

# EL PRACTICANTE

Periódico destinado á la ilustración y defensa de la clase.

VERÁ LA LUZ LOS DÍAS 1, 10 Y 20 DE CADA MES

AÑO II.—Zaragoza, 10 de Agosto de 1885.—NÚM. 38

DIRECTOR,  
**D. JOSÉ DE ORDÁZ Y RUBIO**

Ayudante de Clínica, por oposición, de la Facultad de Medicina.

## REDACTORES

D. Apolonio Elorz. . . . .	Practicante.		D. Cándido Monteverde. . . . .	Practicante.
D. Antonio Franco. . . . .	Id.		D. Mariano Sancho. . . . .	Id.

“La ampliación de las facultades actuales del Practicante es nuestra bandera y con este fin hacemos la Asociación general de Practicantes de España. ¡Practicantes, á defenderse y á asociarse!!”

## PRECIOS DE SUSCRICIÓN

Trimestre . . . . .	2	pesetas.
Semestre . . . . .	3'75	”
Un año . . . . .	7	”
Ultramar y extranjero. . . . .	12	”
Número suelto. . . . .	0'25	”
Id. atrasado. . . . .	0'50	”

Anuncios, comunicados y reclamos en la cubierta, á 10 céntimos de peseta, línea de columna, cuerpo del texto.

En el cuerpo del periódico, 0'50 pesetas línea.

REDACCIÓN, DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN  
MAYOR, NÚMERO 90, PISO PRIMERO.—ZARAGOZA.

Es obligatorio hacer el pago adelantado y no se servirá ninguna suscripción si antes no se abona su importe; el cual se efectuará en letras del giro ó en sellos de correos de 15 céntimos debiendo certificarse la carta que contenga sellos, para evitar extravíos.

La correspondencia al Director.

## PUNTOS DE SUSCRICIÓN.

En Zaragoza, en la Redacción; en Cartagena, D. Hipólito García, Cuatro Santos, 19, librería; en La Coruña, D. Diego Pazo Cando, Practicante Municipal, Mercado 1, 2.º

TIPOGRAFÍA DE «LA DERECHA», SAN MIGUEL, NÚM. 12.

## CORRESPONSALES.

D. José Gutierrez..... Sauca.  
 D. Zacarías Arbuñés..... Urriés.  
 D. Margarito Cormán..... Epila.  
 D. Cándido Martínez..... Fitero.

D. Valentín Abuelo..... Mediana.  
 D. Diego Pazo Cando..... La Coruña.  
 D. Dámaso Estrada..... Toledo.  
 D. Antonio Aguirre..... Lodosa.

## ADVERTENCIA.

A cuantos Practicantes reciban este número y no quieran suscribirse, como también á aquellos que, habiendo terminado el tiempo que pagaron, no deseen continuar suscritos, les suplicamos que nos devuelvan el presente número; bastando para ello poner en la faja *se devuelve á su procedencia*.

## ¡Ojo, mucho ojo!

Como quiera que hay casas en esta plaza que se dedican á cambiar Máquinas para coser, viejas por nuevas, pongo en conocimiento del público que desde hoy, en la casa de JOSE QUEVEDO, D. Jaime I, núms. 2 y 4, también se admiten dichos cambios, sea cualquiera el sistema de las máquinas.

Con la particularidad que QUEVEDO inutilizará con un martillo, á la vista del comprador, la máquina vieja, y de este modo puede observar el público que no es posible dar gato por liebre, como podrían hacerlo otras casas que no anuncian tal determinación.

CONQUE NO DEJARSE SORPRENDER.

Nota.—Esta es la casa que más abonará en el cambio de las máquinas viejas.

Se consigne arrojar radicalmente

## LA SOLITARIA

EN OCHO HORAS.

También las lombrices se expulsan con una facilidad asombrosa.

MAYOR, 90, 1.º, ZARAGOZA.

## AVISO

## Á LOS SEÑORES PRACTICANTES

En el antiguo y acreditado establecimiento de Joaquín Grasa, calle del Coso, número 17, encontrarán siempre buen surtido de todos los artículos pertenecientes á dicha clase, lo mismo en Instrumentos y Bolsas de Cirujía como en lo concerniente al ramo de Peluquería y Barbería, con especialidad en los artículos de tijeras y navajas finas; todo á precios arreglados.

Para fuera se remiten notas de precios á vuelta de correo.

17, Coso, 17.—Zaragoza.

## JARABE DOSIFICADO DE QUEBRACHO DE E. CABELLO GUTIERREZ.

Este jarabe, preparado con el verdadero *Quebracho Aspidosperma del Brasil*, suspende ó cuando ménos disminuye los accesos asmáticos ó dispnéicos, cualquiera que sea la causa que los produzca, observándose con su uso una notable disminución en la frecuencia del pulso y de la respiración.

Es, pues, un verdadero y especial regulador de los movimientos respiratorios y disminuye al propio tiempo los movimientos cardíacos, influyendo directamente sobre el centro circulatorio; por consiguiente, es utilísimo en el tratamiento del Asma, Bronquitis crónica, Enfisema, Afecciones del corazón, etc., y en todas aquellas de los aparatos circulatorio y respiratorio en los que el síntoma *dispnea* sea por sí solo bastante para comprometer la vida del enfermo ó en extremo molesto para el paciente. Numerosos certificados de distinguidos médicos españoles y americanos, garantizan su eficacia.

## 16 REALES FRASCO

MADRID. Mesón de Paredes, 9, principal.

ZARAGOZA. Farmacia de Ríos hermanos, Coso, 93.

