

## EXPLICACION DE LAS LAMINAS.

### Lesiones histológicas del impaludismo crónico.

LÁMINA I.—Corte del bazo. Figura 1; *f, f, f*, trabéculas conjuntivas; *p*, parenquima. Figura 2; *c*, glomérulo de Malpighio; *a*, su cápsula; *p*, parenquima.

LÁMINA II.—Figura 1. Corte del riñón; *g, g*, glomérulos; *c*, cápsula del riñón; *t*, tejido conjuntivo intersticial. Figura 2. Uno de los glomérulos de la anterior figura, amplificado.

LÁMINA III.—Corte del riñón. Figura 1; *ah*, tubos renales vistos de largo; *ah'* los mismos de través; *t*, tejido conjuntivo intersticial. Figura 2. Un glomérulo amplificado para ver el exudado intracapsular.

LÁMINA IV.—Corte del riñón. Figura 1; tubos cortados de través; *c*, *c*, tejido conjuntivo intersticial hiperplásico; *f, d*, tubos contorneados deformados por el tejido conjuntivo. Figura 2; la misma significación de letras y notablemente amplificada.

LÁMINA V.—Figura 1. Corte del pulmón. Figura 2; corte del hígado.

### Lesiones anatomo-patológicas de la orquitis difusa esclerósica sifilitica.

LÁMINA I.—Figura 1. Corte transverso de la glándula degenerada; *p*, piel engrosada; *f*, cubiertas escrotales y albugínea esclerosadas; *f, f*, haces fibrosos; *h*, parenquima glandular. Figura 2; la misma glándula cortada por la mitad; *v, v*, valvas ú hojuelas de separación; *p, p*, piel; *f, f*,bridas fibrosas; *h*, tejido glandular.

### Lesiones histológicas de la orquitis difusa sifilitica.

LÁMINA II.—Figura 1; *ef*, túnica fibrosa pericanalicular; *ch, cd*, túnica media hipertrofiada; *e, e*, epitelio canalicular; *f*, tejido fibroso intersticial. Figura 2, amplificación de la anterior; *v*, vaso.

LÁMINA III.—Figura 1; *c, a*, canalículo atrofiado. Figura 2, amplificación del canalículo *d* de la figura 1.

LÁMINA IV.—Figura 1; *cd*, interior de un canalículo conteniendo células descamadas; *e*, epitelio en varios planos; *f*, células conjuntivas fusiformes que penetran hasta el borde interno del epitelio; *ef* y *ch*, túnica fibrosa periférica. Figura 2; *ng*, nódulo de inflamación específica; *r*, espacio claro que lo rodea; *pg*, zona periférica de infiltración; *hf*, infiltración embrionaria intersticial.

LÁMINA V.—Lesiones vasculares. Figura 1; *in*, *mi*, *ad*, túnica de un vaso; *n*, *g*, nódulo; *m*, *l*, tejido fibroso. Figura 2; piel del escroto; *ep*, epidermico; *gp*, papillas; *cg*, nódulo.

## HISTORIA NATURAL MÉDICA.

### Nota relativa á los virus, venenos ó ponzoñas, de algunos animales que viven en México.

**C**ARA los médicos que ejercen su profesión en México sería muy útil tener á la mano un libro cuyo asunto fuese el estudio de todos aquellos animales de la fauna del país, que por sus virus, venenos ó ponzoñas, ocasionan al hombre enfermedades diversas, unas mortales, otras tan ligeras é insignificantes que apenas merecen atención y pasan casi desapercibidas. En el presente escrito presentaré algunos datos relativos á este curioso é importante asunto, el cual, si bien deficiente por mi falta de instrucción y capacidad servirá para estudios más detallados é instructivos. Para llevar orden en esta exposición seguiré el método de la clasificación admitida actualmente en zoología comenzando por los mamíferos ó vertebrados superiores y descendiendo progresivamente hasta los seres inferiores del reino animal.

