



*Tesis.*

*Sobre las afecciones y enfermedades de los Riñones,  
Leída ante el Tribunal del Protomedicato*



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

*En Santiago de Chile,*

*Dr. Tomas Peppard*

*1852*

Museo Nacional de Medicina  
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Museo Nacional de Medicina  
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Museo Nacional de Medicina  
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Museo Nacional de Medicina  
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Museo Nacional de Medicina  
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Museo Nacional de Medicina  
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Museo Nacional de Medicina  
WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Museo Nacional de Medicina  
WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Los riñones con motivo de sus funciones peculiares e importantes, por su íntima conexión y simpatía con, como también su influjo simpático sobre, otros órganos vitales, merecen la más anhelosa atención del facultativo. Muchos eminentes patológicos han escrito largamente sobre las enfermedades de estos órganos; pero siendo mi parecer que la Tesis que tengo el honor de leer esta noche debía ser, más bien práctica que teórica, trataré de describir las diferentes afecciones de los riñones, que han venido bajo mi propia observación durante mi práctica en Inglaterra, y al mismo tiempo los varios métodos de curación que he adoptado y los resultados de ellas.

Nephritis, o inflamación de los riñones, se presenta en dos formas, es decir, aguda, o crónica. La aguda es raras veces una afección idiopática primaria, pero resulta generalmente de golpes violentos, contusiones emanadas de caídas, caídas, de levantar grandes pesos, de exponerse mucho al frío, y algunas veces por sustancias acrisoladas a los riñones por medio de la circulación, o de concreciones calcáreas depositadas ya en los riñones, ya en el ureter. No he observado una predisposición declarada a esta enfermedad, particularmente en sujetos gatacos; y el Dr. Bright afirma que en estos casos se nota algunas veces traslaciones de la materia de los riñones que se asemejan mucho a Nephritis. Los síntomas

Aunque

aunque por lo jeneral bien marcadas, suelen confundirse con los de otras enfermedades; pero mas adelante tratare de las apariencias diagnosticas entre Nefritis y las otras enfermedades con las que podriase ser equivocado. En Nefritis aguda siempre hay fiebre, lengua seca, cutis seco, el pulso duro, un agudo y constante dolor en la region del riñon afectado; dolor lanzante en la cuerda espermatica, recogerimento del testiculo, y con frecuencia de adormecimiento de los miembros del paciente, el enfermo se alivia mas cuando se acuesta por el lado afectado; la orina escasa y de un color subido, la vejiga es irritable, el paciente temiendo que vaciarla frecuentemente acompañado con mucho dolor y fuerza, vomitos, nausea, y dolores en el vientre: estos son los sintomas mas prominentes.

Nefritis aguda, necesita una curacion activa. Copiosa bensecuion del brazo, sanguijuelas o ventosas sagadas sobre la region del organo, o organos afectados, seguido con fricciones calientes y embrocantes, y el baño caliente por lo jeneral es muy beneficio; el vientre devia ser movido con dosis de calomielano y "polvos de James," regulando la cantidad segun la edad y temperamento del enfermo; a las tres horas administrate una dosis de palma cristi; pero, si el paciente sufre mucha nausea y no puede retener el aceite en el estomago, en tal caso yo prefiero una enema emoliente, repetida hasta que produzca copiosas evacuaciones: despues se deve dar dosis pequeñas

pequeñas de opio y antimonio, bebidas mucilaginosas, como  
le de linasa &c, y en las gotas de diatesis, continuado con colchi-  
cum y Soda. El paciente debe evitar toda sustancia irritante  
interiormente, pero aplicaciones irritantes, serian aponerse sobre  
el organo afectado, como lenamiento arseniaco: causticos  
son propios en esta enfermedad, pues por lo general  
aumentan la estranguria &c. Si despues de 12 horas  
no hay un alivio en los sintomas, administraria 2 granos  
de Colometano y  $\frac{1}{4}$  gr de opio, cada 6 horas hasta que se  
alivian, o hasta que el paciente se halla fuertemente, muy  
dejarmente afectado por el mercurio, tomando cuidado de  
no salicarlo mucho. Cuando los syntomas emanan  
de Calento, por lo general receto opio combinado con ante-  
monio, u opio solo en forma de enema. Si la enferme-  
dad sigue por 7 a 8 dias, y el paciente siente frios repetidos,  
y un dolor sordo en el lugar afectado, hay razon para creer  
que materia se esta formando en el sensor, y es probable  
que supuracion tendra lugar: en este ultimo caso es preciso  
ser muy cauteloso en su diagnosis; y si el paciente este muy  
reducido por replecion y sufriendo por falta de sueño &c. es ne-  
cesario sustentarlo con alimentos nutritivos, (pero no estimulantes)  
y aplicar sin perdida de tiempo, fomentaciones emolientes, o  
cataplasmas &c, y cuando la supuracion ha tenido lugar,  
y la urina esta mezclada con una descarga mucosa  
o de pus, debe darse, antes de la dieta alimenticia, decoccion

