

2.º *Gravela fosfática*: Los mismos medios en menor cantidad; preferir las aguas de Contrexeville, de Eiran, de Molligh, de Schlangenbad, Wittel, así como los ácidos; agua de Seltz en grande cantidad, bebidas aciduladas, ácido láctico, ácido clorhídrico (5 á 25 gotas progresivamente tres veces por día). En esta variedad régimen sustancial más bien animal que vegetal; vino añejo puro, café aguado con moderación; carnes de monte, pocas legumbres herbáceas, á veces ferruginosas; agua de brea, yemas de abeto; jarabe de Tolú, ácido benzóico (0gr,50 á gr.), copaiba (0gr,10) en píldoras. A veces inyecciones en la vejiga, emolientes ó resinosas; ejercicio, gimnástica; en algunos casos baños sulfurosos (Leroy d'Etiolles).

3.º *Gravela oxálica*: Medicación alcalina; régimen vegetal; prohibir las acederas.

475. Cólicos nefríticos. — SÍNTOMAS. — Principio brusco, dolor local, obtuso, gravativo, á veces punzante, irradiándose en las cercanías, aumentándose con la presión; orines raros, rojos, espesos, sanguinolentos, muco-purulentos; inapetencia, hipo, náuseas, vómitos, constipación, sudores frios, pulso pequeño, retracción del testículo.

No confundir con lumbago (301), neuralgias lumbo-abdominales (303), cólicos hepáticos (457), gravela (474).

TRATAMIENTO. — El de los cálculos biliares (457).

476. *Psoitis*. — SÍNTOMAS. — 1.º *Locales y funcionales*: A consecuencia de contusiones, de esfuerzos, partos, reumatismos, dolor lumbar, irradiándose en la ingle, el muslo, aumentando con los movimientos del miembro; tronco encorvado hácia adelante, claudicación; más tarde dificultad para la marcha, muslo en flexión sobre la pelvis y el pié en la rotación interna; adormecimiento, edema del miembro abdominal, tumefacción de los ganglios inguinales, luego formación en el pliegue de la ingle (ó en la región lumbar) de un tumor fluctuante, sin cambio de coloración en la piel, que muchas veces es reductible; perforación espontánea, fiebre hética ó resolución.

2.º *Generales*: Fiebre, inapetencia, constipación.

No confundir con absceso frío (108), nefritis (469), lumbago (301), coxalgia (569), hernia (548).

TRATAMIENTO. — Sangrías generales y locales; sanguijuelas, ventosas escarificadas en gran número; baños prolongados; cataplasmas emolientes; fricciones mercuriales, cáusticos, cauterios, purgantes repetidos, lavativas. Así que se note fluctuación en el tumor practicar la punción en su punto culminante: tónicos durante la convalecencia.

CAPÍTULO XIII

ENFERMEDADES DEL ÚTERO Y DE SUS ANEXOS.

Amenorrea. — Dimenorrea. — Menorragia. — Metritis aguda y crónica. — Ulceraciones, granulaciones del cuello. — Excrecencias ó coliflores. — Fungosidades intra-uterinas. — Tumores fibrosos. — Pólipos. — Cáncer. — Desviaciones. — Descenso, prolapsus, caída del útero. — Ovaritis. — Quistes del ovario. — Inflamación peri-uterina.

Vulvitis. — Vaginismo. — Prurito. — Neuralgia. — Quistes. — Trombus. — Várices. — Úlcera roedora de los labios ó estíomeno. — Imperforaciones del himen. — Vaginitis. — Leucorrea. — Tumores vasculares del orificio de la uretra. — Blenorragia de la mujer.

477. *Amenorrea*. — SÍNTOMAS. — Supresión de las reglas, sea por mala conformación congenital ó adquirida, ya como síntoma de una modificación del estado de la sangre, ó bajo la influencia del frío, de enfermedades agudas, etc. Dolores agudos en la cadera, sensación de peso en el perineo, cólicos, malestar, pandiculaciones, vértigos, cabeza pesada, dispepsia, distensión del vientre; estado necrótico, alivio de estos síntomas en la época correspondiente al período menstrual.

No confundir con dismenorrea (478); averiguar si la amenorrea es idiopática, sintomática ó simpática de otra afección.

TRATAMIENTO. — 1.º *En caso de atonía de los órganos genitales, estado cloro-anémico*: infusión de flores de saúco caliente, de ruda (2 á 4 gr. por litro de agua), de artemisa, de ajenjo (4 gr.), infusión de salvia, de menta, de romero (4 gr.); decocción de poligala (30 á 120 gr.):

℥ Aceite esencial de ruda..	} $\bar{a}\bar{a}$ 0gr,30	℥ Agua destilada de menta	} $\bar{a}\bar{a}$ 60 gr.
Aceite esencial de sabina.		picante.....	
Azúcar en polvos.....		Agua destilada de neda..	
Agua destil. de artemisa		Tintura de azafran.....	
Agua de flores de azabara.		Jarabe de artemisa.....	
H. s. a. 1 cucharada cada 2 horas.		H. s. a. 1 cucharada cada 2 horas.	

℥ Aceite esencial de ruda..... } $\bar{a}\bar{a}$ 5 gr.
 Aceite esencial de sabina..... }

Méz. Tomar de 2 á 8 gotas.

