

- ℞ Tintura de muriato de hierro, *gramos*, 15
 Glicerina pura, *gramos*, 75
 Sulfato de quinina, *gramos*, 2
 Agua, *gramos*, 30
 M.
- ℞ Tintura de muriato de hierro, *gramos*, 15
 Sulfato de quinina, *gramos*, 2
 Glicerina, *gramos*, 75
 Tintura de nuez vómica, *gramos*, 4
 Agua de canela, *gramos*, 30

Las tres fórmulas anteriores muy semejantes entre sí, son las mas á propósito para llenar las indicaciones del estado de atonía del sistema nervioso en algunas formas de amenorrea, especialmente cuando esa atonía está acompañada de clorosis. Las tres forman tónicos neuroténicos medicinales de mucho valor.

Los demás recursos del arte en la *dismenorrea*, la *menorragia*, la *metrorragia* y la *amenorrea* son tan conocidos que he creído necesario limitarme á mencionar aquellos que corresponden á la terapéutica moderna.

TERAPÉUTICA DE LA LEUCORREA.

- ℞ Ácido bórico, *gramos*, 10
 Agua caliente, *gramos*, 250
 M. para inyecciones.

Es una fórmula muy usada por los alemanes y con ella reemplazan la siguiente que es muy buena :

- ℞ Borato de sosa, *gramos*, 30
 Agua caliente, *gramos*, 500
 Aceite esencial de eucaliptus, *gramos*, 2
 M. para inyecciones.

Se usa en varios hospitales americanos y con buenos resultados : yo prefiero la siguiente :

- ℞ Borato de sosa, *gramos*, 40
 Alumbre crudo, *gramos*, 20
 Aceite esencial de cayeput, *gramos*, 1
 M. para hacer 6 paquetes.

Uno de estos paquetes se disuelve en medio cuartillo de agua templada y se emplea en inyecciones dos ó tres veces al dia.

- ℞ Alumbre crudo, *gramos*, 4
 Sulfato de zinc, *gramos*, 4
 Ácido fénico, *gramos*, 4
 Agua destilada, *gramos*, 500

Es la inyeccion que mayor confianza me merece, en el tratamiento local de la leucorrea. Cuando no sea necesario un remedio tan fuerte, se puede debilitar la fórmula con la adición de unos 60 gramos de glicerina, y tambien, si es preciso, se puede añadir la tintura de opio.

- ℞ Permanganato de potasio, *decigramos*, 2
 Agua destilada, *gramos*, 500
 Para hacer inyecciones.

Se debe recomendar el uso de la preparacion hecha recientemente y, en mi concepto, el mejor sistema es el de recetar el permanganato en frascos pequeños que contengan la fraccion que se ha de usar en cada inyeccion, y encargar á la enferma que disuelva el contenido de cada frasco en un cuartillo de agua destilada, en el momento mismo en que va á hacer uso del medicamento ; de otro modo es muy difícil derivar beneficio alguno de este medicamento, que tan prontamente se altera y se transforma.

En la página 583 de esta obra se indican los recursos generales en el tratamiento de la leucorrea.

FÓRMULAS DIVERSAS.

INFUSION LAXANTE.

- ℞ Hojas de sen, *gramos*, 30
 Granos de anís, *gramos*, 15
 Agua hirviendo, *gramos*, 1000

Se hace una infusion, se cuela y se añade :

- Crémor de tártaro, *gramos*, 30

Para tomar por pozuelos todas las mañanas, en todas las operaciones que son seguidas de estreñimiento, y cuando el enfermo rehusa el medicamento en esta forma se puede reemplazar por los siguientes :

BOLOS LAXANTES.

- ℞ Azufre en polvo, *gramos*, 20
 Crémor de tártaro, *gramos*, 20
 Confeccion de sen, *gramos*, 20
 Miel ó jarabe de goma, q. s.

Se administra una porcion en forma de bolos al acostarse y al levantarse : el tamaño de un huevo de paloma dividido en dos ó tres bolos, es la dosis regular.

POCION LAXANTE.

- ℞ Sulfato de magnesia, *gramos*, 125
 Sulfato de hierro ofical, *gramos*, 2
 Ácido sulfúrico, diluido, *gramos*, 3
 Agua, *gramos*, 500
 Mézclese.

Es una fórmula ya recomendada en otra parte de esta obra. El Dr. Thomas la encomia mucho, y es su medicamento favorito en los casos de estreñimiento. Una cucharada del medicamento en medio vaso de agua fresca, tomado por la mañana en ayunas, es lo suficiente para obtener una evacuacion moderada.

