADÍSTICO DE ALGUNOS INST. (1886-1895)

CIUDADES	Total de tratados	Total de muertos	Mortalidad °/₀
París	17.337	83	0.47
Turin	2.554	22	0.86
Nápoles	1.269	12	0.94
Odessa	6.710	16	0.24
Padua	428	1	0.23
Río de Janeiro	1.728	8	0.46
Varsovia	4.137	18	0.43
Bolonia	1.703	2	0.11
New York	722	5	0.69
Budapest	4.914	59	1.20
Jassy	361	1	0.27
Laïgen	110	2	1.82
Palermo	2.221	10	0.45
Buenos Aires	1.983	14	0.70

Como se ve unicamente en dos de ellos pasa la mortalidad de 1 °/₀ y en los demás no alcanza á esta cifra, son datos por demás elocuentes que arrojan un porcentage mínimo de insucesos que aún siendo el doble siempre sería halagüeño.

Por lo que respecta al Laboratorio Pasteur de Buenos Aires donde durante cuatro años hemos seguido paso á paso su movimiento siempre creciente de mordidos, pues, los focos de rabia van en aumento, podemos decir con verdadera satisfacción que á pesar de haber aumentado en estos últimos años el número de tratados, han sido muy pocos los casos que ha habido que lamentar.

En los primeros diez años su coeficiente de mor-

talidad era de 0.70 °/₀ y tomando ahora el desde su fundación hasta el 31 de Diciembre de 1903 ó sea en los diez y ocho años que hace que se aplica, vemos que ha aumentado algo ascendiendo á 0.83 °/₀.

Es cierto que hay que tener en cuenta que también ha aumentado considerablemente el número de tratados, pues, han sido más los mordidos que han acudido en los últimos ocho años que en los diez primeros.

Hay que tener presente también que debido á la ignorancia de la gente que acude, el tratamiento se hace muchas veces defectuoso, pues, faltan á las horas señaladas ó por días enteros, lo que redunda naturalmente en mal de ellos mismos, produciéndose de esta manera muchas veces los insucesos que siempre hay que lamentar. Y esto se explica: generalmente la gente que más cae bajo el flagelo de la rabia es la gente pobre, con escasos medios de vida y que por consiguiente más expuesta está á los males de la humanidad y en este caso á las mordeduras de un perro rabioso que hasta la víspera del accidente hizo vida común con él; y esta gente que acude á la consulta muchas veces después de diez á quince días de mordido, porque ignora todo, no se dá cuenta de su peligro y á pesar de insistir hasta el cansancio de la imposibilidad de faltar á las horas señaladas y de advertirles que la menor imprudencia les puede costar la vida, faltan á lo mejor del tratamiento todo un día, perdiéndose un tiempo precioso necesario para atajar el mal, ó come-

ten otras incorreciones por el estilo, reivindicándose después con disculpas muy atendibles, pero que desgraciadamente en nada atenuan el proceso mórbido que viene hace tiempo incubando su organismo, proceso que lleva en su favor la tardanza del enfermo y la irregularidad del tratamiento.

Sin embargo este mismo coeficiente de 0.83 °/₀ es bastante halagador, si se tiene en cuenta todo lo anteriormente expuesto y recurriendo á las cifras que son siempre más explicativas podemos decir que de los cinco mil setecientos cincuenta y cinco (5755) tratados que había hasta el 31 de Diciembre de 1903 solo hay cuarenta y seis (46) defunciones.

Estos 5755 tratados según el sexo y la edad se distribuyen de la manera siguiente: 2294 hombres de más de 12 años, 783 mujeres de más de 12 años, 1791 niños de menos de 12 años y 887 niñas también de menos de 12 años.

Se ve pues, por las cifras consignadas precedentemente que los más atacados ó mordidos son los hombres ya sean adultos ó niños, lo que también sucede en las defunciones en que los hombres arrojan un considerable excedente sobre las mujeres.

Esto lo explica claramente la clase de trabajos y de vida de uno y otro sexo, que expone á uno mucho más que á otro.

Y ya que hemos hablado de la mortalidad, hagamos notar de paso por ser un dato de capital importancia y de mucha oportunidad, algo que se ha dado en un tiempo en atribuir erroneamente al

tratamiento antirrábico y que hoy día no debe subsistir, porque el análisis detenido y sincero de los hechos y la práctica experimental del Laboratorio, han concluido por echar por tierra y relegar al olvido esas viejas teorías que en un tiempo fueron esgrimidas contra la gloria de un sabio y que solo sirvieron, como sirve siempre el error, para acrecentarla y hacerla más luminosa.

Nos referimos á la inocuidad del tratamiento antirrábico Pasteur.

No hay ningún caso en los seis mil tratados en este Laboratorio en que se haya podido notar la menor influencia nociva producida por las inoculaciones preventivas.

En todos los casos de muerte se ha comprobado experimentalmente la rabia en el animal mordedor, ya sea por las inoculaciones en el conejo ó ya por el examen veterinario, no quedándonos jamás por lo tanto la menor duda á este respecto.

Hay que hacer notar y esto también confirma nuestras aseveraciones que muchos individuos se tratan sin mayor necesidad, ya sea por atenuar en ellos el estado moral insoportable en que se encuentran por el miedo de una infección que no ha existido, ó bien porque después de comenzado el tratamiento ha sido encontrado el animal mordedor y resulta sano.

Pues bien, en ninguno de estos casos que se cuentan en nuestro laboratorio en más de un centenar, ha habido que lamentar el más mínimo acci-

dente, lo que agregado al dato anterior no necesita más comentario.

Podemos agregar á lo anteriormente dicho que en muchos institutos antirrábicos, los empleados que manejan á diario el virus rábico fresco y que andan entre los animales rabiosos, y por consiguiente, expuestos á infectarse en un momento cualquiera, se hacen el tratamiento preventivo para evitar las terribles consecuencias de una posible infección.

Entre los muchos casos que se registran en la historia del Laboratorio Pasteur, de Buenos Aires, podemos relatar uno de ellos que demuestra claramente por un lado el efecto preventivo indiscutible de esta vacuna, y por otro lado, su inocuidad absoluta para el organismo.

Se trata de un matrimonio y ambos habían sido mordidos por el mismo perro, el que fué enviado al Laboratorio, resultando del examen que se practicó que el animal era manifiestamente rabioso.

El marido presentaba varias heridas en las manos y en la cara y todas habían sangrado en abundancia, mientras que la mujer presentaba solo una herida en un dedo de una mano, habiendo sangrado muy poco. El más mordido recibió naturalmente el tratamiento íntegro intensivo, es decir, las 19 inyecciones de práctica y á su compañera se le hizo solo la primera serie del tratamiento, que consta como sabemos, de 7 inyecciones, en vista de la benignidad del caso.

Así pues, mientras uno de ellos había recibido en su organismo cuatro veces la médula más virulenta de un día, la otra la recibió solo una vez. Pues bien: 54 días después del incidente esta mujer se enfermó y murió de rabia mientras que su marido mucho más mordido y que recibió más inyecciones no le sucedió absolutamente nada.

Suponiendo, pues, que el tratamiento pudiera producir la rabia, ¿no debiera haberse manifestado ésta en el que recibió mayor número de inyecciones? ¿Estaría ella predispuesta á la rabia? ¿Sería él refractario? Todo podría suceder, pero sería esto una casualidad que muy á menudo se repite, casualidad que en honor á la ciencia hay que desecharla como tal y sacar de ella la bella enseñanza que nos deja.

Que el tratamiento antirrábico es completamente inocuo y que en el caso de duda de si es ó no rabioso el animal mordedor, deben hacerse siempre las inyecciones preventivas.

OBSERVACIONES

Durante los cuatro años que hemos permanecido en el Laboratorio Pasteur, han desfilado 5100 personas mordidas, de las cuales 1920 fueron tratadas por ser rabioso el animal mordedor ó sospecho de ella, y 3480 no tratadas por varias causas, ya porque el animal era sano, ya porque las heridas insignificantes ó producidas al través de las ropas ó por cualquier otra causa vanal que trae muchas veces á este consultorio á personas que no tienen peligro alguno. De estas 1920 personas tratadas, 19 han muerto de rabia, á pesar de todo.

Nuestro deseo hubiera sido hacer una minuciosa reseña del movimiento durante estos cuatro años con el objeto de detallar todos los casos con el número, sitio y caracteres de las heridas, fecha del accidente, tratamiento, historia del animal mordedor, etc., etc., pero para esto se necesita mucho tiempo y espacio, siendo por lo demás pesado, engorroso y casi sin mayor interés, por lo cual solo

hemos tomado el penúltimo año (1902) especificando detenidamente en el cuadro que presento algunos de los detalles de que hablé más arriba y dan claramente una idea exacta del movimiento de este Laboratorio, bastando su observación para darse cuenta del conjunto.