Ube

Ure terse mucilaginoso goma arabiga, algunos recomiendan  
Ferbentimatos, pero ya los he encontrado, y por lo jeneral causan  
dolor e irritacion

La enfermedad cronica de los riñones, es causada en los mas casos, por  
una prolongada irritacion de la vejiga - cuyo ultimo es por el  
jeneral el resultado de estructura en la uretra o engrandecimiento  
de la glandula <sup>prostata</sup>, cuando la vejiga ha sufrido ensanche, naído  
de una dificultad de pasar la urina y continuadas contorsiones,  
de una membrana mucosa se inflama y los ureres tambien  
se agrandan y llegan a ser receptáculos subsidiarios para la  
urina; y la inflamacion se estende a los riñones, parte en  
consecuencia de una irritacion mecanica, y parte por causa  
de la inflamacion q se estende de la vejiga, y sobre todo, por  
participar en esa degeneracion jeneral de las funciones y estruc-  
tura del cuerpo, que es siempre el resultado cuando alguna  
importante este por largo tiempo gravemente suspendida.

Si la enfermedad es antigua, por lo jeneral se encuentra  
al paciente en un estado de debilidad, fisico y moral;  
sus sueños son cortos y interrumpidos sin reposo; perdida  
de apetito; un continuo dolor en los lomos, que algunas veces  
se lanza al ingle y testiculo, la urina presenta una variedad  
de apariencias, pero en jeneral es de un color claro, puede ser  
turbio, y dos o tres veces y. la he visto lejisamente teñido de  
sangre y en unos pocos casos habian laminas de Lynga  
en la forma de los ureres. Si la enfermedad no se vence en  
tiempo

La urina llega a ser colorada y purulenta, y es fácil discernir el pus con un microscopio en la urina q ha sido depositado por un poco de tiempo. Generalmente estos casos terminan de una manera fatal; puede ser que el enfermo ~~sea~~ de primera de actual debilidad o de haber agotado las fuerzas vitales, por haber por falta de descanso, continúo suprimiento y obstinados vomitos; algunas veces la muerte sobreviene por una supresion total de la urina y como, algunas, el enfermo es atacado con temblores calos fríos y espuria de repente; o un ataque de inflamacion aguda puede privarlo de vida.

El metodo mas aprobado, y que yo he visto surtir mayor efecto, de tratar esta enfermedad, consiste en ventosas sobre el organo afectado, y despues aplicar, Empl: Ammon. C. Hydraz o Empl: Betadonna - es necesario excitar la perspiracion en el cutis con el uso de baños termales, friccion y diaforéticos simples, y el vientre <sup>o hígado</sup> movido continuamente pero con remedios suaves, como las sales minerales - a saber - Potasa tartarosa se. Si la urina es escasa administrase diureticos suaves, como infusion de brecha o tere bresa. ~~o sea~~ mucilaginoso goma arabiga, si estuviese muy reducido de espesura ~~o sea~~ yo he aplicado con buen efecto el citrate de ferro; la dieta debe ser alimenticia pero nada estimulante evitando con cuidado toda clase de alimentos acidos o de difícil digestion. En algunos exámenes post mortem que he hecho, he notado las apariencias siguientes, en Nefritis aguda, los efectos ordinarios de inflamacion, un

color rojoso, las venas engullidas ~~de~~, y en un caso habia un absceso formado; pero la vista que presentan los riñones de una persona que ha muerto de Nefritis cronica <sup>es</sup> muy diferente; aqui el organo es blando y desorganizado, separandose con facilidad de sus capsulas, pero estas se adhieren con firmeza al la teta gorda y celular, de los musculos en lo que estan colocados, algunas veces estan dilatados en cistas la teta que los oculta siendo extendido sobre el pelvis dilatado y la infundibula.

