

sales producidas por la combinación del ácido hidroselenico con las bases; se pueden considerar como á *selenuros*.

**HIDROSELÉNICO**, (ácido) m.: V. ACIDO HIDROSELÉNICO.

**HIDROSQUEONIA**, f. *Hydroscheonia*; de *ydor*, agua, y *oscheon*, escroto; nombre que Alibert ha propuesto sustituir al de *hidrocele*.

**HIDROSTÁTICA**, f. *Hydrostática*; parte de la física que tiene por objeto determinar las condiciones de equilibrio de los líquidos y las presiones ejercidas por ellos en las paredes de los vasos que los contienen.

**HIDROSUDOPATÍA**, f.; de *ydor*, agua, *sudor*, sudor, y *pathos*, enfermedad; método de tratamiento que consiste en combatir las enfermedades por la excitación de sudores abundantes, y el uso del agua, tanto al exterior como al interior.

**HIDROSULFATO**, m. *Hydrosulfas*; nombre genérico de las sales producidas por la combinación del ácido hidrosulfúrico con las bases. Los sulfuros mas electronegativos pueden unirse fácilmente al ácido sulfhídrico, y formar sulfhidratos de protosulfuros que están compuestos de modo que el ácido sulfhídrico y los sulfuros que los constituyen, contienen la misma cantidad de azufre. Todos tienen un olor de huevos podridos, su sabor es desagradable; no tienen color, son solubles en el agua, y algunos de ellos pueden afectar formas geométricas mas ó menos regulares. A excepción de los de calcio, magnesio, vario y estroncio, los demas sujetos á la temperatura roja en vasos cerrados, no sufren alteración ninguna. Si sus disoluciones se ponen en contacto con el aire, resulta al principio un bisulfuro amarillo, luego un hiposulfito sin color, soluble si es á base de potasa, sosa, estronciana, cal ó magnesia, y que se precipita en forma de agujas si es á base de barita. El azufre, por la acción del fuego, roba el gas sulfhídrico, y los hace pasar al estado de poli-sulfuros. El cloro y el hidrógeno se unen al metal, formando un cloruro metálico, ácido clorhídrico y depositando el azufre; si el cloro está en exceso, habrá al mismo tiempo desprendimiento de gas sulfhídrico. Los ácidos obran sobre ellos poniendo en libertad el gas sulfhídrico que contiene,

efectuando la reacción con una viva efervescencia, descomposición del agua y formación de una sal á base de óxido con los oxácidos, y con los ácidos se descompone el ácido, el hidrógeno se une al azufre del sulfuro, y el otro elemento al metal.

**Caracteres genéricos.** — Las disoluciones de los sulfhidratos son sin color, y tienen un olor y sabor de huevos podridos: el ácido clorhídrico forma en ellos una muy viva efervescencia, dejando desprender gas sulfhídrico, sin ningun precipitado de azufre.

**Hidrosulfato de sodio.** — Es ácre, alcalino, amargo, soluble en el alcohol, cristaliza en prismas de 4 á 6 caras, terminados por pirámides de 4 á 6 lados, deliquescentes y alterables al aire. Se obtiene tratando el hidrato de sodio por el gas sulfhídrico, y evaporando el líquido hasta consistencia de jarabe.

**Hidrosulfato de bario.** — Cristaliza en prismas sin color, de 4 caras, solubles en el agua. Sujetado á la acción del fuego pierde su agua de cristalización, se vuelve blanco, y luego abandona el gas sulfhídrico que contiene pasando al estado de sulfuro. Se prepara tratando el hidrato con el gas sulfhídrico.

**Hidrosulfato de estroncio.** — Cristaliza en largos prismas cuadriláteros, descomponibles al fuego, que presentan los mismos fenómenos que los de bario, y se prepara del mismo modo.

**Hidrosulfatos de cal y magnesia.** — Se obtienen por el mismo proceder que los anteriores. Sus disoluciones evaporadas se descomponen á medida que se concentran y depositan el sulfuro de calcio ó de magnesio que contiene.

**HIDROSULFOCIANATOS**, m. pl. Nombre genérico de las sales formadas por el ácido hidrosulfocianico con las bases. Pueden considerarse como sulfocianuros.

**HIDROSULFOCIÁNICO**, (ácido): V. ACIDO HIDROSULFOCIÁNICO.

**HIDROSULFÚRICO**, (ácido): V. ACIDO HIDROSULFÚRICO.

**HIDROTERAPIA ó HIDROTERAPEUTICA**: V. HIDROPATIA.

**HIDROTÍONICO**, (ácido): V. ACIDO HIDROSULFÚRICO.

**HIDRÓTICO**, adj. Sin, de *hidrogogo*.

**HIDROITIS**, f. *Hydroitis*: de *ydor*, agua, y *oys*, oreja; hidropesía del oído medio, de la cavidad del timpano; acumulo de mucosidades en la cavidad del timpano y en las celdillas mastoideas, cuando el conducto gural, obliterado por una causa cualquiera, no da paso al moco. Es una retención de materias y no una hidropesía.

**HIDROTORAX**, m. *Hydrotorax*; de *ydor*, agua, y *thorax*, pecho; hidropesía del pecho; colección de serosidad en la cavidad de las pleuras, ó en una de las cavidades de las pleuras. El *hidrotorax idiopático*, descrito por Laenec bajo el nombre de hidropesía de las pleuras, es, según este profesor, una de las enfermedades mas raras, y al mismo tiempo una de aquellas cuyo diagnóstico es mas difícil. La hidropesía de las pleuras no existe ordinariamente sino de un solo lado, que si el derrame es considerable, es bombado y mas voluminoso que el otro. La difenea es casi el único sintoma de esta enfermedad; que la marcha y fenómeno que acompañan pueden en algunos casos hacerla distinguir de la pleuresia crónica. Algunas veces sin embargo por medio de la auscultación y de la succussion se reconoce la fluctuación de los líquidos. Observadas por medio del estetoscopio, la respiración se observa en las demas partes menos en la raíz del pulmon. El tratamiento es el mismo que el de todas las hidropesías en general. La operación del empiema es el último recurso. — El hidrotorax sintomático es tan comun como el hidropático es raro, y su aparición no precede ordinariamente sino de algunos dias ó de algunas horas á la funesta terminación de las enfermedades; á menudo tambien el derrame no se forma probablemente sino en el acto de la muerte.