Poco hay que decir respecto de los mamíferos. El virus rábico y las consecuencias que produce su inoculación están ya bastante estudiadas. La frecuencia de los casos de hidrofobia, la impotencia del médico en tales casos y el deseo de implantar aquí los progresos todos del saber humano, influyeron sin duda en el ánimo de nuestro ilustrado consocio el Dr. Eduardo Liceaga, para estudiar, en un viaje que hizo á Europa, los métodos seguidos por el sabio bacteriologista Pasteur y fundar en nuestra ca-

LESIONES HISTOLÓGICAS DEL IMPALUDISMO CRÓNICO.



FIG. 1. CÁMARA CLARA DE OBERHAUSSER, OBJETIVO 2 OC. VÉRICK.

FIG. 2. OBJETIVO 9 DE NACHET.

LESIONES HISTOLÓGICAS DEL IMPALUDISMO CRÓNICO.

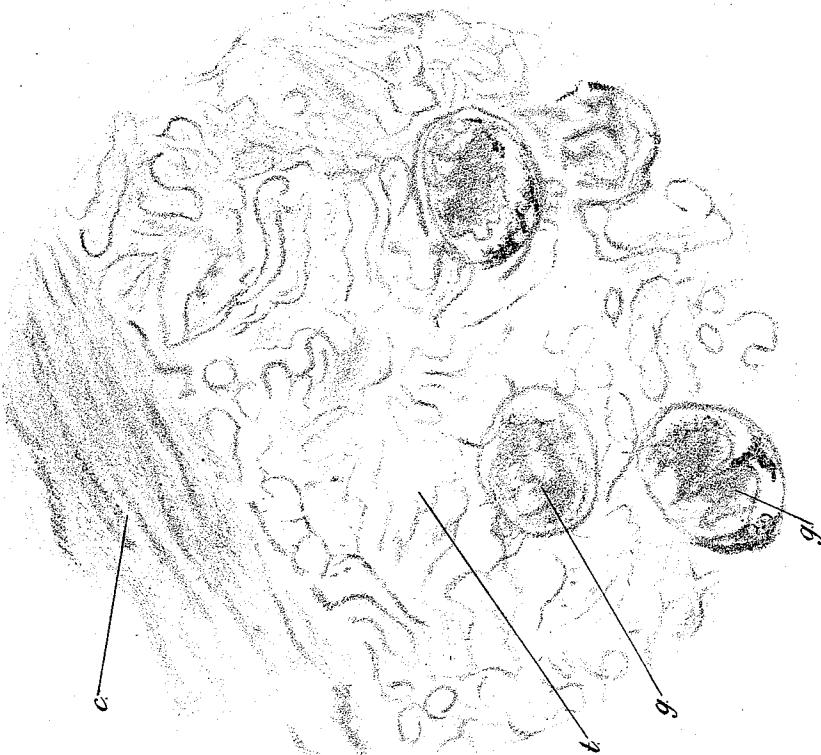


FIG. 1. OBJETIVO 2 VÉRICK, CÁMARA OBERHAUSSER.



FIG. 2. OBJETIVO 8 VÉRICK.

LESIONES HISTOLÓGICAS DEL IMPALUDISMO CRÓNICO.