CUADROS DEMOSTRATIVOS

DEL

MOVIMIENTO HABIDO EN EL LABORATORIO PASTEUR

DURANTE EL AÑO 1902

AÑO 1902

Número de orden	Número del registro	Nombre y apellido	Procedencia	Fecha	Edad en años	Nacionalidad	Ocupación	Fecha del accidente	Mordeduras	Curnción en el momento del accidente	Tratamiento	Animal	Observaciones
1	4840	A. E. M.	C.	Ener. 1	46	Francesa	Su casa	Dic. 26	1 herida d. mano	Ninguna	1 serie	p. r.	
2	4841	V. F.	»	» 3	6	Italiano	—	» 30	» » » pierna	»	1 »	p. r.	
2	4842	P. A. V.	P. B. Aires	» 8	44	Argentino	Comerciante	Ene. 7	6 » » »	Ajenjo	1 »	g. r.	
4	4843	E. N.	C.	» 10	24	Italiano	Peluquero	» 8	1 » » mano	Ninguna	1 »	p. r.	
5	4844	F. B.	»	» 11	30	»	Jornalero	» 10	6 » » pié	»	1-2-3 »	g. r.	
6	4845	V. T.	»	» 12	49	Francés	Pintor	» »	3 » ind. pierna	Alcohol	1-2-3-4 »	p. r.	
7	4846	C. R.	P. San Luis	» 13	43	Argentino	Labrador	Dic. 26	1 » » »	Vinagre y ajo	1-2 »	p. r.	
8	4847	P. R.	»	» »	7	»	Escolar	» »	» » d. mano	»	1-2-3-4 »	p. r.	
9	4848	E. L.	»	» »	8	»	»	» »	1 » » pierna	Agua	1-2-3-4 »	p. r.	
10	4849	A. E.	»	» »	8	»	»	» »	1 » » »	»	1-2-3 »	p. r.	
11	4850	B. S.	P. B. Aires	» 15	62	Italiano	Albañil	Enor. 14	6 » ind. »	Ninguna	1 »	g. r.	
12	4851	S. J. C.	C.	» »	16	Argentino	Sirviente	» »	2 » d. mano	Alcohol	1-2-3-4 »	p. r.	
13	4852	R. V.	P. Santa Fé	» 19	24	»	Jornalero	» 16	2 » ind. pié	Ajo	1-2-3 »	p. r.	
14	4853	D. M.	»	» »	17	»	»	» 14	8 » » pierna	Acido fénico	1-2-3-4 »	p. r.	
15	4854	M. P. R.	C.	» 20	36	Italiana	Su casa	» 16	8 » » torax	Vinag. y alcoh.	1-2-3 »	p. r.	
16	4855	C. G. A.	»	» »	25	Argentina	»	» 17	2 » » pié	Ninguna	1-2-3 »	g, s.	
17	4856	J. V.	»	» 23	12	»	Escolar	» 18	2 » d. mano	»	1-2-3-4 »	p. s.	
18	4857	E. S.	»	» »	2	»	—	» 22	6 » » »	Alcohol	1-2-3-4 »	p. s.	
19	4858	M. D.	»	» »	2	»	—	» »	4 » » »	Acido fénico	1 »	p. r.	
20	4859	S. A.	»	» »	21	Español	Porteño	» »	1 » d. dedo anular	Agua y jabón y colodión elástico	1-2-3 »	conejo r.	
21	4860	M. Z.	»	» 24	31	Argentino	Corredor	» 20	» » » índice	Agua	1 »	p. r.	
22	4861	L. B.	P. B. Aires	» 25	10	»	Escolar	» 21	3 » » » mano	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	
23	4862	A. T.	C.	» »	7	»	»	» 24	1 » » labio super.	Sal	1-2-3-4 »	p. r.	
24	4863	A. M.	»	» 28	16	»	Su casa	» 9	» » » brazo	Alcohol alcanf.	1-2-3-4-5 »	p. r.	
25	4864	S. A. A	»	» »	14	»	»	» »	2 » » mano	Ninguna	1-2-3-4-5 »	p. r.	
26	4865	J. V.	»	» »	28	»	Soldado	» »	7 » » »	Alcohol alcanf.	1-2-3-4-5-6 »	p. r.	
27	4866	E. M.	»	» »	12	»	Sirviente	» »	2 » » antebrazo	Ninguna	1-2-3-4-5 »	p. r.	
28	4867	E. P.	P. B. Aires	» »	4	»	»	» 20	2 » » labio super.	Agua	1-2-3-4-5 »	p. r.	
29	4868	S. S.	»	» 29	4	»	»	» 26	5 » » mano	»	1-2-3 »	p. r.	
30	4869	V. G.	»	» »	2	»	»	» »	1 » » »	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	
31	4870	V. B.	C.	» »	5	»	»	» 28	» » » región front.	Agua	1-2-3-4 »	p. r.	
32	4871	R. T.	P. B. Aires	» »	8	»	»	» 25	12 » » mano	Aceite frito	1-2-3-4 »	p. s.	
33	4872	M. S.	C.	Febr. 5	10	Española	Española	Febr. 3	2 » » mejilla	Alcohol	1 »	p. .	
34	4873	C. P.	»	» 6	12	Argentina	Argentina	Ener. 31	1 » » antebrazo	Agua	1-2-3 »	p. r.	
35	4874	E. C.	P. Santa Fé	» 8	42	Italiano	Italiano	Febr. 2	» » » pié	Cauterización	1-2-4 »	p. r.	
36	4875	S. B.	C.	» 9	11	Argentíno	Argentino	» »	1 » ind. pierna	Aguardiente	1 »	p. r.	

Nota referente al cuadro.—C.=Capital Federal. P.=Provincia. R.=República. d.=directa. ind.=indirecta. p.=perro. g.=gato. r.=rabioso. s.=sospechoso.

Número de orden	Número del registro	Nombre y apellido	Procedencia	Fecha	Edad en años	Nacionalidad	Ocupación	Fecha del accidente	Mordeduras	Curación en el momento del aceidente	Tratamiento	Animal	Observaciones
37	4876	U. R.	C.	Febr. 10	8	Argentino	Escolar	Febr. 9	1 herida ind. pierna	Ninguna	1 serie	p. s.	Fué tratado á pedido del padre
38	4877	J. M.	P. B. Aires	» 11	47	Italiano	Leñador	Ener. 31	2 » d. mano	Ajenjo	1-2-3-4-5 »	p. s.	
39	4878	M. P.	C.	» 12	12	Argentino	—	Febr. 11	15 » » pié	Antiséptica	1-2-3-4-5 »	p. r.	
40	4879	C. M.	P. B. Aires	» »	9	Italiana	Escolar	» 2	5 » ind. brazo	Aceite	1-2-3 »	p. r.	
41	4880	E. C.	»	» 13	3	Argentina	—	» 8	1 » d. pierna	Agua	1-2-3 »	p. s.	
42	4881	M. L. B.	C.	» »	9	»	Escolar	Ener. 29	1 » » mano	C. altermo-ct.º	1-2-3-4 »	p r.	
43	4882	J. S.	»	» 14	12	»	Jornalero	» 31	2 » » cara	Agua	1-2-3-4 »	p. s.	
44	4883	A. L.	»	» 15	19	»	Corralero	Febr. 11	5 » » mano	Orina	1-2 »	p. s.	Este sujeto interrumpió su tratamiento al terminar la 2.ª serie.
45	4884	E. C.	»	» 17	8	»	Escolar	» 10	2 » ind. pierna	Pelo y aceite	1-2-3-4 »	p. s.	
46	4885	L. T.	»	» 19	33	»	Comerciante	» 17	» » d. mano	Aguardiente	1-2-3-4 »	p. r.	
47	4886	A. C.	»	» 20	11	»	Herrero	» 19	» » » »	Ninguna	1-2 »	p. r.	
48	4887	A. C.	»	» »	34	»	»	» 17	15 » » »	Kerosen	1-2-3-4-5-6 »	p. r.	
49	4888	P. C.	»	» »	38	Italiano	Comerciante	» 19	4 » » »	Agua	1-2-3-4 »	p. r.	
50	4889	J. N.	»	» 21	5	Argentino	—	» 21	2 » » pierna	Ninguna	1-2-3-4 »	p. s.	
51	4890	S. V.	P. Corrientes	» 22	10	»	Escolar	» 11	3 » » pié	Agua y jabón	1-2 »	p. r.	
52	4891	E. R.	C.	» »	3	»	—	» 20	1 » » mano	Ninguna	1 »	p. r.	
53	4892	P. P.	»	» »	12	»	Empleado	» »	7 » » »	Agua	1-2-3-4 »	p. r.	
54	4893	J. P.	»	» »	6	»	Escolar	» »	10 » ind. pierna	Alcohol	1-2-3-4 »	p. s.	
55	4894	R. M.	»	» »	21	»	Agte. pólicía	» 21	1 » » antebrazo	Ninguna	1-2-3 »	p. .	
56	4895	G. I.	P. B. Aires	» 23	2	»	—	» 9	4 » d. mejilla	Aceite y pelo	1-2-3-4-5 »	p. r.	Murió rabioso el 10 de Marzo.
57	4896	A. G.	»	» »	48	»	Agricultor	» 17	7 » » mano	Succión	1-2-3-4-5 »	p. r.	
58	4897	H. A.	»	» »	10	»	Jornalero	» »	2 » » »	Agua	1-2-3 »	p. s.	
59	4898	A. B.	C.	» 24	7	»	Escolar	» 20	4 » » pierna	»	1-2-3-4 »	p. r	
60	4899	A. D.	P. Santa Fé	» »	3	»	—	» »	2 » » »	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r	
61	4900	J. C.	»	» »	9	Español	Escolar	» »	1 » ind. pié	»	1 »	p. r	
62	4901	M. C.	»	» »	4	Argentino	—	» »	4 » » brazo	»	1-2-3 »	p. r	
63	4902	I. C.	»	» »	1	»	—	» »	1 » d. pierna	»	1-2-2 »	p. r	
64	4903	E. C	C.	» 25	6	»	Escolar	» »	1 » » pié	»	1-2-3 »	p. s.	
65	4904	J. V.	P. B. Aires	» 27	46	Español	Jornalero	» 25	2 » ind. rodilla	Caña	1-2 »	p. r	
66	4905	N. S.	P. Santa Fé	» »	30	Italiano	Licorero	» 24	4 » d. mano	Antiséptica	1-2-3-4-5 »	p. r.	
67	4906	G. M.	»	» »	28	»	Jornalero	» »	3 » » »	Cauterización	1-2-3-4 »	p. r.	
68	4907	A. P.	C.	» »	3	Argentino	—	» 26	1 » » »	Agua	1-2-3-4-5 »	g. r.	
69	4908	A. P.	»	» »	6	»	Escolar	» »	4 » » pierna	»	1-2-3-4 »	g. r.	
70	4909	M. T.	P. Tucuman	» 28	8	»	—	» 14	2 » » »	Ninguna	1-2-3 »	p. s.	
71	4910	P. N.	C.	Marzo 3	47	Italiano	Zapatero	» 23	5 » ind. »	Ajenjo	1-2 »	p. r.	
72	4911	R. R.	»	» 4	13	Argentino	Escolar	Marzo 2	1 » d. mano	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r.	