Se puede distinguir Nefritis aguda de colico por el dolor que tiene su asiento muy atras, y por la dificultad de pasar la orina que siempre acompaña el primero. Se puede tambien distinguir Nefritis de un calculo en los riñones o ureter por los sintomas de fiebre que son concomitantes o siguen inmediatamente despues del ataque del dolor, continuando sin ninguna intermision remarcable, mientras en un calculo en el riñon o ureter no ocurren hasta despues de haberse experimentado dolores violentos

Enfermedad granular del riñon - En 1827 el Dr. Bright llamo la atencion de la facultad a una enfermedad peculiar, conocido por este nombre, llamado tambien la "Enfermedad de Bright" y este peculiar desorganizacion del organo, es llamado el "riñon de Bright," otros proponen llamarlo albuminaria, porque en esta enfermedad

enfermedad, la urina se halla siempre impregnada con albumen para descubrir el cual es sencillo y fácil; amas de este sintoma importante y remarcable, hay otros que tratare' de explicar. Natara' se hacen presente, bajo cuales condiciones del systema esta enfermedad ocurre; las causas de donde nace, y el grado de peligro a loque espone el enfermo.

Albuminaria o "La enfermedad de Bright," es descrito generalmente por los autores como aguda y cronica.

La aguda se anuncia siempre de un modo riguroso, fiebre general, cutis caliente, lengua seca, nausea y vomitos, pulso lejero, urina escasa conteniendo mucho albumen y dolor sereno y pesado en los riñones; a estos se puede agregar por lo general, anasarca que sigue rapidamente el principio del ataque. en algunos casos la secrecion de la urina esta suspendida casi enteramente. sento mos de comatios sobrevienen luego y despues la muerte. en algunos casos la accion inflamatoria se estende a otros organos vitales. por ejemplo, el paciente puede tener un ataque agudo de pleuritis, pericarditis, peritonitis, o Pneumonia. Si la constitucion sea robusta, y el paciente acude luego al medico, puede ser restaurado a la salud, en otras ocasiones, aunque venemos el ataque, no podemos salvar al enfermo de esa enfermedad cronica y aun mas peligrosa que indica desorganizacion granbar





a que se aplica generalmente el nombre de "Bright's enfermedad." La forma aguda de esta enfermedad, requiere la muy pronta e inmediata asistencia del facultativo. - Si el enfermo fuese robusto, venesección jeneral es indicado, como al mismo tiempo Ventosas sobre la region lombar: si el paciente es debil, y no puede aguantar las sangrias, es preciso acudir a las sajasas sobre el riñon dañado, y si sus fuerzas estuviesen tan reducidas q'no podría sostener la pérdida de mas sangre, será bueno aplicar las ventosas solas sobre la parte adolorida, y administrar al mismo tiempo purgantes aceros y diaforéticos suaves. Yo por lo jeneral he recetado pulvis Spicaenabis Comp. y un mercurial, ya Calomelano, ya Hydragrum cum creta, que regulo segun la edad y fuerza de mi paciente, como tambien la dosis de Spicaenaba Comp. - despues de 20 medicinas diaforéticas y diuréticas suaves. En un caso de post mortem examen que hice en Dublin, encontré que los riñones se habian engrandecido, de un color oscuro como chocolate, y muy engullidos de sangre. El Dr. Bright afirma, que hay bastante variedad en la aparencia de los riñones en esta enfermedad; jeneralmente la superficie de la glandula enferma, se halla jaspeado y desigual, en algunos casos, aspero y desagradable al tacto. El tamaño y consistencia del riñon, tambien varía mucho, al principio de la enfermedad, se puede hallar mas grande