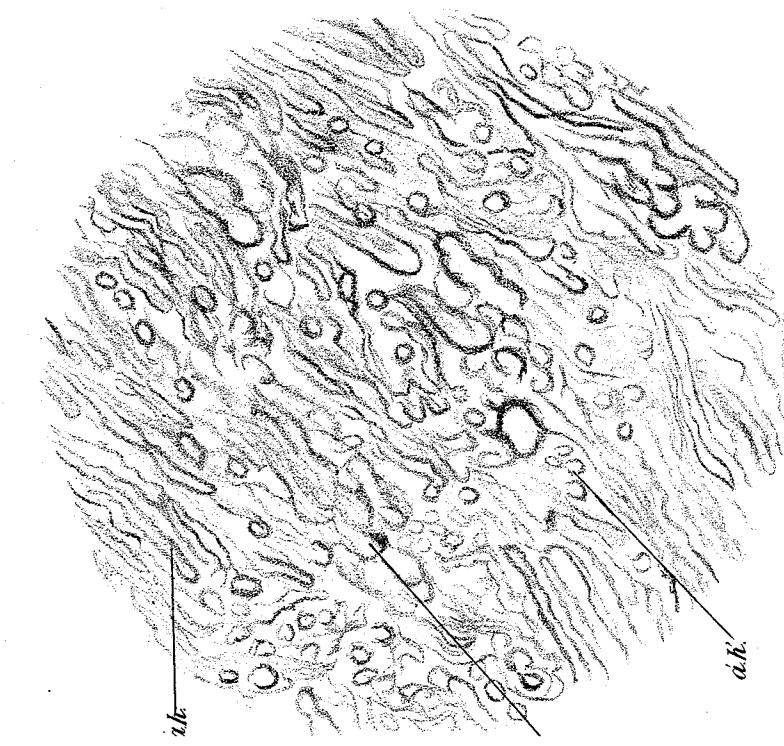


FIG. 1. OBJETIVO 2 VERICK, CÁMARA OBERHAUSER.

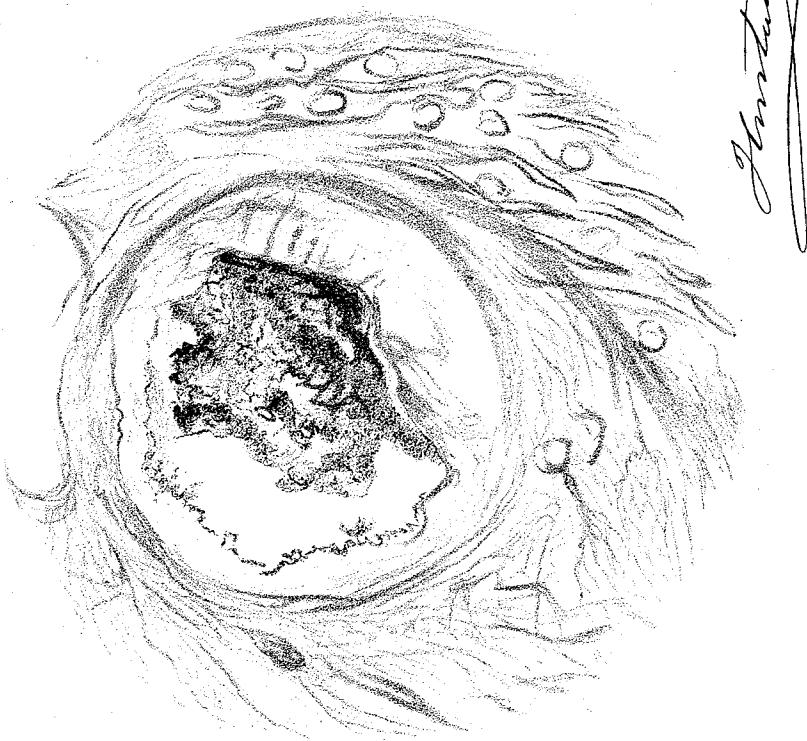


FIG. 2. OBJETIVO 6 VERICK.

*Montejo*

LESIONES HISTOLÓGICAS DEL IMPALUDISMO CRÓNICO.