AÑO 1902

Número de orden	Número del registro	Nombre y apellido	Procedencia	Fecha	Edad en años	Nacionalidad	Ocupación	Fecha del accidente	Mordeduras	Curación en el momento del accidente	Tratamiento	Animal	Observaciones
73	4912	R. R.	C.	Marzo 4	13	Argentino	Escolar	Marzo 2	1 herida d. mano	Ajo	1-2-3-4 serie	p. r.	
74	4913	J. G.	»	» »	10	»	»	» »	1 » ind. brazo	Ninguna	1 »	p. r.	
75	4914	J. S	P. Santa Fé	» 7	38	Austriaco	Panadero	» 1	2 » » pierna	»	1-2 »	p. r.	
76	4915	C. L. S.	C.	» 8	51	Argentina	Su casa	» 7	2 » d. mano	Leche	1 »	p. r.	
77	4916	J. F.	»	» »	42	Español	Jornalero	Febr. 22	2 » » »	Alcohol	1-2-3-4 »	p. s.	
78	4917	L. B.	P. Tucumán	» »	9	»	—	» »	» » » »	Vinagre	1-2-3-4 »	p. r.	
79	4918	A. V.	C.	» 9	10	Argentina	Escolar	Marzo 8	» » » pié.	Glicerina	1 »	p. r.	
80	4919	A. G. A.	P. B. Aires	» 10	21	Italiana	Su casa	» 7	5 » » mano	Ajenjo	1-2-3-4-5 »	g. r.	
81	4920	J. G.	C.	» »	15	Argentina	Planchadora	» »	5 » ind. brazo	Ninguna	1 »	p. r.	
82	4921	J. C.	»	» 11	34	Ilaliano	Comerciante	» 8	2 » » antebrazo	»	1-2 »	p. r.	
83	4922	A. C.	»	» »	2	Argentino	—	Febr. 22	1 » d. cara	»	1-2-3 »	p. r.	
84	4923	A. S.	»	» »	6	»	Escolar	Marzo 8	3 » » pié	Agua Colonia	1-2-3-4 »	p. r.	
85	4924	M. A.	P. B. Aires	» »	32	»	Jornalero	» 5	1 » » mano	Kerosen	1-2-3-4 »	p. r.	
86	4925	P. G.	P. Santa Fé	» 12	36	Italiano	Agricultor	» 9	6 » » »	Hojas de plant.	1-2-3-4-5 »	p. r.	
87	4926	D. C.	»	» »	2	Argentino	—	» 10	4 » » antebrazo	Aceite	1-2-3 »	p. r.	
88	4927	J. L. M	»	» »	4	»	—	» 8	3 » » mano	Hierro rojo	1 »	p. s.	
89	4928	F. M.	»	» »	32	»	Agricultor	» »	» » » pié	Ninguna	1 »	p. r.	
90	4929	R. S.	C.	» 14	8	»	Escolar	» »	1 » » pierna	»	1 »	p. r.	
91	4930	E. P.	»	» 15	16	»	Dependiente	» 14	1 » » mano	Alcohol	1-2-3-4 »	p. r.	
92	4931	T. P.	»	» »	11	»	Escolar	» 13	3 » » »	»	1-2-3 »	p. r.	
93	4932	M. O. C.	P. B. Aires	» »	34	Italiana	Su casa	» »	» » » antebrazo	Vinagre	1-2-3 »	p. r.	
94	4933	M. P.	C.	» 16	14	»	Escolar	» 11	4 » » pierna	Alcohol	1-2-3 »	p. r.	
95	4934	V. T.	»	» 17	5	Argentino	»	» 14	1 » » »	»	1-2-3-4 »	p. s.	
96	4935	D. R.	P. Santa Fé	» 18	37	Francés	Chacarero	» 16	8 » » mano	Ving. y cebolla	1-2-3-4-5 »	p. r.	
97	4936	A. B.	C.	» »	27	Argentino	Tipógrafo	» 17	1 » » »	Sangría	1-2-3-4 »	g. s.	
98	4937	L. S.	»	» »	11	»	Escolar	» 14	10 » » »	Succión	1-2-3-4 »	p. r.	
99	4938	M. P.	»	» »	9	»	»	» »	1 » » »	Ninguna	1-2 »	p. r.	
100	4939	J. Q.	»	» 22	13	Italiano	Jornalero	» 22	6 » » pié	Antiséptica	1-2-3-4 »	g. r.	
101	4940	F. D. P.	»	» 24	18	»	»	» 20	5 » » mano	Alcohol	1-2-3-4 »	g. r.	
102	4941	A. R.	P. Santa Fé	» 25	6	Argentino	Escolar	» 22	1 » ind. pierna	Ninguna	1-2 »	p. r.	
103	4942	A. R.	»	» »	3	»	—	» »	1 » d. mano	Succión	1-2-3-4 »	p. r.	
104	4943	P. F.	P. B. Aires	» »	18	Italiano	Jornalero	» 20	3 » ind. rodilla	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	
105	4944	C. T.	C.	» »	29	»	Albañil	» 25	3 » d. mano	Kerosen	1 »	p. r.	
106	4945	V. P.	»	» 27	22	»	Jornalero	» 22	7 » » »	Alcohol	1-2-3-4-5-6 »	p. r.	
107	4946	A. A.	»	» »	41	»	»	» 18	3 » ind. pierna	Vinagre	1-2-3 »	g. r.	
108	4947	H. M.	»	» 29	2	Argentino	—	» 27	2 » d. mano	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	