**HIDROXÁNTICO**, (ácido): V. ACIDO HIDROXÁNTICO.

**HIDRURO**, m. *Hydruretum*; de *ydor*, agua; nombre dado á las combinaciones del hidrógeno con otros cuerpos que no son ácidos ni gaseosos. El *hidruro de azufre*, ó bien sulfuro de hidrógeno, H S<sub>2</sub>, es líquido á la temperatura ordinaria, sin color ó ligeramente amarillo; aplicado á la lengua la blanquea como el agua oxigenada. Destruye las materias coloran-

tes, es fétido; su densidad es de 1,769. A 20° bajo cero no se solidifica; expuesto á la acción del calor se descompone en azufre é hidrógeno sulfurado. Thenard lo mira como comparable al agua oxigenada. El *hidruro de arsénico* y el *hidrógeno sulfurado* están compuestos de los mismos elementos. Tambien se comprenden con el nombre de hidruros, ciertos aceites volátiles, tales como el de *almendras amargas*, de canela, de ulmaria, etc.; que parecen resultar de la combinación del hidrógeno con un radical, el *benzóilo*, el *cinnamilo*, el *piroilo*; estos aceites en este caso son hidruros de benzóilo, de cinnamilo, etc.

**HIEL**, f. *Hiel*; sin. de *bilis*; se dice especialmente de la bilis de los animales; *hiel de buey*, *extracto de hiel*; con todo se dice *vejiga de la hiel* para indicar el reservorio de la bilis ya en el nombre, ya en los animales. Se prepara el extracto de *hiel de buey* para el uso médico haciendo evaporar la *hiel de buey* en bañomaria hasta consistencia de extracto. Se reputaba como fundente é incisiva sobre todo; se prescribía contra las ingurgitaciones crónicas del hígado.

**HIELO**, m. *Glacies*; agua solidificada por la sustracción del calórico que tema separadas sus moléculas. En as circunstancias ordinarias el agua pasa al estado sólido cuando la temperatura baja á cero; sin embargo según los experimentos de Blagden, el agua pura puede bajar sin helarse á la temperatura de 5° bajo de cero, si está privada de aire, y á la temperatura de menos 3° si es aireada; al paso que el agua cargada de cieno se hiela siempre á cero. La congelación del agua por un enfriamiento lento es una verdadera cristalización; primero se forman en la superficie del líquido pequeñas agujas triangulares que tienen una tendencia notable á reunirse bajo un ángulo de 69 á 120°, y que presentan á lo largo de su base otras agujas mucho mas pequeñas, disposición de la que resultan dentelladuras parecidas á las hojas de las algas. El hielo puro es transparente é incoloro; es mas ligero que el agua atendida que este líquido aumenta de 1/14 de su volumen helándose. El hielo en gran parte es producido por el enfriamiento de la atmósfera; se encuentra constantemente en las montañas altas del globo y en los polos; en estos lugares

se forma en gran cantidad, y se llaman *hielos perpetuos*. También se puede hacer hielo artificial por medio de sales solubles, y agua ó nieve mezcladas en proporciones convenientes, ó bien con mezclas de sulfato de sosa y ácido sulfúrico extendido con agua, ó sulfato de sosa y ácido hidroclórico. El hielo algunas veces se emplea en medicina como atónico, y muy á menudo como repersivo.

\* **HIENA**, f. *Hyæna*. Reunida á los perros por Lineo, las hienas forman por sí solas un género en la última sección de los carnívoros disígnados de Cuvier. Su cabeza es ancha, las mandíbulas muy cortas y robustas, con solo una muela tuberculosa en la superior. Su fuerza para alzar la presa es considerable. La hiena ha sido asunto de varios cuentos fabulosos entre los antiguos, pero algunos han tomado margen de alguna particularidad de su organization; así es que se suponía que era hermafrodita ó mudaba cada año de sexo, porque tomaron por vulva una bolsa glandulosa que tiene debajo del ano; también dijeron que era naturalmente coja porque lleva encogidas las extremidades posteriores. Las hienas son nocturnas; viven de carne manida, y entran en los cementerios á desenterrar los cadáveres. Son propias de los países calientes, y se distinguen en tres especies que son: la *hiena rayada*, h. *vulgaris*, *canis hyæna*, L., que es la mas fiera, propia de Oriente, la *hiena parda* del Cabo, h. *brunnea*, lobo de ribera de los colonos, y la *hiena manchada*, h. *crocata*, *canis crocata*, L., del mediodia de Africa, llamada *lobo-tigre*.

**HIERACIO**, m. *Hieracium*. Género numerosísimo en especies, de la sin-genesia igual y de la tribu de las achilic-ráceas en la gran familia de las compuestas. Muchas de dichas especies son naturales de la Península, como las h. *umbellatum*, *silvestre*, *picri-dos*, *preanthoides*, *murorum*, *pilosella*, etc. La última, llamada vulgarmente *pelosilla*, se usaba bastante como medicinal. El h. *murorum*, vulgo *yerba del sacre*, es muy comun en todas partes, y algunos comen sus hojas cuando tiernas en vez de achicorias.

