COMERCIO

BOLSA COMERCIAL DE VALPARAISO.

16 de marzo.

Transacciones.

50 accns Todos Santos a $ 67 c/u
100 accns Blanca Torre a $ 19¼ c/u.
100 id id id a 19¼ id
100 accns Todos Santos exijibles en 15 dias a $ 67½ c/u.
500 accns Blanca Torre a $ 19¼ c/u.
100 id id id a 19¼ id.

ALFREDO LYON,
C. de C. y M. de E. P.

REVISTA DEL MERCADO
DE ACCIONES Y BONOS.

17 de marzo de 1887.

Acciones.—El mercado continúa con cierta tendencia a mejorar.

Se nota mas demanda para acciones bancarias. Las mineras han bajado un poco desde anteayer.

Banco Nacional.—Compradores a 141½%

Banco Valparaiso.—Compradores a 161%.

C. S. A. de Vapores.—Continúan subiendo. Compradores a 123%.

Beneficiadoras.—Mejorando. Compradores a 61%.

Blanca Torre.—Hai menos demanda. Quedan compradores a $ 19¼.

Todos Santos.—Bajando. Vendedores a $ 66½.

Demas acciones sin variacion.

Bonos.—Continúan mejorando de precio segun se verá por la lista de mas abajo.

BOLSA COMERCIAL DE SANTIAGO.
28-B—HUÉRFANOS—28-B.

Movimiento de efectos públicos y de productos naturales.

Santiago, 16 de marzo de 1887.

Negocios hechos en público por los particulares durante la bolsa.

20 accns Compañía Minera Desengaño al 111½ %
20 id id id al 112 id.
100 id id id al 112 id.

Transacciones efectuadas como Corredor.

Ayer tarde—5 accns Ca. Gas de Santiago al 166%.

Transacciones efectuadas en la féria estraordinaria de hoi.

Machos de 2 años, mestizos, a $ 27.60
Vacas a media gordura de $ 40 a 40.10
Toros a $ 30.50
Bueyes de $ 46 a 62
Novillos gordos de $ 55.50 a 57
Caballos y yeguas de $ 1.80 a 18
Parejas de caballos de $ 18 a 20
Potrones de $ 13 a 30
Potrillos de $ 6 a 7.80
Mulas a $ 4.

SAMUEL IZQUIERDO,
Corredor de C. y Martillero de Efectos Públicos

PRECIO CORRIENTE DE ACCIONES Y BONOS

Valparaiso, 16 de marzo de 1887.

	Compdor.		Vndor.	Ut. vta
BANCOS.				
Banco Nacional de Chile ...	141½	%	142	142
» de Valparaiso ...	161	»	162	161½
» Agrícola ...	139	»	140	140
» de Concepcion ...	150	»		
» Mobiliario ...	160	»		
» Union ...	90	»	95	
» Hipotecario ...	180	$	200	
» Garantizador ...	1350	»		1350
» Responsabilidad ...	810	»	825	810
» Santiago ...	117	»	118	118¼
» Nacional Hipotecario ...	195	»	200	
FERROCARRILES.				
Ferrocarril de Coquimbo...	58	%	60	55
» Carrizal...	65	»	70	70
» Copiapó ...	60	»	65	60
» Tongoi ...	30	»	32	27
» y Salitre Antofagasta	74	»	76	76
» Urbano de Santiago.	106½	»	107½	107
» Urbano de Valparaiso	207	»	209	208
VAPORES, BUQUES, ETC.				
Compañía S A de V. ex-div.	123	%	124	123
» N. de Remolcadores	127	»	130	128
» Comercial de id ...	109	»	110	100
» Maderas y Buques...	59	$	60	60
» Diques ...	98	»	100	98
» Balleneros...	402	»	405	402
COMPAÑÍAS DE GAS.				
Compañía de Gas de Santiago	165	$	165¼	165¼
» de id de Valparaiso	245		248	245
» de consumidores de gas	348		350	347
» de la Serena ...	106	%	107	106
COMPAÑÍAS DE MINAS.				
Gran Compañía Arturo Prat	89	%	90	89
Occidente de Cachinal ...	10	»	14	15
Minera de Chañaral ...		$	75	80
Huanchaca de Bolivia ...	3900	»	3925	3925
» chilena ...	4500	»	4600	4500
Oruro de id ...	1000	»	1500	2000
Pueblina de Caracoles ...			45	
Esplotadora de id...		$	50	
Riqueza de id...	40	»		
Deseada de id...	25	»		
Descubridora de id...	25	»		
Gran Compañía de id...	20	»		
Sud-Americana de id...	10	»		
Blanca Torre...	19¼	»	19½	19½
Codiciada Esmeralda ...		»	10	10
Todos Santos ...	66¼	»	66½	66½
Desengaño Gall ...	112	»	112½	112¼
COMPAÑÍAS DE SEGUROS.				
Compañía La Chilena...	288	$	290	280
» La América ...	280	»	281	280
» Union Chilena...	80	»	84	88
» La Valparaiso ...	130	»	133	131
» La Nacional...	40	»	45	42
» La República...	70	»	80	85
» La Comercial ...	95	»	97	97
» La Protectora ...	25	»	26	25
» La Pacífico...	40	»	41	40
VARIAS				
Compañía Maderas y Carbon	115	%	116	115
» Ascensores Mecánicos	18	$	20	18
» Id de Capital ex-div	34	»	35	34
» Telégrafo Trasandino	156	%	158	156
» Beneficiadora de Ant	61	»	63	59
» Telégrafo Americano	55	»	60	55

BONOS Y BILLETES

			Compdor.	Vndor.	Ut. vta
Deuda interior...	8	»	47½	48	47½
Id id de 1882...	6	»	95	97	94
F-C de Stgo. a San Fdo.	6	»	94	95½	94
Id de San Fdo. a Curicó	6	»	94½	95	95
Id de Llai-llai a S Felipe	6	»	94	95	94
Id de Stgo. a Quillota...	6	»	no hai en plaza		
Municipalidad de Stg.	8	»	103	104	103½
Id de id ...	7	»	98½	99	98
Id de id ...	6	»	89	89¼	89
Bco Gdor de Valores...	8	»	103	103½	103
Id de id ...	7	»	102	102¼	102
Id de id ...	6	»	96¼	96½	96
Id de id ...	5	»	85	85¼	85
Caja Hipotecaria ...	8	»	103	103½	103½
Id de id ...	7	»	102	102¼	102
Id de id ...	6	»	98¼	98½	98½
Id de id ...	5	»	88¼	88½	88¼
Municip. de Valp (agua)	10	»	104	105	104
Id de id ...	8	»	103	103½	103½
Id de id ...	7	»	97¼	98	97
Id de id ...	6	»	90¼	90½	91¼
Id de id (Teatro)	5	»	76	80	77
Billetes del Bco Valp...	6	»	95¼	96½	95½
Id de id ...	7	»	101⅛	101¼	101½
Banco Hipotecario ...	8	»	103	103½	103
Id de id ...	7	»	100	100½	99
Id de id ...	6	»	90	90½	90
Id Nacional Hipotec.	8	»	103	103¼	103
Id id ...	7	»	100	100½	100
Id id ...	6	»	90	90½	90

Banco, sobre Lóndres 90 d/... 23½d nom
Comercial, id 90 id. 23⅞d
Id Liverpool 90 id. 24 d

PRECIO CORRIENTE DE METÁLICO.