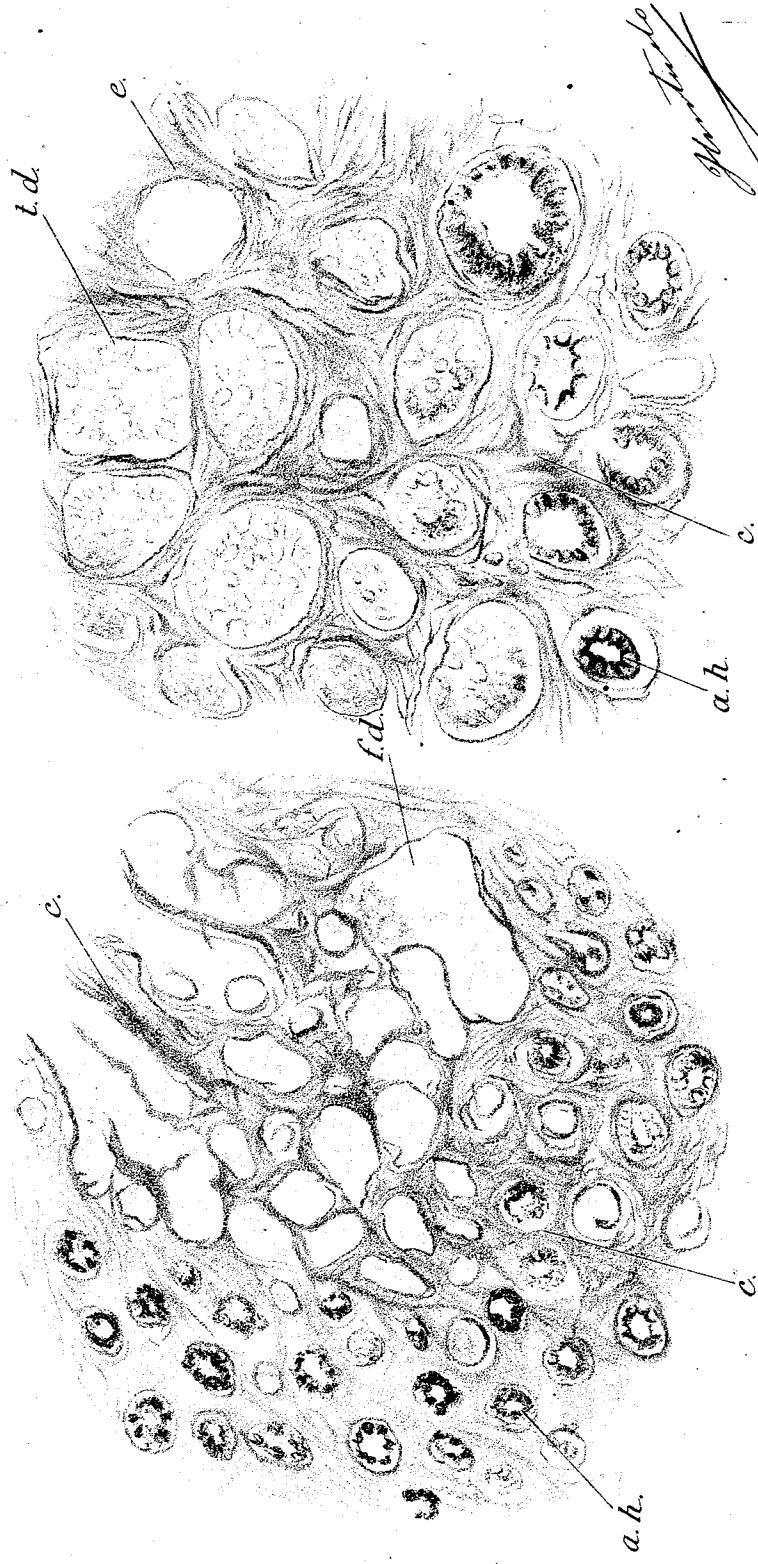


FIG. 1. OBJETIVO 8 VERICK, CÁMARA OBERHAUSSER.

FIG. 2. OBJETIVO 12 DE ZEISS DE INVERSIÓN HOMOGENEA.

LESIONES HISTOLÓGICAS DEL IMPALUDISMO CRÓNICO.