**HIERACION**, m. Colirio propio para aclarar la vista.

**HIERANOSIS**, f. Epilepsia que los antiguos llamaban mal sagrado.

**HIEROPIRA**, f. Erisipela, fuego de San Anton.

**HIERRO**, m. *Ferrum*; sideros, metal muy esparcido en la naturaleza. Símbolo Fé; peso atómico 339,20; peso del equivalente 339,20—Fé; peso específico 7,7; tiene un sabor y un olor particular; es muy ductil, atraible por el iman, y susceptible de adquirir el mismo la propiedad magnética, por su contacto con un iman natural. Entra en fusión á 458 ó 470° del pirómetro de Wedgood; es uno de los metales que arden con mas facilidad. Expuesto al aire húmedo se oxida á la temperatura ordinaria. En frio tiene poca acción sobre el agua; pero calentado al rojo la descompone con rapidez absorbiendo el oxígeno y poniendo en libertad el hidrógeno. Se encuentra en la naturaleza, raramente en estado nativo, sino al estado de óxido, al estado de sal, ó combinado con los cuerpos combustibles, particularmente con el arsénico y el azufre. El óxido que forma absorbiendo en frio el oxígeno del aire, se apodera del ácido carbonico produciéndose carbonato de hierro. El hierro es precipitado de todas sus disoluciones en negro por las agallas, y en azul por el prusiato de potasa.

**HIGADO**, m. *Jecur*, *hepar*; órgano secretorio de la bilis, glándula que ocupa el hipocondrio derecho y una parte del epigastrio, y que corresponde por lo alto con el diafragma; por abajo con el estómago, con el arco del colon y el riñon derecho; por detrás con la columna vertebral, la aorta, la vena cava; y por delante con la base del pecho. El hígado está sostenido en posición por diferentes repliegues del peritoneo, á los que se ha dado el nombre de ligamentos; tales son el ligamento suspensorio del hígado, ó grande hoz del peritoneo fijado por uno de sus bordes al diafragma, y dividiendo por otra parte la superficie convexa del hígado en dos partes; la *hoz de la vena umbilical*, no es mas que una elevación del peritoneo por esta vena; los dos ligamentos del hígado son uno derecho y otro izquierdo. Todos los anatómicos distinguen en este órgano dos lóbulos principales: uno derecho, ó gran lóbulo, y otro izquierdo llamado lóbulo mediano, para distinguirlo de una eminencia situada en la cara inferior del grande lóbulo, y llamado pequeño lóbulo ó lóbulo de Spigelio. La superficie inferior del hígado con-

siderada de izquierda á derecha, presenta un surco longitudinal (*horizontal ó de la vena umbilical*), destinado á alojar en el feto la vena umbilical y el canal venoso; el *surco transversal* ó de la *vena porta*, ocupado por el seno de esta vena, por las principales ramas de la arteria hepática, y por los vasos biliares á su salida del hígado para formar el canal hepático; dos eminencias llamadas *eminencias portales*; la *una anterior*, derecha del surco de la vena umbilical; la *otra posterior* que es el lóbulo de Spigelio. El parenquima del hígado tiene una consistencia notable, un tinte amarillento ó moreno, un aspecto poroso en la sección debido á infinidad de pequeños vasos que le penetran. Cuando se rasga, parece formado de granulaciones, en medio de las que están diseminadas las raicillas de los conductos excretorios de la bilis, cuya reunión forma el conducto hepático. El hígado es el solo órgano que independientemente de la sangre roja, llevada por la arteria hepática, recibe sangre negra, transmitida por el sistema de la vena porta. — Los antiguos químicos daban el nombre de *hígado* á diferentes sustancias en cuya composición entraba el azufre, y de las que comparaban el color al del parenquima del hígado.

*Hígado de antimonio*. Oxisulfuro de antimonio semividrioso.

*Hígado de arsénico*. Arsenito de potasa.

*Hígado de azufre*. Mezcla de muchos sulfuros de potasio.

**HIGIENE**, f. *Hygiene*; de *ygia*, salud; parte de la medicina que trata de las reglas que deben seguirse para sostener la acción normal de los órganos en las diferentes edades, diferentes constituciones y diferentes condiciones de la vida y las diversas profesiones. En realidad no comprende sino el uso de las cosas ya puestas encima de nosotros, ya emanadas de nosotros mismos, dirigido, según nuestras necesidades; hácia la conservación de la existencia y de la salud. Todas las demas consideraciones que han querido asignarle son extráneas á la higiene y pertenecen á la física, á la química, á la historia natural, á la antropología, á la bromatología, á la farmacología, á la toxicología, etc.

**HIGIONOMÍA**, f. Tratado que enseña la práctica ó modo de llevar á ca-

bo las reglas y principios de la higiene.

**HIGOS**, m. pl. *Ficus*; fruto de la higuera; *ficus carica*, de la polig. trioc., familia urticáceas. Los higos están formados por un involucre monofiloso ovoide, cerrado por todas partes, y conteniendo un gran número de pequeñas drupas, que provienen de otras tantas flores hembras; es una especie de receptáculo en el interior del que tiene lugar la fecundación. En el medio de Europa se conservan los higos secos para la mesa y para uso médico. Se distinguen los blancos, los negros y los grasos; los blancos son muy azucarados, pero no se usan en medicina; los negros mucho mayores son los preferidos. Se emplean también los grasos, morenos, grandes, viscosos; los higos son edulcorantes y emolientes en razon de la gran cantidad de azúcar y de mucilago que contienen. En general son los higos secos los empleados como medicamento. Se hacen hervir con agua ó leche despues de cortados, y el liquido viscoso y azucarado que dan se emplea en gargarismos, pero se agria con facilidad. Es uno de los cuatro frutos pectorales.

**HIGRETEREON**, m. Materia subcutánea formada por la absorción de la piel.

**HIGROBLEFÁRICO**, adj. *Hygroblepharicus*; de *ygros*, acuoso, húmedo, y *blepharon*, párpado; nombre dado á los conductos excretorios de la glándula lagrimal, y á los orificios por que salen las lágrimas debajo del párpado superior.