En ciertos países se puede reemplazar por las aguas minerales, entre las que frecuentemente se hallan la magnesia y el hierro en solucion.

INYECCION ANTISÉPTICA.

- R̄ Binioduro de mercurio, centigramos, 5
 - Ioduro de potasio, centigramos, 5
 - Agua, gramos, 1000
- Mézclese.

Es una fórmula para inyecciones vaginales antisépticas muy apropiada, y está recomendada por el *Maternité Lariboisière*. La temperatura de esta inyeccion no debe bajar de 113° F. (45° C.)

SOLUCION DE ÁCIDO FÉNICO.

- R̄ Ácido fénico, gramos, 2
 - Alcohol, gramos, 8
 - Agua destilada, gramos, 90
- Mézclese.

Es la solucion mas comunmente usada en ginecología, y está frecuentemente recomendada en la presente obra para saturar el algodón, humedecer las esponjas y sumergir en ella los dilatadores é instrumentos; en algunos casos se puede hacer que contenga un *tres por ciento* del ácido fénico.

UNGÜENTO FENICADO.

- R̄ Ácido fénico, gramos, 10
 - Ungüento, gramos, 90
- Mézclese.

Es la fórmula oficial del unguento fenicado de la Farmacopea Americana de 1880; en mi concepto es demasiado fuerte para los usos generales de la Ginecología, y cuando en la presente obra se mencione el uso del unguento ó de la vaselina fenicada, se ha de entender que no contenga mas de un *tres á cinco por ciento* del ácido fénico.

SOBRE LAS SOLUCIONES DE SUBLIMADO CORROSIVO.

Recientemente se han comenzado á preferir las soluciones de sublimado corrosivo á las de ácido fénico; y si bien es cierto que estas últimas ofrecen sus peligros, no lo es ménos que aquellas son en muchos casos impotentes para destruir la formacion de bacterios. En consecuencia, parece que despues de las discusiones mas recientes se ha

concluido por disminuir la fuerza de las soluciones de sublimado corrosivo, con lo cual disminuyen por completo los peligros que ofrecia este precioso agente. En las inyecciones intrauterinas hoy dia está probado que no se ha de prescribir mas de *uno por cinco mil*: un gramo de sublimado por cinco mil gramos de agua es lo suficiente, y aún así se debe recetar con precaucion y aplicar con buen juicio. Para los usos generales se emplean ahora dos soluciones de sublimado, una de 1 por 1,000, que es la mas fuerte, y otra de 1 por 5,000 que es la mas débil, y ambas son consideradas por muchos "mas eficaces y ménos peligrosas que las soluciones de un 5 por 100 de ácido fénico." 1 por 1,000 de sublimado se emplea frecuentemente en las úlceras, en las heridas, en las operaciones; para saturar algodones, esponjas, dilatadores de tupelo; é igualmente para desinfectar los instrumentos y lavarse las manos ántes y despues de las operaciones.

CÁPSULAS DE HIERRO, QUINA Y RUIBARBO.

- R̄ Ruibarbo pulverizado, gramos, 4
- Carbonato de hierro, } á á gramos, 8
- Quina amarilla, }

Para hacer 40 cápsulas, se toman 2 á la hora de almorzar y 2 á la de comer.

En la metritis está siempre presente el estado anémico y el uso del hierro se halla casi siempre indicado, ya solo, ya unido á los amargos, y sobre todo acompañado de la quina. La fórmula anterior llena la mayor parte de las indicaciones y se puede alterar según el estado de las deyecciones, variando la cantidad de ruibarbo: si existe diarrea, se reemplazará éste por el bismuto.

INYECCION HIPODÉRMICA CON EL SUBLIMADO CORROSIVO.

- Bicloruro de mercurio, centigramos, 5
- Cloruro de amoniaco, centigramos, 5
- Clorhidrato de morfina, centigramos, 3
- Agua destilada, gramos, 20
- Glicerina pura, gramos, 5

Es una fórmula que recomiendan algunos ginecólogos, cuando es necesario usar el mercurio en inyecciones hipodérmicas. Cada jeringa de un gramo contiene, aproximadamente, dos miligramos de sublimado corrosivo. Se empezará por dos inyecciones (4 miligramos) al dia, y se puede aumentar gradualmente hasta 10 miligramos, con las precauciones que exige el uso de este medicamento.

Algunos autores creen que cuando los enfermos no soportan bien el mercurio al interior, la fórmula ménos peligrosa es la que acabamos de copiar, y aun se asegura por otros que con ella se evitan los accidentes locales y el dolor.