# TRATADO DE PATOLOGIA INTERNA

por S. JACCOUD, profesor de patología en la Facultad de Medicina de París, médico del hospital Lariboisière, caballero de la Legión de Honor. Obra acompañada de grabados y láminas cromolitografiadas.—Traducido por D. Pablo León y Luque, antiguo interno de la Facultad de Medicina de Madrid, y D. Joaquín Gassó, segundo ayudante médico honorario del cuerpo de Sanidad militar.—*Cuarta edición*, considerablemente aumentada, y ajustada á la séptima edición francesa, por el doctor D. Francisco Santana y Villanueva, director de trabajos anatómicos de la Facultad de Medicina de la Universidad central. Madrid, 1885. Precio de la obra completa en tres magníficos tomos en 8.º, en rústica, 33 pesetas en Madrid y 36 en provincias, franco de porte.

**Se ha repartido** el cuaderno 3.º del tomo I.

La *Patología* del doctor JACCOUD es, por decirlo así, la **clásica de la época**; eminentemente práctica, y siempre al corriente de la ciencia, esta nueva edición ha recibido grandes reformas. A continuación exponemos la advertencia que dió el autor en su *séptima edición*.

En esta edición he introducido las siguientes modificaciones:

Se han añadido catorce capítulos ó artículos nuevos, á saber: LOCALIZACIONES CEREBRALES.—DIAGNÓSTICO DEL ASIENTO DE LAS LESIONES ENCEFÁLICAS.—PARÁLISIS BULBAR PROGRESIVA.—LOCALIZACIONES ESPINALES.—HEMATOMIELIA.—MENINGITIS ESPINAL CRÓNICA.—PAQUIMENINGITIS ESPINAL.—ADHERENCIAS PLEURÍTICAS.—ADHERENCIAS DEL DIAFRAGMA.—CIRROSIS HIPERTRÓFICA.—NEFRITIS INTERSTICIAL.—RUBEOLA.—ANEMIA PERNICIOSA.—ACETONEMIA.

Se han introduciendo en el texto ocho grabados para la más fácil inteligencia de la nomenclatura de las regiones cerebrales y de las cuestiones relativas á las localizaciones.

Independientemente de estas adiciones, he revisado y modificado todos los capítulos antiguos, manteniendo su conformidad con los datos actuales de la ciencia. Se han refundido completamente las *enfermedades del sistema nervioso*; y en las otras partes del libro debo mencionar, como que han sufrido las más importantes modificaciones, las *endocarditis*,—el *crup*,—la *pneumonía*,—la *tuberculosis*,—la *pleuresía*,—las *anginas membranosas*,—las *hepatitis*,—las *nefritis*,—la *etiología de las enfermedades infecciosas*,—la *fiebre tifoidea*,—la *erisipela*, y por último, la *clorosis* y la *diabetes sacarina*.

Aunque siempre he consagrado una atención especial á la *parte terapéutica* de este libro, he podido darle en el día más completo desarrollo, porque mi experiencia en estos últimos años y las nuevas adquisiciones de la práctica médica me han permitido hacer aquí numerosas adiciones, tanto más importantes, cuanto que me he limitado escrupulosamente á aquellas cuya utilidad real está bien comprobada.

Por este conjunto de adiciones y de modificaciones se ha aumentado considerablemente la extensión de este tratado, y esta edición, trasformada, ha tomado el carácter de una obra nueva.

Se halla de venta en la Librería extranjera y nacional de D. Carlos Bailly-Baillière, plaza de Santa Ana, 10, Madrid, y en las principales Librerías del Reino.

# BAÑOS DE GAVIRIA

## GUIPÚZCOA.

DOS BALNEARIOS EN UNA ESTACIÓN BALNEARIA.  
AGUAS SULFUROSAS  
CÁLCICAS Y SULFÚDRICO FERRUGINOSAS FRIAS  
y aguas ferruginosas bicarbonatadas frías.

DOS GRANDES MANANTIALES,  
EL UNO SULFUROSO Y EL OTRO FERRUGINOSO.

Temporada oficial, 15 de Junio á 25 de Setiembre.

**Balneario antiguo** y económico al alcance de todas las fortunas y **Balneario moderno** de todo lujo y comodidad para las familias de posición.

Piscina, estufa, vapor, chorros y duchas de todas clases y á todos los órganos; ducha escocesa, ducha circular, duchas de asiento con variantes y en butaca para el ano y los órganos genitales; duchas á la más alta y á la más moderada presión; baños fríos, templados y calientes por medio del vapor; gran sala de pulverizaciones, irrigaciones y chorros capilares para los oídos, los ojos y la nariz.

Curación de las herpes, escrófulas, vicios humorales, reumatismos, afecciones de la garganta, nerviosas, cutánea ó de la piel, del estómago, de la matriz, uterinas, clorosis, erisipelas, anemias, flujos de las señoras purulentos y sanguíneos, debilidad, diátesis, restos de sífilis ó consecuencias, etc.

Hospederías de primer orden con habitación inmejorable y cama, desde **DOS** hasta **OCHO REALES**, con vistas alegres, ventilación, luz, capacidad, disfrutándose de la arboleda desde cualquiera, grandes salones y comedores, paseos, galerías, etc.

Mesa de primera, inmejorable, **SEIS PESETAS** al día.

Mesa de segunda, sin igual, **CUATRO PESETAS** al día.

Dos correos, periódicos de todas partes, biblioteca, piano, recreos honestos, distracción constante. Temperatura agradable, paisajes variados, vegetación vigorosa por doquier. Muy cercano á San Sebastián y á la frontera. Una hora de coche de la estación de Beasain á los Baños de Gavia. Carruajes de paseo. Hay que tomar el billete á Beasain, línea del Norte, y de allí sale coche dos veces al día, á la llegada del expreso y del correo.