AÑO 1902

Número de orden	Número del registro	Nombre y apellido	Procedencia	Fecha	Edad en años	Nacionalidad	Ocupación	Fecha del accidente	Mordeduras	Curación en el momento del accidente	Tratamiento	Animal	Observaciones
109	4948	S. P.	P. Tucumán	Marz. 29	49	Argentina	Carpintero	Marz. 14	2 heridas ind. rodilla	Cauterización	1-2-3 serie	p. r	
110	4949	E. T.	R. Oriental	» 30	17	Oriental	Estudiante	» 24	» » » pierna	Ninguna	1-2-3 »	p. s.	
111	4950	E. M.	C.	Abril 2	7	Argentino	Escolar	» 28	» » d. mano	Alcohol	1-2-3-4 »	p. r.	
112	4951	M. T.	»	» 3	9	Italiano	»	» 29	» » » »	Agua	1-2-3 »	p. r.	
113	4952	R. L.	P. Santa Fé	» 4	13	Argentino	Dependiente	Abril 3	4 » ind. pierna	Ámica	1-2-3 »	p. r.	
114	4953	J. R.	»	» »	18	Español	»	Marz. 26	1 » d. mano	Alcohol	1-2-3-4 »	p. r.	
115	4954	M. N.	C.	» »	4	Argentino	—	Abril 3	2 » ind. pié	»	1-2 »	p. r.	
116	4955	T. M.	»	» »	16	Italiana	Su casa	» 1	3 » d. mano	»	1-2-3-4 »	p. r.	
117	4956	J. R H.	P. Corrientes	» »	11	Argentino	Escolar	Marz. 23	1 » » »	»	1-2-3 »	p. r.	
118	4957	C. G.	C.	» 6	7	»	»	Abril 2	1 » ind. pié	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	
119	4958	M. M.	»	» 7	14	Italiana	Su casa	Marz. 30	» » d. mano	»	1-1-3 »	p. r.	
120	4959	C. W.	»	» »	50	Español	»	Abril 2	» » » pié	Alcohol	1-2-3 »	p. r.	
121	4960	F. B.	»	» »	10	Oriental	Escolar	» 1	3 » » pierna	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	
122	4961	J. D.	»	» »	13	Argentino	Peluquero	Marz. 26	2 » » casa	Antiséptica	1-2-3-4-5 »	p. r.	
123	4962	V. B.	»	» 8	37	Paraguayo	Agente	Abril 6	4 » » mano	»	1-2-3-4-5 »	p. r.	
124	4963	A. R.	»	» »	18	Argentino	Empleado	» 5	7 » » »	»	1-2 »	p. s.	
125	4964	J. G.	P. B. Aires	» »	24	»	Jornalero	» 4	4 » » »	Alcohol	1-2-3-4 »	p. r.	
126	4965	A. G.	»	» »	7	»	Escolar	» »	6 » » »	»	1-2-3-4 »	p. r.	
127	4966	J. M.	»	» »	13	»	Sirvienta	» 4	3 » » pierna	»	1-2-3-4 »	p. r.	
128	4967	F. G.	»	» »	16	»	Jornalero	» »	5 » » mano	»	1-2-3-4 »	p. r.	
129	4968	S. P.	C.	» 9	25	Italiano	Pescador	» 6	4 » » pierna	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r.	
130	4969	A. E.	»	» »	8	Argentino	Escolar	» 8	1 » »antebrazo	»	1-2 »	p. s.	
131	4970	E. P.	»	» 12	1	»	—	» 11	8 » » pierna	Antiséptica	1-2-3-4 »	p. r.	
132	4971	C. M.	P. Santa Fé	» »	35	Italiano	Farmacéutic.	» 10	2 » » mano	Agua	1-2-3-4 »	p. s.	
133	4972	N. A.	C.	» »	14	Argentino	Carpintero	» 12	11 » » »	T. de yodo	1-2-3-4 »	p. r.	
134	4973	H. S.	P. Santa Fé	» 14	5	»	Escolar	» 9	1 » » »	Agua y sal	1-2-3-4 »	p. r.	
135	4974	A. C.	»	» »	5	»	—	» 10	6 » ind. brazo	Vinagre	1-2-3 »	p. r.	
136	4975	S. M.	C.	» 15	46	Italiano	Empleado	» 14	2 » d. mano	Succión	1-2-3 »	p. s.	
137	4976	M. H.	»	» »	21	Español	Carnicero	» »	» » » mentín	Antiséptica	1-2-3-4-5 »	p. r.	
138	4977	J. R.	»	» »	6	Argentino	—	» 11	3 » » pierna	Aceite	1- »	p. r.	
139	4978	A. S.	»	» 16	45	Español	Corredor	» 15	5 » » mano	Vinagre y sal	1-2-3-4-5 »	p. r.	
140	4979	E. S.	»	» 17	5	Argentino	—	» 16	2 » » »	Antiséptica	1-2-3 »	p. r.	
141	4980	J. P.	P. Santa Fé	» »	1	»	—	» 15	8 » » »	»	1-2-3-4 »	p. r.	
142	4981	F. L.	C.	» »	38	Italiano	Jornalero	» 16	6 » » »	Alcohol	1-2-3-4 »	p. r.	
143	4982	E. C.	»	» »	4	Argentino	—	» 15	3 » » »	»	1-2-3-4 »	p. r.	
144	4983	R. M.	»	» »	34	Italiano	Jornalero	» 16	2 » » »	»	1-2-3 »	p. r.	

Número de orden	Número del registro	Nombre y apellido	Procedencia	Fecha	Edad en años	Nacionalidad	Ocupación	Fecha del accidente	Mordeduras	Curación en el momento del aceidente	Tratamiento	Animal	Observaciones
145	4984	J. B.	C.	Abril 13	15	Italiano	Dependiente	Abril 12	2 heridas ind. pierna	Ninguna	1-2 serie	p. r.	
146	4985	P. S.	P. Corrientes	» 17	7	Argentino	Escolar	» 10	» » d. mano	»	1-2-3-4 »	p. r.	
147	4986	J. P.	C.	» 18	35	Italiano	Marinero	» 16	1 » » »	Aceite y azufre	1-2-3-4 »	p. r.	
148	4987	J. A.	P. B. Aires	» 20	27	Argentina	Su casa	» 17	1 » » »	Agua	1-2 »	p. r.	
149	4988	I. G.	C.	» 22	1	»	—	» 21	2 » » »	Ninguna	1- »	p. r.	
150	4989	I. M.	P. Tucumán	» 24	8	»	Escolar	» 12	» » » antebrazo	Ajo y vinagre	1-2-3 »	p. r.	
151	4990	J. P.	C.	» »	1	»	—	» 15	2 » » »	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	
152	4991	C. C.	»	» 26	5	»	—	» 23	1 » » mano	Alcohol	1- »	p. r.	
153	4992	H. C.	»	» »	1	»	—	» 25	» » » »	»	1-2-3 »	p. r.	
154	4993	J. R.	»	» »	4	»	—	» »	12 » » »	Agua	1-2-3-4 »	p. r.	
155	4994	G. C.	»	» 28	32	»	Albañil	» 26	2 » » »	Antiséptica	1-2-3-4 »	p. r.	Murió rabioso el 9 de Julio.
156	4995	A. C.	P. B. Aires	» »	14	»	Jornalero	» 28	6 » » »	Alcohol	1-2-3-4 »	p. r.	
157	4996	J. D.	C.	» 30	22	»	Costurera	» 29	3 » » »	»	1-2-3-4 »	p. r.	
158	4997	M. D.	»	» »	48	Francesa	Su casa	» »	» » » »	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r.	
159	4998	E. D.	»	» »	17	Argentino	Albañil	» »	» » » »	»	1-2-3-4 »	p. r.	
160	4999	L. D.	»	» »	9	»	Escolar	» »	5 » » pié	»	1-2-3-4 »	p. r.	
161	5000	J. D.	»	» »	4	»	—	» 28	1 » » mano	»	1-2-3-4 »	p. r.	
162	5001	S. S.	»	Mayo 1	29	»	Comerciante	» 26	1 » » pierna	»	1- »	p. s.	
163	5002	L. D.	»	» 2	3	»	—	» 27	1 » » labio sup.	Alcohol	1- »	p. r.	
164	5003	L. A.	»	» »	5	»	—	» »	2 » » mano	Ninguna	1-2 »	p. r.	
165	5004	A. F.	»	» »	9	»	Escolar	» »	1 » » mano	»	1-2-3 »	p. r.	
166	5005	L. C.	»	» »	5	»	»	» »	2 » » pié	Antiséptica	1-2 »	p. r.	
167	5006	J. S.	»	» »	11	»	Herrero	» »	1 » » mano	Ninguna	1-s-3 »	p. r.	
168	5007	S. M.	P. Santa Fé	» 3	46	»	Jornalero	» »	6 » » mano	Caña	1-2-3-4 »	p. r.	
169	5008	J. P.	C.	» 5	2	»	—	Mayo 4	3 » » »	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	
170	5009	J. R.	»	» 6	30	Peruano	Remachador	» »	3 » » antebrazo	Alcohol	1-2-3-4 »	p. s.	
171	5010	M. C.	»	» 7	6	Italiano	Eccolar	» »	3 » » cara	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r.	
172	5011	T. C.	»	» »	3	Argentino	—	Abril 28	1 » » mano	»	1-2-3 »	p. r.	
173	5012	J. P.	»	» 9	9	»	Escolar	Mayo 7	2 » ind. antebr.	»	1-2 »	p. s.	
174	5013	A. S.	»	» 10	33	Italiano	Peluquero	» »	3 » d. mano	Agua y sal	1-2-3-4 »	p. r.	
175	5014	J. M.	»	» 11	29	Argentino	Empleado	» 10	1 » ind. »	Alcohol	1-2-3 »	p. s.	
176	5015	C. G.	»	» 14	17	Norteameric.	Herrero	» 13	1 » » pié	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	
177	5016	F. I.	»	» 15	54	Argentino	Abogado	» »	1 » d. mano	Antiséptica	1-2-3-4 »	p. r.	
178	5017	L. I.	»	» »	9	»	Escolar	» »	1 » » »	Ninguna	1-2 »	p. r.	
179	5018	J. M.	»	» 19	16	»	Escultor	» 15	2 » » »	Kerosen y alcohol	1-2-3 »	p. r.	
180	5019	N. B. T.	»	» 20	34	Italiana	Sirvienta	» 18	1 » » »	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r.	

