

3/12  
Indicacion de los trabajos literarios de la Sociedad  
Medica de Cadix:

Desde 1.<sup>o</sup> de Octubre de 1836, hasta igual fecha del  
presente año de 1837.

Extracción de los libros de Actas y demas Documentos  
existentes en la Secretaria.

Por D.<sup>n</sup> Francisco Javier Lazo, Socio de numero,  
y primer secretario actual.



2

La sociedad médica de Madrid, continuando incesantemente sus tareas ha fijado su atención con preferencia sobre aquellos objetos, q<sup>e</sup> contemplaba de mayor interés, dándolos en comunión a las clases en q<sup>e</sup> se halla dividida.

Excmo. sea una idea algo exacta de su desempeño durante el año escolástico, q<sup>e</sup> acaba de pasar, presentando la siguiente exposición extractada de los libros de Actas.

### Historia natural

Es esta el primer escalon p.<sup>o</sup> donde debemos elevarnos al estudio del hombre, q<sup>e</sup> llena la primera atención en la grande obra de la naturaleza. Así para su conocimiento es preciso detenerse en la contemplación de los seres q<sup>e</sup> le son inferiores, y conocer q<sup>e</sup> relaciones, q<sup>e</sup> dependencias guarda con ellos. Para abreviar, y facilitar este estudio tan vasto como todo lo criado, se han meditado sistemas de clasificación, q<sup>e</sup> aunque diversamente formados descansan sobre unas mismas bases. Clases, ordenes, generos, especies, &.....



4  
suntas clases q<sup>e</sup> unanimemente se han adoptado;  
pero ¿epiten en la naturaleza, o son meras abstrac-  
ciones concebidas metafisicamente p.<sup>a</sup> aliviar nuestra debil  
comprehension? Linneo las juzgo hijas de la natura  
tera, y del arte a un mismo tiempo, y esta opinion, aunque  
reverenciada por muchos naturalistas, esta lejos de una  
aprobacion unanime; el socio correspondiente D.<sup>n</sup> Jose M.<sup>o</sup>  
Vadijo la propuso como tema de un discurso, en q<sup>e</sup> concluyo  
p.<sup>a</sup> la afirmativa, apoyandose en consideraciones y datos  
sabiamente reflexados.

Las comisiones especialmente encargadas en los  
diversos ramos de Historia natural, presentan sus in-  
ventarios aumentados con nuevos insectos con aracoles  
y aves preparadas. Se ha ocupado tambien en el exa-  
men de una cria de gusano de seda en numero de mas de  
dos mil. Se han colocado en el estante de mineralogia al-  
gunos seres nuevos, tan preciosos como raros, mereciendo citar-  
se entre estos un trozo de cristal de roca con mina de plata.

### Botanica

El socio correspondiente D.<sup>n</sup> Jose la Osa ha dirigido desde la  
Habana un numero superior de semillas indigenas.

5  
de aquel pais delos q<sup>e</sup> se piensan procurar la aclimacion  
de algunas. Continuando la sociedad su correspondencia con  
el botanico Schottge q<sup>e</sup> examina particularmente los vege-  
tales maritimos de la costa de Africa donde reside, ha recib-  
do nuevamente una coleccion de ciento ochenta entre los  
q<sup>e</sup> hay muchas fucus, algas &c.

Se tienen de varios donativos muchos lenos y cortezas  
de Arboles exoticos, utiles unas en medicina, y otras p.<sup>a</sup> va-  
rios usos de economia.

### Anatomia

Acerca de nos ya mas al hombre, se citara solo entre otras  
disertaciones cuyo objeto era la investigacion de algunas partes  
de su organizacion, una en q<sup>e</sup> se discutia la identidad de natura-  
lez entre los humanos, y los fabrilagos. Las numerosas pruebas  
tomadas del examen Quimico y Fisiologico de esta parte fun-  
damental de nuestro ser fisico, apoyadas con quanto han  
ilustrado esta materia los progresos mas recientes, decidian  
p.<sup>a</sup> la afirmativa.