Valparaiso, 16 de marzo de 1887.

ORO.		PLATA.	
Oro americano..	106% pr	Pesos fchilenos	58 %
Id frances ...	96 »	Id id peruanos.	53 »
Lib. esterlinas.	10 30 c/u	Mndas de 50 cts	30 »
Id españolas ..	10 00 »	Id de 20 id...	20 »
Id alemanas ..	10 00 »	Id de 10 y 5 id.	15 »
Onzas españolas	31 20 »	Id de 20 id bol..	15 »
Id de paises esp.	31 00 »	Plata inglesa..	80 »
Id en lingotes, 1000/1000 p gr.	1 15 »	Id americana..	80 »
		Id española...	80 »
Oro de lavadero, por gramo.	1 05 »	Plata en barra a bordo ...	$ 15.05
Oro chil (cóndl)	70 %	Id en tierra..	15.60
Id oro menudo.	60 »		

Balfour, Lyon y Ca

DELICIAS, 26—VALPARAISO.

Fabricantes e importadores de máquinas,

VENDEN:

BOMBAS CENTRÍFUGAS para regadío.
BOMBAS A VAPOR y de mano.
MOTORES A VAPOR fijos y portátiles
TURBINAS, RUEDAS Y PRENSAS hidráulicas.
ALAMBRE «Best Charcoal,» Núms. 10 y 12, para amarrar bultos de pasto.
HORNOS DE MANO «Piltz» «Americanos,» elípticos y circulares

Ofrecen tambien su completo surtido de **Fierro, Cañerías** y demas artículos para la esplotacion de minas y otras industrias.

CURABILIDAD
DE LA TÍSIS HEREDITARIA.

(De *La Nacion.*)

DAVOS PLATZ (Suiza.)

Señor Dr. L. C. Maglioni, Montevideo.

Distinguido colega y amigo:

Con muchísimo gusto he leido en *La Nacion* una publicacion que usted ha hecho a propósito del mui sensato juicio crítico del Dr. Juan Fernandez sobre la humilde memoria que me atreví a mandar a Buenos Aires titulada: «Curacion de la tísis hereditaria por los climas de altitud.»

En los comentarios en que acompaña su publicacion, declara que hace algun tiempo se preocupa de la interesante cuestion de la curabilidad de la tísis, aunque por el momento no tomará en cuenta segun usted el elemento climatolójico.

Su especial dedicacion a materia tan trascendental me ha producido verdadero placer, pues la cuestion ya resuelta de la curabilidad de la tísis necesita campeones como usted, llenos de intelijencia y vasta preparacion adquirida en los hospitales estranjeros, como muchos otros distinguidos colegas que hacen honor a nuestros maestros y al cuerpo médico arjentino, y que desligados completamente de todas las viejas preocupaciones escolásticas, pueden separarse de los antiguos errores erijidos en principios, y proclamar con resolucion y firmeza todo lo que sea una conquista bien establecida para las ciencias.

Y bien, Dr. Maglioni, ya que a mí me ha tocado el lote de tener que permanecer por aquí largo tiempo a causa de mi salud, permítame que le comunique algunos datos tan importantes y decisivos que unidos a los que encontrará usted en mi memoria, de curaciones tanto incompletas y parciales, como completas y definitivas, espero llamarán su atencion y harán que dedique todo su caudal científico al estudio poco jeneralizado todavía, aun aquí en Europa, del tratamiento climatérico de la tísis, que está ya reputado como mui superior al farmacolójico y al aeroterápico, y aun a estos dos combinados y ayudados de la hidroterapia; pues los casos relativamente raros de curaciones obtenidos por éstos, no pueden constituir reglas jeneral, y los numerosos y mui frecuentes obtenidos por aquel no solamente constituyen una regla, sino un principio bien establecido, fundado en los datos incontrovertibles de las estadísticas esparcidos ya en numerosos libros y folletos de importancia.

Yo no soi enemigo del tratamiento farmacolójico ni del aeroterápico, ni menos de la combinacion de estos dos, unidos a la hidroterapia, que considero mui buenos y mui útiles, en muchos casos; pero sus resultados no hai que pretender compararlos con los obtenidos por la climatoterapia bien dirijida, ayudada a veces segun los casos, con algunos de los medios indicados.

El descubrimiento del bacillus de Koch que ha hecho conocer la causa y el ajente infectante de la tuberculosis, ha llenado de esperanzas a los sabios, pues el benzoato de sosa, la creosota, el iodo, el iodoformo, los balsámicos, etc., sustancias todas antiparasitarias o necrofíticas, eliminándose por los pulmones, pueden inpregnarlos y atacar así al ajente infectante de un modo indirecto en sus condiciones vitales, y en sus medios de existencia, como dice el profesor Sée.

¿Se han realizado estas esperanzas?

Desgraciadamente no. El parásito, verdadero ser organizado sin órganos, monocelular, pequeño e insignificante como es en volúmen, es duro para la muerte, y las dosis que se precisarian para destruirlo destruirian tambien el organismo y la vida del enfermo.

A mas, pienso que ni la clínica de los hospitales, ni la clínica particular de las grandes ciudades son las destinadas a hacernos conocer toda la utilidad de las sustancias usadas en la terapéutica farmacolójica de la tísis.

En los hospitales, la hijiene deja mucho que desear; y en las casas particulares, en muchas al menos, no hai de mejor sino su mueblaje.

La alcoba de los tísicos opulentos tiene algo de horrible, pues la tendencia invencible de estar siempre encerrados hace que el aire confinado que allí se respira sea escesivamente infecto, cargado de todas las emanaciones del enfermo y de los asistentes, así como de los productos de las combustiones de perfumes, bujías, lámparas y hasta de las deyecciones alvinas, aire, como dice mui bien el doctor Peter, «veinte veces respirado y veinte veces ensuciado al pasar por los pulmones ulcerados del desgraciado tísico: allí no entra ni el aire puro ni la esperanza.»

Fácilmente se comprende que en estas condiciones ninguna medicacion dará resultados.

Usted me permitirá que en el curso de esta carta cada vez que se me presente la ocasion, entre en algunas consideraciones que segun mi pobre opinion puedan destruir las dudas que manifestaron los doctores Broadbent, Maclagan, Lister y Wilberforce Smith, en la Sociedad Clínica de Lóndres a propósito de la comunicacion del bien conocido doctor Williams y que usted tan oportunamente ha hecho publicar.

Desde luego le digo que la práctica de la climatoterapia de las altitudes ha sido ya ámpliamente aceptada en Inglaterra, Alemania, Suiza, Holanda y la América del Norte, donde son ya famosas las estaciones de Denver y de Colorado Springs, de 1,500 a 1,800 metros sobre el nivel del mar, y situadas en la vertiente oriental de las montañas Rocallosas del Colorado.

Solo en la Francia, a pesar de los esfuerzos del profesor Jaccoud, como dice Dujardin-Beaumetz, no se ha introducido todavía esta práctica.

Y en realidad los que conocemos los efectos de estos climas, los que estamos profundamente convencidos de su admirable utilidad, sentimos una dolorosa impresion al leer las obras de los grandes maestros de la Francia, porque el que no es enemigo, es por lo menos indiferente, a pesar de las muchas publicaciones y de los muchos estudios hechos ya sobre tan interesante materia.