BIBLIOTECA
FAC. DE MED. U. N. D.

INYECCIONES HIPODÉRMICAS DE ERGOTINA.

| | | |
|--|---------|----|
| ℞ Ergotina de Bonjean, | gramos, | 1 |
| Agua destilada, | gotas, | 30 |
| Se deslie la ergotina en el agua, se filtra por papel y se añade : | | |
| Glicerina pura, q. s. para completar | gramos, | 15 |

Se pueden administrar 20 gotas ó mas al dia.

Algunos prefieren el extracto flúido de ergota, preparado por el Dr. Squibb, que incuestionablemente es el mejor ; pero la ergotina de Bonjean da los resultados mas satisfactorios y se obtiene fácilmente y en todas partes. El extracto flúido preparado segun la fórmula de la farmacopea de los Estados Unidos de 1880 que damos en el Capítulo LV, es incuestionablemente la preparacion mas uniforme y la mas á propósito para el uso interno, esterno é hipodérmico, y cuando el médico tenga á mano este preparado, creemos que debe usarlo de preferencia ; pero en todos los casos deberá filtrarse por papel la solucion, ya sea hecha con el extracto de cornezuelo ó con la ergotina.

CILINDROS CÁUSTICOS CON EL ÁCIDO FÉNICO.

| | | |
|--|--------------|----|
| ℞ Ácido fénico cristalizado, | centigramos, | 50 |
| Glicerina, | gotas n.º | 5 |
| Tanino, | gramos, | 4 |
| Goma tragacanto en polvo, | q. s. | |

Para hacer cilindros de 5 centímetros de largo y 3 á 4 milímetros de diámetro se prefiere por muchos estos cilindros á los de nitrato de plata : introducidos en el conducto cervical se disuelven pronto. La adición de morfina ó de opio, sin intervenir en su accion cáustica, hará ménos dolorosa su aplicacion.

SOLUCION CÁUSTICA CON EL ÁCIDO FÉNICO.

| | | |
|---------------------------|---------|----|
| ℞ Ácido fénico, | gramos, | 3 |
| Alcohol, | gramos, | 3 |
| Agua destilada, | gramos, | 12 |
| Glicerina, | gramos, | 12 |

Se puede añadir la morfina ó el opio, y recientemente se ha usado la solucion de cocaína con buenos resultados. Estas soluciones concentradas de ácido fénico, se usan con bastante frecuencia contra el catarro uterino, y al efecto, por medio de un pincel, se barniza la cavidad cervical. Téngase en cuenta la tendencia del ácido á estenderse en las superficies, y la accion cáustica.

NOTAS.

1. En la quinta edicion de esta obra, el autor hace notar que Sorano tuvo idea de la exploracion digital, del uso de la sonda uterina y del spéculum. Distinguió claramente la vagina del útero, que muchos autores antiguos confundian, é igualmente diferenció la preñez de las ascitis y de los tumores sólidos, señalando la ausencia de la timpanitis y fluctuacion en los tumores sólidos como medio de distinguirlos de la ascitis, en las cuales existen aquéllas.

2. En 1771 Levret empleó el estilete para medir la longitud de la cavidad uterina en la hipertrofia del cuello ; y despues lo usaron como medio de diagnóstico Chambou, Vigorons y Desormaux.

3. Aunque el objeto de este capítulo, añade el autor, no consiente la enumeracion de todas las obras publicadas últimamente sobre el asunto que nos ocupa, no puedo menos de mencionar una que, entre otros estudios muy valiosos, presenta, con su correspondiente recurso quirúrgico, un hecho patológico de los mas importantes que se han presentado de medio siglo á esta parte. Hablo de la excelente y originalísima obra del Dr. Thomas Addis Emmet, de esta ciudad, y el hecho á que me refiero es el diagnóstico y tratamiento de la rasgadura del cuello de la matriz ; hecho que, aun cuando su autor no tuviera otro que le hiciese acreedor al agradecimiento de sus colegas, bastaria á inscribir su nombre indeleblemente en los fastos de la ginecología. De cuantos trabajos se han dado á luz en este ramo durante el período referido, ninguno ha ejercido en la patología uterina mas marcada influencia que la que aquel ejerce y seguirá ejerciendo ; ni habrá otro alguno que influya mas eficazmente en la abolicion de recursos terapéuticos inútiles y dañosos.

4. Hace treinta años que, en todas partes del mundo civilizado, se viene tratando con gran empeño de efectuar en nuestra profesion una