Apiol, 1 á 2 cápsulas por día; polvos de sabina (1 gr. 25)

unidos al alóes; tintura de iodo (1 gr.) en pocion, ioduro de potasio (0,50 á 1 gr.).

Infusion de menta.....	120 gr.
Tintura de iodo.....	XV á XX got.
Jarabe de flores de azahar.....	40 gr.

Ventosas secas, pediluvios sinapizados; 1 á 2 sanguijuelas en caso necesario; electricidad, dirigiendo una corriente intermitente de la region lumbar al hipogastrio; sinapismos en la parte interna de los muslos; inyecciones amoniacaes (amoníaco 10 á 15 gotas por 200 gramos de agua de cebada ó de leche caliente) uno ó dos dias ántes de las reglas; cesar así que haya un calor vivo. Baños, fumigaciones locales aromáticas. Sinapismos; succion de las mamas; lavativas de artemisa, de ajenjo. Purgantes de alóes, jalapa, goma-guta:

Alóes.....	} aa 1 gr.
Goma-guta.....	
Resina de jalapa.....	
Escamonea.....	

H. s. a. 20 píldoras; 1 á 4 por dia.

Combatir al mismo tiempo el estado cloro-anémico (ver *cloro-anemia*, 32).

2.º *Si hay estado pletórico*: sanguijuelas en la vulva; sangría general en el brazo, pié; purgantes salinos de aceite de ricino; narcóticos, antiespasmódicos. No emplear el apiol.

3.º *Si hubiese resfriado*: infusiones calientes, aromáticas, salvia, alhucema, menta, flores de tilo, de sauco con algunas gotas de acetato de amoníaco (10 á 20 gotas por taza de tisana); apiol; pediluvios con mostaza, sinapismos en los muslos, las pantorrillas; sanguijuelas en la vulva; el resto *ut supra*.

4.º *Si hay amenorrea por eretismo*, preparaciones de acónito, beleño, adormideras, al interior y exterior, en lavativas, duchas, fomentos.

5.º *Si hay atrechia del cuello* dilatacion con los pesarios de Simpson (*fig. 199*) ó la ventosa seca intra-uterina, especie de sonda agujereada en forma de regadera (*fig. 200*) en cuya extremidad terminal se practica la aspiracion por medio de una bomba.

478. **Dismenorrea.** — SÍNTOMAS. — Dificultad en la menstruacion, precedidas de malestar; dolor, congestion, latidos en la region de la pélvis, en los senos. Fenómenos nerviosos, jaqueca, neuralgia lumbar, intercostal; ataques de histeria; carácter susceptible, agrio. Fenómenos digestivos; náuseas, vómitos. Der-

rame gota á gota ó abundante de sangre roja, mucus, serosidades; ameioramiento así que el periodo se presenta.

No confundir con amenorrea (477), histeria (45), principio de embarazo. Tratar de reconocer la forma y la causa de la dismenorrea.

TRATAMIENTO. — *Contra la dismenorrea congestiva*: Bebidas

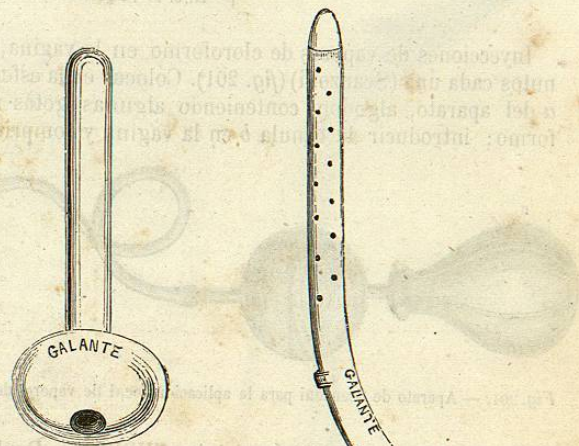


Fig. 199. — Pesario de Simpson.

Fig. 200. — Ventosa seca intra-uterina.

emolientes, diluyentes; baños simples ó emolientes; sangría general ó pequeñas sangrias revulsivas; 4, 10 ó 15 sanguijuelas en el hipogastrio, las ingles, la region lumbar, el ano: pocion calmante de extracto tebaico (0,05); medias lavativas simples ó laudanizadas.

Contra la dismenorrea producida por un coágulo ó una falsa membrana: Extraccion ó expulsion de los cuerpos extraños; si hubiese exceso de plasticidad de la sangre, ver mas arriba (477, 2.º), ver *Pletora* (33); baños alcalinos, bicarbonato de soda; narcóticos, antiespasmódicos.

Contra la dismenorrea producida por una afeccion orgánica del úterus ó un cambio de sitio: combatir la causa que la ha producido.