Los folletos y libros de Spengler, Unjer, Bremher, Williams, Smith Weber, Denison, Solly, Ludwig, Hirasch Tucker Wise, pueden consultarse con fruto, así como Jaccoud, Jourdanet y Paul Bert.

Aquí en Davos la conviccion de la curabilidad de la tísis es tan grande, aun entre los enfermos, que los médicos no les ocultan el estado verdadero de sus pulmones; y con mucha frecuencia se oye hablar a los enfermos de sus cavernas con la mayor naturalidad, invocando la autoridad de sus médicos, y manifestando a la vez la esperanza de sanar en tal o cual tiempo. Y las estadísticas confirman ampliamente esta conviccion.

Ya en mi memoria he referido que los Dres. Spengler y Ruedi y lo demas médicos de la estacion, obtienen aquí de 10 a 22½ por ciento de curaciones completas, y de 61¼ a 74 por ciento de buenas y notables mejorías.

Ahora puedo agregar un dato de los mas interesantes, y es que el doctor Fuentes, peruano, a quien el doctor Smith lo reputa imparcial, ha comunicado segun el doctor Weber, que en Huancayo y en Jauja, de 2,800 a 3,000 metros sobre el nivel del mar, situados en los bordes del rio Jauja, se obtiene un 63 por ciento de curaciones entre los tísicos que acuden a esas rejiones del Perú.

En el Jauja donde el gobierno de aquel país tiene desde el año 1862 un hospital para sus soldados tísicos, la temperatura media anual es de 15° centígrados con un cielo que nunca se cubre, segun Weber.

Ya he dicho en mi memoria que en la rica y hermosa tierra de los Incas, es donde ha nacido la idea de la utilidad de los altos lugares montañosos, segun Ulloa, así como su aplicacion práctica como elemento terapéutico en el tratamiento de la tísis, segun Schüdi y Paul Bert.

El señor Teuber, examinador técnico de los esputos de los enfermos de esta estacion, ha tenido la galantería de comunicarme que un 20 por ciento de estos pierden aquí el parásito de sus espectoraciones. Este hecho importante confirma el resultado estadístico de las curaciones de todos los médicos de la localidad.

El doctor Weber en sus lecciones en el colejio de médicos en Lóndres, entre muchos hechos interesantes, cuenta el de un matrimonio de tísicos hereditarios que al morir dejaron siete hijos de uno a 12 años de edad, de los cuales todos aquellos que permanecieron en las montañas, incluso un raquítico, se convirtieron en personas robustas y fuertes a punto que nunca sintieron nada, y aquellos que ganaron las ciudades perecieron víctimas de la enfermedad de sus projenitores.

Aquí mismo hai un caso edificante que me consta. El doctor Spengler, fundador de Davos, me ha referido que su padre fué tísico hasta los 30 años. Murió a los 70, y a su muerte se le encontró cinco cavernas cicatrizadas.

Pues bien, el doctor Spengler tiene cuatro hijos de los cuales dos son médicos; una de sus hijas casadas tiene ya dos hijos, y ni ella, ni sus hijos, ni ninguna persona de la familia del doctor Spengler ha jamas sentido la menor amenaza de tuberculosis.

Estos hechos auténticos prueban algo mas que la curabilidad de la tísis, prueban tambien que el enfermo curado por los climas de altitud pierde al mismo tiempo el poder hereditario de su enfermedad, es decir, eso que hasta ahora, por ignorancia, hemos llamado predisposicion; pero que segun las esperiencias de Landouzi es la enfermedad misma con toda su virulencia bajo una forma probablemente de algun parásito que la técnica actual no puede descubrirlo todavía pero que sin duda existe, pues que las transformaciones sucesivas sufridas por las inculaciones en série parece convertirlos en bacillus de Koch.

La hipótesis de que se destruye hasta el poder hereditario de la enfermedad, cuestion estensamente discutida en mi memoria, la considero tanto mas justa cuanto que por una verdadera y completa reconstitucion, los elementos vivos de nuestro organismo antagónicos del parásito, adquieren toda su potencia y enerjia para luchar victoriosamente.

Los climas de altitud son y han sido siempre desde el principio de los tiempos (pues la tísis es casi tan vieja como el mundo), la barrera infranqueable para ella. Este es el resultado forzoso a que llegamos al ojear las luminosa pájinas de la notable obra del profesor Hirsch de Berlin, titulada *Patolojía histórico jeográfica de las enfermedades.* Y no se diga que esta inmunidad de las altas rejiones montañosas depende solo de su aislamiento del mundo civilizado, como lo afirma el profesor Sée, de Paris, pues hai muchos millones de habitantes que viven a grandes alturas en ciudades populosas donde es desconocida la tísis.

Solo en la América del Sud tenemos que en el Perú y Bolivia la mayor parte de su poblacion vive a mas de 3,000 metros sobre el nivel del mar, en grandes ciudades donde la hijiene deja mucho que desear, pero que a pesar de esto la tuberculosis es planta exótica que nunca fructifica.

Potosí, segun Bouillet, ha tenido en el siglo XVII hasta 150,000 habitantes, y mediante su gran elevacion, 4,200 metros, no se ha conocido ni se conoce la tísis.

Pero esta inmunidad existe aun a menores alturas. Los doctores Gayraud y Donée dicen que en la ciudad de Quito que tiene solo 2,800 metros nadie se vuelve tísico. En Bogotá, 2,600 metros, segun el doctor Holten del cual habla el profesor Hirsch, de Berlin, en una larga permanencia en aquella ciudad nunca vió un tuberculoso en los hospitales.

El doctor Gilbert, curado de su tísis en La Paz, 3,720 metros, publicó en Paris una interesante memoria, y hace ya un cuarto de siglo que ha permanecido olvidada.

En la República Arjentina, desde Mendoza a Salta y Jujui, es decir, desde 800 a 1,200 metros, la enfermedad es ya rara; a mayor altura la inmunidad será completa.

Una vez, hablando de estas cosas con una persona que creia que la inmunidad para la tísis era especial de las montañas de la Suiza, me dijo que no estrañaba que en la América del Sud no hubiera tísicos a 2,000 metros, pues creia que a estas alturas no vivian sino las fieras y los cóndores.—Sí, le contesté, pues mientras aquí anuncian con tiros de cañon la llegada de cada turista atrevido al pico mas elevado del Monte Blanco, los americanos del sud despues de haber dado batallas a 4,500 metros de altura en las crestas del Pichincha, hacen pasar ahora tranquilamente y sin ruido sus locomotoras a traves de un túnel único en el mundo que se encuentra precisamente a la misma altura del Monte Blanco, 4,800 metros, que es el punto culminante del camino de hierro que va del Callao a Oroya, segun Paul Bert.

Pero volviendo a la cuestion, diré que en presencia de todo lo que antecede no seria justo abrigar las dudas manifestadas por el doctor Broadbent en la Sociedad Clínica de Lóndres el año 1882.

Ni Ejipto, ni Niza, ni ningun punto del Mediterráneo puede compararse a los altos lugares montañosos como Davos, ni por las condiciones jenerales ni locales de su clima.