AÑO 1902

Número de orden	Número del registro	Nombre y apellido	Procedencia	Fecha	Edad en años	Nacionalidad	Ocupación	Fecha del accidente	Mordeduras	Curnción en el momento del accidente	Tratamiento	Animal	Observaciones
181	5020	J. A.	C.	Mayo 20	38	Inglés	Empleado	Mayo 18	1 heridas d. mano	Antiséptica	1 serie	p. r.	
182	5021	B. G.	»	» 21	42	Español	Veterinario	» »	1 » ind. antebr.	»	1-2 »	p. r.	
183	5022	J. C.	»	» 23	27	Argentino	Cochero	» 20	3 » d. mano	»	1-2-3-4 »	p. r.	
484	5023	B. J.	P. Tucuman	» »	7	»	Escolar	» 16	» » » nariz	Ajenjo	1-2-3-4 »	p. r.	
185	5024	I. D.	C.	» 24	22	»	Mucama	» 22	2 » » antebrazo	Antiséptica	1-2-3-4 »	p. r.	
186	5025	E. C.	P. B. Aires	» 25	5	»	—	» 16	3 » ind. pierna	Vinagre	1-2 »	p. r.	
187	5026	A. S.	C.	» »	22	»	Carrero	» 23	10 » mixtas var. pts	Agua	1-2-3-4 »	p. r.	
188	5027	V. C.	»	» »	25	Italiano	Dependiente	» 24	3 » ind. rodilla	Antiséptica	1-2-3 »	p. r.	
189	5028	A. P.	»	» 26	4	Argentino	—	» »	5 » d. cara	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r.	
190	5029	P. D. C.	»	» 27	34	Italiano	Comerciante	» 25	4 » d. mano	Antiséptica	1-2-3 »	p. s.	
191	5030	B. A.	»	» 30	15	»	»	» 26	3 » »	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r.	
192	5031	J. B.	P. B. Aires	Junio 5	21	»	Mecánico	Junio 3	7 » »	Antiséptica	1-2-3-4 »	p. r.	
193	5032	J. S.	P. San Juan	» 7	3	Argentino	—	» »	9 » » cara	Vinagre	1-2-3-4-5 »	p. r.	
194	5033	V. C.	P. San Luis	» »	3	»	—	» 4	2 » » mano	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r.	
195	5034	A. C.	»	» »	6	»	—	» »	» » » »	Alcohol	1-2 »	p. r.	
196	5035	M. D.	C.	» 8	29	Francesa	Pintora	» 7	» » ind. »	Nitrato Ag.	1-2-3 »	g. r.	
197	5036	E. C.	»	» »	13	Española	Sirvienta	» »	12 » d. »	Alcohol'alcanf.	1-2-3-4-5 »	g. r.	
198	5037	J. L. C.	P. Tucumán	» 10	9	Argentino	Escolar	» 1	3 » » pié	Ajo	1-2-3-4 »	p. r.	
199	5038	L. O.	C.	» »	1	»	—	» 7	1 » » mano	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	
200	5039	T. L.	»	» »	35	Español	Carrero	» 8	7 » » »	Ajo y aceite	1-2 3-4 »	p. r.	
201	5040	A. B.	P. B. Aires	» 11	3	Argentino	—	» 1	2 » » »	Ninguna	1-3-3 »	p. r.	
202	5041	S. P.	C.	» 12	10	»	Escolar	» »	1 » » »	Alcohol	1-2-3-4 »	p. r.	
203	5042	M. B.	»	» 14	30	»	Médico	» 10	4 » » »	Antiséptica	1-2-3-4 »	p. r.	
204	5043	C. N.	»	» 17	5	»	—	» 15	9 » ind. antebr.	Agua	1-2-3-4-5 »	p. r.	
205	5044	P. D. Ch.	»	» 18	7	»	Escolar	» »	4 » » pié	Antiséptica	1 2-3 »	p. r.	
206	5045	L. R.	»	» »	26	Italiano	Dependiente	» 13	1 » » antebrazo	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	
207	5046	R. B.	»	» 22	36	Suizo	Comerciante	» 20	1 » d. mano	Antiséptica	1-2 3-4 »	p. r.	
208	5047	B. R.	P. San Luis	» 25	14	Argentino	Sirvienta	» 19	7 » ind. brazo	Vinagre	1-2-3-4 »	p. r.	
209	5048	V. A.	P. Corrientes	» 27	11	»	Escolar	» 20	2 » » pierna	Acido fénico	1-2-3-4 »	p. r.	
210	5049	M. M.	»	» »	5	»	»	» 21	8 » » »	Ajo	1-2-3-4 »	p. r.	
211	5050	E. L.	C.	Julio 2	11	»	»	» 29	7 » » rodilla	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r.	
212	5051	M. L.	»	» »	25	Italiano	Jornalero	» 28	1 » d. antebraz.	Alcohol	1-2-3-4 »	p. r.	
213	5953	J. P.	»	» »	11	Argentino	Su casa	» »	5 » » pierna	Agua	1-2-3-4 »	p. r.	
214	5053	J. M.	»	» »	5	»	Escolar	» »	2 » » rodilla	Tinta y alcohol	1-2-3-4 »	p. r.	
215	5054	M. R.	»	» 5	12	»	»	» 29	7 » » antebrazo	Antiséptica	1-2-3-4-5 »	p. r.	
216	5055	E. M.	»	» 6	12	»	Jornalero	» »	1 » ind. pierna	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r.	