Contra la dismenorrea neurálgica: Tisana de tilo, de hojas de naranjo, opiadas; pocion de extracto tebaico; lavativas frias laudanizadas (5 á 10 gotas de láudano de Sydenhan) y alcanforadas (0,50 á 1 gr. de alcanfor), de asa fétida (2 gr.) disueltos, una yema de huevo; perlas de éter, jarabe de éter, tintura de

de almizcle (1 gramo en pocion); fricciones de cloroformo, de éter, de pomada de belladona (4 gr. por 30) en el hipogastrio :

℥ Opio pulverizado.....	05r,20	℥ Polvos de castoreum.....	45r,00
Alcanfor.....	15r,20	Alcanfor.....	05r,50
H. s. a. 8 pildoras; 1 mañana y tarde.		Extracto tebáico.....	05r,50
(Pigeaux.)		Zumo de saúco.....	c. s.
		H. s. a. 12 pildoras; 2 cada 6 horas.	

Inyecciones de vapores de cloroformo en la vagina, de 5 minutos cada una (Scanzoni) (fig. 201). Colocar en la esfera central *a* del aparato, algodón conteniendo algunas gotas de cloroformo; introducir la cánula *b* en la vagina y comprimir la ve-



Fig. 201. — Aparato de Scanzoni para la aplicación local de vapores de cloroformo.

jiga *c*. Duchas de gas ácido carbónico (Willemin, Paul, Demarquay, Fordos). Régimen apropiado a la constitucion de la enferma: examinar el útero para reconocer bien la causa.

Contra la obstruccion del cuello: Tallo de laminaria digitata, degenciana; esponja preparada introducida con las pinzas de pólipos (fig. 202).

Contra la dismenorrea membranosa: 1.º Dilatar la cavidad del cuello uterino por la dilatacion simple ó el desbridamiento; 2.º modificar la superficie del cuello con instilaciones ó inyecciones muy finas de solucion de n.º 5, tanino, iodo, etc. (Courty).

479. **Metrorragia.** — SÍNTOMAS. — 1.º *Locales:* Pérdida de sangre más considerable en la época de las reglas; sensacion de peso, de plenitud, fatiga y calor que no existen en el estado fisiológico; dolor que se irradia hácia la region lumbar, abdomen y muslos; cólicos uterinos, contracciones expulsivas.

2.º *Generales:* Malestar, lasitud, cefalalgia, aceleracion y pequeñez del pulso, horripilaciones, resfriamiento de las extremidades; zumbido de orejas, vértigos : perturbaciones digestivas.

Tres grados: 1.º La sangre súbitamente en abundancia con

sus cualidades normales, sin coágulos; el cuello del útero es normal.

2.º El derrame es más ó ménos abundante; coágulos sanguíneos; cuello uterino entreabierto y á veces presenta granulaciones, erosion, ulceracion. Casi siempre este grado se complica de leucorrea.

3.º Derrame más abundante; cuello entreabierto, hinchado; útero más pesado, más bajo y desviado de su eje; los síntomas generales son más pronunciados.

No confundir con metritis (480), clorosis menorrágica (32) hemorragia uterina determinada por un pólipo (486), granulaciones ó ulceraciones del cuello (482), coliflores (483), cáncer del útero (487).

TRATAMIENTO. — 1.º *grado:* Bebidas emolientes, limonada sulfúrica; reposo horizontal en un lecho bien duro y poco abrigado.

℥ Extracto tebáico.....	05r,25
Acetato neutro de plomo.....	05r,50
H. s. a. 10 pildoras; 1 mañana y tarde.	

℥ Alumbre.....	45r,00
Canela.....	15r,25
Opio.....	05r,20
Méz. y divid. en 4 paquetes; 1 cada 4 horas.	

℥ Hojas de digital.....	05r,80
Agua hirviente.....	125r,00
Tintura de canela.....	45r,00
Jarabe de ratania.....	25r,00
(Gueneau de Mussy.)	

Centeno de conejuelo (0r,25) tres veces por dia; ácido gálico (05r,25) en pocion; aplicaciones frias en la vulva, las caderas, el abdomen; inyecciones vaginales frias; lavativas ó agua fria con algunas gotas de láudano.

En el intervalo de las reglas, inyecciones vaginales tibias al principio, luego frias; hidrotéapia, duchas de lluvia, lociones frias; tónicos, pildoras ferruginas (ver Clorosis, 32). Evitar la

CORLIEU, Vade Mecum.

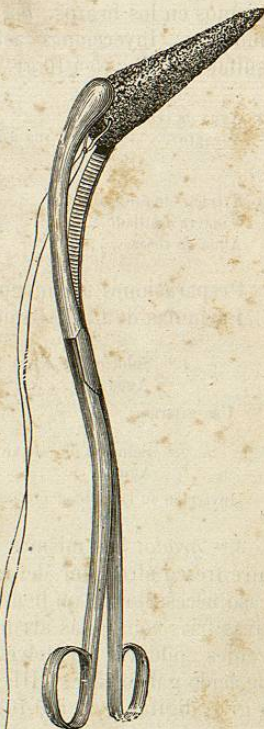


Fig. 202. — Esponja preparada, colocada entre los dientes de las pinzas de pólipos.

constipacion. Vino de quina con tintura de canela (25 gr. por 30 de vino de quina).

2.º grado. El mismo tratamiento indicado más arriba; sinapismos en los brazos, en los lados del pecho; maniluvios con mostaza. Inyecciones astringentes con alumbre (5 á 15 gr.), sulfato de zinc (5 á 10 gr.).