Y ahora es necesario que exista una verdadera e inevitable contra-indicacion a las alturas para que se envie un enfermo al Cairo o Helnan a soportar sus tormentas de tierra; ni a Niza donde el temido maestro italiano sopla con violencia a fines del invierno y toda la primavera, levantando montañas de polvo, así como todos los vientos de noroeste que se precipitan por la abertura del torrente Paillon. Y si a esto se agrega la escesiva diferencia térmica entre el sol y la sombra, se comprenderá fácilmente que ha habido mucha razon para perder aquel prestijio que otro tiempo ha tenido cuando se enviaba a los desgraciados tísicos, al calor del sol, hasta los desiertos del Africa.

Ahora voi a analizar a la lijera algunas de las propiedades mas importantes de los climas de altitud con el objeto de contestar al doctor Lister que ha deseado saber de qué manera era útil este nuevo y poderoso elemento terapéutico.

Limitaréme a indicar sus efectos de que ya me he ocupado con detencion en mi memoria, para circunscribirme a otros puntos que deseo establecer con la claridad que me sea posible.

Desde luego diré que si la lijereza del aire rarefacto es una causa para no contener polvos orgánicos e inorgánicos, no parece que fuera la misma causa la que le impide contener los micro-organismos, pues el aire de los mares no los contiene tampoco a pesar de no ser rarefacto.

Parece por el contrario, como ya se ha dicho, que la pronunciada tension eléctrica, tanto en los mares como en las montañas, que favorece la ozonizacion del aire tuviera una directa influencia. El doctor Tucker-Wise ha encontrado en estas montañas la cifra de 7,4 como término medio de la suma diaria de ozono, en la escala de acero a veinte, y en seis horas de esposicion.

Pues bien, este aire rarefacto puro, ozonizado, aséptico, y probablemente antiparasitario eleva bien pronto la tasa de la nutricion jeneral de los enfermos, levantando sus fuerzas orgánicas y funcionales, poniendo así una barrera difícilmente franqueable de resistencia orgánica al ajente infectante que, impotente para su mayor propagacion, es rechazado, asediado y masacrado, si puede decirse así, por todas partes por los leucocites de la sangre hasta librar el organismo de todo elemento parasitario. Si existe alguna caverna se enquista en ella, a veces por largos años, y desde allá espía como el asesino, la primera decadencia orgánica o cualquiera otra oportunidad para desarrollarse de nuevo y concluir con su víctima.

Pero si el enfermo que se cree aparentemente sano, no abandona las montañas y sigue por largos años bajo la influencia de los climas de altitud sin cometer falta de réjimen, esa oportunidad nunca se presentará, y la colonia de parásitos tiene que desaparecer ultimada por nuestros mismos elementos vitales que producen primero la retraccion y despues la cicatrizacion cavernosa. Y esta feliz terminacion, que siempre es mas fácil para el primero y segundo períodos de la enfermedad, es eficazmente ayudada por la uniformidad térmica, que es un poderoso elemento de preservacion local, así como por la mejor ventilacion pulmonar y la gran sequedad del aire.

En efecto, el aire rarefacto y seco penetra profundamente en los pulmones, aumentando su capacidad en cada inspiracion, para salir por la espiracion completamente saturado, arrastrando constantemente por este medio una parte de la humedad pulmonar, es decir, de sus productos anormales y patolójicos. Y esta propiedad secante del aire seco de las montañas que es una de sus virtudes caratrices mas poderosas, concluye por disminuir la espectoracion y la tos, cerrando una gran fuente de debilidad y fatiga para los músculos respiratorios, que desde este momento pueden dedicar toda su enerjia a las inspiraciones profundas que se producen sin fatiga e involuntariamente a estas alturas, sobre todo en los ejercicios de ascension.

A mas hai otro efecto no menos notable del aire libre seco sobre el estado patolójico de los pulmones.

El doctor Peter, como es sabido, ha demostrado prácticamente lo que él llama la hipertermia local de los tuberculosos, es decir, que la temperatura local de los focos tuberculosos es siempre mayor que la temperatura jeneral de la sangre del mismo enfermo por elevada que ella sea; y aun entre el pulmon enfermo y el áxila del mismo lado hai la notable diferencia de uno y dos grados a veces.

Pues bien, esta hipertermia local que no se comunica en toda su intensidad a la circulacion jeneral, es eficazmente combatida por la sequedad del aire que ávido de humedad se precipita sobre los productos de la secrecion anormal del órgano, los que se encuentran justamente en los puntos enfermos, donde para saturarse tiene que provocar naturalmente una evaporacion mas o menos grande que produce a su vez un refrijerio que disminuye la hipertermia local. Es, pues, en cierto modo un antipirético directo.

Es por esto que aquí se dan mui raras veces la quinina, ácido salicílico, antipirina, etc., que tan funestos resultados tienen sobre el estómago de los enfermos cuyo órgano hai que conservar a todo trance, pues una vez desarregladas sus funciones, la batalla por la vida puede considerarse perdida de antemano.

Ahora ¿qué diré de esa hermosa capa de nieve que cubre montañas y valles durante todo el invierno, y que tanto terror produce en los médicos franceses?

La nieve que cubre la tierra impide sus emanaciones y por consiguiente el aire se mantiene en toda su pureza.

La nieve, mal conductor del calor, hace que la tierra no absorba los rayos solares, los cuales reflejándose en el aire dan todo su calor a la atmósfera, trastornándola agradable.

La tierra, que no puede recibir el calor del sol, no puede recalentarse ni puede dar tampoco su calor por irradiacion a la atmósfera, por impedírselo la capa de nieve que la aisla del aire. Y como es sabido que la irradiacion calorífica de la tierra en las pendientes occidentales de las montañas, es la causa de los vientos rejionales de los valles, que de las vertientes orientales mas frias por estar en la sombra, se dirijen a las vertientes occidentales ya recalentadas por los rayos solares perpendiculares que les llegan primero, se comprende fácilmente que en invierno no hai calma absoluta de vientos locales, que en la primavera, verano y otoño, tienen todos los dias una direccion fija, y que son tan desagradables para los enfermos.

Esta calma de los vientos locales en el invierno es solo interrumpida por los vientos jenerales, relativamente raros.

Hai pues una gran diferencia entre el verano y el invierno. En el primero, aire menos puro, mucho viento, regular cantidad de polvo en los caminos jenerales, y atmósfera mucho menos secante. En el invierno, aire químicamente puro, calma atmosférica casi completa, ni un átomo de polvo, y aire mucho mas secante. La humedad absoluta es solo 2,50 milímetros, y en el verano sube hasta la cifra de 7,25, término medio.

Es pues en el invierno que alcanzan estos climas el mas alto grado de sus propiedades curatrices.

Ahora me ocuparé mui de paso del Ejipto para probar que no es como erróneamente se cree, el clima mas seco.

Davos y Engadina le sobrepasan en mucho en sequedad, y el error solo puede esplicarse por la circunstancia de que en las comparaciones se ha tomado solo en cuenta la humedad relativa, descuidando completamente la absoluta.

En efecto, si la humedad relativa del Ejipto en el invierno es de 60%, y en Davos de 75% (1) en la misma estacion, se comprende fácilmente que el error es posible si no se tiene en vista sino las cifras, pero si se toma en cuenta que el Ejipto es un clima caliente, y Davos y Engadina frio, el error aparece claro, pues la humedad relativa (que no es sino la cantidad de vapor de agua contenida en un espacio de aire con relacion a su saturacion) disminuye a medida que la temperatura se eleva; y la humedad absoluta aumenta por el contrario con esta elevacion térmica.