Pueden dirigirse al hospedero y representante, **Martín Altuna**, Guipúzcoa, por Beasain, Baños de Gavia. Médico director por oposición, el especialista **don Fortunato Escribano**. Propietario, **Pablo Fernández Izquierdo**, farmacéutico de Madrid, Plaza de la Villa, núm. 4 y calle del Sacramento, núm. 2: remite prospectos gratis.

# EL PRACTICANTE

Periódico destinado á la ilustración y defensa de la clase.

VERÁ LA LUZ LOS DÍAS 1, 10 Y 20 DE CADA MES.

DIRECTOR, D. JOSÉ DE ORDÁZ Y RUBIO

AYUDANTE DE CLÍNICA POR OPOSICIÓN DE LA FACULTAD DE MEDICINA.

## SECCIÓN PROFESIONAL.

### LA ASOCIACIÓN.

#### VIII.

Nos proponíamos en el artículo anterior seguir tratando de la *Asociación*, sin pensar, que hay tantos asuntos pendientes en la actualidad, que son de interés vital para el Practicante. Porque en estas cuestiones, sucede como con la célebre cesta de cerezas, que tirando de una, como quiera que están enredadas, salen todas ó muchas por lo menos, y aquí son tantos los cabos que hemos de atar en estos artículos, que bien merecen la pena que nuestros benévolo lectores fijen su atención y atiendan á las indicaciones que la experiencia de este viejo Practicante presenta aquí, sin más ropa que la necesaria á cubrir las vergüenzas.

Todo cuanto decimos aquí, es lo que creemos en conciencia que debieran hacer los Practicantes para salir de una vez del miserable concepto en que la sociedad los tiene y por esta razón creimos pertinente de este sitio cuanto dijimos en el número anterior.

Justificada, pues, nuestra conducta, vamos á continuar la tarea.

Claro está que el pensamiento de unir como un solo hombre á todos cuantos tienen el título de Practicante y Ministrante, no puede ser más grandioso para los fines ulteriores que nos proponemos y del que esperamos resultados tan grandes cual la depreciación en que se halla hoy la clase entera.

¿No es vergonzoso y hasta deprimente en alto grado que en las circunstancias actuales no se hayan acordado las autoridades, que existe una clase auxiliar del Médico, tan necesaria é inseparable como

la sombra del cuerpo, y que se llaman Practicantes? ¿Es posible que así menosprecien nuestros servicios los mismos que tienen el deber moral y material de utilizarlos en bien de la humanidad?

Hoy que tan poco personal médico hay relativamente al número crecidísimo de enfermos, parecía lo natural que ante circunstancias tan excepcionales y en vista de la escasez de personal, habría alguien que se acordara de que existía una clase numerosa y respetable, á la que se le exige tiempo y dinero por el título, en relación con la ninguna facultad que les conceda á los que poseen un papel tan inútil. Pero nada de eso ha sucedido: se prescinde de los Practicantes por las autoridades; se prescinde de ellos por los médicos; se hace caso omiso de su existencia legal por todos, para ocupar puestos oficiales retribuidos; sólo para una cosa no se prescinde de ellos; para trabajar noche y día de balde. En este caso se reconoce por todo el mundo sus servicios, el consuelo que prestan, su buen corazón, etcétera, etc., cosas todas las cuales, que son muy buenas, sí; pero que no dan para comer.

Y si, pues, se nos tiene en tan poco por todo el mundo; si sólo se nos considera como materia explotable antes de la carrera, en la carrera y después de la carrera; si ni valemos nada ni tenemos autorización para nada; si se prescinde en absoluto de nosotros en todas las ocasiones (menos cuando es gráti) ¿para qué sirve la carrera? ¿para qué el título?

Si no sirve para nada, como creemos, ¡abajo, pues, la carrera de Practicantes! ¡Fuera gente inútil! ¡Quitad de una vez para siempre esa rueda inútil de la máquina social!

Dejemos de ser Practicantes, acabe la enseñanza para una cosa que no tiene utilidad.

¿Es esto posible? Sí; unámonos todos, pidamos con verdadera energía la ampliación de las facultades actuales; con arreglo al plan de estudios que apareció en este periódico; seamos algo más, tengamos autonomía profesional y rompamos de una vez estas degradantes cadenas que tan humillados nos tienen.

La batalla se presenta con todas sus contingencias y hay que hacer frente con ánimo sereno, so pena de huir vergonzosamente. Pero hay que ir á la lucha con propósito firme de vencer ó morir, pues no debemos ni queremos dar ni recibir cuartel.

¡Practicantes, la suerte está echada! ¿De quién será la victoria? Nuestra; pues como dice un escritor moderno, las batallas del siglo diez y nueve no se ganan con cañones ni metralla, las gana la imprenta, la ciencia.

Después de todo, casi hay que confesar que los que así nos deprimen y vejan tienen razón que les sobra, pues aquel que no defiende sus derechos, no es hombre, es.... una cosa; y que esto está sucediendo con muchísimos Practicantes es una verdad tan grande como triste.

Compañeros hay y en gran número, que se les habla de *Asociación* y son tan bajos y ruines que tienen miedo á decir que sí, porque se les quita el derecho de hacerle mal al Practicante de su pueblo ó al de otro próximo.

Individuos tan mezquinos, que á pesar de decirles que nada cuesta el asociarse y en cambio tiene ventajas inmensas, contestan con la negativa, ó bien nos dicen que no quieren ser explotados.... ¡misera- bles! ¿Por quién y cómo?

Es verdad que no hay nada peor que la ignorancia y por desgracia se están haciendo Practicantes en España, como buñuelos; que no tienen más ciencia que cualquier patán y que ni aun saben escribir, como nosotros conocemos algunos.

¡Fuera, pues, una carrera tan inútil y que tan mal se enseña en la actualidad!