Número de orden	Número del registro	Nombre y apellido	Procedencia	Fecha	Edad en años	Nacionalidad	Ocupación	Fecha del accidente	Mordeduras	Curación en el momento del accidente	Tratamiento	Animal	Observaciones
217	5056	G. P.	C.	Julio 6	6	Argentino	—	Julio 4	21 heridas d. mano	Aceite y pelo	1-2-3-4-5-6 series	p. r.	
218	5057	J. G.	»	» »	3	»	—	» »	1 » » antebrazo	»	1-2-3-4 »	p. r.	
219	5058	M. D.	P. Tucuman	» 7	34	»	Labrador	» 1	1 » » mano	Orina	1-2-3-4 »	p. r.	
220	5059	V. F.	C.	» 11	9	»	Escolar	» 8	» » ind. pié	Alcohol	à-2-3 »	p. r.	
221	5060	G. T.	P. B. Aires	» 12	19	Italiano	Agricultor	» 9	2 » d. antebrazo	»	1-2-3-4-5 »	p. r.	
222	5061	G. R.	C.	» »	5	Argentino	—	» 4	6 » ind. »	Aceite y pelo	1-2 »	p. r.	
223	5062	C. F.	»	» »	65	Español	Jornalero	» 9	1 » d. mano	Ninguna	1-2 »	p. r.	
224	5063	S. R.	»	» 15	15	Italiano	»	» 12	7 » » »	»	1-2-3-4 »	p. r.	
225	5064	J. O.	»	» 17	14	Argentino	Escolar	» »	1 » » »	»	1-2-3 »	p. r.	
226	5065	M. G.	P. B. Aires	» 22	49	Español	Jornalero	» 20	3 » ind. antebrazo	Alcohol	1 2-3-4 »	p. r.	
227	5066	V. C.	P. San Luis	» 24	17	Argentino	»	» 22	1 » » »	Aceite caliente	1-2-3-4 »	p. r.	
228	5067	A. P.	P. B. Aires	» 22	38	Italiano	Carnicero	» 23	3 » d. »	Ninguna	1-2 »	p. r.	
229	5068	J. P.	»	» »	15	»	»	» »	1 » » cara	»	1-2-3-4 »	p. r.	
230	5069	S. G.	»	» 26	2	Argentino	—	» »	1 » » mano	»	1-2 »	p. r.	
231	5070	D. V.	P. San Luis	» 28	40	»	Jornalero	» 21	2 » ind. antebrazo	»	1-2-3-4-5 »	p. r.	
232	5071	P. L. B.	»	» »	37	»	Doméstico	» »	1 » » »	»	1-2-3-4-5 »	p. r.	
233	5072	A. P.	P. B. Aires	» 29	18	»	Comerciante	» 25	3 » d. cara	Tintura yodo	1-2-3-4 »	p. r.	
234	5073	J. P.	»	» 31	11	»	Escolar	» 24	1 » » menton	Ninguna	1-2 »	p. r.	
235	5074	A. M. P.	»	Agost. 3	6	Italiano	Escolar	» »	1 » » cara	»	1-2 »	p. r.	
236	5075	A. S.	C.	» 4	13	Argentino	»	Agost. 1	» » » pierna	Amoniaco	1-2-3-4 »	p. s.	
237	5076	D. G.	»	» 5	9	»	—	» 4	2 » » mano	Vinagre	1-2-3-4-5 »	p. r.	
238	5077	C. L.	»	» »	14	»	Estudiante	Julio 31	1 » » mano	Alcohol	1-2-3 »	p. r.	
239	5078	C. L.	»	» »	13	»	Escolar	» »	1 » » mano	Agua	1 »	p. r.	
240	5079	S. A.	P. B. Aires	» »	6	»	—	» »	1 » ind. pié	Ninguna	1 »	p. r.	
241	5080	C. T.	C.	» »	45	Italiano	Jornalero	Agost. 3	2 » mixtas pierna	»	1-2-3-4 »	p. r.	
242	5081	G. R.	»	» 7	11	Argentino	Escolar	» 2	5 » d. mano	Aceite	1-2-3-4-5-6 »	g. r.	
243	5082	G. R. A.	P. B. Aires	» 8	47	Italiana	Su casa	» 4	2 » » mano	Ajenjo	1-2 »	p. r.	
244	5083	E. C.	P. Tucumán	» »	10	Argentino	—	Julio 31	2 » » cabeza	Agua	1-2-3-4-5-6 »	p. r.	
245	5084	F. P.	C.	» 9	38	»	Agte. policía	» 4	5 » » mano	»	1-2-3-4-5 »	p. r.	
246	5085	L. R.	P. B. Aires	» 10	12	»	Mucama	» 6	8 » » mano	Ajo	1-2 3-4 »	p. r.	
247	5086	A. M.	»	» 11	3	»	—	» 10	4 » » pierna	Aceite y pelo	1-2-3-4 »	p. r.	
248	5087	M. C.	C.	» 12	3	»	—	» 9	1 » » mano	Ninguna	1 »	p. r.	
249	5088	J. L.	»	» »	18	»	Mucama	» 10	5 » » mano	»	1-2-3-4-5 »	p. r.	
250	5089	L. P. R.	»	» »	47	»	Su casa	» 7	1 » ind. pié	Cauterización	1-2-3 »	p. r.	
251	5090	E. D.	»	» 13	9	»	Escolar	» 5	3 » d. mano	Agua	1-2-3-4 »	p. r.	
352	5091	A. O.	P. Tucuman	» 20	6	»	—	» 15	7 » » pierna	Vinagre	1-2-3-4-5 »	p. r.	

AÑO 1902

Número de orden	Número del registro	Nombre y apellido	Procedencia	Fecha	Edad en años	Nacionalidad	Ocupación	Fecha del accidente	Mordeduras	Curación en el momento del accidente	Tratamiento	Animal	Observaciones
253	5092	A. O.	P. Tucuman	Agos. 20	6	Argentino	—	Agos. 15	7 heridas d. pierna	Vinagre	1-2-3-4-5 serie	p. r.	
254	5093	M. P.	»	» 24	27	»	Cocinera	» 13	1 » » mano	»	1-2-3 »	p. r.	
255	5094	C. R.	»	» »	14	»	Mucama	» 15	2 » » mano	»	1-2-3 »	p. r.	
256	5095	O. C.	C.	» 25	6	Italiana	—	» 21	» » » cara	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	
257	5096	A. C.	»	» »	3	»	—	» 24	1 » » mano	»	1-2 »	p. r.	
258	5097	P. B.	»	» 26	40	Oriental	Cocinero	» 23	5 » » cara	Ajo	1-2-3-4 »	p. s.	
259	5098	D. J.	P. Tucuman	» 27	21	Argentino	Criador	» 26	1 » » mano	Ninguna	1-2-3 »	p. s.	
260	5099	E. R.	P. Mendoza	» 30	7	»	—	Sept. 2	5 » » cara	Antiséptica	1-2-3-4-5 »	p. r.	
261	5100	M. G.	P. B. Aires	Septb. 4	18	Español	Ordenanza	Agos. 18	6 » ind. pierna	Ajo	1-2-3-4-5 »	p. r.	
262	5101	R. O.	P. S. Estero	» »	12	Argentina	Su casa	» 31	1 » d. mano	Ajenjo	1-2-3-4-5 »	p. r.	
263	5102	D. O.	C.	» 5	39	Italiano	Jornalero	Sept. 1º	5 » » »	Ninguna	1-2 »	p. r.	
264	5103	A. A. D.	P. B. Aires	» »	26	Oriental	Su casa	Agos. 31	1 » » »	»	1 »	p. r.	
265	5104	H. A. D.	»	» »	22	»	»	» »	1 » » »	»	1-2-3-4 »	p. r.	
266	5105	F. O.	C.	» 6	6	Argentino	—	» »	1 » » »	»	1-2-3 »	p. r.	
267	5106	A. A. D.	P. B. Aires	» 6	24	Oriental	Su casa	Sept. 2	1 » ind. pierna	Antiséptica	1-2-3-4 »	p. r.	
268	5107	E. R.	P. Córdoba	» 7	11	Argentino	Escolar	» 6	3 » d. cara	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	
269	5108	M. I.	C.	» »	»	»	—	» »	2 » » mano	»	1-2-3 »	p. r.	
270	5109	P. I.	»	» »	6	»	—	» 7	1 » » pié	»	1-2-3 »	p. r.	
271	5110	J. P. D.	»	» »	9	»	Escolar	» 5	1 » ind. pierna	Antiséptica	1-2-3-4-5 »	p. s.	
272	5111	A. P.	»	» »	5	»	»	» 6	2 » d. »	Ninguna	1-2-3-4-5-6 »	p. r.	
273	5112	A. B.	»	» »	11	Oriental	Su casa	» 6	5 » ind. pierna	»	1-2-3-4-5 »	p. r.	
274	5113	S. C.	»	» 8	9	Italiano	Escolar	» 5	3 » d. mano	»	1-2-3 »	p. r.	
275	5114	C. R.	P. B. Aires	» »	9	Argentina	Su casa	» 7	12 » ind. pierna	Alcohol	1-2-3-4-5 »	p. r.	
276	5115	M. E. M.	C.	» »	6	»	Escolar	» 5	3 » d. mano	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	
277	5116	E. M.	P. Corrientes	» 9	10	»	»	» 1	» » » pierna	Aceite	1-2-3-4 »	p. r.	
278	5117	L. L.	»	» »	8	»	»	» »	2 » » »	Nitrato plata	1-2-3-4 »	p. r.	
279	5118	C. D.	»	» »	25	»	Cocinera	» »	4 » » mano	Agua	1-2-3-4-5 »	p. r.	
280	5119	L. R. D.	C.	» »	21	Oriental	Herrero	» 8	3 » » mano	Antiséptica	1-2-3-4-5 »	p. s.	
281	5120	M. S.	P. B. Aires	» »	7	Español	Escolar	» 6	5 » » antebrazo	»	1-2-3-4-5 »	p. r.	
282	5121	M. G.	C.	» 12	12	Argentino	»	» 11	3 » » mano	Acido fénico	1-2-3-4 »	p. r.	
283	5122	M. T.	»	» 16	11	»	»	» 14	3 » » »	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r.	
284	5123	A. D.	»	» »	9	»	Sirvienta	» 13	1 » » »	»	1-2-3 »	p. r.	
285	5124	M. R. C.	»	» 20	48	»	Jornalero	» 16	3 » » »	»	1-2-3-4-5 »	p. r.	
286	5125	D. R.	»	» »	5	»	—	» »	1 » » »	Azufre y pelo	1-2-3-4-5 »	p. r.	
287	5126	A. F.	»	» »	8	»	Escolar	» 17	1 » ind. antebrazo	»	1-2 »	p. r.	
288	5127	A. Ch.	»	» »	14	Italiano	Jornalero	» 17	5 » d. mano	»	1-2-3-4 »	p. r.	