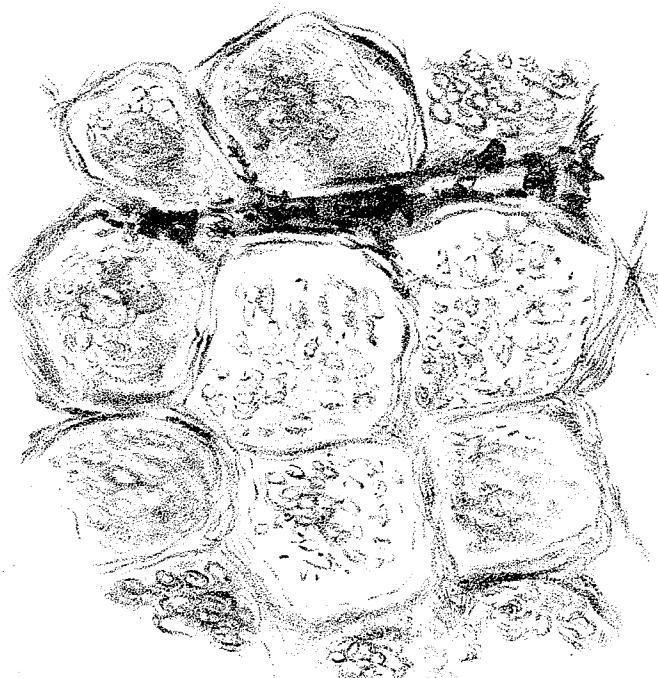


FIG. 1. CORTE DEL PULMÓN, OBJETIVO 4 VERICK.



FIG. 2. CORTE DEL HIGADO, OBJETIVO 4 VERICK.

Montejo

LESIONES ANATOMOPATOLÓGICAS DE LA ORQUÍA  
DIFUSA ESCLEROSICA Y SIFILITICA.

FIG. 1.

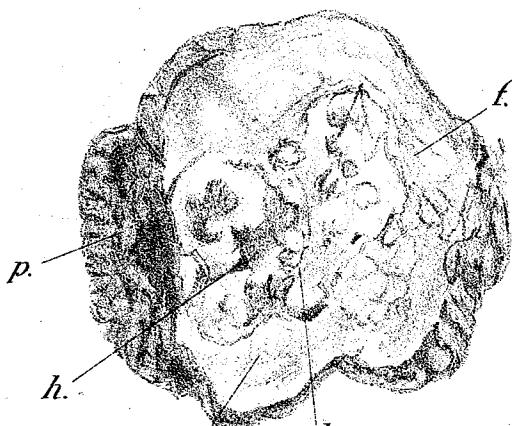


FIG. 2.



REPRESENTACIÓN DE LA GLÁNDULA ENFERMA, DESPUES DE ESTIRPADA EN DOS POSICIONES QUE INDICAN LAS DOS FIGURAS.

LESIONES HISTOLÓGICAS DE LA ORQUITIS DIFUSA SIFILITICA.