℥ Agua de cebada.....	50 gr.	℥ Agua de Rabel.....	100 gr.
Vinagre.....	100 á 150 —	Agua comun.....	5000 —
—			
℥ Extracto de saturno.....	5 gr.	℥ Sulfato de hierro.....	5 á 8 gr.
Vinagre destilado.....	125 —	Mucilago de goma.....	4 —
Agua de rosas.....	500 —	Agua de saúco.....	250 —

Preparaciones astringentes al interior; ver más: arriba.
Fórmulas de Carl. Braun :

1.º Solucion de sesquicloruro de hierro.....	8gr.
Agua.....	400 —

Uso externo.

2.º Solucion de sesquicloruro de hierro.....	40gr.
Agua.....	400 —

Inyeccion en la cavidad uterina.

(El Trad.)

3.º grado. Las mismas bebidas, reposo absoluto; silencio y aire fresco alrededor del enfermo; refrigerantes; tamponar en caso necesario con un lienzo seco, con la pelota de Gariel; lavativas frias como más arriba; píldoras, polvos y pociones astringentes; píldoras de Helvetius (alumbre) 1 á 6 por día: pociones de ácido gálico (258; VIII); extracto de ratania en pocion (2 á 4 gr.); digital (0,05 á 0,10).

℥ Alumbre.....	5gr.,00	℥ Agua de menta.....	120gr.,00
Canela.....	20gr.,00	Tintura de canela.....	30gr.,00
Opio.....	0gr.,10	Alumbre.....	1gr.,15
Mez. y div. en 4 paquetes; 1 cada 4 horas.		Jarabe diacodo.....	30gr.,00
(Jahn.)		H. s. a. 1 cucharada grande cada hora, luego cada dos horas.	
℥ Agua destilada de llanten ..	125 gr.	℥ Poción gomosa.....	125
Tanino.....	1 —	Ergotina.....	2 á 4
Jarabe de corteza de naranjas	30 —	Jarabe de consuelda mayor	30
H. s. a. pocion á tomar por cucharadas.		H. s. a.	

480. **Metritis aguda.** — SÍNTOMAS. — 1.º *Locales y funcionales*: Calor, malestar en la region pelviana; dolor agudo en sacro, propagándose en la vecindad, constante, aumentando con la toz, el estornudo, la presion; caída del útero; descenso

este órgano, que es más pesado, más considerable; cuello más voluminoso, de un rojo oscuro, gris, sin deformacion; orificio del cuello cerrado, entreabierto á veces con surcos ó abolladuras; consistencia ordinariamente aumentada. Derrame variable; dismenorrea ó menorragia.

2.º *Generales*: Variables; fiebre moderada; pulso pequeño, acelerado; piel normal ó seca.

En el estado crónico. Disminucion de los síntomas, menstruacion más ó ménos alterada, á veces amenorrea; derrame leucorréico: alteraciones nerviosas y digestivas. Terminacion por hipertrofia, induracion, resblandecimiento, absceso, gangrena (Churchill).

VARIEDADES:— 1.º *simple*. — 2.º *puerperal*. — 3.º *del cuello*.

1.º SÍNTOMAS. — Tension del bajo vientre con dolores, primero locales, más tarde propagándose á las cercanías, expulsivos con exacerbaciones. Calor acre, brulante, pesadez en la pélvis; tacto frecuentemente imposible. Ningun derrame al principio, más tarde derrame muco-purulento, sanguinolento. — Constipacion, náuseas, vómitos, síntomas febriles (*M. simple*).

2.º Los mismos síntomas, pero tres ó cuatro dias despues del parto; útero voluminoso, supresion de loquias, disminucion ó supresion de la lactacion; á veces metrorragia. Derrame líquido, sanioso, perulento, fétido. Complicacion frecuente de peritonitis, de flemon periuterino. (*M. puerperal*.)

3.º Dolores que aumentan con la marcha, la defecacion, el coito; derrame seroso ó sero-sanguinolento; alternativas de diarrea y de constipacion; agravacion de estos fenómenos durante la menstruacion, sensacion de peso, de pena en el hipogastrio; disuria, constipacion, segun el cambio de sitio que el cuello hipertrofiado hace experimentar al cuerpo del útero; leucorrea, sobre todo cuando el cuello se alarga; con frecuencia esterilidad consecutiva, sobre todo cuando el cuello presenta la forma de trompo (Guéneau de Mussy). Al tocar la vagina se siente una coloracion anormal de este conducto; hipertrofia del cuello, indurado ó resblandecido, total ó parcialmente multilobulado, ulcerado, con orificio disforme; cambio de forma del útero. Casi siempre reconocen por causa el cambio de sitio del útero. (*M. del cuello*.)

Cada vez que el cuello hipertrofiado, repleto de sangre, baja ó se dirige hácia atras ó adelante, segun el sitio del infarto (ver 488).

No confundir con flegmasias peri-uterinas, peritonitis (463), cistitis (528), dolores uterinos (parto), pólipos (486), inversion ó mutacion simple (488), cáncer (487), enteritis (436).