grande, que lo natural, y de una consistencia mas blanda; cuando la enfermedad se ha avanzado, es mas pequeño su tamaño y mas duro; cuando se corta, se encuentra con pocas esencias, que la parte exterior es el asiento principal de la desorganizacion. es granular, y jeneralmente de color palido amarillo. La estructura modular del riñon, raras veces se altera mucho. En la forma mas agrandada de la enfermedad, las proyecciones tubulares de las glandulas se hallan casi enteramente absorbidas, mientras la infundibula y pelvis estan dilatados. Las venas renales algunas veces se hallan estancadas con sangre coagulada. Dr. Bright dice tambien que el estado engullido de los riñones y el Albuminoso de la urina son sin duda los mas esenciales y primeras facciones de la enfermedad. aunque otras insisten que no son mas que incidentes en la desec de las prominas, pero por las pruebas q el Dr. Bright presenta, tanto patológicas como practicas, y por mi propia observacion y experiencia, concuerdo enteramente con este facultativo.

Albuminaria Cronica. El sintoma principal de esta enfermedad, es el estado altamente albuminoso de la urina y su cantidad es ricifica baja. Los sintomas concomitantes tienen aparentemente poca referencia al riñon y solo pueden ser puestos en concecion con el por medio de un tren de razonamiento. El paciente <sup>se queja</sup> de un dolor siempre en las lomas; la vejiga es inutil y hay un deseo de urinar con frecuencia. La urina

de un color rubido y algunas veces tinta con sangre amas de  
su albuminosa; las facciones del paciente palidas y tristes,  
el cutis caliente y seco, y suele haber vomitos, el vientre fla-  
tuento, irregular y muchas veces doloroso, y el dolor y des-  
-arreglo ~~del~~ del hgado incomodan tanto, que con frecuencia  
se ha sospechado que es el asunto primario de la enferme-  
dad. Pacientes atacados de esta enfermedad, son espuestos a  
estados inflamatorios congestivos de otros organos importantes,  
de aqui nace que durante su progreso, casi siempre se ven  
coma, convulsiones y aptopujia algunas veces, pero tarde  
o temprano, hidropesia casi siempre ocurre; el corazon  
tambien puede ser implicado, asi que, al revisar los sintomas  
de esta muy importante enfermedad, se vera que otros  
organos sufren mas dolor q los riñones, serombango, el  
aspecto albuminosa de la urina; y la desorganizacion q  
he hallado en los riñones en exámenes post mortem, me  
convencen q el riñon es el asunto primario de la enfermedad.

Me parece q no sera fuera del caso decir algo tocante  
la urina; La urina en esta enfermedad es siempre de  
una gravedad especifica muy baja, yo nunca la he visto  
pasar de 1010, y algunas veces la he hallado tan bajo  
como 1004. Mostrando q hay una disminucion de la  
gravedad, no obstante la existencia de albumen en la  
urina, una sustancia q aumenta la gravedad, pro-  
barla que los ingredientes de una urina sana es  
decir.



colorados como el albuminaria; de aqui nace, ese color pe-  
cular de los pacientes, y ese aspecto o leucoplegmatico que  
distingue de un modo singular las victimas de esta  
enfermedad. Las demas complicaciones, o afecciones secun-  
darias concomitantes al albuminaria; son dolor de cabeza,  
letargo, ataques epileticos, coma, y algunas vezes una  
apoplejia completa: El Dr. Christison se inclina a  
creer que coma es el modo normal en que esta enferme-  
dad termina con la muerte, que comun se encuentra  
y generalmente en los ventriculos del Cerebro, y de este pero  
nace el Comate. De 70 Casos observados por el Dr. Bright,  
30 empezaron con sintomas demarcados del Cerebro. Tambien  
mencionan 100 Casos, entre los cuales 24 no tenian afeccion,  
- alguna de la <sup>Corazon</sup> ~~Corazon~~; hipertrofia fue el estado mas frecuente  
de enfermedad Cardíaca que se notó en los demas casos. Un Co-  
razon con hipertrofia, puede producir congestión de las  
visceras, pero de ningun modo ~~alcanza~~ ~~produce~~ termina  
albuminaria. Esta enfermedad prevalece en diferentes  
edades, y aparentemente bajo circunstancias muy opuestas, al  
systema en general. Dr. Wilson en sus temas leidas en  
el Hospital de Middletown, dice que tuvo un niño de  
6 años, bajo su cuidado, con anasarca, y pasando urina  
Sanguinea y albuminaria, asi pues encontramos la en-  
fermedad aun durante la infancia; un estado al-  
buminoso de la orina, y disorganizacion granular  
de