Número de orden	Número del registro	Nombre y apellido	Procedencia	Fecha	Edad en años	Nacionalidad	Ocupación	Fecha del accidente	Mordeduras	Curación en el momento del accidente	Tratamiento	Animal	Observaciones
289	5128	L. P.	C.	Sep. 21	4	Argentino	—	Sep. 19	2 heridas d. mano	Aguardiente	1-2-3-4 serie	p. r.	
290	5129	P. P.	»	» »	20	Italiano	Carpintero	» »	» » » »	Aceite y pelo	1-2-3 »	p. r.	Interrumpió el tratamiento
291	5130	L. B. B.	»	» 23	57	»	Partera	» 22	» » » »	Lisol	1-2-3-4-5 »	p. r.	
292	5131	E V.	»	» »	8	Argentino	Escolar	» »	4 » » »	Antiséptica	1-2-3 »	p. r.	
293	5132	A. R.	»	» »	1	»	—	» 21	1 » » »	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r.	
294	5133	E. F.	»	» 24	7	»	Escolar	» »	2 » » »	Amoníaco	1-2-3 »	p. r.	
295	5134	I. H.	»	» 25	24	»	Carnicero	» «	3 » ind. »	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	
296	5135	A. B.	»	» 29	2	»	—	» 28	5 » d. »	Aceite y pelo	1-2-3-4 »	p. r.	
297	5136	R. L.	»	» 30	17	Español	Albañil	» 27	2 » » »	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r.	
298	5137	G. C.	»	Obre. 1º	5	Argentino	—	» 30	7 » ind. pierna	Cauterización	1-2-3-4 »	p. r.	
299	5138	C. P.	»	» 2	33	»	Marinero	Oct. 2	4 » d. »	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r.	
300	5139	F. S.	P. B. Aires	» 3	26	»	Jornalero	» 1	5 » » mano	Antiséptica	1-2-3-4-5 »	p. r.	
301	5140	M. M.	C.	» 8	29	»	Lavandera	» 6	» » » »	Alcohol	1-2-3-4 »	p. r.	
302	5141	P. S.	»	» »	9	»	Escolar	» »	2 » ind. pierna	Ninguna	1-2 »	p. r.	
303	5142	M. A. S.	P. B. Aires	» 11	13	»	Sirvienta	» 7	3 » d. mano	Aceite y ajo	1-2-3 »	p. r.	
304	5143	J. Ch.	C.	» 12	6	»	—	» 11	9 » » »	Alcohol	1-2-3-4 »	p. r.	
305	5144	R. P.	P. Corrientes	» »	44	Italiano	Comerciante	» »	1 » » »	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	
306	5145	E. J.	C.	» »	3	Argentino	»	» 9	4 » » »	»	1-2 »	p. r.	
307	5146	P. J.	»	» »	5	»	»	» 10	1 » ind. codo	»	1 »	p. r.	
308	5147	F. M.	»	» »	3	»	»	» 11	3 » d. mano	Antiséptica	1-2-3-4 »	g. r.	
309	5148	E. R.	»	» 13	13	Italiano	Mecánico	» »	2 » idd. pierna	»	1-2 »	p. r.	
310	5149	A. B.	»	» 14	7	Argentino	Escolar	» 12	» » d. »	Alcohol	1-2-3 »	p. r.	
311	5150	M. Z. P.	»	» 15	8	»	»	» 11	1 » » mano	Ninguna	1-2 »	p. r.	
312	5151	A. B.	»	» 16	49	Italiano	Cochero	» 15	3 » » »	Alcohol	1-2-3-4 »	p. r.	
313	5152	S. P.	P. B. Airres	» »	55	»	Quintero	» 13	1 » ind. pie	»	1 »	p. r.	
314	5153	O. M.	C.	» »	10	Argentino	Escolar	» »	» » » brazo	Ninguna	1-2-3 »	p. s.	
315	5154	A. B.	»	» 17	3	»	—	» 16	3 » d. mano	Alcohol	1-2 »	p. r.	
316	5155	M. L.	»	» »	60	Italiano	Comerciante	» 17	1 » ind. pierna	Antiséptica	1-2 »	p. r.	
317	5156	P. E.	«	» 18	3	Argentino	—	» 14	4 » d. »	Alcohol	1-2-3-4 »	p. s.	
318	5157	A. C.	»	» 19	7	»	Escolar	» 13	3 » » mano	Agua	1 »	p. r.	
319	5158	F. C.	»	» 23	36	Italiano	Albañil	» 21	14 » ind. brazo	Ninguna	1-2-3-4-5 »	p. r.	
320	5159	C. C.	»	» »	62	»	»	» 22	6 » d. mano	»	1-2-3-4-5 »	p. r.	
321	5160	N. O.	»	» 24	8	Argentino	Escolar	» 13	3 » » »	Tabaco y agua	1-2-3-4 »	p. s.	No hay seguridad en que dia fué mordido
322	5161	A. D.	»	» 28	12	»	»	» 11	5 » ind.antebra.	Agua y sal	1-2-3 »	p. r.	
323	5162	A. G.	»	» 30	11	»	»	» 29	3 » d. mano	Ajo	1-2-3-4 «	p. s.	
324	5163	M.	»	» »	18	»	Sirvienta	» 25	2 » » »	Amoníaco	1-2-3-4 »	p. s.	

AÑO 1902

Número de orden	Número del registro	Nombre y apellido	Procedencia	Fecha	Edad en años	Nacionalidad	Ocupación	Fecha del accidente	Mordeduras	Curación en el momento del accidente	Tratamiento	Animal	Observaciones
325	5164	J. C.	C.	Nov. 3	28	Italiano	Mueblero	Oct. 31	2 heridas d. mano	Cauterización	1-2-3-4 serie	g. r.	
326	5165	L. O.	»	» 15		»	Costurera	Nov. 1	5 » » »	Aceite calient.	1-2-3-4 »	p. r.	
327	5166	I. C.	»	» 4	24	Argentino	Cocinera	» 3	9 » » »	Ninguna	1-2-3-4-5 »	p. r.	
328	5167	I. A. N.	P. B. Aires	» »	30	»	Lavandera	Oct. 28	2 » » antebraz.	Agua	1-2-3-4-5-6 »	p. r.	
329	5168	D. R.	»	» 6	3	»	—	Nov. 5	4 » » cara	Amoníaco	1-2-3-4 »	p. r.	
330	5169	B. M.	C.	» »	38	Español	Comerciante	» »	5 » ind. pierna	Alcohol	1-2-3 »	g. r.	
331	5170	B. M.	»	» »	8	Argentino	Escolar	» 5	2 » » pie	Ninguna	1 »	g. r.	
332	5171	A. Q.	P. B. Aires	» »	12	»	»	» 4	» » » »	»	1-2-3 »	p. r.	
333	5172	E. Q.	»	» »	9	»	»	» 3	1 » » »	Alcohol	1 »	p. r.	
334	5173	E. A.	»	» 7	40	Francés	Panadero	» 5	» » d. mano	Amoníaco	1-2-3-4-5 »	p. s.	
335	5174	D. C.	P. Tucumán	» »	12	Argentino	Escolar	Oct. 31	2 » » »	Vinagre y ajo	1-2-3-4-5 »	p. r.	
336	5175	J. C. M.	C.	» 16	42	Francesa	Modista	Nov. 15	2 » » »	Alcohol	1-2-3 »	g. r.	
337	5176	E. C.	»	» 17	9	Español	Verdulero	» 17	4 » » »	Orina	1-2-3-4-5 »	p. r.	
338	5177	L. B.	»	» »	12	Argentino	Carbonero	» 5	17 » » cara	Antiséptica	1-2-3-4-5-6 »	p. s.	
339	5178	M. F.	»	» 19	44	Española	Su casa	» 19	3 » » pie	Ninguna	1-2-3-4 »	p. r.	
340	5179	J. C.	»	» »	24	Italiano	Albañil	» 15	5 » ind. pierna	Ajenjo	1-2-3 »	p. s.	
341	5180	D. I.	P. B. Aires	» 22	36	Español	Empleado	» 19	2 » » »	Antiséptica	1-2 »	p. s.	
342	5181	S. R.	C.	» 25	52	Italiano	Quintero	» 24	» » d. mano	Alcohol	1-2-3 »	p. r.	
343	5182	A. L. L.	»	» »	62	Argentina	Cocinura	» 24	» » » »	»	1-2-3-4 »	p. r.	
344	5183	V. B.	P. B. Aires	» 26	1	»	—	» 18	4 » ind. pierna	Antiséptica	1-2-3-4 »	g. s.	
345	5184	M. B.	»	» 27	14	»	Su casa	» 27	5 » d. mano	Vinagre	1-2-3-4 »	p. r.	
346	5185	S. C.	»	» 30	36	Italiana	Lavandera	» 28	1 » » »	Alcohol	1-2-3 »	p. r.	
347	5186	E. G.	C.	» »	39	»	Jornalero	» 29	» » » »	»	1-2-3-4 »	p. s.	
348	5187	P. D.	»	Dic. 3	9	Argentino	Escolar	Dic. 2	» » ind. pierna	Cauterización	1-2-3 »	p. s.	
349	5188	C. M.	»	» 4	29	»	Costurera	» 4	4 » » »	»	1-2-3-4 »	p. s.	
350	5189	J. P.	»	» 5	29	Italiano	Jornalero	» 1	6 » d. mano	Antiséptica	1 »	p. s.	Inter. el tratamiento
351	5190	P. B.	»	» »	3	Argentino	—	» »	8 » » antebraz.	»	1-2-3-4-5 »	p. r.	
352	5191	W. L.	P. B. Aires	» 9	34	»	Jornalero	» 6	1 » ind. brazo	»	1-2 »	c. r.	
353	5192	L. F.	C.	» 14	12	»	Carpintero	» 10	7 » d. mano	Agua	1-2-3 »	p. r.	
354	5193	G. F.	«	» 15	16	»	Hilador	» »	2 » » »	Azufre y aceit.	1-2-3 »	p. s.	
355	5194	J. C.	»	» »	15	»	Cochero	» 13	» » » »	Vinagre	1-2-3-4 »	p. r.	
356	5195	J. P.	P. B. Aires	» »	31	Portugues	Mucamo	» 8	1 » ind. pie	Amoníaco	1-2 »	p. s.	Fué trat. á sus inst.
357	5196	C. T. C.	C.	» 18	20	Italiana	Su casa	» 15	4 » d. mano	Aceite y pelo	1-2-3-4 »	p. r.	
358	5197	J. C.	P. B. Aires	» 19	6	Argentino	—	» 15	6 » ind. antebr.	Aceite calient.	1-2-3-4 »	p. r.	
359	5198	L. A. R.	C.	» 20	23	»	Cocinera	» 19	3 » d. mano	Agua	1-2-3 »	g. r.	
360	5199	J. B.	»	» 22	77	Italiano	Empleado	» »	2 » » »	Ajenjo	1-2-3 »	p. r.	