TRATAMIENTO. — 1.º *Metritis simple*. Una ó dos sangrías de 200 á 300 gramos; sanguijuelas en el hipogastrio si el enfermo es débil; cataplasmas laudanizadas; unguento mercurial belladonado (12 gr. en 24 horas); emolientes, baños, lavativas purgantes, calmantes; bebidas deluyentes; posicion horizontal, dieta.

2.º *M. Puerperal*. Emisiones sanguíneas moderadas; sulfato de quinina (Beau 1 á 2 gr. desde el principio); unciones mercuriales belladonadas; fomentaciones emolientes y narcóticas; emolientes, purgantes suaves, calomelanos, aceite de ricino, magnesia calcinada, vejigas de hielo en el abdómen (Behier); inyecciones vaginales calmantes, detersivas, fenicadas. — Tratar las complicaciones.

3.º Dans la *M. puerperal endémica*, ninguna emision sanguínea; sulfato de quinina á altas dosis, esencia de trementina al interior, calomelanos á dosis refracta; alcoholatura de acónito (2 á 5 gr.); unciones mercuriales. — Excelentes condiciones higiénicas.

1.º *Si hay catarro uterino*, leucorrea, etc. (ver 501).

2.º *Si no hubiese catarro* ser sobrio de cauterizaciones que son más nocivas que útiles; inyecciones de agua fria, tónicos, etc.

General: Es el punto esencial: combatir la diátesis linfática (27), artrítica (24, 25, 26). Aconsejar las aguas minerales naturales.

Contra el linfatismo: Aguas saladas, ioduradas, baños de mar; Kreuznach, Salins, Bondonneau, Chatelguyon. Para los pobres, baños con

z	Subcarbonato de soda.....	125 á 200 gr.
	Ioduro de potasio.....	16 á 20 —

Inyecciones de 10 minutos durante el baño (Guéneau de Mussy): al interior quina, jarabe iodurado; protoioduro de hierro.

Contra la diátesis gótica (26). Aguas de Vichy, de Ems, de Plombières.

Cuidados higiénicos. Prohibir las fatigas locales; el cóito; entretener la libertad del vientre (cosa esencial), purgantes suaves, lavativas frias; 1 á 3 de las píldoras siguientes por la noche tres horas despues de la comida (Bretonneau):

z	Extracto de belladona.....	} ãã 05r,10
	Polvos de raíz de belladona.....	

H. s. a. 20 píldoras.

481. *Metritis crónica*. — VARIEDADES. — *General* (cuerpo y

cuello), ó *parcial* (cuerpo ó cuello). — *Sitio anatómico*: 1.º membrana mucosa del cuello (*M. externa*) ó del cuerpo (*M. interna*); 2.º parénquima (*M. parenquimatosa* ó *infarto uterino*).

I. *Metritis externa*. — SÍNTOMAS. — Hocico de tenca de color variable, *eritematosa*, desde el rojo vivo hasta el violeta, general ó parcial, no ocupando ordinariamente más que uno de los dos labios, el posterior. — En un grado más avanzado, superficie desigual, granulosa, ulcerada, fungosa. Cuello hipertrofiado, más ó menos duro (fig. 203), más ó menos deformado, con susuperficie más ó menos lisa, más ó menos rugosa.

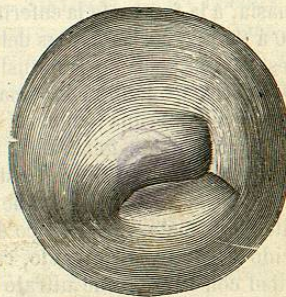


Fig. 203. — Inflamacion cronica simple del cuello del útero con hipertrofia y resblandecimiento.

Calor anormal, sensibilidad poco pronunciada, cóito frecuentemente doloroso; sensacion de peso en el bajo vientre, retortijones en los riñones, los flancos, más en el lado izquierdo que en el derecho: leucorrea mucosa, muco-purulenta, sanguinolenta, inodora. Menstruacion normal.

Dispepsia, constipacion, retencion ó incontinencia de orina, clorosis, nervosismo.

II. *Metritis interna* ó *Endometritis*. — SÍNTOMAS. — 1.º *Locales*: Dolores abdominales, hipogástricos, irradiándose en los nervios lumbares, sciáticos, coccigeos, ocupando uno ú otro lado, continuos, remitentes, por crisis, intermitentes, con ó sin exacerbacion; el carácter especial de los dolores de la endometritis es de ser expulsivos (Nonat).

Alteraciones menstruales variables; perturbacion en la circulacion uterina; á veces atrofia, más frecuentemente hipertrofia del útero. Leucorrea de color y consistencia variables, de olor desagradable, fétido.

Al tacto, pocas modificaciones (ver *Metritis aguda*).

Por medio del cateterismo del útero se reconoce el aumento de la cavidad uterina; á veces doloroso, frecuentemente insensible, otras veces provoca ó despierta todos los accidentes á que puede dar lugar la *M. interna*. Debe emplearse con reserva.

2.º *Generales*: Dolores en las cercanías de la vejiga, el recto y alteraciones funcionales consecutivas. Alteraciones simpáticas del estómago (dispepsia, gastralgia), el intestino, la circulacion y la respiracion, las facultades psíquicas, la inervacion, la nutricion.