**HIGROCIRSOCELE**, m.: V. **HIDROCIRSOCELE**.

**HIGROCOLIRIO**, m. *Hygrocollyrium*; de *ygros*, humedad, y *collurion*, colirio; colirio liquido.

**HIGROFOBIA**, f. *Hygrophobia*; de *ygros*, liquido, y *phobos*, temor; aversión á los líquidos.

**HIGROFTÁLMICO**, adj. *Hygrophthalmicus*; de *ygros*, húmedo, y *ophthalmos*, ojo; que sirve para humedecer el ojo.

**HIGROLOGÍA**, f. *Hygroglogia*; de *ygros*, humedad, liquido, y *logos*, discurso; tratado de los humores.

**HIGROMA**, m. *Hygroma*; de *ygros*, húmedo. Se da este nombre á la hidropesia de los repliegues mucosa

subcutáneos; afeccion que particularmente se observa en la rodilla delante de la rótula en las personas que están por mucho tiempo arrodilladas. A menudo parece resultar de la contusión de estas membranas capsulares. En estos casos la extravasación no se hace manifiesta sino mucho tiempo después que la causa la ha determinado, el tumor crece con mucha lentitud, etc.; algunas veces se pasan muchos años antes que haya adquirido un volumen considerable. Parece cierto que el higroma puede también ser producido por una causa interna, y entonces su desarrollo es muy rápido. A menudo también el tumor desaparece con la misma velocidad, para volver á aparecer á la menor causa. El tratamiento del higroma producido por una causa externa, consiste en el uso repetido de tópicos resolutivos. Boyer aconsejaba sobre todo una disolución de una onza de sal amoníaco en 40 onzas de agua y una compresión igual y sostenida. Algunas veces se obtienen muy buenos efectos de la aplicación de los vejigatorios volantes. Es evidente que estos medios no convienen en tanto que el tumor es indolente y sin inflamación. Algunas veces el tratamiento siendo infructuoso, es menester incindir el tumor en su parte mas declive: y cuando la materia de la extravasación ha salido, las paredes arrugadas deben ser mantenidas en contacto entre sí por medio de la compresión y un vendaje apropiado. Cuando el tumor es antiguo, es menester incindir una porción del quiste. Otras veces es menester practicar una punción, y hacer en seguida inyecciones con un líquido estimulante como en la operación del hidrocele.

**HIGROMETRÍA, f. Hygrometria;** parte de la física que trata de los medios de apreciar las variaciones de la humedad del aire, la cantidad de agua en vapor contenida en el aire ó en un gas cualquiera.

**HIGROMÉTRICO, adj. Hygrometricus.** Se da este epíteto á las sustancias susceptibles de experimentar cambios proporcionales á los diferentes grados de humedad del aire atmosférico.

**HIGRÓMETRO, m. Hygrometrum;** de *ygros*, húmedo, y *metron*, medida; instrumento de física que sirve para medir el grado de humedad atmosférica.

rica. La pieza principal de los *higrómetros* es un tejido que se prolonga por la humedad y se acorta por la sequedad; tales son el cabello en el *higrómetro* de Saussure, y la tiritá de ballena en el de Deluc. Pero estos instrumentos no dan á conocer la cantidad absoluta de agua atmosférica. Para conocer la cantidad absoluta se expone á una masa de aire determinada, bajo de una campana un cuerpo ávido de agua (ácido sulfúrico concentrado, potasa cáustica, ó cloruro de calcio fundido), del que se ha sacado el peso con exactitud; estos cuerpos aumentan de peso quitando al aire el agua que contienen, y la diferencia de peso de la sustancia empleada después de algún tiempo de dejado en contacto de este aire expresa la cantidad de agua contenida en este último.

**HIGROSCOPICIDAD, f. Hygroscopicidad;** propiedad que gozan gran número de cuerpos inorgánicos y todos los cuerpos organizados vivientes ó muertos de atraer ó abandonar la humedad, según las circunstancias, para hallarse bajo este aspecto con el medio ambiente en un estado de equilibrio, cuya proporción es indicada por la naturaleza misma de su tejido.

**HIGROSCOPIA: V. HIGROMETRIA.**

**HIGROSCÓPICO: V. HIGROMÉTRICO.**

**HIGRÓSCOPO, m. Hygroskopium;** de *ygros*, húmedo, y *scopin*, observar; instrumento propio para indicar el grado de humedad del aire.

**HIGUERA, f. Ficus.** Los árboles y arbustos que conocemos bajo este nombre, é indigenos de las regiones cálidas del globo, constituyen un género interesantísimo de la familia de las urticáceas y de la poligamia dioecia. Las flores masculinas ocupan la parte superior del receptáculo común hacia el borde de la abertura que se denomina ojo del higo. El número de las especies conocidas asciende á 96. Las mas célebres son: la h. de las pagodas, *f. religiosa*, de los terrenos arenosos y de los pedregales de la India, donde es reverenciada; la h. de Bengala, *f. bengalensis*; la h. sicómoro, *f. sycomoros*, que adquiere en el Egipto una gran elevación á la par de un grosor considerable y cubre una dilatada extensión; la h. de los matorrales, *f. paludosa*, que produce una

resina, hecha después mas brillante y sólida mezclada con la del *terminatia vernix*, propia para dar un barniz duradero; la h. elástica, *f. e.* procedente de las montañas del Nepal, y la h. salvaje, *f. silvestris*, espontánea en el mediodía de la Europa, Asia y Africa, la cual perfeccionada con el cultivo de muchos siglos ha originado la especie particular de la h. común, *f. carica*. Nada delicada en cuanto á la elección del terreno, prevalece por todas partes. Con todo cuando se halla en una tierra jugosa sube mucho mas, produce mas exquisitos frutos y goza de mayor vida; porque un terreno fresco sin estar cerca del agua le conviene con toda preferencia. Es tan vivaz, que arrancada con pocas raíces por delgadas que sean ahija considerables tallos: pero no siempre du ante el año siguiente, sino algunas veces estando dos años sin dar brotes, sorprende en la primavera ver aparecer los retoños. Su madera es floja y de color amarillo muy claro; pero si el tronco llega á fuertes dimensiones, adquiere al secarse una elasticidad notable, de la que se saca partido empleando la madera en tuercas de prensa.

