

## EL ECO DE CARTAGENA

Jueves 1.º de Abril de 1880.

### QUESTIONES MEDICO SOCIALES

#### LAS ESPECIALIDADES EN MEDICINA.

##### ARTICULO 2.º

El número de especialidades que puede formarse en el terreno práctico del arte de curar es indeterminado, como que la base en que se funda esta division es completamente convencional.

Las exigencias de la práctica, más bien que una division puramente especulativa ó científica es lo que ha dado origen y sostiene las especialidades que en el día conocemos.

Varias circunstancias han contribuido eficazmente á crearlas.

Así la importancia misma de un órgano, el carácter especial de los estudios necesarios para el conocimiento de las afecciones que puede padecer, así como el de los instrumentos y diferentes medios usados para el diagnóstico ó tratamiento de las mismas, el adelanto ó desarrollo que han llegado á alcanzar ciertos ramos de la ciencia, merced á los descubrimientos ó invencion de instrumentos ó de otros medios de curacion ó de nuevas teorías, que poderosamente contribuyen á ensanchar los horizontes del saber, son otros tantos motivos para que se formen especialidades de algunos ramos de la medicina, que han podido estar en otras épocas desconocidos ó rudimentarios.

Una especialidad se estudia y se desarrolla más y más á medida que el público la protege proporcionando lucro y recompensa al que la cultiva con acierto: y á su vez los enfermos acuden solícitos en busca del especialista cuando ven resultados positivos, curaciones verdaderas, efectos maravillosos y en suma, comprueban que existe un verdadero fundamento y pueden esperarse buenos resultados.

Esta es la razon, tal vez, por qué ciertas especialidades se han desarrollado tanto mientras que otras apenas progresan y por qué se dedican tantos médicos á algunas y tan pocos á otras.

Por eso las especialidades del día no tienen uniformidad, no parten de un principio científico susceptible de adaptarse á una clasificacion natural y filosófica; porque para su formacion se ha tenido en cuenta unas veces la anatomía, como cuando se trata de un solo órgano y se estudian en él todas sus particularidades, su anatomía, su fisiología, su patología su terapéutica y su higiene, por ejemplo en la oculística ó medicina del ojo; otras se trata de una causa, como la sífilis,

estudiando en todos los órganos del cuerpo humano los efectos que aquella puede producir; otras, como en la especialidad de enfermedades de niños, ó las propias de la muger, se atiende solo á condiciones especiales de edad ó sexo.

Con el objeto de hacer más comprensible la idea que me propongo desarrollar, sobre todo para cierta clase de personas que no conocen á fondo la ciencia médica, voy, aunque ligeramente, á exponer el cuadro de las principales especialidades conocidas en el día, mejor dicho, conocidas en los grandes centros de civilizacion en la época actual.

La Oculística es sin duda una de las especialidades que se han cultivado desde los tiempos más remotos, debido á la importancia del órgano y á su delimitacion tan marcada. En el día los estudios de la óptica fisiológica, la aplicacion del oftalmoscopio al diagnóstico de las afecciones que tienen su asiento detrás del cristalino y que desconocian completamente los antiguos, y todos los adelantos de las ciencias físicas han contribuido muchísimo á su desarrollo.

Al encarecer la importancia de un órgano, que es el rey de los sentidos, yo no podria hacerlo con más elegancia y verdad que lo hace el Excmo Sr. D. J. Ferradas en las lecciones de oftalmología que está actualmente publicando. En el primer capítulo página 12, dice así:

«...que móviles impulso [á los oculistas] á estos estudios? El reputarse el ojo como el primer sentido, el conocer la importancia del mismo, el contemplar su delicada y minuciosa estructura, y el observar que tan estimable joya es presa de multitud de dolencias, que tendiendo á minarle y destruirle destruyen por completo la más alta aspiracion de la humanidad, la más noble, la más santa cual es ver. Si señores, ver. Ver para poder creer, ver para poder comprender, ver para poder juzgar, y ver para poder precaver.»

En la actualidad los estudios oftalmológicos se han generalizado muchísimo en España y afortunadamente apenas hay poblacion de mediana importancia donde no se encuentre un oculista, cuando hace unos 20 años sorprendia, como la aparición de un cometa, la presencia de algun doctor ambulante que *bata las cataratas*.

La Sifilografía ó tratado de las infinitas enfermedades que el virus especial puede producir en el organismo humano, habiendo llegado á ser tan frecuente el número de estos padecimientos y tan terribles y prolongadas sus fatales y lamentables consecuencias, no es extraño que en los grandes centros de poblacion ha-

llamado la atención de los médicos y se hayan consagrado, con toda la atención y asiduidad que tan importante asunto merece, al estudio de esta especialidad.