No más Practicantes ni Ministrantes: seamos Cirujanos-Practicantes con autonomía profesional y de este modo es como conseguiremos tener representación propia en la sociedad, sin cortapisas y tutelas degradantes, como sucede en la actualidad.

¿No parecerá increíble que cuando el cólera se ceba en nuestra capital de una manera despiadada; cuando tantos enfermos hay que necesitan socorros; cuando tantas sociedades y centros sanitarios se han creado, no haya en ninguna ni un solo Practicante?

Compañeros: arma al brazo y á la lu-

cha; vamos por el título de Cirujano-Practicante y así sereis algo en la sociedad y nos regeneraremos, que es el deseo vehementísimo de vuestro compañero

EL PRACTICANTE MOSTAZA.

## AMISTAD OBLIGA.

### Los intrusos en las provincias de Levante.

Querido Dr. Ubrs: En el número 17 de su apreciable periódico, he visto con temor y placer al mismo tiempo que haces, figurar mi humilde nombre entre el de sus redactores. Con temor, porque supones en mí dotes de inteligencia é ilustración, que no existen bien á pesar mío, para compartir contigo el trabajo que es consiguiente al cumplimiento del deber que te has impuesto, por demás laudable, de ilustrar y elevar científicamente á la hasta hoy olvidada clase de los Practicantes.

Nunca he escrito nada que merezca los honores de la publicidad; pero carezco en en absoluto de pretensiones, así es que solo mi buena voluntad pongo de nuevo á tu disposición (pues de antiguo te pertenece) y á la de la clase, á cuya defensa te dedicas.

Esto me es sumamente grato, porque además de la bondad de la causa que defiendes, estaremos, siquiera intelectual- mente, en contacto é íntima relación científica, como en otros tiempos de feliz recordación.

Ya con la pluma en la mano, permíteme hacer algunas reflexiones sobre el estado de los Practicantes y pseudo-practicantes en esta comarca, que en cuatro palabras y á grandes rasgos intentaré describir.

Hay que tener en cuenta para mayor claridad de todo cuanto voy á referir, que en esta comarca todos llevan el nombre de Practicantes, aun cuando no sean más que simples barberos que por *afición* se intrusan en la ciencia médica y deshonoran el nombre de Practicantes. Tenemos, sin embargo, titulares que han hecho la carrera en cuatro días, sin moverse del pueblo en que habitan y á estos les considero como *intrusos legales*. Conste que al hablar de Practicantes me refiero á ambas especies.

Demos tregua por un momento á las elucubraciones tan acertadas á que en alas de tu inteligencia te remontas sembrando un mundo de ideas, que en su día irán germinando, y para cosechar sus ópmos frutos en el mayor estado de pureza, preparemos el terreno de antemano, sepa-

remos la cizaña de la verdadera semilla y con esto habremos andado buena parte del camino que hasta conseguir el ideal que te has propuesto y yo soy el primero en aplaudir, hay que recorrer.

Separemos los abrojos que tan espinoso lo hacen. Descendamos de las alturas donde la idea fulgura á la vida real y tangible. Presentemos á esos seres ignorantes y desgraciados, que ni el nombre de Practicantes merecen, á la vindicta pública. Tracemos con vivos colores, pero reales, el cuadro del intrusismo descarado y vergonzante á que algunos, si bien pocos, de los individuos de tan menospreciada clase se dedican, y los habremos hecho á los que tienen conciencia de lo que son hoy y de lo que pueden y deben valer mañana, á los verdaderos Practicantes, un gran servicio. Ayudemos con nuestros conocimientos, con nuestra propia ciencia, á los que con alguna voluntad y buena fe, quieran salir de la postración en que yacen; ancho campo se les presenta en lontananza; adelides decididos que velen por sus intereses tienen, solo falta, que con decidido empeño se arrojen en los brazos de la ciencia, que ella sola los sacará del mar de contrariedades en que hoy viven y se agitan, y cual faro luminoso, los conducirá al tan deseado puerto de salvación.

Pero al lado de estas aspiraciones, al lado de estos consejos, abramos un proceso contra los intrusos, una especie de liga contra la ignorancia, del cual resulten como corolarios los verdaderos deberes de los Practicantes.

Como preliminar obligado para esta cruzada, como datos que ilustren este proceso, te referiré algunas añanzas de algunos Practicantes que por aquí se usan y encontraremos fundamentos, razones y argumentos nuevos y poderosos, que poniendo de manifiesto los vicios y el lamentable estado de esta desgraciada clase, hagan que *á forciiori*, sigas con más empeño y decisión, si cabe, la senda emprendida hacia la revindicación, ante la sociedad del nombre del Practicante. Ya que hoy toda conciencia honrada no puede menos que censurar severamente y mirar hasta con repugnancia esos desgraciados seres de que voy á hablarte, unámonos todos, prosigamos con denodado afán por el camino que felizmente has emprendido, hasta que llegue el día en que la luz de la ciencia y de la ilustración se abra paso, penetre su oscura razón y con sus esplendentes destellos ilumine sus tenebrosas conciencias.