III. *Metritis parenquimatosa*. — SÍNTOMAS. — Infarto del cuello, ocupando ordinariamente al labio posterior; á veces cuello en bisel, con dilacion ó estrechez. Infarto del cuerpo perceptible al tacto y á la palpacion.

TRATAMIENTO. — I. *M. externa*. — 1.º *General*: Emisiones sanguíneas subordinadas al sitio y á la intensidad de la flegmasia, á la fuerza de la enferma; pequeñas sangrías generales de 60 á 90 gr., en las épocas del menstro (Lisfranc, Nonat); á veces sanguijuelas en los muslos, el ano, pero no en la vulva. Derivativos, maniluvios, sinapismos, vejigatorios *loc. dol.* simples ó con morfina; tópicos emolientes, narcóticos, lavativas, purgantes, baños generales. Inyecciones vaginales emolientes, mucilaginosas, narcóticas, astringentes; duchas vaginales.

2.º *Local*: Cauterizacion de la superficie interna del cuello con nitrato de plata, con cáustico de Filhos, cauterio eléctrico, nitrato ácido de mercurio mitigado, cada 8 dias. Cauterizacion de la cavidad con la barra de nitrato de plata ó con cáusticos líquidos. Cauterizacion transcurrente (Nonat).

(El profesor Carlos Braun de Viena se sirve del licor de Bellosti ó del ácido piroleñoso, los cuales deben ser empleados por el médico mismo. Servirse del espéculum y tocar con un pincel la mucosa del canal cervical. Si la blenorrea se extiende hasta la cavidad del útero mismo, hacer penetrar el líquido por medio de una geringa y un tubo ó sonda y practicar *incontinenti* varias inyecciones de agua fria. Aplicar luego un tapon de algodón y dejarlo 24 horas. Segun la disminucion de la secrecion se practicará esta curacion cada 4 dias, 6, 8, hasta llegar á 15 dias de intervalo¹.)

II. *M. interna*. — Tapon de algodón ó de hilas mojado en una de las preparaciones siguientes:

2 Ioduro de potasio.....	4 gr.	}	2 Ioduro de mercurio.....	0gr,30
Glicerina.....	30 —			Manteca.....
	(Scanzoni.)			(Scanzoni.)
2 Ioduro de potasio.....	} aa 2 gr.	}	2 Manteca.....	30 gr.
Extracto de cicuta.....				2 á 4 —
Manteca.....				2 —
				(Mélier.)

Cauterizacion con cáustico de Filhos (Mélier) (un minuto á 1^m,30^s), despues inyeccion de agua tibia y tópico de almidon pulverizado; — con el hierro rojo, — galvano-cáustica. Hidroterapia.

Amputacion del cuello. Practicar incisiones en el cuello á

1. El Trad.

medio centimetro debajo de la insercion de la vagina; combatir la hemorragia con el percloruro de bierro; no emplear anestésicos puesto que la operacion no es dolorosa (Huguier). El ecrasor lineal es difícil de colocar, y provoca grandes dolores. Mejores resultados ofrece la cauterizacion con el galvano-cauterio (Cheron).

482. *Ulceraciones del cuello*. — SÍNTOMAS. — 1.º *Locales*: Dolores locales y de vecindad; leucorrea viscosa, blanca, más ó ménos abundante. El espejo del útero permite de ver en el cuello una ó varias placas granulosas más ó ménos redondeadas (*fig. 204*), las cuales toman origen en los labios mismos del cuello, ocupando uno ó los dos labios, de color que varia del rosado claro al violado oscuro; ó bien granulaciones pustulosas ó concreciones granulosas.

Pueden ser primitivas ó consecutivas y débeseles estudiar en sus relaciones con la congestion activa ó pasiva, el infarto, la amenorrea, dismenorrea, leucorrea, alargamiento hipertrófico, los cambios de sitio, la vaginitis, las fungosidades, malos partos (abortos), metritis, perimetritis, pelvi-peritonitis, quistes del cuello, pólipos foliculares, fibromas uterinos, lesiones venéreas, embarazo (preñez), parto, menopausis, la diarrea herpética, la escrofulosa, hemorroidal y sifilitica. En una palabra, ulceraciones superficiales ó profundas divididas anatómicamente en erosivas, papilares, foliculares, pápilo-foliculares (Chéron), ó van seguidas de amenorrea, dismenorrea, esterilidad.

VARIEDADES. — Superficie plana, roja, ligeramente carcomida ó ulcerada, poco profunda, apénas marcada (*úlceras erosiva*), ó presentando varias líneas y puntos rojos, á consecuencia de vaginismo, metritis crónica interna, ocupando uno de los labios del hocico de tenca, ordinariamente el posterior; con granulaciones acneiformes (*fig. 204*), ó debidas á la hipertrofia papilar (*úlceras eritematosas ó papilares*).

Ulceraciones más profundas, con alteracion del dérmis de la mucosa, supuracion de las glándulas (*fig. 205*), puntos rojos excavados consecutivos á abscesos ó á la eliminacion de una glándula (*úlceras glandulares ó foliculares*).

Úlceras con bordes despegados, babosos, bastante estendidos al uno ú otro de los labios del cuello; secrecion purulenta, abundante, serosa, sero-caseosa (*úlceras escrofulosa*).