En efecto, el doctor Tucker Wise, médico del gran sanatorio de Maloya, ha observado que 90% de humedad relativa en enero en el Cairo contiene 37 granos de vapor de agua por 10 piés cúbicos de aire; y los mismos 90% de humedad relativa, en el mismo mes de enero en estas montañas contiene solo 14 granos de vapor de agua en el mismo volúmen de aire: es pues mucho mas seco.

Es por esto que al clasificar un clima es de necesidad tomar en cuenta la humedad absoluta; y si solo se considera la relativa hai que indicar la temperatura a la cual se ha hecho la observacion: sin esta condicion de nada sirven estas cifras.

En mi memoria, que segun la *Semana Médica* de Paris, ya se ha publicado en los *Anales del Círculo Médico Arjentino,* si bien hablo de la humedad relativa de Davos, las observaciones han sido hechas a las mismas horas que las temperaturas, de manera que las cifras de humedad relativa tienen siempre su temperatura correspondiente.

Voi a cerrar esta larga carta, ya demasiado pesada, con dos cifras alarmantes de mortalidad jeneral de las dos ciudades mas importantes del Atlántico y del Pacífico de la América del Sud, para hacer ver que la gran metrópoli del Plata se acerca a pasos ajigantados a tan enorme mortalidad.

Segun Rei.—Rio de Janeiro tiene 20%.
» Lira.—Santiago de Chile 27%.

Y tanto en una como en otra ciudad su mortalidad ha aumentado rápidamente solo en estas últimas décadas. En Rio de Janeiro, por ejemplo, de 1855 a 1858 su mortalidad tísica era el 14 por ciento, de su mortalidad jeneral que alcanzó al 35 por ciento, y de 1867 a 1869, es decir, en solo 10 años, aumentó al 20 por ciento, a pesar de que su mortalidad jeneral disminuyó al 24 por ciento.

Ahora bien, Buenos Aires, cuya mortalidad tísica puede ya calcularse en un 11 por ciento, va tambien por el mismo camino que Rio de Janeiro y Chile; y si nuestros hombres de ciencia y la prensa toda no recuerdan dia por dia, hora por hora a nuestros gobiernos y municipalidades la inmensa responsabilidad que tienen ante las jeneraciones del porvenir, si no toman medidas sérias y acertadas; pronto llegaremos a tan enorme mortalidad.

Es necesario que no olvidemos que alcanza ya, cada año, a 5.000,000 el número de las víctimas de la tísis en toda la superficie del globo, y el unánime clamor que se ha levantado en estos últimos años en todos los puntos civilizados de la tierra está plenamente justificado con tan sorprendente cifra. Individuos, corporaciones y gobiernos están en el deber de propender a su disminucion en la medida de sus fuerzas.

Yo, por mi parte, pongo mi grano de arena, comunicándole dos brillantes resultado obtenidos por los climas de altitud sobre tan funesta enfermedad.

Usted, doctor Maglioni, en Montevideo, y el ilustrado doctor Fernandez en Buenos Aires, que han aplaudido mi pobre memoria con palabras para mí inmerecidas, pueden hacer mucho en el sentido de que la práctica de la climatoterapia sea un hecho en nuestro país, y que pronto toda la vertiente oriental de nuestros Andes sea sembrada de estaciones climatéricas a medida que la locomotora avance por las estrechas y elevadas gargantas de aquellos jigantes de granito, cuyos altos valles serán en adelante el verdadero paraiso de los tísicos.

Aprovecha esta oportunidad para saludarlo con toda distincion su colega y amigo.

E. VERON.

(1) Esta cifra de 75% es la que dan mas o menos los observatorios, la que por cierto mucho difiere de la que yo he dado en mi memoria, porque en aquella entra la humedad de las madrugadas y de los malos dias; es una media jeneral, y en la mia no entra sino la de los dias medicales: es, pues, una media completamente especial.

PRENSA DE LA CAPITAL.

INSTALACION DEL SEÑOR CURA DE LA ESTAMPA.—La ceremonia que se verificó el domingo en la tarde en la iglesia parroquial de la Estampa, con motivo de la instalacion de su nuevo cura rector, presbítero señor don Cárlos Cruzat, rivalizó en atractivo y magnificencia con la que de igual naturaleza habia tenido lugar por la mañana en la parroquia de la Estampa.

Bellísimo era el aspecto que presentaba la plazuela, el templo y los patios de la Estampa, cubiertos de flores y embellecidos con elegantes adornos, que para el efecto habian sido fabricados con todo gusto y arte. El pabellon nacional ondeaba en la torre de la iglesia, y en el pórtico de ésta se destacaban algunos arcos de flores entrelazadas con follaje de arrayan y hiedra. En suma, nada se habia omitido, a fin de que la grandeza de la ceremonia que iba a celebrarse, fuese realzada espléndidamente con las galas que brindan la naturaleza y el arte.

A las 2 de la tarde, llegaba a la plazuela, acompañado de sus familiares el Ilustrísimo y Reverendísimo señor Arzobispo, y allí era esperado por los socios de San José y varias otras congregaciones relijiosas, que formaban calle para recibir al venerable Prelado. En la puerta del templo le hizo la recepcion con todas las ceremonias de estilo, el señor cura revestido con la capa de coro, y en seguida se le condujo al altar para hacer la adoracion al Santísimo Sacramento.

Un momento despues Su Señoría Ilustrísima y Reverendísima, revestido de pluvial, mitra y báculo, pasó a ocupar el faldistorio cerca del altar, y acto continuo el señor presbítero don Pedro N. Zúñiga dió lectura al título por el cual se confiere al señor Cruzat el delicado cargo de cura rector de la Estampa.

Terminada la lectura del título, el Ilustrísimo y Reverendísimo señor Casanova pronunció una brillante alocucion alusiva al acto, tomando por tema estas palabras: «El sacerdote continuador de la obra de Nuestro Señor Jesucristo.» Manifestó el ilustre pastor en términos llenos de la mas arrebatadora elocuencia, lo que era la Iglesia, su poder irresistible por la escelencia de sus enseñanzas y el respeto que infunden sus prelados, haciendo alusion su Señoría Ilustrísima y Reverendísima a lo que él mismo habia sentido por dos veces en Roma ante la augusta presencia del Padre Santo.

Respecto a la delicada mision que se encargaba al señor Cruzat, encareció la necesidad de que nada omitiese a fin de inmolarse en bien de sus feligreses, cuyos bienes morales se le confiaban desde aquel momento y de los cuales debia responder ante Dios. A este propósito adujo las ideas que encierran las palabras de Tertuliano: «Sangre de mártires, semillas de cristianos», las que fueron majistralmente interpretadas en órden a los graves cargos que impone al párroco la direccion de las almas, ya como padre, o bien como maestro y apóstol de la caridad cristiana.

Pintó en seguida el dignísimo prelado, con pinceladas maestras, las relaciones que existen entre el párroco y los fieles, recordando a éstos el cumplimiento de sus deberes de católicos, respecto al respeto y cooperacion que deben al director de sus almas. Si el principio de la improvisacion del Iltmo. y Rvmo. señor Arzobispo, produjo emocion en el escojido y numeroso auditorio, arrebató, puede decirse, la atencion de este, cuando tocaba a su término, y recomendaba a los feligreses el respeto y el amor que debian profesar al nuevo padre encargado de su conciencia y de cuidar la santidad y felicidad de sus hogares.

