



BOLETIN

DEL



INSTITUTO PROVINCIAL DE HIGIENE

AÑO III

ALMERÍA

NÚM. 34

HOJA MENSUAL

SEPTIEMBRE, 1929

INVESTIGACIÓN SANI-
TARIA GRATUITA

SUMARIO: Una lección magistral — El Instituto Provincial de Higiene durante los años 1924 al 1929. — Relación de los servicios y trabajos realizados por el I. P. de H. desde Octubre del año 1924 hasta Julio de 1929. — Reales órdenes de interés

UNA LECCIÓN MAGISTRAL

Hace ya bastante tiempo que estamos en deuda con el Dr. Palanca, quien tuvo la gentileza de enviarnos un ejemplar, cariñosamente dedicado de su discurso de entrada en la Real Academia de Medicina, obsequio, para nosotros, inapreciable, por venir de quien viene y por el magnífico contenido doctrinal del libro, en sí.

Hicimos el inmediato propósito de dedicarle una glosa en nuestro Boletín; desgraciadamente, lamentables motivos personales de salud, aun no desaparecidos, nos han impedido, hasta ahora, cumplir con nuestros deseos pero por fortuna, el tema escogido por el tantas veces ilustre académico, es de aquellos que no pierden actualidad.

Comienza su discurso el «Recipiendo» (no diremos recipiendario para no incurrir en galicismo ante los ojos del Dr. Mariscal y García) dedicando una hermosísima oración de recuerdo al Dr. Fernández Caro; en ella, deja fluir el Dr. Palanca, su pluma plétórica de sinceridad y emoción revelándose como un hombre de grandes sentimientos, en las frases que le inspira la evocación de su antecesor y en el recuerdo que dedica a sus maestros.

La elección del tema, hecha por el Dr. Palanca, para momento tan solemne como su ingreso en la docta Corporación, indica por sí sola, valentía y seguridad de sí mismo y a fe que no defrauda ninguna esperanza, al tratar de una manera original, como suya, el asunto de La fiebre tifoidea en España, la enfermedad «consustancial con el ambiente rural» hispano, la que, después de la tuberculosis arrebató más vidas españolas.

Los anatomo-patólogos Bretonneau y Louis, los bacteriólogos Eberth y Gafky, los localistas y los hidricos en materia de higiene; Brouardel apuntando el aire, el agua, los objetos y el contacto directo como medios de transmisión; la in-

munización preventiva preconizada por Ferrán contra el cólera, aparecen en el libro del Doctor Palanca como jalones sabiamente escogidos de su magnífica síntesis histórica de la epidemiología de la fiebre tifoidea. El autor señala la paradoja de que en un país tan escaso de agua como el nuestro, circunstancia que ha tenido, alguna vez, repercusiones históricas, la rutina y aun la legislación desdeñen las aguas superficiales que sin embargo pueden depurarse y prefieran el manantial de dudosa pureza y carente de protección. Habla del cloro como elemento depurador que más se abre paso después del ensayo de otros agentes y se entretiene en un estudio notabilísimo sobre la manera de actuar del cloro y su acción purificadora. Esta parte del trabajo está llena de erudición y constituye una lección magnífica de higiene, acabando con un estudio interesantísimo de las aguas de Madrid.

Sigue su discurso el autor dedicando un capítulo a la influencia de la depuración de aguas residuales en relación con la fiebre tifoidea y se detiene en los procedimientos de los lodos activados y en la acción depuradora de los agentes naturales como la luz solar y la dilución en el curso de los ríos, señalando los trabajos del Instituto de Higiene de Madrid, estudiando esta cuestión en el efluente urbano que va al Manzanares.

Otro capítulo está destinado a hablar de la vacunación antitífica en España sentando la filiación española de dicha práctica preventiva, llevada a cabo por Ferrán y reconocida esta prioridad por el mismo Netter. Se insertan unos cuadros demostradores de la eficacia de la vacuna en el medio civil y militar de España y se señalan los puntos principales de nuestra legislación, en dicha materia, completando el capítulo una noticia detallada de las vacunas sensibilizadas y de las vacunas por ingesta con la enumeración de los demás procedimientos de preparación que están en uso.

Continúa el trabajo con dos capítulos altamente demostrativos, dedicado el primero a la distribución de la fiebre tifoidea en España que discute con gran acierto relacionándolo con las condiciones sanitarias de cada lugar y el segundo al análisis de un interés pedagógico notabilísimo