de los riñones, algunas veces acompaña la hidropesía que suele suceder a un ataque de escarlatina. En personas de <sup>la</sup> edad florida de la vida se ha notado esta enfermedad con mas frecuencia, y ataca por lo regular, mas hombres que mujeres; un habito escrofuloso, tiende a favorecer su desarrollo, y la intemperancia sin duda hace lo mismo, favorece la disposición a esta disorganización de los ductos y aparato urinaria. Otra causa directa es, exponerse a frio y humedad, y algunas veces ha emanado de daño recivido en los lomos; Con respecto al pronóstico de en esta enfermedad, la anatomía morbida, ha determinado de un modo tan amplio la conexión patológica, entre la urina albuminaria y la disorganización granular del riñon, y los conocimientos adquiridos de aqui bastan para convencernos de la muy peligrosa naturaleza de la enfermedad. El Dr Watson en sus escritos sobre la practica de medicina, dice que ha conocido unos pocos ejemplos de lo que parece ser una cura non completa de la enfermedad, despues del desarrollo de los symptoms; pero admite al mismo tiempo que la enfermedad es muy pronta a volver.

Hay una gran diversidad de opiniones sobre el metodo curativo de Albuminaria; mencionare aquellas enfermedades que la experimenta me enseñado en los mas eficaces. El dolor y debilidad de los lomos indican la necesidad de aplicar ventosas, para aliviar la

tension



tensión de los vasos, pero sangrías veniales son contraindicadas en consecuencia de la tendencia de esta enfermedad de agudarse y agotar el sistema, cuando aparece en la forma crónica; las acumulaciones hidropicas es preciso remover, en cuanto sea compatible con el uso de purgantes y diuréticos; y sobre todo, el facultativo debia dirigir su atención, a restaurar las secreciones del entis, lo que se debia promover con baños colientes o tepidos y diaforéticos. El Dr. Osborne de Dublin, quien ha tenido mucha experiencia en esta enfermedad, dice que cuando la afección renal no está complicada con daño orgánico la hidropesia desaparece al restaurar las funciones del entis. Las opiniones varían, con respecto a la propiedad de hacer uso del mercurio en la desorganización granular del riñon; es cierto, que se hace mención de algunas curaciones después de serna salivacion, pero creo, que la impresión general es, que el uso de mercurio es mas bien perjudicial que beneficioso. a pesar de esto en ciertos casos he recitado, Pulvis Hydr. C. entis con Pulvis Spicacumana Comp. Cada tres noches para obrar como un diaforético y estimular suavemente el hígado: la dieta debe ser leuciana y nutritiva, evitando toda sustancia acida o indigesta, y el paciente debia usar franela junto al entis; para concluir el Dr. Gregory dice, "que la tendencia natural de tantos vasos para pasar por el riñon, e influir sus secreciones

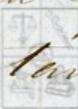
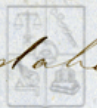
estimula





La facultad de tratar de hallar un método curativo mas eficaz.

Abceso o posterna del riñon; es una enfermedad no muy comun; Se me permitira' citar un caso que vino bajo mi propio cuidado en Inglaterra. Un Caballero de 56 años de edad, de una constitucion fuerte y robusta necesitaba mi asistencia: las circunstancias son las siguientes. Como 10 años antes habia tenido una gonorea, un ecor que daba segundo de una estriatura; esta ultima fue aliviado con el uso de instrumentos, pero como la introduccion de estos le incomodaban no siguió hasta efectuar una cura completa; tuvo pues epocas en q. volvia la estriatura. Diez años despues q. tuvo la gonorea mendió un dia á llamarme; se encontré suprimido mucho dolor, y padeciendo bajo una retencion de la urina; esto fue aliviado pronto con el uso del Catheta y la estriatura fue tambien removido, pero continuaba un dolor solo en el riñon derecho, que en dos semanas aumentó á dolores agudos y lanzantes, que duraron apesar de todos los remedios: un tumor estenu se formó en el lomo derecho, y fluctuacion luego fue perceptible. Heize que se aplicasen cataplasmas de Senaga, y le administrei opio para aliviar el dolor; Catharticos y emeticos para regular las secreciones. el hinchason aumentó a un tamaño enorme; y quando le abrí por la incision Valvular