**HILAS, f. pl. Lintheum carptum,** hilos sacados de pedazos de tela de 3 á 4 pulgadas de longitud y otro tanto de ancho que se han deshilado. Las hilas se emplean para curar las úlceras. Deben ser blancas, ligeras, suaves al tacto, blandas y elásticas. Tienen por efecto impedir el contacto del aire de las superficies ulceradas, ó bien el de llenar una herida é impedir la pronta cicatrización de sus bordes; algunas veces dilatar una abertura ó un conducto estrechado. Comúnmente se hacen hilas con lienzo medio usado, porque entonces son mas blandas y mas suaves; pero es un error creer que por esto absorben mejor que las hechas con lienzo nuevo los líquidos que hay en la superficie de las úlceras. Es menester tener cuidado en no emplear para hacer hilas sino lienzo blanco de la colada, y que no esté aderezado ni colorado de azul con añil. — *Hilas raspadas*; especie de residuo que se obtiene *rascando* ó *raspando* el lienzo con el corte de un cuchillo. Son menos absorbentes y mas irritan es que las largas, que generalmente son preferidas. El algodón que por mucho tiempo se ha considerado como un cuerpo ir-

ritante perjudicial á la cicatrización, no tiene mayor inconveniente que las hilas raspadas, y puede emplearse en defecto de hilas. Sin embargo absorbe menos, pues que sus fibras no son huecas como las de las hilas de lienzo, y no tienen capilaridad para con los líquidos. — Se ha propuesto emplear la estopa; escogida con cuidado y cortada en pedazos largos de seis pulgadas, blanqueada con el cloro y convenientemente cardada, se vuelve fina, suave, sedosa, absorbente, y á poca diferencia tiene las ventajas de las hilas y es menos cara, pero hasta el día no la emplean sino los veterinarios. Los cirujanos del norte se sirven, á imitación de los Ingleses, de una especie de tejido de lino ó cáñamo, tomentoso como la uata en una de sus caras y gomada en la otra, ó tomentosa en ambas. Este tejido se arregla en rollos como nuestros esparadrapos, y se cortan pedazos del grandor necesario. — Con las hilas se hacen *bordones, mechas, hisopos, torundas, lechinos*, etc.

**HILON, m.** Hernia del iris, parecida á la cabeza de un clavo.

**HILAZOISMO, m. Hylozoismo;** de *yle*, materia, y *zoo*, yo vivo; sistema fisiológico en el cual se atribuye á la materia una existencia primitiva, y en el que se considera la vida como no siendo mas que una de sus propiedades.

**HIMANTOSIS, f.** Enfermedad de la garganta.

**HIMAS, m.** Nombre dado á la prolongación y adelgazamiento y de la epiglótis.

**HIMEN, m.;** de *ymen*, membrana; repliegue que forma en las vírgenes la membrana mucosa de la vulva, en la parte en donde entra en la vagina. La forma de este repliegue es muy variable, semilunar, parabólica ó circular, cierra en parte la entrada de la vagina; algunas veces también forma un tabique completo que se opone al coito y á la salida de los menstros. El himen se rompe en el acto del primer acto venereo, y desaparece por el parto. Su existencia en las vírgenes es casi constante; sin embargo las reglas abundantes, los flujos leucorráicos, ó cualquier accidente puede alterarlo ó destruirlo, y algunas veces ha desaparecido en las niñas que acaban de nacer, al paso que puede quedar intacto después de la cópula; de lo que

resulta que la presencia ó falta de esta membrana no proporciona sino probabilidades de virginidad ó desfloracion.

**HIMENEA**, f. *Hymenea*. Género de arboles dicotiledones de la familia de las leguminosas, tribu de las cassias, y de la decand. monog. de Linné. La principal especie es la *hymenea courbaril*, nombre específico que vulgarmente lleva en las Antillas y en la Guayana. Es un árbol grande y frondoso que por incisiones en el tronco suministra la resina llamada *anime*, que antiguamente tenía uso en medicina, y en el día sirve casi exclusivamente para la preparación de barnices finos. Los criollos la mascan para corregir el mal aliento y guardar la dentadura. La madera es muy dura y propia para la ebanistería. El fruto, que es una legumbre indehiscente, encierra una pulpa harinosa aromática que es comestible.

**HIMENOGENIA**, f. *Himenogenia*; nombre con el que Ascherson indica la producción de membranas por efecto del simple contacto de dos líquidos, como cuando una gota de albúmina cae en una grasa también líquida.

**HIMENOGRAFÍA**, f. *Hymenographia*; de *ymen*, membrana, y *graphin*, describir: descripción de las membranas.

**HIMENOLOGÍA**, f. *Hymenologia*; de *ymen*, membrana, y *logos*, discurso; tratado de las membranas.

**HIMENÓPTEROS**, m. pl. *Hymenoptera*; de *ymen*, membrana, y *pteron*, ala: orden de la clase de los insectos, que comprende todos los que tienen los caracteres siguientes: tres pares de patas, la boca conformada para la succión y armada de mandíbulas distintas, las alas en número de cuatro, todas membranosas, transparentes y divididas en grandes células. Las alas superiores son siempre las más grandes, cruzándose horizontalmente sobre el cuerpo durante el reposo, y las patas provistas de cinco artículos en los tarsos. Las hembras tienen el abdomen terminado por un tañadro ó aguijón. A este orden pertenecen las abejas, las avispas, las hormigas y los insectos que producen las agallas. Los himenópteros son todos terrestres, y en estado de insecto perfecto vuelan al rededor de las flores;

sus larvas parecen gusanillos blancos; su metamorfosis es completa. Diviéndose en dos grandes secciones *tata-dradores* y *aculeíferos*: la primera se divide en dos familias, á saber, en *seríficos* y *pupíferos*: la segunda encierra cuatro familias, que son los *heteroginos* ó *formicarios*, los *caudados*, los *diplopteros* y los *melíferos*.

**HIMENÓPTOMO**, m. Instrumento para la disección de membranas. — Especie de instrumento destinado á la sección del himen, cuando es conveniente la desaparición de este.

**HIMENOTOMÍA**, f. *Hymenotomia*; de *ymen*, membrana, y *tomi*, sección; disección de las membranas. También se ha dado este nombre, á la incisión que se practica en la membrana himen, cuando esta membrana no está perforada, y forma un tabique completo que se opone á las salidas de las reglas, al coito ó á la expulsión del feto.