Un tenia, y algunas otras fajas mas o menos mon-  
struosas se han agregado a los recipientes q<sup>e</sup> ya se contaban  
en el estante de anatomia patologica.



## Fisiología

Es una cuestión importante en la conservación y reproducción de la especie humana la menstruación: su examen ofrece al Fisiólogo y al Médico multiplicados objetos, y ocasiones de meditar sobre ella. La sociedad no podría separarse de conocer la importancia de esta función privilegiada de la mujer, y la agración como tema de un discurso en una de sus sesiones, y su autor la presente examinada bajo todas las hipótesis de que es susceptible, dando un extracto de su erudición y de un sano juicio.

## Higiene.

Desde los primeros fundamentos de la ciencia médica se conoció cuán necesario era que el que la hubiese profesado estudiase la constitución médica del país que iba a habitar, precepto dado por el grande Hipócrates y repetido después por todos los observadores. La sociedad ha conocido de cuánta utilidad sería por los progresos ulteriores de los conocimientos humanos el trazar las descripciones topográficas médicas del país, y mandando en varias de sus sesiones con la madurez que lo requiere un plan que abraza estas miras, ha dado concluido su trabajo, que ya circula entre

7  
sus socios correspondientes de ambos mundos, y del que espero sacar un copiosísimo fruto.

Un individuo está encargado en llevar las medidas barométricas, termométricas, y apreciar en fin todas las modificaciones posibles de la atmósfera, estimando todas ellas en sus estados medios. Atenualmente las presentará a la sociedad extendidas en tablas que han impreso esta a su costa, y de cuyas uniones resultan datos inestimables por aquellas causas degraciadas en que las enfermedades epidémicas se ceban en alguna población. Muy interesantes son importantes por predecir aquellas revoluciones morbosas tan íntimamente unidas con las demás de la naturaleza como lo están los efectos a su causa.

Asimismo para nivelarnos con las juiciosas investigaciones de que la Europa se ocupa acerca del preciso descubrimiento de la vacuna, la sociedad ha acordado que sus individuos presenten con todos sus detalles, la historia de las vacunaciones que cada uno practica en el mes y las reflexiones a que sus resultados quedan dar lugar.

## Patología General.

Algunos médicos modernos desdennan el examen minucioso de sus enfermos, y hasta una latira injusta han cometido esta



8  
(al parecer) purligada, q<sup>e</sup> ha engañado à los observadores de to-  
dos los siglos, y q<sup>e</sup> afianza los progresos de las ciencias practicas.  
La orina y todos los excretos ofrecen al medico juicio de  
de lo q<sup>e</sup> la naturaleza esta elaborando en sus profundas y mis-  
teriosas operaciones, y ofata q<sup>e</sup> este lenguaje no fuere del todo  
bien entendido. Nosotro, siguiendo en esto el exemplo de tantos  
varones à quienes la humanidad honra con su estimacion  
y respeto hemos creido q<sup>e</sup> la Urinascopia ó examen de las  
orinas era digno objeto de nuevas investigaciones en muchos  
y distintos aspectos. Un discurso sobre esta materia se ha  
leydo y censurado en dos distintas secciones, y se cree haberle  
dado el lugar q<sup>e</sup> se merece en la semiótica humana.