Pues bien, como sabes, en estos pueblos inmediatos, en que la miseria y la ignorancia corren parejas, hay Practicantes

casi todos sin título, que sin temor alguno y con una audacia inaudita, cometen tales torpezas, tales desaciertos y cuestan tan caros á los pobres pacientes, que se convierten bien pronto en víctimas sacrificadas en holocausto á tan atrevida ignorancia. Hay individuos pertenecientes á esta clase, generalmente bajo el manto protector de algún cacique, que además de ser sastre, sacristán ó algún otro oficio parecido, es Médico, Cirujano y Farmacéutico, visita dentro y fuera del pueblo y cobra por lo regular sus honorarios mejor que los médicos, y los brevaes por él confeccionados, mejor que en cualquier botica acreditada. Lo mismo cauterizan, estos Practicantes *sui generis*, al inocente forúnculo, que dejan sobrevenga la infección general y la muerte, en la solapada pústula maligna, contentándose en este caso, con la aplicación de sencillas cataplasmas. Se presenta una luxación, de cualquier articulación y después de brutales tracciones en cualquier sentido y dirección, les aplican un parche (vulgo pegao) que componen de pez, resina, huevo y un sin número de sustancias, ó se contentan con colgar al cuello ó arrollar en la articulación milagrosa planta por ellos recogida, y al mes ó dos de sufrimientos el paciente se presenta al médico, con la artritis consiguiente á tan científico plan curativo y cuando ya es difícil y casi siempre imposible reducir la luxación y le cuentan la historia de siempre: Señor, me descompuse esta mano, llamé al barbero, que dicen que *apaña*, me dió muchos tirones, me hizo mucho daño y no puedo trabajar desde entonces, me dicen ahora que es *carne roida* y que el tendón quedó *trascarralgao*, y otros mil y mil disparates por el estilo.

Y sangrar, este es el punto donde hasta los más mesurados claudican. La generación actual todavía conserva las rancias preocupaciones de nuestros antiguos Sangregados; de aquí que los Practicantes, aprovechándose de ellas, á capricho y sin más dirección que la que les suministran sus exhaustos cerebros preñados de errores, sobre la causa y naturaleza de las enfermedades (si es que alguno tiene á bien parar su mente ante semejantes ridiculeces de los Médicos, como ellos dicen), sangran á diestro y siniestro en todos los estados patológicos.

Varios casos podía referirle de tifoideas que en el segundo y tercer periodo (segundo y tercer septenario) si al primero sobreviven, que cada día le hacen su correspondiente sangría, para cortar la calentura y bajar la irritación, origen del mal (cuadro nosológico por ellos estable-

cido, donde comprenden todos los procesos morbosos). Pulmoniacos debilitados y anémicos por la escasez y exceso de trabajo, que cualquiera, libre de sus preocupaciones, pensaría en alimentarlos á toda costa y ellos por el contrario, con aire y presunción de sabios, despreciando en muchas ocasiones las advertencias, si se atreven á hacerlas, de la familia y deudos, cien veces más cuerdos que ellos, con el mayor desenfado y como la cosa más natural, lógica y sencilla, cojen su lanceta y en poco tiempo extraen enormes cantidades de sangre, para que salga la que el enfermo tiene *congelada* y *amalgamada* en el pecho ó en la cabeza, conforme les cuadra. Ya te referiré el caso de las cuatro sangrías, en menos de treinta horas, en una enferma debilitada en extremo y otros muchos que sería prolijo enumerar.

Las medicaciones perturbadoras están á la orden del día entre estos presuntos doctores; el tártaro emético y la jalapa, la ipecacuana y el aceite de croton, siempre á dosis exageradas, figuran en amigable consorcio, en infinidad de pocimas que ellos preparan, con las más diversas sustancias.

Y para que este estado sea permanente, nada falte y el cuadro resulte más completo.... vergüenza cuesta el decirlo, pero es cierto, Médicos y Farmacéuticos hay por desgracia, que en algunas ocasiones patrocinan semejantes atentados, verdaderos delitos de lesa humanidad, con todas las circunstancias agravantes que el código más exigente habido ó por haber puedan marcar.

Conque, amigo Ubrs, ya ves si urge el remedio á tamaños desaciertos.

Que la ignorancia es atrevida, demostrado me parece queda con los hechos que te refiero en las anteriores y mal perjeñadas líneas; sólo queda una duda, ¿dónde está la conciencia de estos hombres? Yo no la encuentro.

(Se concluirá).

## SECCIÓN DE MEDICINA.

### PATOLOGÍA GENERAL.

#### GRANDES PROCESOS MORBOSOS.

##### *Hemorragias en particular.*

##### § 5.º—Hematemesis.

Frecuentemente suele confundirse la palabra *hematemesis*, que significa vómito de sangre, con *gastrorrágia*, la cual no quiere decir otra cosa que hemorragia del estómago.

A primera vista parecerá que esta distinción es capciosa, pero si nos fijamos detenidamente en su proceso generatriz, veremos que puede ocurrir una hemorragia en el estómago, sin que por esto haya necesidad absoluta de que esa sangre sea vomitada; mientras que por el contrario, un individuo puede vomitar sangre, tener una hematemesis sin que el estómago padezca de hemorragia; pues suele suceder á menudo que la sangre procedente de la nariz ó de los pulmones, caiga en el estómago y éste órgano manifieste su protesta por medio del vómito.

Quedamos, pues, en que hematemesis significa vomitar sangre, proceda ésta de donde quiera. En la práctica, no obstante se confunden ambas palabras haciéndolas sinónimas.

La hematemesis va casi siempre precedida de fenómenos especiales característicos, ó sean los que se denominan prodromáticos: el epigastrio está abultado y tenso; el enfermo siente un dolor gravativo profundo, una sensación de plenitud, un calor semejante al que produciría un líquido caliente vertido en el estómago. Después sobrevienen náuseas y vómito de sangre. En otras ocasiones, aunque en pocas, el vómito de sangre es el primer síntoma que nos revela el proceso pático.

La sangre, arrojada con más ó menos esfuerzos, presenta diversidad de colores y aspectos. Unas veces es negra, en coágulos, mezclada con restos alimenticios: si permanece algún tiempo en el estómago y sufre un principio de digestión, sale con un color parecido al *poso de café*, cuya hematemesis es característica del cáncer del estómago y de la úlcera de Cruveilhier; otras veces, por último, es expulsada con un color rojo vivo rutilante.