**HINCHAZÓN**, f. *Instatio*; tumefacción ó abultamiento.

**HINOJO**, m. *Anethum feniculum*, L.; planta indígena (pentand. dig., L., umbelíferas, J.), aromática, estimulante y diurética. Su raíz formaba una de las cinco raíces aperitivas, y sus semillas una de las cuatro semillas calientes mayores. El hinojo tiene un olor y un sabor agradable, análogos á los del anís. Se debe escoger grueso de un verde pálido, pero no amarillito ni moreno.

**HIOCONDROGLOSO**, m.: V. HIOGLOSO.

**HIOEPIGLÓTICO**, adj. *Hyoepiglotticus*; nombre dado á un pretendido ligamento destinado á fijar la base de la epiglotis á la cara posterior del cuerpo del hueso hioides: no es mas que un tejido celular denso y apretado.

**HIOESTERNAL**, adj. Que pertenece al hueso hioides y al esternon.

**HIOFARINGEO**, adj. y s. *Hyo-pharyngeus*; Vasalva, Morgagni, Winslow, Santorini y Sabañer dan este nombre al constrictor medio de la faringe.

**HIOGLOSIANO**, NA, adj. Nombre dado al nervio hipogloso.

**HIOGLOSO**, adj. y s. *Hyo-glossus*; nombre de un músculo par, ancho, delgado, y cuadrilátero, que se ata de

una parte á la grande asta del hueso hioides y su pequeño cuerno, lo mismo que á la parte superior del cuerpo del mismo hueso, y cartilago que hay entre este hueso y el gran cuerpo; y por otra á las partes laterales é inferior de la lengua. Albino ha considerado los haccillos que provienen de esta triple inserción al hueso hioides como otros tantos músculos distintos: que ha llamado al primero *ceratogloso*, al segundo *vasiogloso*, al tercero *condrogloso*. Este músculo abaja la lengua ó levanta el hueso hioides.

**HIOGLOSOSIFARINGEO**, adj. y s. *Hyo-glosobasi-pharyngeus*. Dumas ha dado este nombre al músculo constrictor medio de la faringe, que se ata al hueso hioides, á la lengua y á la base del occipital.

**HIOIDES**, adj. y s. *Hyooides*, *hypsilooides*, de la vocal griega Y (ipsilon), y de *oidos*, forma, semejanza; hueso pequeño de forma parabólica, situado en la parte anterior y media del cuello entre la base de la lengua y la laringe. Algunos anatómicos le han llamado *hueso lingual*, porque se atan en el diferentes músculos que van á parar á la lengua. Este hueso convexo por delante, enteramente aislado en el hombre de las demás piezas óseas del esqueleto, está sostenido en el espesor de las partes blandas del cuello. Se compone de cinco piezas móviles las unas sobre las otras: 1.º una media casi cuadrada, llamada *cuerpo*; 2.º dos llamadas *grandes astas*; se prolongan lateralmente y están unidas por un ligamento llamado *tiro hioides*, á las astas superiores del cartilago tiróides; 3.º dos otras llamadas *pequeñas astas*, colocadas encima de las grandes, y de su vértice sale un ligamento que va á fijarse en la extremidad de las apófisis estilóides.

**HIOIDEO**, adj. *Hyoideus*; lo que tiene relación con el hueso hioides.

**HIOLARÍNGEO**, GEA, adj. Que pertenece al hueso hioides y á la laringe.

**HIOSCIAMINA**, f. Sustancia blanca cristalizable ó pulverulenta, descubierta por Brandes en las semillas del beleño, *hioscyamus niger*. Tiene un sabor acre, y la propiedad de volatilizarse casi sin alteración. El agua la descompone en amoniaco con bastante facilidad; es soluble en el alcohol y

en el éter, y da con los ácidos sales cristalizables. Es muy venenosa.

**HIOTIROÍDEO**, adj. y s. *Hyo-tiroideus*. Se llaman hiotiroídeos, ó tirohioides, dos músculos que se extienden desde el cartilago tiróides al hueso hioides.

**HIOVERTEROTOMÍA**, f. Operación que consiste en abrir los tolanos á las bestias que padecen esta enfermedad.

**HIPÁNTERA**, f. Cada una de las vías genito-uritarias que constituyen la parte inferior del sistema mucoso.

**HIPANTROPIA**, f. *Hippanthropia*; de *ippos*, caballo, y *anthropos*, hombre; especie de monomanía, en la que el enfermo se cree convertido en caballo.

**HIPELIQUIOLOGÍA**, f. Parte de la veterinaria, que enseña á conocer la edad del caballo, examinando sus dientes.

**HIPERCARDIOTROFÍA**, f. Aumento de volumen del corazón.

**HIPERCATARSIA**, t. *Hypercatharsis*; de *yper*, preposición que indica sobreabundancia, y *katharsis*, purgación; superpurgación.

**HIPERCINESIA**, f. Irritabilidad nerviosa exaltada al mas alto grado.

**HIPERCLORATOS**, m. pl. Este género de sales descubiertas en 1818 por el conde Federico Stadion, afectan generalmente la figura prismática; expuestas á la acción del fuego se descomponen y dan los mismos productos que los cloratos correspondientes; únicamente se distinguen en que la cantidad del oxígeno es mas considerable. Todos los hipercloratos son delicuescentes; con el ácido sulfúrico debilitado abandonan su ácido que puede recogerse por destilación. Ninguno se encuentra en la naturaleza, y la cantidad del oxígeno y del óxido es á la del ácido: 1:7. *Caracteres genéricos*. Los hipercloratos se diferencian de los cloratos, en que los primeros tratados con el ácido sulfúrico ó clorhídrico, quedan sin color, al paso que los otros le toman amarillo, y dejan desprender cloro bien caracterizable por su olor. — *Hiperclorato de potasa*. Esta sal se presenta en pequeños cristales brillantes, insolubles en el alcohol, muy poco solubles