### Materia medica

Este ramo de las ciencias medicas ofrece aun grandes vaci-  
os q<sup>e</sup> convidan à los estudiosos à utilissimas tareas. ¿Que  
remedio no ha merecido alternativamente elogios, y vituperios  
de medicos? ¿Fue la prudencia humana no basta q<sup>e</sup> no depar-  
se arrebatas del prestigio de la opinion y de la autoridad, y se  
manteniese en un scepticismo saludable. ¿Que remedio  
se ignora como obran los medicamentos mas heroicis, los mas  
manoseados, y aun acaso q<sup>e</sup> efectos producen sometidos à la accion  
de las causas vitales. El Opio, Enerba, ó estimula? ¿Quales  
son los usos medicos del Alcanfor? puede introducirse en la

practica de la medicina sin peligro y con esperanza de venturosos  
resultados, la corteza de la casahuate ó angura sobre otros tres puntos  
importantissimos han girado tres discursos q<sup>e</sup> se han leído dis-  
tintam<sup>te</sup> en las sesiones ordinarias, quedando al cuidado de los  
socios medicos el participarlos à la sociedad los resultados, y ex-  
periencias q<sup>e</sup> adquirieran en el uso del ultimo de cuya eficacia  
se tienen ya bastantes datos.

### Arte obstetricia.

La Sociedad se encarga con placer de toda obra que diga rela-  
cion con la dicha ó comodidad de un solo individuo, porque tal  
es el objeto y fin primordial de sus tareas. Entre algunas consul-  
tas que la han sido dirigidas de fuera de esta ciudad hay dos  
de parto laborioso terminado venturosamente por los esfuerzos  
que el arte prodiga en tales casos. La una remitida por un  
Señor Correspondal para juzgar de la conducta medica de los profe-  
sores que concurren, ofrece un caso delicado de un parto en que  
presentando el feto los pies y progresando despues de graves accidentes,  
manifestó una considerable espina-bifida que lo dificultaba, complicada



con un hidrocéfalo de enorme volumen. El arte salvó como suele,  
a esta infelice que iba a ser víctima del amor conjugal.

### Medicina practica.

Este breve enunciado de algunas de las ciencias que son  
de indispensable estudio al Médico, al paso que dan una idea de  
su verdadero mérito, llevan de la mano a la consideracion de las  
dotes que deben reunirse en el para conabirlo perfecto. ¿Que eminentes  
qualidades no deben adornarlo! Que virtudes enalzarlo! En la apertura  
de las sesiones de la Sociedad en el presente año, leyó su presidente  
un discurso lleno de elocuencia, cuyo programa era dar a cono-  
cer los caracteres que constituyen un buen Médico, animando a  
la imitacion de los muchos modelos de virtud y estimacion publica  
que la medicina ha dado a el mundo en todos tiempos y lugares.

Tambien esta ciencia ha participado de los errores de  
sus siglos, y contagiada de los vicios dominantes de las escuelas, no  
ha desistido de extraviarse alguna vez del camino cierto de la obser-

vacion que la señalaron sus primeros fundadores. ¿Los sistemas que han  
dominado alternativamente en su estudio han contribuido a sus adelanta-  
mientos, o merecen reputarse igualmente y sin predileccion? Este fue el  
asunto que eligió uno de los socios para su memoria de tabla, que  
terminado segun orden fue discutido detenida y oportunamente.

Que la observacion es la sola via para adquirir verdades en  
las ciencias que se ramifican de la historia natural, es una verdad q.  
no pide mas discusion. El extraordinario influjo que ejerce parcialmente  
en medicina está suficientemente comprobado: es pues una verdadera rique-  
za acopiar historias detalladas y fielmente recogidas a la cabecera del  
enfermo y comparandolas despues por un metodo sintetico, y a la ayuda  
de una juiciosa critica, deducir los caracteres generales de los generos,  
ordenes y clases; y apreciar a toda luz los resultados de los metodos  
empleados para la curacion. El Profesor encargado en la parte de  
instruccion clinica de este P.<sup>o</sup> Colegio, presentó en una de sus sesiones  
la enumeracion y el resultado de quantas observaciones se habian  
recogido en el curso de este año, ilustradas con aquellas reflexiones



10  
12  
a que daba lugar el examen de tan copiosos e interesantes hechos.