Terminó la ceremonia con la esposicion del Santísimo Sacramento y la bendicion que con la Augusta Majestad impartió el Iltmo y Rvmo. señor Arzobispo.

En este acto solemne sirvieron de diácono y subdiácono, respectivamente, los presbíteros señores don Pedro José Infante y don Luis Antonio Iglesias.

La música y el canto que se ejecutó por un selecto coro de las mejores voces de la capital, fueron uno de los atractivos de la ceremonia, como quiera que en uno y otro los artistas se espidieron admirablemente.

Despues de la ceremonia, el Iltmo. y Rvmo. señor Arzobispo pasó al salon de la casa parroquial seguido del pueblo que puesto de rodillas recibia su bendicion y acompañado de lo mas distinguido del clero y de muchos caballeros vecinos de la parroquia.

Allí el querido prelado recibió el mas respetuoso saludo de los vecinos mas caracterizados de la parroquia, y el nuevo párroco las felicitaciones mas espontáneas y afectuosas de los mismos.

A las 4 P. M. se retiraba de la parroquia el Iltmo. y Rvmo. señor Arzobispo, acompañado del secretario del arzobispado don José Manuel Almarza, habiendo recibido el prelado, al despedirse, una tierna manifestacion de respeto y de filial cariño de todas las personas que le rodeaban en ese momento.

A las 6 P. M. llegaron a la parroquia con el objeto de felicitar al señor Cruzat, los miembros del Círculo Católico de Obreros, dirijidos por su director don Pedro José Infante, los del Sagrado Corazon de las Hijas de María y otras congregaciones relijiosas.

Se reunieron en el estenso patio de la casa parroquial donde uno de los socios pronunció un discurso, felicitando al nuevo párroco y manifestando las disposiciones en que se encontraban de ayudarlo en sus santas y delicadas tareas de párroco.

De allí pasaron en seguida a la iglesia, donde cantaron algunos himnos en accion de gracias.

El señor cura les contestó manifestando que procuraria cumplir fielmente las palabras de su prelado, de inmolarse por sus feligreses.

Las asociaciones se retiraron procesionalmente con sus estandartes, terminando así la tierna ceremonia que dejará imborrables recuerdos en los vecinos de la Estampa.

Durante el dia el señor Cruzat fué visitado por las personas mas distinguidas de la parroquia, que iban a ofrecerle sus respetos y a felicitarle.—(*Estandarte.*)

PROVINCIAS.

TALCA.

LA EPIDEMIA.—Los casos de cólera han aumentado en las últimas 48 horas; pero por fortuna la malignidad del flajelo ha disminuido en gran manera y ya se abrigan las esperanzas de que a fines de esta semana talvez empiece a declinar.

El siguiente es el movimiento habido en las últimas 48 horas:

Ambulancia Talca.

Existencia anterior...	7
Casos nuevos...	20
Conducidos al lazareto...	3
Atendidos a domicilio...	17
De alta de los de a domicilio...	1
En tratamiento...	21

En el local de la ambulancia se han desinfectado 197 personas, y los empleados han atendido a la desinfeccion de 3 casas de coléricos.

El turno se hará hasta las doce de la noche por los doctores Iturriaga y Leon, y desde esa hora hasta las primeras de la mañana por los practicantes señores Ambrosio Urzúa y Federico Fischer.

Dia 13 hasta las 12 M.:

Ambulancia de la 1.ª compañía de bomberos.

Casos nuevos...	8
Llevados al lazareto...	4
Atendidos a domicilio...	4
Que reunidos a los del dia anterior dan un total de...	11
Muertos de estos...	1
Llevados al lazareto...	1
En tratamiento...	8
En observacion...	11

En el fumigador de esta ambulancia se han fumigado en las últimas 24 horas, 182 personas.

Se han desinfectado nueve habitaciones ocupadas por coléricos.

Dia 14 hasta las 12 M.:

Casos nuevos...	14
Llevados al lazareto...	3
Atendidos a domicilio...	11
Que reunidos a los del dia anterior dan un total de..	19

De los atendidos a domicilio.

Muertos...	2
Dados de alta...	3
En tratamiento...	14

Ambulancia de la Cruz Roja.

Existencia anterior, atendidos a domicilio...	1
Casos nuevos...	5
Conducidos al lazareto...	5
Existencia para mañana...	1
Casas desinfectadas...	3
Fumigados...	62

Se han repartido ocho mil litros de agua cocida.

Se atendió tambien a 5 individuos de enfermedades comunes.

Dia 15 hasta las 12 M.:

Existencia anterior, atendidos a domicilio...	1
Casos nuevos...	6
Mandados al lazareto...	6
En observacion...	4

Se atendieron a cinco personas de enfermedades comunes.

Se desinfectaron seis habitaciones ocupadas por coléricos.

Se repartieron diez mil litros de agua cocida a domicilio.

Fueron fumigadas doscientas una personas.

Nuevos casos de observacion, 21, que reunidos a los del dia anterior, 11, suman 32.

Se han desinfectado 5 casas de coléricos que han fallecido.

Dia 13.

En el lazareto.

Existencia anterior...	37
Entrados...	15
Muertos...	6
Dados de alta...	5
Existencia actual...	41
En convalecencia...	14

(*El Heraldo* del 15.)

QUIRIHUE.

COSECHAS.—Mui adelantadas van estando ya las cosechas de trigo en el departamento. Al interior están por concluirse, y al litoral mui avanzadas.

Por lo jeneral la rendicion no es mala, la calidad del grano en su mayor parte buena y el precio hasta el presente satisfactorio.

VIÑAS.—En jeneral las viñas, aunque mui seco el año, no van tal mal. No se han apestado este año tanto como los anteriores.—(*La Voz de Itata* del 12 de marzo.)

QUILLOTA.

NOTAS.—Gustosos publicamos a continuacion las notas que nuestro distinguido cura ha enviado al señor don Antonio Subercaseaux y a la señorita Teresa Cazotte, entusiastas organizadores en Santiago de un concierto a beneficio de los huérfanos y de las viudas dejadas por el cólera en nuestro pueblo.

De seguro que ninguna limosna obligará tanto la gratitud de nuestros pobres como esa que la juventud y la belleza les acaban de enviar; porque es en estremo consolador para los afligidos saber que aun a tanta distancia hai corazones jenerosos que recojen sus ayes y enjugan sus lágrimas.

Reciban tan nobles benefactores los tiernos votos de agradecimiento de los muchos infelices que merced a sus gracias o a sus esfuerzos, tendrán menos hambre y menos frio en el invierno que ya se divisa amenazante y terrible.

Por otra parte no sabemos decir qué indefinible encanto brota para todos del fondo de esa limosna hecha por la señorita Cazotte. Ella no sabe quiénes sean su protejidos y los socorre y los ampara; creeríamos que es la personificacion de dos tipos sublimes: la caridad cristiana y la mujer chilena.