La cantidad de sangre vomitada varía desde algunos gramos á muchas libras. Hay que tener en cuenta que no sale toda la que hay en el estómago por la boca, pues una parte pasa á los intestinos y las deposiciones toman un aspecto sanguinolento y negruzco que se designa con el nombre de *melena*. En ocasiones sucede que no sale ni una gota de sangre por la boca, siendo expulsada toda ella por defecación.

Si la hemorragia es abundante se observan los síntomas generales propios de las grandes pérdidas de sangre; es decir, enfriamiento, palidez, escalofríos, pequeñez y concentración del pulso, lipotimias y síncope.

Para diagnosticar bien este proceso, es indispensable reconocer que la sangre viene del estómago.

En la *hematemesis* la sangre es arro-

ada por los esfuerzos del vómito; se presenta negra, en coágulos, mezclada con restos de alimentos; además las heces fecales contienen una sustancia negra.

En la *hemoptisis*, la sangre se expulsa por accesos de tos, siendo, en general, roja y espumosa.

La epistaxis es tan fácil de reconocer, que basta observarla, ó bien mirar sus huellas en las fosas nasales.

Pero no es bastante saber que existe la hematemesis; hay que aspirar al conocimiento de la causa productora, para poder formular con acierto y pronosticar formalmente.

La patogenia de la hemorragia gástrica se amolda perfectamente á las variedades de causas estudiadas, en las que han precedido á ésta. Así es que encontramos hematemesis por lesión traumática ú orgánica; por fluxión ó éxtasis sanguíneo en los vasos y hematemesis adinámica por alteración de la sangre.

Las *hematemesis por traumatismo ó lesión orgánica*, se observan en las heridas del estómago, del exófago y aun por una simple contusión de la región epigástrica; puede ser también producida por la ingestión de un cuerpo duro, puntiagudo, que dislacere las paredes del estómago, ó también por haberse tragado alguna sanguijuela al beber agua de algún riachuelo. En la inmensa mayoría de los casos las hemorragias del estómago las produce la *úlcera simple ó el cáncer*.

La úlcera simple da lugar á hematemesis abundantes de sangre roja, no coagulada; en ocasiones es fulminante la gastrorragia y esto sucede cuando la úlcera ha abierto una arteria importante. También acontece que la hemorragia se verifica con lentitud y la sangre detenida en el estómago sufre un principio de digestión, y al ser vomitada aparece ese color negruzco de poso de café, cuyo fenómeno se presenta también en las deposiciones.

El cáncer produce también hematemesis formadas por una materia parecida al hollín.

La hematemesis es frecuente cuando un aneurisma se abre en el estómago ó en el exófago, en ciertos casos de varices y hasta en las perforaciones tuberculosas del estómago.

La *hematemesis por fluxión ó éxtasis sanguíneo en los vasos del estómago* la observamos en las enfermedades del corazón, pero sobre todo las del hígado y bazo, por el obstáculo que crean á la circulación en la vena porta.

En esta clase convendría colocar las hematemesis sucedáneas del flujo menstrual y hemorroidal.

Las *hematemesis adinámicas* se presentan en las fiebres eruptivas hemorrágicas, el escorbuto, la púrpura, la fiebre amarilla que también se llama vómito negro.

En general, podemos decir que los vómitos de sangre son producidos ordinariamente por una úlcera ó por un cáncer del estómago y en una de estas dos afecciones hay que pensar desde el momento que vemos un vómito de sangre. Si se presenta en el curso de las enfermedades adinámicas, es fácil referirla á la alteración de la sangre ocasionada por la enfermedad.

El *pronóstico*, salvo los casos, bastante raros, en que la hematemesis es suplementaria del flujo menstrual ó hemorroidal, siempre es grave.

El *tratamiento* para combatir una gastrorragia será el siguiente: se aplicarán ligaduras y revulsivos en los miembros; se administrarán bebidas acidulas y heladas; se pone hielo en la región epigástrica y se hará que el enfermo permanezca en posición horizontal y en el mayor reposo posible.

Si la hemorragia persiste, será preciso recurrir al agua de Rabel, á las pociones de percloruro de hierro, al cornezuelo de centeno, etc., etc.

DR. PROTOPLASMA.

## SECCIÓN DE CIRUJÍA.

### ANATOMÍA

#### ARTICULACIONES EN PARTICULAR.

#### XIV

#### PELVIS.

Algo más latos vamos á ser en la descripción de las articulaciones de la pelvis, pues su conocimiento exacto es de una utilidad grandísima para todo aquel que quiere asistir partos y poder resolver los múltiples problemas que diariamente se presentan al comadrón en su sagrada misión.

De distintas maneras vamos á llevar á cabo este estudio, pues en él daremos, primeramente, la descripción de las articulaciones sacro-iliacas; después, la sínfisis del pubis, para venir á terminar con el estudio de la pelvis en general.

Las *articulaciones sacro-iliacas* se incluyen en el género de las anfiartrosis, por muchos, y alguno cree que son verdaderas sínfisis.

Las superficies articulares tienen la

forma de una oreja humana, de donde les viene el nombre de superficies auriculares que se les ha dado; son sinuosas, alternativamente convexas y cóncavas y tienen una doble oblicuidad; una de arriba abajo y de dentro afuera, y otra de delante atrás y de fuera adentro. Un cartilago diartrodial, más rugoso en el sacro que en los huesos ilíacos, cubre las superficies articulares.

**Medios de unión; 1.º Ligamento sacro-iliaco superior.** Muy grueso, transversal, extendido desde la base del sacro á los ileos.

**2.º Ligamento sacro-iliaco anterior.** Capa fibrosa delgada, que se fija en toda la cara anterior del sacro, cerca de su borde externo y que se dirige transversalmente á toda la parte correspondiente del hueso ilíaco.

**3.º Ligamento sacro-iliaco vertical posterior.** Grueso, largo, resistente, extendido desde la espina ilíaca posterior y superior al tubérculo de la tercera vértebra sacra.