Si fuera necesario añadir nuevas pruebas a los servicios que los Profesores de la P.<sup>a</sup> Armada desempeñan en sus destinos, de los que han deducido siempre un grado de estimacion envidiable, y el cuerpo de que dependen un concepto general que alarma a sus rivales; no habria mas que examinar las producciones literarias que han dado a conocer, ya concebidas en el silencio de su gabinete, recordando y coordinando los resultados de su practica; ya en la inquietud inevitable de sus destinos; en las fatigas de la navegacion, o baxo el imperioso influjo de climas muy extraños. Añadamos un testimonio a esta verdad en las dos monografías sobre la disenteria o evacuaciones de Manila que dos de dichos profesores, individuos de la Sociedad, que las han observado allí y en las navegaciones durante largo tiempo, leyeron en la Sociedad, con un apéndice, el uno, de los preceptos higienicos indispensables para ponerse a cubierto de este azote devorador; el otro de los medios y precauciones que deben adoptar y observar los capitanes y Profesores del arte de curar que deben hacer tales navegaciones. Estos

3  
eventos dignos de la luz publica y de mucha utilidad para los navegantes, concurren hasta la evidencia de la idoneidad de los Profesores de la Armada Real y.<sup>a</sup> el ejercicio de las partes mas delicadas de la ciencia del hombre.

En muchas sesiones el Presidente ha promovido la discusion de las enfermedades reynantes epidemicamente; y el sarampion, la viruela &c. han ocupado un lugar en estas tareas extraordinarias. Como el ultimo de estos afectos ha extendido su raiz de un modo bastante general, se han removido las cuestiones del influjo de la vacuna en la produccion u agravacion de otras enfermedades de la infancia, en el cambio ventajoso u desfavorable de la constitucion del individuo, en su prevencion de la viruela &c. Pareciendo hallarse algun hecho contradictorio, los socios se han apresurado a examinar y meditar por sí estas cuestiones, y su resultado han sido varios discursos interesantes en que se ventilan muy detenidamente y de que se han deducido los siete programas siguientes que admitió la Sociedad como asunto digno de otras tantas memorias =

10  
¿Hay algunos hechos que acrediten que en un mismo individuo despues



De la viruela natural ó inoculada, ó de la vacunación, se ha reproducido la primera? 2.º

Se ha observado muchas veces alguna de las dos variedades de vacuna falsa, y estos mismos individuos han sido sometidos de nuevo a la vacunación con suceso? 3.º

Puede admitirse una tercera variedad de falsa vacuna, que consista en la degeneración de este pus laudable en otro inerte ó perjudicial, por la sucesión mucho tiempo continuada de un mismo fluido en muchas generaciones? 4.º

En España se ha usado del mismo pus de las vacas y suponiéndolo de una misma naturaleza y propiedades que el de las del condado del Gloucester, ha comunicado la vacuna que conocemos generalmente por verdadera, y esta misma ha servido para ulteriores propagaciones? 5.º

Quando se toma el pus inmediatamente del animal, produce sobre el individuo la misma carrera y los síntomas benignos que se observan en la transmisión de el de un brazo a otro? 6.º

La vacuna vera siempre señala indelebles en el individuo á terminos

de poder juzgar de su existencia y legitimidad en todos los que se someten con suceso a esta benéfica operación? 7.º

Los hijos de Padres vacunados se preservan por esto solo de la viruela legitima?

La Sociedad espera que estos continuados trabajos, á que se dedica, merecerán el aprecio de sus ilustres Protectores y de todos los que se honran con el epíteto de Amantes de la Humanidad. Quando S. M. se digno elevarla al grado de publicidad y solemnidad á que aspiran sus individuos, hará partícipes á las demas corporaciones de este genero estos y todos los demas objetos de que se ocupa, porque está bien condenida que la emulacion y la franca comunicacion de las luces que se adquieren, aumentando la esfera de los conocimientos humanos, sirven de mucho p.º la felicidad del Hombre. Cádiz de Octubre 24 de 1817= Francisco Navier Laro, Socio Secretario = la copia = F. P. Laro