Se diria que entre ella y el país de las flores existe una íntima union, una amistad que atan lazos de rosas, una simpatía que se traduce en los cantos del concierto y en las bendiciones de los huérfanos. Nuestros votos son, porque continúe sin desmayo ni fatiga en la tan grata como difícil empresa que en todas partes levanta los aplausos y las bendiciones del alma.

Hé aquí las hermosas notas de nuestro cura a que nos hemos anteriormente referido. Su voz es la del ministro de Jesucristo que augura eternas recompensas.

Señorita Teresa Cazotte Alcalde, Quillota, marzo 14 de 1887.

Señorita de mi aprecio:

Con fecha 12 de los corrientes y de vuelta a Quillota de Santiago, recibí su telegrama y carta del señor Antonio Subercaseaux, acompañado de dos letras contra el Banco de Valparaiso de esta ciudad, por la cantidad de mil doscientos noventa y un pesos, veinticinco centavos ($ 1,291.25), cuya suma les su voluntad se aplique al socorro de las viudas y huérfanos que por el cólera han quedado en tal situacion.

Si durante la epidemia hemos pasado dos largos meses llenos de zozobras, lamentando numerosas pérdidas de vidas, es gran consuelo para un párroco, el que corazones en los cuales se albergan los nobles sentimientos de la caridad cristiana, no hayan permanecido ociosos y ajenos a la desgracia; al contrario, con celo digno de todo elojio, la mujer chilena ha sabido aprovechar las bellas dotes con que la adorna la naturaleza en beneficio de los pobres. Así, señorita Teresa, usted ha tenido la caritativa inspiracion de emprender noble cruzada ahí contra el cólera. A sus esfuerzos, se debe en buena parte el espléndido resultado del concierto que, con la cooperacion de la Cruz Roja se dió en el Teatro Municipal de la capital. Por mi parte, aplaudo con toda la efusion de mi alma sus nobles esfuerzos y descanse en la seguridad que cumpliré sus deseos, distribuyendo la suma remitida y destinándola al socorro de las viudas y huérfanos.

Su noble conducta ha comprometido profundamente la gratitud de su servidor, y mas aun la de los pobres de mi parroquia. En consecuencia, es de mi deber pedir al Dios de caridad que haga fructificar mas y mas los nobles sentimientos de su corazon y que derrame sobre usted y demas personas que tomaron parte en el concierto toda suerte de bendiciones.

Tengo el honor de suscribirme de usted, atento S. S. y capellan.—*Nemecio Rojas,* cura y vicario.

Señor Antonio Subercaseaux.—Santiago.

Quillota, marzo 12 de 1887.

Estimado señor:

Con fecha de hoi, y a mi vuelta de Santiago, he recibido la favorecida de usted del 10 de los corrientes y ademas dos letras contra el Banco de Valparaiso de esta ciudad por la suma de mil doscientos noventa y un pesos, veinticinco centavos. ($ 1,291.25)

Segun su estimada, esta suma corresponde a la mitad del producto líquido del concierto organizado por la señorita Teresa Cazotte con la cooperacion de la Cruz Roja de Santiago, y debe invertirse en socorrer a las viudas y huérfanos que han resultado de la epidemia del cólera.

Al recibir tan oportuno y jeneroso auxilio no puedo menos que dar gracias a Dios y pedirle con toda la efusion de mi alma que derrame a manos llenas sus bendiciones sobre aquellos que saben ejercitar la caridad. Y a la verdad que, si el flajelo entre nosotros ha hecho numerosas víctimas e introducido el pánico en los lugares infestados, atravesando durante dos meses una situacion bastante azarosa, sin embargo, los estragos de la epidemia se han detenido ante la accion vigorosa de la caridad que ha sabido atender a los desgraciados y llenar el vacío que dejan la miseria y la orfandad producidas por la muerte.

Si para usted, señor, ha sido grato remitirme esa buena suma de dinero, el que suscribe, como pastor de las almas de esta parroquia de Quillota, sabrá corresponder a los deseos de la señorita Teresa Cazotte y Cruz Roja de la capital, distribuyéndola oportuna y equitativamente con el fin a que ha sido destinada.

Ruego a usted se sirva recibir mis agradecimientos y de los pobres de esta parroquia, participándoselos a la señorita Cazotte, deseándole tanto a usted como a ella toda suerte de bendiciones. Mientras tanto, dígnese aceptar las consideraciones de respeto de su atento S. S. y capellan.—*Nemecio Rojas,* cura y vicario.—(*El Quillotano.*)

Correo de Valparaiso.

CARTAS SOBRANTES

Marzo 16 de 1887.

HOMBRES.

Astudillo Marcelino (2)	1345	Hartmann F	1370
Araya J Guillermo	1346	Holzmann Federico	1371
Allendes Santos	1347	Leon Onofre	1372
Abalos V Eleuterio	1348	Molina C José	1373
Alvarez M Abelardo	1349	Morales A Isidoro	1374
Aranda Zoilo	1350	Molina L Luis A	1375
Aris David	1351	Morales Elias P	1376
Boin Enrique	1352	Montes Hilario	1377
Clark Santiago F(2)	1353	Neira Esteban	1378
Carmona Juan A	1354	Ovalle Lizandro	1379
Cobb Cárlos A	1355	Olivas Jerman	1380
Cerda B José M	1356	Pozo C Vicente	1381
Diaz Antonio	1357	Pollamar David	1382
Diaz C Antonio	1358	Pozo Vicente M	1383
Delazar Maximiliano	1359	Robles A Eusebio	1384
Debia Francisco	1360	Rahoz Cipriano	1385
Escobar J Segundo	1361	Rowsell Cárlos	1386
Gonzalez Nazario	1362	Romero Desiderio	1387
Gonzalez Wenceslao	1363	Smith Salvador	1388
Guzman Tomas	1364	Silva R Pedro P	1389
Garcia Luis	1365	Señoret Leoncio	1390
Gomez Cipriano	1366	Sanchez C José	1391
Garcia Ramon	1367	Torres Amador	1392
Gonzalez Gabino	1368	Umlauff Hnos	1393
Gonzalez Anjel R	1369	Várgas V Amador	1394
		Vergara L Luis	1395
		Valencia Bonifacio	1396
		Vera Lúcas	1397
		Varas Rómulo I	1398

SEÑORAS.

Cármen C Morales	1399	Juana Reinoso	1409
Cármen R Garcia	1400	Juana Roldan de P	1410
Cármen Bustamante	1401	Juana Varas de O	1411
Delfina Baquedano	1402	Leonor Valenzuela	1412
Delfina Sótero	1403	Margarita Olguin	1413
Dalia Bustamante	1404	María Zúñiga	1414
Dolores Várgas M	1405	María Diaz (2)	1415
Eloisa Gomez	1406	Rosa Sanchez	1416
Isabel Gatica	1407	Sabina La Puente	1417
Juana Segura	1408	Teresa Sanchez	1418
		Teresa Toledo	1419

CONTRA los Resfriados, la Gripe, la Bronquitis y las Irritaciones del Pecho, el JARABE y la PASTA pectoral de NAFE de DELANGRENIER tienen una eficacia cierta y afirmada por los Miembros de la Academia de Medicina de Francia.—Como no contienen Opio, Morfina ni Codeína, pueden ser dados, sin temor alguno, á los Niños atacados por la Tos ó la Coqueluche. Se venden en PARIS, 53, rue (calle) Vivienne. Y EN TODAS LAS FARMACIAS DEL MUNDO ENTERO.