en el agua, y descomponibles á la temperatura ordinaria por varios ácidos. Se obtiene calentando el clorato de potasa en un crisol, tratando el residuo por agua hirviendo y haciéndole cristalizar.—*Hiperclorato de sosa*. Es soluble en el alcohol, deliquescente, susceptible de cristalizar en láminas transparentes, y se prepara tratando directamente el ácido por la base. Fórmula: KO, ClO7.—*Hiperclorato de litina*. Cristaliza en agujas transparentes, solubles en el alcohol, de cuya propiedad nos valemos para separarle del de potasa, con el que va muchas veces mezclado. Se obtiene directamente, y su fórmula es Li O, Cl O7.—*Hiperclorato de barita*. Soluble en el agua y en el alcohol, cristaliza en prismas, y comunica al papel impregnado con su disolución, la propiedad de arder con llama verde. Se prepara uniendo directamente el ácido con la base. Fórmula: Ba O, Cl O7.—Se emplea el hiperclorato de barita para determinar la cantidad de los sulfatos de potasa y sosa que podrían hallarse en una mezcla. Basta á este objeto echar una disolución de esta sal hasta que no forme mas precipitado, hacer evaporar el líquido, y tratar el residuo por el alcohol, que disolviendo tan solo el de sosa, facilitará, después de haberlos calcinado separadamente, apreciar la cantidad de los dos sulfatos.—*Hiperclorato de estronciana*. Como el que precede es soluble en el agua y en el alcohol, y disuelto en este, comunica á la llama un hermoso color de púrpura. Se obtiene directamente. Fórmula: Sr O, Cl O7.—*Hiperclorato de cal*. Tiene las mismas propiedades que el anterior, se obtiene como él, y difiere en que disuelto en el alcohol arde con llama roja, y su fórmula es Ca O, Cl O7.—*Hiperclorato de magnesia*. Cristaliza en largos prismas solubles en el alcohol, y su obtencion es la misma que la del hiperclorato de estronciana. Fórmula: Mg O, Cl O7.—*Hiperclorato de alúmina*. Es incristalizable, soluble en el alcohol, enrojece la tintura tornasol, y se prepara del mismo modo que los precedentes. Fórmula: — Al O, Cl de O7.—*Hiperclorato de manganeso*. Descomponiendo el hiperclorato de barita por el sulfato de protóxido de manganeso, se consigue una sal susceptible de cristalizar en agujas, soluble en el alcohol á 36, cuya fórmula es Mn O, Cl O7.—*Hiperclorato de*

*zinc*. Esta sal es soluble en el alcohol, cristizable en prismas agrupados, y se obtiene por vía de doble descomposición. Fórmula: Zn O, Cl O7.—*Hiperclorato de hierro*. Se presenta bajo la forma de agujas sin color, que expuestas al contacto del aire, sufren una alteracion igual á la que experimenta el sulfato de protóxido de hierro. Es muy soluble, y se prepara como el anterior. Fórmula: Fe O, Cl O7.—*Hiperclorato de cadmio*. Es soluble en el alcohol, se cuaja á un ligero calor en una masa transparente, cristalina, y se obtiene como el de estronciana. Fórmula: Cd O, Cl O7.—*Hiperclorato de cobre*. Se disuelve en el agua y en el alcohol, enrojece el tornasol, y echado sobre ascuas detona, ardiendo con una llama azul. Se obtiene directamente. Fórmula: Cu O, Cl O7.—*Hiperclorato de plomo*. Cristaliza en prismas de un sabor azucarado y mas acerbo que el acetato de plomo; es muy soluble en el agua, no es deliquescente, y su fórmula es Pb O, Cl O7.—*Hiperclorato de mercurio*. Disolviendo en ácido hiperclórico el óxido negro de mercurio, y haciendo evaporar el líquido, se obtienen pequeños cristales prismáticos, solubles en el agua, no deliquescentes, y que el amonaco descompone separando el óxido.—*Hiperclorato de plata*. Es incristalizable, soluble en el alcohol: puesto á la accion de los rayos solares ennegrece, al calor rojo se descompone, y se prepara directamente. El hiperclorato de plata sirve de reactivo para determinar la cantidad de cloruro de potasio y sodio que pueden encontrarse unidos. Fórmula: Ag O, Cl O7.

**HIPERCLÓRICO**, (ácido): V. ACIDO HIPERCLÓRICO.

**HIPERCRINIA**, f; de *yper*, que indica exceso, y *krinin*, separar, aumento mas ó menos considerable de una secrecion; especie de irritacion secretoria, sin ninguna alteracion del tejido apreciable en la parte donde reside.

**HIPERCRISIS**, f.; *Hypercrisis*; de *yper*, mas allá, y *krisis*, crisis, crisis mas fuerte de lo comun.

**HIPERCROMA**, f. *Hypercroma*; de *yper*, en exceso, y *rhoma*, piel; nombre dado por Taylor á las excrescencias carnosas que sobrevienen en el grande ángulo del ojo cerca de la carúncula, y que pueden aumentar

hasta el punto de separar los párpados del globo, y de volver los movimientos muy difíciles é incomodos.

**HIPERCUSIS**, f. *Hypercusis*; de *yper*, exceso, y *akoyein*, oír; exaltacion del oído; percepcion confusa y dolorosa de ciertos sonidos, sobre todo de los que son elevados y agudos.

**HIPERDIACRISIS**, f. *Hiperdiacrisis*; de *yper*, sobreabundancia, *dia*, al través, y *krisis*, secrecion; secrecion excesiva. Esta palabra tiene la misma significacion que *hipercrinia*.

**HIPERFIDROSIS**, f. *Hyperphidrosis*; de *yper*, y *epi* que significan exceso, y *ydros*, sudor; sudor excesivo.

**HIPEREMESIA**, f. Vómito frecuente ó excesivo.

**HIPEREMIA**, f. *Hyperemia*; de *yper*, exceso, y *ema*, sangre; sobreabundancia de sangre en una parte cualquiera.

**HIPERIMADO**, adj. *Hyperemia laborans*; que es el asiento de una hiperemia.

**HIPERENCEFALÍA**, f. Anomalia que caracteriza los monstruos hiperencefálos.

**HIPERENCÉFALO**, m.; de *yper*, encima, mas allá, y *egkephalon*, encéfalo; nombre dado por Geoffroy Saint-Hilaire á los monstruos que tienen el encéfalo situado en su mayor parte fuera del cráneo y encima del mismo, cuya parte superior falta casi del todo.