Número de orden	Número del registro	Nombre y apellido	Procedencia	Fecha	Edad en años	Nacionalidad	Ocupación	Fecha del accidente	Mordeduras	Curación en el momento del accidente	Tratamiento	Animal	Observaciones
361	5200	J. V.	P. Tucuman	Dic. 22	17	Argentino	Labrador	Nov. 24	3 heridas ind. pierna	Antiséptica	1-2-3 serie	p. s.	Fué tratado por instanc. del mordido
362	5201	J. D.	P. B. Aires	» 23	39	Francés	Carpintero	Dic. 18	1 » d. mano	Succión	1-2-3-4 »	p. r.	
363	5202	F. B.	C.	» »	42	Italiano	»	» 16	2 » » »	Caña	1-2-3-4-5 »	p. r.	
364	5203	J. C. C.	»	» 24	40	Francesa	Su casa	» 23	» » » »	Lisol	1-2-3 »	g. r.	
365	5204	L. P.	»	» »	24	Italiano	Comerciante	» 19	3 » » »	Alcohol	1-2-3-4-5 »	p. r.	
366	5205	Q. J.	P. B. Aires	» »	8	Argentino	Escolar	» 21	2 » » pié	Agua	1-2-3 »	p r.	
367	5206	B. C.	C.	» 26	36	»	Empleado	» 25	2 » ind. pierna	Cauterización	1-2-3 »	p. r.	
368	5207	R. M.	P. B. Aires	» 28	9	Italiano	—	» 27	1 » d. mano	Ninguna	1-2-3 »	p. r.	

BOLETÍN ESTADÍSTICO
DEL LABORATORIO PASTEUR
Correspondiente al año 1902

En este año se han tratado en el Laboratorio 368 personas mordidas por 206 animales rabiosos.

56 mordidos por 56 animales sospechosos:

Habían sido mordidas:	en la cabeza	20	personas
	en los miembros superiores	222	„
	en el tronco ó en los miem. sup.	107	„
	en varios puntos del cuerpo	20	„
Las mordeduras fueron:	directas.	264	personas
	indirectas	93	„
	mixtas	11	„
El animal mordedor ha sido:	el perro	341	veces
	„ gato	25	„
	„ conejo	1	„
	„ caballo	1	„

La duración del tratamiento ha variado, según los casos, de tres á ocho días y cada persona ha recibido término medio 17,02 inoculaciones.

El siguiente cuadro comprende la procedencia,

nacionalidad, edad, y sexo de las personas inoculadas; considerando como los niños hasta los que tienen la edad de doce años inclusive.

En este año se ha comprobado experimentalmente la rabia en 82 animales, que mordieron á 136 personas.

Correspondiente al año 1902.

PROCEDENCIA	Argentinos				Italianos				Españoles				Orientales				Franceses				Varios				Totales				Total general
	Adultos		Niños		Adultos		Niños		Adultos		Niños		Adultos		Niños		Adultos		Niños		Adultos		Niños		Adultos		Niños		
	V	M	V	M	V	M	V	M	V	M	V	M	V	M	V	M	V	M	V	M	V	M	V	M	V	M	V	M	
Cap. Federal	30	15	80	33	40	7	6	2	10	3	—	1	2	—	1	1	1	5	—	—	5	—	—	—	88	30	87	37	242
P. B. Aires.	10	4	17	8	8	4	1	2	4	—	—	1	—	3	—	—	2	—	—	—	1	—	—	—	25	11	18	11	65
» Santa Fé	5	—	4	5	5	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	13	—	5	5	23
» San Luis	3	1	2	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1	2	4	10
» Corrientes	1	1	2	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	[illegible]	5	9
» Tucumán	4	2	4	3	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	5	3	14
» San Juan	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
» Mendoza	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
» S. del Estero	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
» Córdoba	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Rep. Oriental	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1
Total general.	53	23	110	61	53	11	7	4	15	3	2	2	3	3	1	1	4	5	—	—	7	—	—	—	135	45	120	68	368

CONCLUSIONES

De todo lo que dejamos dicho anteriormente y basándonos en la estadística que es el mejor control en caso de este género, podemos deducir lo siguiente:

1.º Que la rabia radicada en un principio en Buenos Aires ha ido en aumento en la República Argentina, hasta extenderse en todo su territorio.

2.º Que los resultados alcanzados en su profilaxia por el tratamiento Pasteur son inmejorables, llegando su mortalidad bruta á un 0.83 °/o

3.º Siendo el perro su agente principal es necesario la intervención de las autoridades contra este peligro.

4.º Qué siendo completamente inocuo el tratamiento Pasteur, debe aconsejarse siempre, en caso de duda, si es ó no rabioso el animal mordedor.

5.º Que el éxito del resultado está en razón inversa del tiempo que trascurre entre el momento del accidente y el comienzo del tratamiento.

SERAFIN GUILLANI.

Agosto 31 de 1904.

Buenos Aires, Septiembre 6 de 1904.

Nómbrase al Académico Dr. Roberto Wernicke, al Profesor titular Dr. Julio Mendez y al Profesor suplente Dr. Juan Carlos Delfino, para que, constituidos en comision revisora, dictaminen respecto de la admisibilidad de la presente tesis, de acuerdo con el Art. IV de la «Ordenanza vigente.

E. Uballes.
Carlos Robertson

Buenos Aires, Octubre 15 de 1904.

Señor Decano:

Transcribo á continuación el acta labrada con motivo de la tesis presentada por el ex-alumno Serafin Guillani.

« La Comisión que suscribe encargada de dictaminar respecto de la tesis presentada por el « ex-alumno Serafin Guillani que versa sobre «Tratamiento de la rabia por el método Pasteur en « la República Argentina»,resolvió admitirla». Con lo que terminó el acto.

Firmado: R. Wernicke.—J. Mendez.--J. C. Delfino.—*Carlos Robertson*, Secretario.

Buenos Aires, Octubre 15 de 1904.

Entréguese esta tesis al interesado para su impresión, debiendo fijarse por secretaría el día en que haya de ser sostenida.

E. Uballes
Zenón Aguilar.

PROPOSICIONES ACCESORIAS

I

La rabia ha sido importada á la República Argentina?

II

El llamado virus rábico tiene todos los caracteres de las Lysinas.

III

Condiciones de filtrabilidad del virus rábico.
