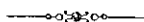


GACETA MÉDICA

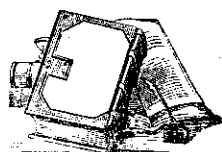
DE

MÉXICO



TOMO PRIMERO

1864 A 1865



**Propiedad de la
Academia N. de Medicina
de México**

MÉXICO

IMPRENTA DE ANDRADE Y ESCALANTE
BAJOS DE SAN AGUSTIN NUM. 1.

1865

GACETA MÉDICA

DE MEXICO.

PERIÓDICO DE LA SECCION MÉDICA DE LA COMISION CIENTÍFICA.

Se reciben suscripciones en Mexico, en la casa del Sr. D. Luis Hidalgo Carpio, calle de los Bajos de Porta-Celi núm. 1, y en la alacena de D. Antonio de la Torre. En el Interior, en la casa de los Sres. corresponsales de *L'Estafette*.

La suscripcion es de \$ 0 50 por mes, y el pago se hará adelantado.

Cada número vale \$ 0 25.

La insercion de avisos se convendrá en el despacho de *L'Estafette*, calle de Don Juan Manuel núm. 20.

PROSPECTO.

La acogida favorable que constantemente se ha dado en nuestro país á los esfuerzos repetidos hasta hoy para popularizar las ciencias, y en especial la Medicina, por medio de publicaciones periódicas, ha probado suficientemente la necesidad de tales publicaciones.

La Seccion de Medicina de la Comision científica fundada en la Capital, se ha creido en el deber y con las condiciones favorables para satisfacer esa necesidad en la parte que le toca: y funda aquella creencia en la actividad que nota entre sus miembros, en la regularidad de sus trabajos y en el entusiasmo á que da origen la amenidad de sus reuniones. Se propone antes de todo el poner á la vista de cada uno de sus miembros, en un periódico bi-mensual, los frutos que haya podido reunir en su seno; y ademas todo lo que se halle de mas importante en las publicaciones extranjeras que lleguen á sus manos, y cuantas comunicaciones de interés quieran dirigirle las personas inteligentes, que la favorezcan con sus producciones.

Al poner mano á esta obra y aceptar los sacrificios que necesariamente les impone, los miembros de la Seccion se lisonjean de que la utilidad de aquella será bien apreciada, y de que el cuerpo médico sabrá sostenerla y contribuir á su mejora y perfeccion. De este modo abriga la esperanza de que su trabajo se difunda, y dé un nuevo impulso al espíritu de confraternidad, que en todas partes distingue á la porcion mas escogida de los médicos.

Reinando en el seno de la Seccion la mas amplia libertad y tolerancia en las discusiones, siempre que se dirigen á un objeto de utilidad para la ciencia, la misma libertad y tolerancia reinarán en el periódico; debiendo en consecuencia cada autor ser responsable de los conceptos que en uno y otro emita. Ninguna bandera especial defenderá la *Gaceta*, sino que ella será un

reflejo fiel del movimiento de las ideas en el orden científico, no solo de la Medicina propiamente dicha, sino de los otros ramos que le pertenecen y en que la Sección está subdividida: y siendo preferible la exactitud originaria de las ideas á la uniformidad del testo, cada produccion aparecerá en el idioma en que haya sido escrito.

La *Gaceta* saldrá á luz los días 1º y 15 de cada mes, en cuadernos de diez y seis páginas de la forma y tamaño de este prospecto, comenzando el día 15 del presente. Siempre que sea preciso se agregarán en obsequio de los suscritores, los dibujos, láminas, etc., que exija la mayor claridad del testo.

México, á 1º de Setiembre de 1864.

El Presidente de la Sección,
DR. EHRMANN.

El Presidente de la Comisión de publicaciones,
DR. JIMENEZ.

PROSPECTUS.

Les efforts tentés jusqu'ici pour servir les sciences et en particulier la médecine, par la voie d'écrits périodiques, ont toujours été bien accueillis au Mexique. Le suffrage dont ces publications ont été honorées prouve qu'elles correspondent à une nécessité.

La Section de Médecine de la Commission Scientifique a cru de son devoir de contribuer pour sa part à la satisfaction d'un besoin si réel. Elle se trouve dans des conditions favorables à ses fins, si on en juge d'après la régularité de ses travaux et l'activité de ses membres. Elle porte en elle les élémens d'une vitalité robuste et durable, qui se retrempe sans cesse dans le charme et l'intérêt de ses réunions.

Son principal objet est de mettre sous les yeux de chacun de ses membres, au moyen d'un journal bi-mensuel, les fruits qu'elle aura pu recueillir chez elle, les travaux les plus importans publiés à l'étranger et les communications des praticiens qui voudraient bien lui faire part de leurs productions:—elle verrait avec plaisir que son travail se répandit et mît ainsi un sceau de plus à l'esprit de confraternité qui, partout, distingue l'élite des médecins.

Au moment d'aborder une entreprise qui exige d'eux quelque dévouement; au moment de se résoudre aux sacrifices que cette entreprise va leur imposer, les collègues de la Section se flattent qu'ils seront compris; ils espèrent que tous se feront un devoir de soutenir une œuvre créée pour tous, de l'aider et de contribuer à son amélioration.

La devise de la section est "La plus ample liberté dans la discussion, en tant que la discussion profite à la science." Ce sera aussi celle du journal. La *Ga-*

zette n'aura pas de bannière spéciale: elle sera le reflet fidèle du mouvement des idées dans les branches qui composent la médecine, et servent de base aux subdivisions de la Section;—et comme l'exactitude de l'expression originale de l'idée est préférable à l'uniformité du texte, chaque production sera imprimée dans l'idiome choisi par son auteur.

La *Gazette* paraîtra les 1er et 15 de chaque mois par cahiers de 16 pages, du format et de l'impression de ce prospectus. Des gravures et des planches seront données quand elles seront jugées nécessaires à l'intelligence du texte.

Mexico, 1er Septembre 1864.

Le Président de la Section,
DR. EHRMANN.

Le Président du Comité de Publication,
DR. JIMENEZ.

PHYSIOLOGIE.

DE LA RESPIRATION SUR LES ALTITUDES.

Lors de mon arrivée à Mexico, sur l'invitation de Monsieur l'Inspecteur général Michel Lévy, je me suis livré à des recherches physiologiques tendant à m'assurer si, ceux qui habitent à de grandes élévations, respirent moins vite que les hommes dont le séjour est fixé près du niveau des mers; et si, de plus, il y a réellement insuffisance d'oxygénation du sang sur les altitudes.

Compter avec soin et comparer exactement le nombre des mouvements respiratoires chez les Européens et chez les Indigènes sur les hautes plateaux du Mexique, en tenant compte des conditions individuelles (âge, taille, circonférence thoracique, etc.) puis doser l'acide carbonique de l'air expiré comme indicateur du degré d'énergie de l'hématose chez les Mexicains et chez les nouveaux venus, telles étaient à mon sens, les vérifications à faire.

Au premier point de vue j'ai examiné 750 français appartenant à différents corps, et 750 Mexicains pris parmi les prisonniers de Puebla et les soldats du général Marquez. Tous étaient, au moment de mes expériences qui ont été répétées chaque fois par plusieurs de mes collègues, à l'état de repos complet, ainsi que dans les mêmes limites d'âge et d'immunité morbide des organes respiratoires.

Les 750 Français m'ont donné:

Audessous de 16 inspirations à la minute.....	54 sujets.
à 16 id.	70 id.
Audessus de 16 id.	626 id.

Moyenne d'inspiration à la minute..... 19,36

A la place de 16 comme cela a lieu au niveau des mers.