**4.º Ligamentos transversos sacro-iliacos posteriores.** Pequeños ligamentos que van desde el ileon al sacro, en donde se fijan en el intervalo de los agujeros sacros.

**5.º Un ligamento interarticular** muy fuerte, formado de manojos entrecruzados que se extienden horizontalmente desde una carita articular á la otra.

Los medios de deslizamiento, son: una pequeña sinovial, que no se puede ver fácilmente, está destinada á esta articulación.

El sacro se halla reunido á la parte inferior de los huesos de la cadera por dos ligamentos llamados sacro-ciáticos, que son dos:

**1.º Ligamento sacro-ciático mayor** que se inserta en los bordes del coxis y del sacro, y en la parte interna de la cara posterior de los ileos, desde donde sus fibras se dirigen hácia la tuberosidad isquiática, condensándose y formando un manojito grueso y redondeado, que no tarda en ensancharse de nuevo, y se fija en el labio interno de esta tuberosidad y en la rama ascendente del isquion. Las fibras superiores de la inserción isquiática se encorvan fuertemente. hácia arriba y con la porción lisa comprendida entre la espina ciática y la tuberosidad del isquion, forman una escotadura, llamada *escotadura ciática menor*, que dá paso á los vasos y nervios pudendos internos y al músculo obturador interno; su borde superior, casi vertical, limita por su parte inferior la escotadura ciática menor.

La *escotadura ciática mayor*, que da paso al nervio ciático mayor, á los vasos y á los nervios glúteos, isquiáticos, pudiendo interno y al músculo isquio-cocci-geo, está formada hácia atrás y adentro por la parte superior del ligamento sacro-ciático mayor, y abajo por el borde superior del ligamento sacro-ciático menor. El borde inferior é interno del ligamento sacro-ciático, forma parte de la circunferencia inferior de la pelvis; su cara externa da inserción á las fibras del glúteo mayor.

**2.º Ligamento sacro-ciático menor.** Nace superiormente delante del precedente; estrellado como él, va estrechándose á insertarse en la espina ciática. Sus fibras superiores se confunden en parte con las del ligamento sacro-ciático mayor.

**ARTICULACIONES DE LA PELVIS.** Es verdaderamente una sínfisis. Las superficies articulares son planas, dirigidas oblicuamente de atrás adelante y de dentro afuera.

**Medios de unión. — 1.º Ligamento púbico superior,** manojito grueso que va de una espina del pubis á la otra.

**2.º Ligamento púbico inferior,** manojito muy fuerte que ocupa el ángulo entrante formado por las ramas descendentes del pubis, en donde se fija.

**3.º Ligamento púbico anterior,** formado de fibras entrecruzadas delante de la sínfisis del pubis.

**4.º Ligamento superior,** sumamente delgado, que pasa por detrás del cartilago interarticular de la sínfisis, al cual se adhiere.

Un ligamento interarticular, cunciforme, con la base dirigida adelante, llena el espacio comprendido entre los pubis; está formado de fibras entrecruzadas, análogas á las de los discos intervertebrales; sin embargo, no contiene núcleos cartilaginosos.

La *membrana subpubiana* se encuentra tapando el agujero del innominado, por lo que se le da tal nombre, y el de membrana obturatriz. Se fija en el contorno del agujero subpubiano y en la cara interna de la rama ascendente del isquion. Por sus dos caras de inserción á las fibras de los músculos obturadores, y en su parte superior presenta una escotadura que convierte en agujero el canal que da paso á los nervios y vasos obturadores ó subpubianos.

El *arco crural ó ligamento de Falopio*, los describiremos más adelante.

## FORMULARIO RAZONADO.

## MEDICACIÓN TÓNICA.

Además de los preparados de hierro que hemos indicado en otros números, vamos hoy á dar nuevas fórmulas que puedan enriquecer el arsenal terapéutico del Practicante.

Ya sabemos que los preparados de hierro son eminentemente tónicos, y, por tanto, cuantas acciones especiales se les concedan á las fórmulas que hoy presentamos, tengan por cierto que lo hacen en virtud de su acción prístina, ó sea enriquecer el organismo, dotándole de mayor número de glóbulos rojos.

Aun cuando á ciertas preparaciones de hierrose les achaque justisimamente efectos coagulantes, no por eso dejan de perder su primitiva y genuina manera de obrar sobre el organismo.

*Jarabe de percloruro de hierro.*

Percloruro de hierro líquido. . . . . 10 gramos.  
Jarabe simple. . . . . 750 id.

M. exactamente y adminístrese una cucharada cada dos horas en todos los estados anémicos y en los casos de hematemesis.

*Loción preservativa.*

De percloruro de hierro . . . . . 30 gramos.  
Agua . . . . . 500 id.

D. y m. Esta preparación es utilísima como loción preservativa de las afecciones sifilíticas y ha dado resultados sorprendentes en manos del eminente especialista Mr. Rollet.

Cuando existe blenorragia, es también útil; pero es necesario usarlo en inyecciones uretrales con mucha prudencia, pues podría ocasionar efectos demasiado intensos.

*Pomada de percloruro de hierro de Devergie.*

Percloruro de hierro líquido. . . . . 3 gramos.  
Manteca benzoïnada. . . . . 30 id.

M. Es muy útil en los líquenes circuncritos y persistentes; en el período crónico de las afecciones secretorias, las enfermedades escarnosas y la psoriasis.

*Inyección de percloruro de hierro de Sandras.*

Cocimiento de altea . . . . . 1 litro.  
Percloruro de hierro. . . . . 20 gramos.