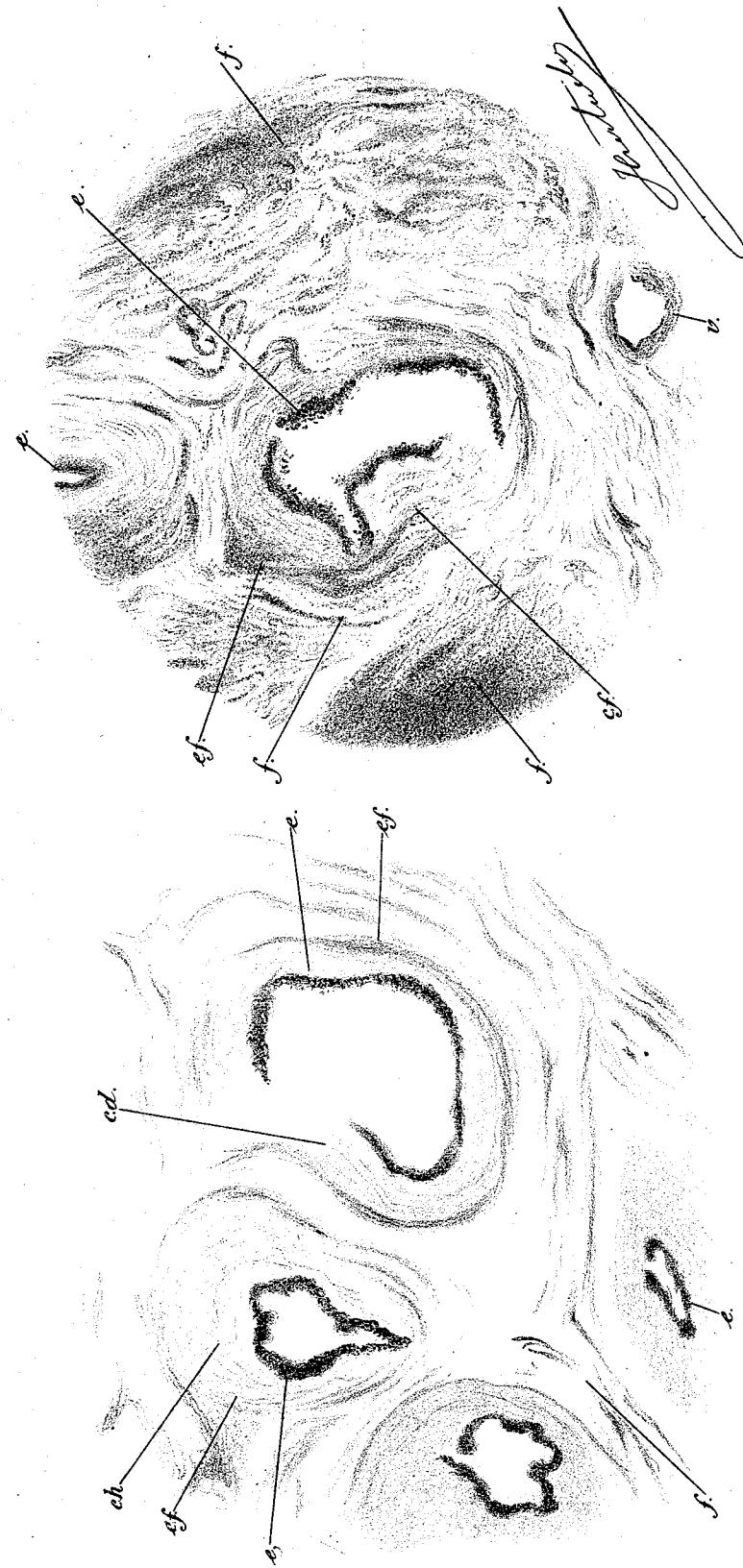


FIG. 1. OBJETIVO O. CÁMARA OBERHAUSER.

FIG. 2. CANALÍCULO SEMINIFERO. OBJETIVO 2. OC. 3 VERICK.

LESIONES HISTOLÓGICAS DE LA ORQUITIS DIFUSA ESCLERÓSICA SIFILÍTICA.



FIG. 1. CANALÍCULO SEMINIFERO, ESCLEROSADO E IMPERMEABLE,  
OBJETIVO 4 OC. 3 VERICK.

FIG. 2. EL MISMO CON MAYOR AMPLIFICACIÓN, OBJETIVO 6 OC. 1. VERICK.

LESIONES HISTOLÓGICAS DE LA ORQUITIS DIFUSA ESCLERÓSICA SIFILITICA.



FIG. 1. CANALÍCULO SEMINIFERO, OBJETIVO 8 OC. 3 VERICK.

FIG. 2. GRANULOMA ESPECÍFICO INTERSTICIAL, OBJETIVO 6 OC. 3 VERICK.

LESIONES HISTOLÓGICAS DE LA ORQUITIS DIFUSA ESCLEROSICA SIFILITICA.