Del mismo modo las enfermedades del aparato genital de la muger, exigiendo un instrumental á propósito, y sobretodo, práctica suficiente, para establecer diagnósticos precisos y seguros, reclaman que se las estudie por separado.

Además, siendo el parto una funcion laboriosa, difícil, espuesta á mil peligros, y que muchas veces no puede verificarse sin la intervencion ó ayuda eficaz del práctico avezado á las maniobras tocológicas ó ciertas delicadas operaciones que comprometen la vida del nuevo ser y la de la madre, es casi indispensable que en las poblaciones de alguna importancia haya, además de las matronas, médicos instruidos dedicados exclusivamente á este ramo de la ciencia.

Tenemos en las afecciones propias de la infancia un motivo más que suficiente para que un profesor que se sienta inclinado á ello se dedique al estudio de esta especialidad, seguro de que no han de faltarle casos de esta naturaleza. Las enfermedades en los niños tienen otro carácter y hasta son distintas que en los adultos. Es necesario estudiarlas detenidamente en el libro y á la cabecera del enfermo, gastando en ello un tiempo que podiamos haber dedicado al estudio de otras enfermedades; pero en cambio el médico que se dedique á visitar niños podrá llegar á adquirir gran tino y acierto en su cometido y prestar un gran consuelo á los padres de familia.

R. FAJARNÉS.

Se continuará.

### Miscelánea.

#### LA EXPLOTACION DEL AFRICA.

Stanley, el tenaz viajero, continúa su trabajoso camino por Sierra-Leona y el Congo, y á despecho de la fiebre y la fatiga, que han hecho ya perecer á su lado á muchos de sus compañeros. Va acompañado por veinte europeos y unos cien indígenas, contándose entre los primeros un ingeniero, artistas, mecánicos, carpinteros y el naturalista francés M. Protche. Lleva consigo cinco vapores pequeños, algunos barquichuelos, unas casas de madera que pueden armarse en un momento y otros útiles necesarios para hacer posible la marcha en aquellas regiones.

Stanley ha establecido su primer campamento en Vive, á 130 millas de la costa, y mas cuatro ó cinco de

la primera de las cataratas de Yeffala. Sale solo todos los días, se afaja mucho del sitio de estación, y vuelve, en general, fatigado y cubierto de polvo. No comunica á nadie noticia ni observacion alguna, y se sabe únicamente que espera la terminacion de la época de las lluvias para levantar las tiendas y poner en práctica sus planes. Créase en general, que se propone remontar el Congo hasta Inalaba explorar desde allí la parte Oeste de la comarca y ver si puede dirigir el comercio de marfil hacia Mboma.

No es éste el único investigador que hace esfuerzos para darnos á conocer el continente misterioso. La Sociedad geográfica de Londres ha escuchado el lunes 8 del corriente la lectura de una carta de mister Thomson, en que se dan detalles muy interesantes sobre los terrenos que limitan al Sur el lago Taupanyika y el principio de Nyassa.

Los expedicionarios Ivens y Capello, que acaban de llegar á Lisboa, han encontrado allí los importantes datos recogidos para construir un mapa de la provincia de Angola. El Dr. Junker ha concluido la publicacion en Petermann's Mittheilungen de la Memoria en que da cuenta de los muchos resultados alcanzados en su viaje al Oeste del Nilo Blanco.

Los alemanes Dr. Moak y baron Holzhansen han atravesado en catorce días el desierto que se extiende entre Suakin y Kassala, punto que está siendo el centro del comercio de animales salvajes.

#### EL VELOCIMANIPEDO.

El segundo maquinista de nuestra armada, don Pablo Maria Ruiz, ha inventado un aparato embarcacion por medio del cual, y sin auxilio de velas ni máquina de vapor, se consigue una acelerada marcha.

Hé aquí la descripción del aparato: Lo componen dos botes salva vidas, cada uno de ellos dividido en tres compartimentos, de los que dos, ó sean los de popa y proa, están herméticamente cerrados, y al del centro descubierto con una boca de escotilla, para evitar que entre el oleaje.

El compartimento de popa de estos dos botes desplaza 27 kilogramos de agua, y el de proa 40, siendo el total de los cuatro compartimentos de 134 kilogramos.

Las dos embarcaciones son de construccion parabólica, formada por cuadernas de baretá, y están forradas de lana impermeable. Van unidas sólidamente á una distancia de 64 centímetros de centro á centro, en cuyo espacio se fija el asiento del conductor de la embarcacion y la máquina, compuesta de una po-