D. Con este líquido templado se practican inyecciones uretrales, en número de tres ó cuatro al día.

Estas inyecciones disminuyen rápidamente y cortan por completo los flujos blancos crónicos de la mucosa vaginal. Detienen también las leucorreas cuando son resultado de afecciones caracterizadas por la blandura y laxitud del cuello y labios del útero, y sobre todo de vegetación y granulaciones de la misma naturaleza, que ocupen una parte mayor ó menor del fondo vaginal.

*Pomada hemostática y resolutive de Vicente.*

Manteca . . . . . 30 gramos.  
Cloruro fénico . . . . . 10 id.

M. Se emplea en fricciones sobre las partes inflamadas, ó bien se coloca sobre la herida cuya hemorragia queremos contener.

El percloruro de hierro lo empleamos constantemente, esperando de su aplicación efectos emostáticos ya internos ó externos.

En el primer caso mandaremos, si la hemorragia interna es de consideración, que disuelvan cinco decigramos de percloruro de hierro en trescientos gramos de agua, á la que se adiciona sesenta gramos de jarabe simple. Esta preparación se administra dando una cucharada grande cada cuarto de hora, ó cada media hora, según la intensidad de la hemorragia.

Para uso externo, echaremos mano de la siguiente fórmula:

Cloruro fénico. . . . . 5 gramos.  
Agua destilada . . . . . 500 id.

D. Se mezcla y se empapan planchuelas de hilas que se aplican sobre la parte afecta.

*Jarabe ferruginoso de Robiquet.*

Perofosfato de hierro citro amoníaco . . . . . 10 gramos.  
Jarabe simple. . . . . 900 id.  
Jarabe de flores de naranjo . . . . . 100 id.  
H. s. a.

(Se continuara.)

Recomendamos, por sus buenas condiciones higiénicas, el vino de mesa

**VALDIÑÓN.**

## SECCIÓN DE NOTICIAS.

Han visitado nuestra redacción los estimados colegas *El Inocente*, de Madrid, y *El Independiente*, de La Carolina, á los cuales damos las gracias y el cambio,

\* \* \*

Poquísimas son las vacantes de Practicantes titulares, y tras de escasas, jamás son completas las noticias que se nos suministran por los alcaldes de los pueblos; pues en la que se dice el número de vecinos, falta la dotación y las condiciones.

No parece sino que el Practicante es de peor condición que todos los demás habitantes del pueblo, pues se anuncia su vacante de tal manera, que da sentimiento el pensarlo.

Pero como quiera que si la manera de llamar á los Practicantes á concurso, es mucho peor el trato que tienen los pueblos con este desgraciado mártir de la ciencia médico-quirúrgica y casi no nos extraña ya la manera de hacerlo.

Cuántas noticias de vacantes podemos adquirir, bien por conducto oficial, ó por medio de nuestros numerosos y activos corresponsales, nos apresuramos á trasmitirlas á nuestros habituales lectores.

\* \*

Ahí van las vacantes que existen en la actualidad:

La plaza de Ministrante de Cinco Olivas, sin que sepamos cuál es su dotación, la cual debe proveerse en 29 de Setiembre próximo.

\* \*

También se halla vacante la plaza de Practicante titular de Pomer, cuya dotación consiste en diez y seis almudes de trigo bueno por cada vecino.

Se admiten solicitudes hasta el 20 de Agosto y se advierte que el agraciado tomará posesión de su destino el día 29 de Setiembre.

\* \*

Se admiten solicitudes hasta el 15 del actual, para la plaza de Practicante de Villalua Alta y Orrios (Teruel), las cuales se dirigirán al Alcalde del mismo D. Miguel Fatás.

La dotación consiste en 875 pesetas.

\* \*

Sigue el cólera cebándose en nuestra capital, sin que por desgracia veamos ese descenso tan deseado en tan mortífera epidemia, pues hasta hoy permanece estacionaria.

Desconsoladoras son en verdad, las cifras de invasiones diarias, y como no somos de los que se contentan conque á 300 invasiones correspondan 80 defunciones, diremos que hoy por hoy permanece estacionaria sin disminuir ni aumentar.

El trabajo que llevamos es atroz; pues no nos queda ni á Médicos ni á Practicantes, tiempo para dormir y comer. Tal es el cúmulo de enfermos.

Nuestros lectores nos perdonarán si estos números del periódico tienen faltas, tanto de corrección como de material.

Todos los redactores están abrumados, sin saber á qué punto acudir, ni á quién atender; el Director se encuentra en el sitio de más peligro que por su voluntad, y con gran contentamiento de la Diputación y Gobernador, ha elegido.

Todo el mundo está en la brecha batiéndose con denuedo, sin que le arredre la mortandad diaria.

En otro número, si es que para entonces estamos algo tranquilos, podremos responder á las muchas preguntas que, como siempre, nos han hecho nuestros amigos. Ya podrán comprender que es materialmente imposible hoy satisfacer las preguntas que nos han hecho.

\* \*

Hay en la actualidad unos cuantos Médicos y Practicantes enfermos del cólera; víctimas de la epidemia que tan cruelmente se ceba en nuestra desgraciada provincia.

En otro número daremos cuenta de los que más se han distinguido en la asidua tarea de salvar víctimas del cólera; aun cuando quizás nos sea imposible el hacerlo, pues son tantos los valientes y denodados, que ocuparían gran parte del periódico, con sólo sus nombres.

**LA MADRILEÑA**

San Felipe, 13,

**ZARAGOZA**

—

ESPECIALIDAD

**EN EL RAMO DE SOPAS**

**ITALIANAS**

PASTAS SUPERIORES DE SEMOLA

**JULIANA FRANCESA**

JULIANA FINA EN CAJITAS

**PURÉS**

—

**MAIZENA DE NEW-YORK**

Alimento de excelencia extraordinaria.

Tip. de LA DERECHA, San Miguel, 12.