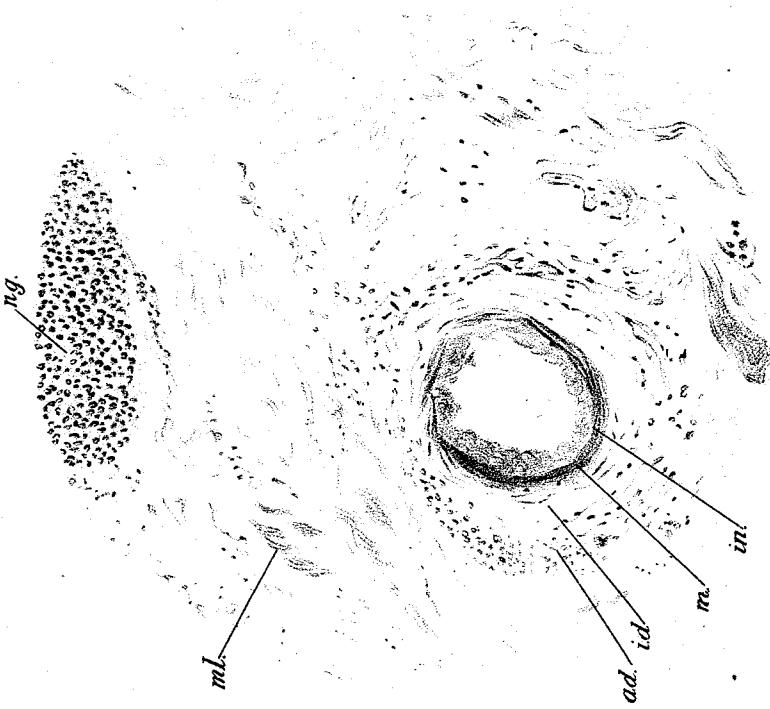


FIG. 1. LESIONES VASCULARES, OBJETIVO 6 OC. 3. VERICK.

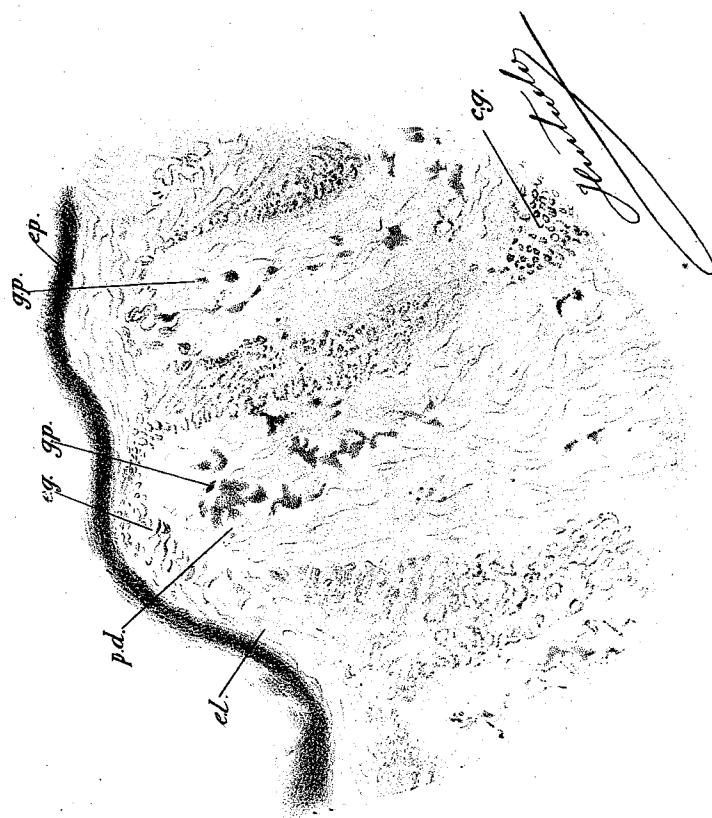


FIG. 2. PIEL DEL ESCRITO, OBJETIVO 4 OC. 4. VERICK.