salvo como 10 onzas de pus con un olor de urina, al dia siguiente igual cantidad, y esta descarga continuo por cerca de tres semanas. Mi opinion fue poco favorable, pues temia q el riñon fuese destruido por la presion y supuracion; pero con el uso de vino de quina, y una dieta muy nutritiva, mi paciente se rehizo, y cuando yo sali de la Hospitalaria podia tomar ejercicio moderado a caballo. Hago mención de este caso, pues es el unico q yo he visto con una supuracion tan grande del riñon, y con una abertura esterior en q el paciente ha sanado, pues creo que con cuidado este caballero puede gozar de una salud regular por muchos años.

Diabetes. Se ha disputado mucho entre los fisiologistas con respecto a causa primitiva de esta enfermedad, y se han propuesto muchos hipotesis; pero la opinion mas generalmente recibida ahora es, que diabetes es una enfermedad de los riñones; esta opinion ha sido adoptada por los autores mas eminentes tanto franceses como Ingleses, se puede citar Cullen, Cruickshank Dupuytren y otros; el modo en que ellos esplican la enfermedad es, que los riñones se hallan en un estado de grande relajacion y debilidad, y de aqui de grande irritabilidad; de esta irritabilidad deducen su actividad morbida, y la acumulacion de sangre con que estan cargados; mientras su estado debilitado y relajado, permite que las partes serosas de la sangre, pase por las bocas patulasas de



de las excreciones, sin restricción ni cambio y de consiguiente en un estado crudo. dicen tambien que el estomago o algun otro quilofero organo es afectado, de un modo secundario o simpatetico. Diabetes se divide en Insipida y Melita.

Diabetes insipida, es cuando el paciente pasa una cantidad superabundante de orina limpia del gusto usual o ~~acido~~ comun. hay generalmente debilidad, y estenuacion del cuerpo, y si no lo acompaña enfermedad de algun otro organo, se puede

decir y por lo general puede ser vencido por el facultativo. los remedios son tonicos y estimulantes, Cascarilla, acidos minerales, buen air, y ejercicio y dieta regulado. Si lo atienden

hystericos, o enfermedades nerviosas, el medico debe tratarlos segun.

Diabetes Melita es una enfermedad, mucho mas formidable y peligrosa sus sintomas son: Grande

sed, cutis caliente, <sup>peso</sup> ~~de~~ sordo en los rinones, dolor en las uretras y otros ductos urinarios, calor y desasuego en el estomago, erutos flatulentos y acidos, la vista nublada

con vertigos y dolor de cabeza, apetito voraz y gradual ~~estenuacion~~ ~~estenuacion~~ atenuacion, frequentes y copiosas descargas de orina, ~~acida~~

conteniendo un cantidad grande de sacarina y otra materia que se descarga en una cantidad q propasa la del alimento

o fluido introducido al sistema. personas en la flor de la vida son mas sujetos y expuestas a sus ataques, puede

ser causado por el uso de fuerte (intemperancia) diureticas, ~~exacerbaciones~~ exacerbaciones severas, o cualquiera otra causa que tiene

Empobrecer la sangre, o causar una debilidad jeneral; algunas veces tiene lugar sin que se puede hallar causa alguna. Cuando esta enfermedad es de larga duracion; el cuerpo se pone esteñado en gran manera, los pies edematosos, gran prostracion, pulso frecuente y pequeño, y una fiebre obscura con todas las aparencias de hectica jeneral. El Doctor Hooper dice, que Diabets, algunas veces <sup>viene</sup> lentamente, sin ser precedido y sin ninguna enfermedad previa, y suele crecer a un grado considerable ~~xxx~~ y subsiste, mucho tiempo, sin ser acompañado con un desorden declarado de ninguna parte del sistema. La gran sed, que siempre, y el apetito que frecuentemente prevalece, siendo los únicos sintomas remarcables: la orina, al principio, es clara, insipida, y sin color, pero luego adquiere un gusto dulce o sacarino. Crichton ha estado una duodecima parte de su peso en azucar; la cantidad de orina que se pasa es casi increíble, y se han notado algunos casos en que 25 a 30 pintas fueran descargadas en 24 horas, aunque la mayor <sup>Cantidad</sup> parte que yo he visto, ha sido 18.