RUSTON, PROCTOR Y Ca.
220 MEDALLAS — INJENIEROS {LINCOLN} INGLATERRA. — 12,000 MOTORES vendidos.
Fabricantes DE Motores a vapor de todas clases, Trilladoras, Bombas centrífugas, Locomotoras, etc. etc.
Por detalles y precios véanse con sus UNICOS AJENTES:
Matthews, Richards y Ca.,
VALPARAISO Y CONCEPCION.
NOTA.—En la reciente Esposicion de Melbourne, los Motores y Trilladoras de esta ganaron la MEDALLA DE ORO contra todas las demas fábricas del mundo.
665 1 a

Anuncios de Francia
AMÉDÉE PRINCE y Cia
PARIS 36, RUE LAFAYETTE, 36 PARIS
Unicos y Exclusivos Agentes
REPRESENTADOS EN CHILE
Por D. MOURGUES y Cª, Droguistas, Santiago.

Aviso al Publico

Los abajo suscritos

SWANN	Propietario del	Jarabe de Hipofosfito de Cal del Dr Churchill.
BLANCARD Y Cª	—	Jarabe y de las Píldoras Blancard.
H. FOURNIER Y Cª	—	Quinium Labarraque, del Alquitrán (Goudron) Guyot y del Jarabe de Follet.
C. BAILLY Y Cª	—	Quina Laroche.
RIGAUD Y CHAPOTEAUT	—	Jarabe y Vino Dusart.
BOUTRON Y Cª	—	Hierro Bravais.
CHASSAING Y Cª	—	Vino de Chassaing.
PAUL GAGE	—	Elixir Guillié.
EL DIRECTOR	de la	Compañía del Establecimiento Termal de Vichy.
EL DIRECTOR	de la	Compañía de las Aguas Minerales de Pougues.

se adhieren á la protesta publicada, el 25 de Noviembre de 1886, en el Ferrocarril *de Santiago, por las respetables Casas FABIAN y Cª y D. MOURGUES contra el procedimiento de una casa de Santiago la cual anuncia en este mismo diario que ella fabrica y vende, con la denominacion de* Productos Nacionales, *las preparaciones mas arriba mencionadas.*

HE AQUÍ EL TEXTO DE DICHA PROTESTA :

AL PÚBLICO Y A LOS DUEÑOS DE OFICINAS de Farmacia.—Las casas que suscriben han tenido conocimiento de que en esta plaza se venden falsificadas las siguientes mercaderías.
Jarabe de Hipofosfito de cal Churchill,
Jarabe de Lactofosfato de cal Dusart,
Agua mineral de Vichy
y Agua mineral de Pougues, etc.
Como el procedimiento del fabricante es punible, pues pretende equivocar al público, vendiendo una falsificacion por una mercadería lejítima, nos hemos apresurado á llamar la atencion de los consumidores sobre el particular, mientras puede hacerse efectiva la responsabilidad del fabricante.

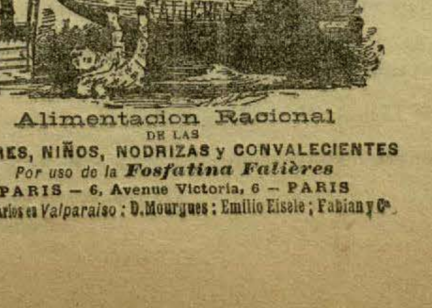
Pp. A. Teichmann, sucr de Fabian y Cª, E. SCHLICHTING.
D. MOURGUES, sucesor de D. Mourgues y Cª, Santiago.
Santiago, 22 Noviembre de 1886.

Los Autores de estas preparaciones, llamadas " nacionales ", y que no son, en realidad, sino falsificaciones malísimas, no se proponen mas que aprovecharse, á costa de la salud pública, de la legítima reputacion de que gozan los verdaderos productos. Los infrascritos previenen al público contra el empleo de los medicamentos que llevan sus nombres y que no han sido fabricados por ellos, cualesquiera que sean las recomendaciones bajo las cuales sean ofrecidos.

SIGUEN LAS FIRMAS

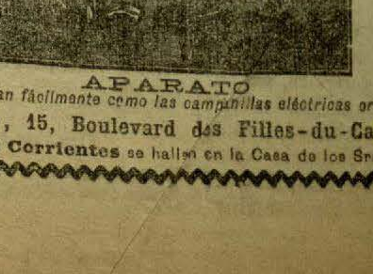
Los Documentos originales están en poder de los Sres AMÉDÉE PRINCE y Cª, REPRESENTANTES Y ARRENDATARIOS EN EUROPA DE LA PUBLICIDAD DE LA *Prensa Chilena.*

ENFERMEDADES DEL CORAZON
Asma, Catarro
CURACION CIERTA CON EL USO DE LOS
Gránulos Antimoniales DEL **Dr PAPILLAUD**
Informe favorable de la Academia de Medicina de Paris
Exíjase que cada frasco lleve escritos los nombres de E. MOUSNIER & L. PAPILLAUD
DEPÓSITO GENERAL : Farmacia GIGON, 25, rue Coquillière, PARIS
Santiago : D. Mourgues y Cª; Valparaiso: Emilio Eisele.



Alimentacion Racional DE LAS MADRES, NIÑOS, NODRIZAS y CONVALECIENTES
Por uso de la *Fosfatina Falières*
PARIS — 6, Avenue Victoria, 6 — PARIS
Depositarios en Valparaiso : D. Mourgues ; Emilio Eisele ; Fabian y Cª.

Aceptado por los Hospitales de Paris
ALGODON IODADO DE J. THOMAS
Farmacéutico de 1ª Clase, Laureado (MEDALLA DE ORO) de los Hospitales y de la Escuela de Farmacia de Paris.
El **Algodón iodado** es el agente mas favorable para conseguir la absorcion del yodo por la epidermis y es tambien un enérgico revulsivo que puede ser graduado á voluntad. Reemplaza ventajosamente al *Papel impregnado de Mostaza*, al *Aceite de Crotontiglium*, á la *Thapsia* y frecuentemente hasta á los *Vegigatorios*. Con el se han obtenido los mas brillantes éxitos en los Hospitales de Paris. Es, por lo tanto, la preparacion con que se consiguen los mejores resultados para las curaciones de los *Resfriados*, de la *Bronquitis*, la *Tisis* y los *Reumatismos*.
Depósito general, en PARIS, 48, Avenue d'Italie. — En Valparaiso : Emilio EISELE.

LUZ ELÉCTRICA de SEGURIDAD
Encendedor y Apagador Radiguet.
Alumbrado eléctrico instantáneo en cada piso de la Escalera en los Cuartos, en los Pasillos, en los Laboratorios, en los Sótanos, en los Interiores de las Arcas para el dinero, en las Bibliotecas, Armarios, etc.

Los únicos Aparatos que permiten encender y apagar sucesivamente la LUZ ELÉCTRICA al entrar en cada pieza sin peligro alguno de incendio.
APARATO que se coloca tan fácilmente como las campanillas eléctricas ordinarias.
RADIGUET & Hijo, 15, Boulevard des Filles-du-Calvaire, 15, PARIS
El Catálogo y los Precios Corrientes se hallan en la Casa de los Sres MOURGUES y Cª.