Vesículas, flictenas, pústulas en la úlcera ó en sus contornos; antecedentes herpéticos (*úlceras herpética*).

Ulceracion con fondo amarillo oscuro y bordes irregulares; cortado perpendicularmente con una ligera aureola inflamatoria, única y múltiple, permanente á veces, otras veces fagedénica

con bordes irregulares, estendidos, con fondo amarillento, sangrando, con secrecion sero-purulenta (*úlceras sifilíticas*).

Ulceracion con bordes sangrientos, excavados; útero en forma

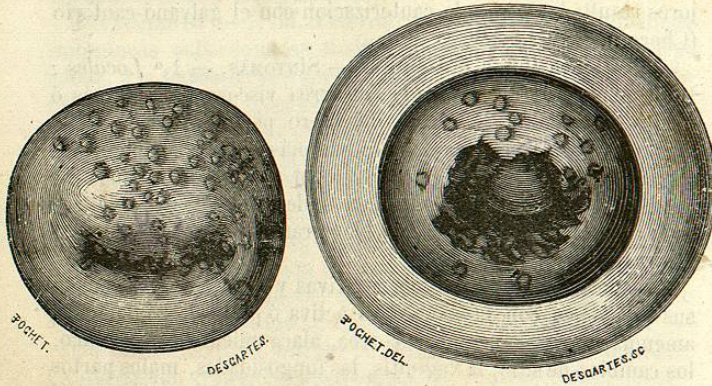


Fig. 204. — Concrecion granulosa del hocico de tenca (Boivin y Dugès).

Fig. 205. — Concrecion granulosa, ulceracion superficial; congestion sanguinea del hocico de tenca (Boivin y Dugès).

de pezon violado en algunos puntos y rojo de ocre en otros; cuello duro desgarrándose fácilmente (*úlceras cancerosas*).

2.º *Generales*: Alteraciones digestivas; gastralgia, dispepsia; alteraciones respiratorias, dispnea, tos; alteraciones circulatorias, palpitaciones; estado nevrópatico, neuralgias lumbares, lumbo-abdominales; melancolia, hipocondria.

No confundir con cáncer (487), pólipos (486), amenorrea (477), dismenorrea (478), excrecencias ó coliflores (483).

TRATAMIENTO. — *Local*: Reposo, continencia, inyecciones cotidianas. Asegurarse de que no hay descenso del útero, pesario mal colocado, una causa extraña ó una lesion profunda del útero.

Cuatro indicaciones comunes á todas las variedades: 1.º decongestionar; — 2.º calmar los dolores; — 3.º suprimir el estado inflamatorio; — 4.º modificar la superficie ulcerada. Tocar cada ocho dias con un pincel mojado en bálsamo del Comendador, ácido picrico ó salicílico saturado de alcohol (Chéron), ó aguado (1s, 50 por 100 gr.). Alumbre, tanino, clorato de potasa, glicerina, almidon, aislamiento de las superficies, inyecciones calientes. No cauterizar ó no ser que haya fungosidades. En ese caso una sola cauterizacion con un pincel de hilas mojada en la solucion siguiente:

℥ Agua..... 100 gr.
Cloruro de zinc..... 100 —
(A. Després.)

La misma cauterizacion en caso de chancros blandos, simples, fagedénicos.

En las úlceras fungosas, cauterizaciones con nitrato de mercurio, cáustico de Viena solidificado ó cáustico Filhos, lápiz de nitrato de plata; primero dos veces por semana, despues cada 8 dias por espacio de 6 á 8 semanas; no olvidar de cauterizar hasta el interior del cuello en una extension de cerca de dos centímetros, con la barra ó con:

℥ Nitrato de plata cristalizado..... 10 gr.
Agua destilada..... 90 —

Inyecciones astringentes con acetato de plomo, alumbre, sulfato de zinc, decoccion de hojas de nogal, de hojas de encina; inyecciones vaginales frias; hidroterapia; duchas locales sulfurosas, alcalinas.

483. **Excrecencias ó coliflores.** — SÍNTOMAS. — 1.º *Locales*:

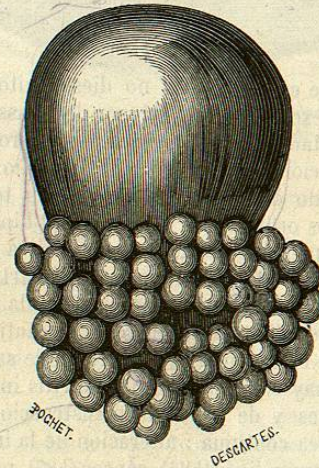


Fig. 206. — Vegetacion en forma de coliflor (*).

Humedad excesiva de las partes genitales externas y leucorrea

(*) Orificio uterino rodeado de vesículas numerosas, transparentes, semejantes á granadas blancas, acompañadas de abundantes pérdidas de sangre. Estas vesículas desaparecen con inyecciones estiálticas (Boivin y Dugès).

acuosa extremadamente abundante, á veces mezclada con sangre sobre todo despues del cóito. Tumor insensible al tacto, con forma de mora, frambuesa, fresa, á veces de grosella blanca (fig. 206), acompañada de abundantes pérdidas de sangre.