Al referir a mis memorandas, encuentro la siguiente descripción de un exámen post mortem que hice en Inglaterra. Encuentro los riñones vasculados, presentando toda la fenomenia de inflamacion, y conteniendo en su interior una cantidad de un fluido blanquisco, asemejante a la pus, pero no puede hallar evidencia alguna de

de ulceracion; al mismo tiempo observe que las venas de la superficie eran mas llenas de sangre que lo natural, y presentaban la aparicion de una hermosa curujada; el hígado y esplen y pancreas encontré en su estado natural, la vejiga contenia una cantidad de urina turbia.

El modo de tratar esta enfermedad, es, cuando sea de reciente ocurrencia, hemostatica es indicada, pero extraer sangre necesita el mayor cuidado y reflexion en el facultativo a causa de los efectos debilitantes de la enfermedad.

Por lo jennal la aplicacion de sanguijuelas á la region del epigastro si hay una sensacion de calor, desasosiego, o delicadeza en el estomago, purgantes muy suaves.

En esta enfermedad es de necesidad disminuir la irritabilidad, y yo he encontrado los mejores efectos del Pulv. hepicaenano Comp. porque antes de aliviar la irritacion causa una determinacion al cutis, pero si causare mancha entonces

administro el opio salido: En casos cronicos, cuando hay mucha debilidad y e irritacion nerviosa, el Amomaco Citrate de fierro o el Sesqui oxid de fierro se ha administrado con buen efecto; para restaurar las funciones del cutis el baño tepido, o baño de vapor de vapor de agua se usa.

el paciente lleva franela junto a su cutis; el regimen de la dieta, es preciso cuidar estrictamente. Alimentos

farrinaceos y animalis, parecen mas propicios a esta enfermedad, en cuanto á cantidad y tomados

a intervalos de 4, 5 y 6 horas. la cantidad de bebida  
deberia ser tan limitada como sea posible, y nunca debe darse  
fluidos, mientras el estomago este cargado con alimentos; esta  
enfermedad jeneralmente acaba en hidruresia inmenable, algu-  
nas veces en sintomas pulmonarios, y en unos pocos casos  
aploplexia sobreviene.

Hemorraje de los riñones: Es una enfermedad causada por lo  
jeneral por golpes en los lomos, eructacion de calculo renal,  
puede nacer tambien de un estado enfermizo de todo el  
sistema, como en febre tifo o escorbuto. la sangre raras  
veces es en gran cantidad, y mezclada igualmente con  
la urina, algunas veces pueden haber laminas sangui-  
nolentas de coagulo formado en los urteres. Esta afeccion  
se distingue con facilidad de hemoraje de la vejiga o  
glándula prostata, por la ausencia de dolor en el  
lomo y otras irritaciones renales que siempre acompaña  
sangre de los riñones. El metodo curativo: Si el hemo-  
rraji este acompañado de sintomas inflamatorios y el  
paciente sea de una constitucion robusta, la escision  
del brazo con acetate de plomo son indicados; pero si hay  
sintomas de debilidad; el acido sulfurico detestado, atum-  
be o muriale de fierro Linet, o Gallic acido con un poco  
de tintura mucilaginosa de Hyosciami, y si hay sintomas  
de gota, y c. daña Colchicum con alcalis, y aplicarse  
viciosa los calderas y lomos.

Renal Calculo

Renal calculo. Son formados por una disposicion morbida del riñon, y suele tener consecuencias fatales, cuando materia calculeosa se forma en el riñon, puede asemejarse a arena fina, que generalmente pasa con la orina, y no da lugar a consecuencias de entidad: se deposita en la orina despues q se deja estar a enfria por algun tiempo; o puede formarse calculo distinto y variando en tamaño; que causan dolores y muchas vezes peligrosos sentinas en su pasaje por los canales urinares, o puede quedarse en el riñon, causando inflamacion cronica, supuracion, orina sanguinolenta, y que por lo general acaba de una manera fatal en fiebre hectica; pero el resultado mas finoal es q pasan por la uretra, y los sintomas de esto son. dolor agudo en los lomos lanzando por el pelvis, hasta el musculo de la parte o lado afectado; retraccion del testiculo, torpeza de la pierna, calos frios, nausea, vomitos y desmayos, despues de haber sufrido mucho, a causa de la contractibilidad del uretre, el calculo llega al a vejiga, y puede ser pasado por la uretra con la orina, o puede quedarse en la vejiga, en donde viene a ser un nucleo de un calculo basical: no dare una discusion de los sintomas de este ultimo, citandome a las enfermedades de los riñones - El modo de tratar la enfermedad, es decir el calculo durante su pasaje por la uretra, es; si hay sintomas de inflamacion, la sangria es indicada

El baño

baño tepido en su lo jeneral muy benéfico, por sus efectos  
 relajantes y antespasmódicos, particularmente cuando  
 combinado o acompañado de una dosis grande de opio, por  
 lo he reparado que en esta enfermedad, los pacientes supren  
 dosis muy considerable de opio con impunidade: si  
 existiese inflamacion o irritacion de los riñones, es preciso  
 en tal caso tratarlo como ya he mencionado, cuando  
 hablando de inflamacion del riñon. Otras vezes el cal-  
 culo se embute en el uretre dando lugar a sintomas  
 los mas peligrosos, y que casi siempre terminan de  
 un modo fatal. es decir, por inflamacion del riñon y  
 uretre, causando supresion de la urina, porque aunque  
 solo haya calentó en un riñon, el otro simpatiza y sus  
 funciones se suspenden; o puede ser que el caso termine  
 de un modo mas lento, por inflamacion y ulceracion  
 del uretre causando estruño de la urina. Golding Bird  
 menciona que en unos pocos casos un absceso se formó  
 en el uretre que se descargó por una abertura fistulosa  
 en la region lumbar.

Los depositos urinarios y calculo son muy  
 numerosos, y seria imposible en una Fesis como esta  
 enumerar y describirlos todos con minuciosidad, pero ha-  
 mare' la atencion a unos pocos de aquellas que se  
 encuentran con mas frecuencia, a saber. Sítico acido,  
 oxalite de Cal. y el fosfato: el pumio, o' calculo de

Sítico

Selicio acido son de un color rojo o de caoba, y cuando se  
cortan presentan una apariencia laminada, la superficie  
es por lo jeneral lisa, pero se encuentran algunas veces con esta  
asperez; con la accion del soplete este calentado se pone negro,  
y emite un olor amoniaco peculiar, se puede disolver  
en Licor de potasa y si se calienta con acido nitrico y se  
evaporado deja un residuo color escarlata, que se vuelve  
purpuro al agregar amonio: El segundo o oxalato  
de Cal calentado muda, es de un color rojo oscuro,  
aspero y con tuberculos; cuando expuesto al soplete,  
se ennegrece y se hincha, dejando un residuo blanco e  
infusible que es cal viva. El tercero o fosfato: fosfato  
de Cal calentado es de un color de caoba palida, liso  
y es <sup>compuesto de lamina</sup> ~~facil de separarse~~ <sup>facil de separarse</sup>; es fusible en  
acido muriatico precipitado por amonio: no corre a la  
accion del soplete, sino con un grado grande de calor  
El cuarto, o triple fosfato de Amonio y magnesia, es por  
lo jeneral blanco, o un gris palido, y la superficie suele  
presentar cristales minudos; es jeneralmente duro,  
compacto y transparente. calentado por el soplete emite  
amonio y deja un residuo de fosfato de magnesia,  
se se desuelve en acido muriatico ~~se~~ emite amo-  
nio cuando se calienta con Lic. Potasso.

Ya he hecho referencia a los bosques de las superme-  
clades mas notables que estijan al hombre en la region de  
los





24

de los riñones; dego bañados, porque para escribir sobre ellos de un modo minudo necesitara una Fesís mucho mas estensa y las limites de esta me permiten; y aunque de ningun modo trato de poner mis opiniones en competicion con las de los eminentes facultativos que han escrito sobre este asunto. Solo agregari que las observaciones y he apuntadas, son tomadas de mi propia experiencia en curso de mi practica.



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL

Santiago de Chile Mayo 1862



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



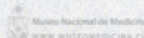
Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL



Museo Nacional de Medicina

WWW.MUSEOMEDICINA.CL