2.º *Generales*: Anemia consecutiva: alteraciones gástricas, respiratorias, nerviosas.

No confundirla con granulaciones (482), tumores fibrosos (487), pólipos (486); la extremidad de la placenta (ver *Partos*).

TRATAMIENTO. — Cauterizacion con nitrato de plata, nitrato ácido de mercurio, hierro rojo, percloruro de hierro líquido á 30º; tapones de hilas mojados con soluciones astringentes, untados con pomadas de tanino (10 gr. por 30 de manteca), alumbre (10 gr.), ratania (5 á 10 gr.). Inyecciones (Clarke) con

℥ Sulfato de zinc.....	6 gr.	℥ Alumbre.....	90 gr.
Agua de rosas.....	120 —	Mucilago de goma.....	30 —
Agua destilada.....	500 —	Agua destilada.....	500 —
Disuélvese.		Disuélvese.	
℥ Corteza de granado partidas en pedazos pequeños.....	15 gr.	℥ Decoccion de cortezas de en- cina.....	500 gr.
Agua destilada.....	450 —	Tintura de catecú.....	15 —
Hacer hervir y agregar:		Alumbre.....	8 —
Alumbre.....	10 —	Sulfato de zinc.....	4 —
		Mézclese.	

En caso de que este proceder no diese éxito, ligadura (ver *Pólipos*, 486), ó excision con el ecrasor de Chassaignac.

484. **Fungosidades intrauterinas.** — SÍNTOMAS. — Alteraciones de la funcion del menstruo al principio, despues pérdidas en el intervalo de las épocas irregulares, tenaces, rebeldes contra los medios ordinarios; dolores en el hipogastrio con irradiacion en las piernas; leucorrea consecutiva á las reglas ó á las pérdidas. Cuello uterino voluminoso, infartado, orificio dilatado; estrechez escepcional (Nonat). La sonda uterina permite constar el grado de dilatacion del útero, la cantidad de fungosidades, y produce casi siempre un derrame de sangre.

Casi siempre hay complicacion de metritis interna; entónces hay dolores locales y de vecindad, menstruacion penosa; cóito doloroso, leucorrea continua: alteracion de la inervacion.

No confundir con pólipos (486), cáncer (487), metrorragia (479).

TRATAMIENTO. — Destruccion de las fungosidades con la cucharilla de Recamier, la cual se introducirá por medio del espejo; una ó dos raspaduras, luego reposo. Si despues de esta operacion persiste aun la leucorrea, cauterizacion intrauterina.

485. **Tumores fibrosos.** — SÍNTOMAS. — 1.º *Locales*: Variables segun el grado de desarrollo del tumor y del sitio que ocupa;

sensacion de peso en la region pelviana, dolores lumbares; presion penosa en la vejiga y el recto; obstáculo al curso de las materias fecales y de la orina. Alteraciones menstruales; con fre-

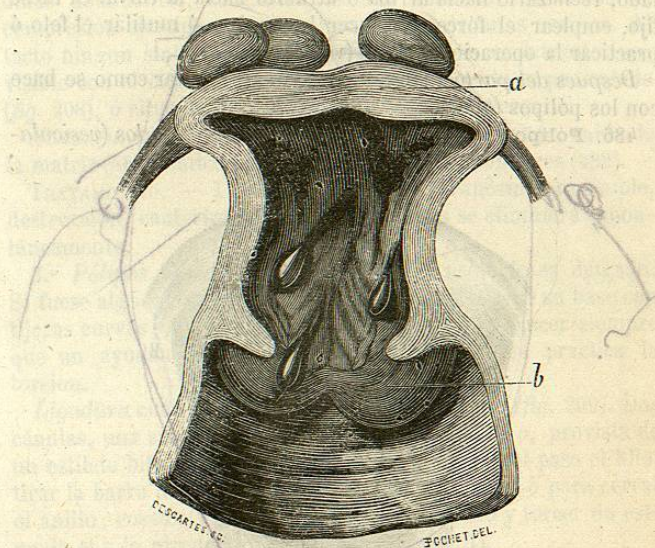


Fig. 207. — Útero abierto y presentando en el interior del cuello tres pequeños cuerpos rojos pediculados, los cuales contienen un quiste de materia albuminosa incolora (*).

cuencia aumento del derrame, cuya aparicion es más frecuente: á veces reglas normales.

2.º *Generales*: Con frecuencia nullos; á veces alteraciones gástricas, circulatorias; enflaquecimiento.

Muy á menudo los fungosidades son causa de aborto.

No confundir con embarazo, metritis (480, 481) y pólipos (486), cáncer (487), ovaritis (490).

TRATAMIENTO. — Esencialmente sintomático; evitar ó combatir la metrorragia (477), cateterismo en caso de retencion de orina; sangrías cortas en caso de congestion local; venda ó cintura hipogástrica. Iodo al interior; fricciones con pomadas de ioduro de plomo ó de potasio (de 2 á 4 gr.); bromuro de potasio (0gr.50 á 2 gr.; en pocion ó en jarabe); extirpacion, ablacion (Kœberlé).

(*) a, pared anterior del útero; b, labio anterior del hocico de tenca en la cara interna, del cual tiene origen el pólipo (Boivin y Dugès).