**HIPERENTERITIS**, f. Inflamacion muy aguda de los intestinos.

**HIPERENTEROTROFIA**, f. Aumento de volúmen en los intestinos.

**HIPEREPIDOSIS**, f. *Hiperepidosis*; de *yper*, exceso, y *epidosis*, crecimiento; aumento considerable de volúmen de una parte cualquiera.

**HIPERESTENIA**, f. Exceso de contractilidad.

**HIPERESTESIA**, f. *Hiperestesis*; de *yper*, exceso, y *esthesis*, sentimiento, ó facultad de sentir; sensibilidad excesiva.

**HIPERFLOGOSIS**, f. Inflamacion que se encuentra en su mas alto grado.

**HIPERGASTRONERVIA**, m. Ex-

ceso de accion nerviosa en el estómago.

**HIPERGÉNESIS**, f. *Hipergenesis*; de *yper*, mas allá, y *genesis*, generacion; desviacion orgánica que depende de un aumento ó de un exceso de la fuerza creadora.

**HIPERGEUSTIA**, f. Sensibilidad excesiva en el paladar.

**HIPERHEMIA**, f. Superabundancia de sangre.

**HIPERHEMITIS**, f. Inflamacion aguda de la sangre.

**HIPERICÍNEAS**, f. pl. *Hipericíneas*; familia de plantas dicotiledóneas polipétalas hipogíneas con hojas opuestas ó rara vez alternas, simples, con flores axilares ó terminales; cáliz con cuatro ó cinco divisiones profundas; córolo con cuatro ó cinco pétalos, arrollados en espiral antes de su evolucion; estambres muy numerosos, reunidos comunmente en haces por la base de sus filamentos, algunas veces monadelfos ó libres; ovario libre, globuloso, superado por muchos estilos, soldados algunas veces entre sí; una capsula ó una baya con muchas celdillas monospermas. Si el fruto es una capsula se abre en tantas ventanillas, continuas por sus bordes con los tabiques, cuantas son las celdillas que contiene. Las semillas muy numerosas y muy pequeñas, contienen un embrión homotropo sin endospermo.

**HIPERICON**, m. *Hypericum*. Género de la poliad. poliad. tipo de la familia de las hipericáceas. Varias de sus especies crecen en España, siendo la principal el *hypericum perforatum*, L., llamado hipericon comun, *corazoncillo*, *yerba de san Juan*, etc.; planta cuyas hojas ofrecen una multitud de pequeños puntos transparentes, que son glandulitas llenas de aceite volátil. Se emplean particularmente sus sumidades floridas en infusion (de dos á cuatro dracmas por media azumbre); el aceite volátil se prescribe por gotas. El *aceite de hipericon* de los farmacéuticos es aceite de olivas en que se ha puesto a macerar la planta, y que ha cargado de una parte de sus principios: este aceite ha gozado de un gran crédito para la cicatrizacion de las heridas. El hipericon entra otras veces en una multitud de composiciones oficinales: es aromático y tónico. En lugar del *hypericum per-*

*foratum*, se ha usado por equivocación el *hipericum grandangulum*, otra especie muy afín á él.

**HIPERIODATOS**, m. Los hiperiodatos fueron descubiertos por MM. Ammermuller y Magnus, los cuales encontraron que la cantidad de oxígeno en el óxido es á la del ácido, como 4 es á 7. A una temperatura elevado abandonan una porción de su oxígeno, pasando al estado de yoduros, el ácido clorhídrico les descompone con desprendimiento de cloro. — *Hiperiodato de potasa*. Es poco soluble en el agua, susceptible de cristalizar, y parecido por su aspecto al hiperclorato. Se obtiene haciendo pasar cloro en una disolución de yodato de potasa con exceso de base. Fórmula: K O, I O7. — *Hiperiodato de sosa*. Blanco inalterable al aire, muy soluble en el agua; se transforma por el calor en yoduro de sodio y oxígeno. Se prepara saturando la sal básica por el ácido hiperódico. Fórmula: Na O, I O7. — *Hiperiodato de plata*. De un color amarillo verdoso, cristizable, no contiene agua de cristalización, y es poco soluble. Se obtiene por vía de doble descomposición, y su fórmula es Ag O, I O7.

**HIPERLINFIA**, f.; de *yper*, exceso, y *limpha*, linfa; aumento, superabundancia de linfa.

**HIPEROFARINGEO**, adj. y s. *Hiperopharyngeus*; algunos anatómicos han dado este nombre al músculo faringoestafilino.

**HIPEROSTOSIS**, f. *Hyperostosis*; de *yper*, exceso, y *osteon*, hueso; desarrollo anormal y excesivo de ciertas partes óseas.

**HIPERQUEBATOSIS**, f. Tumor coniforme.

**HIPERSARCOSIS**, f. *Hypersarcosis*; de *yper*, exceso, y *sars*, carne; desarrollo muy rápido y muy considerable de las papilas celulares y vasculares que cubren la superficie de una úlcera.

**HIPERSPLENALGIA**, f. Neuralgia violenta del bazo.

**HIPERSPLENOTROFÍA**, f. Aumento considerable del volumen del bazo.

**HIPERSTENIA**, f. *Hyperstenia*; de *yper*, mas allá, y *sthenos*, fuerza; expresión con la cual los brownianos

indican la exaltación de las fuerzas que acompaña á las enfermedades inflamatorias.

**HIPERTONIA**, f. *Hypertonia*; de *yper*, mas allá, y *tonos*, tono ó tensión; exceso de tono en los sólidos orgánicos.

**HIPERTROFIA**, f. *Hypertrophia*; de *yper*, exceso, y *trophia*, nutrición; crecimiento excesivo de un órgano; de una parte de órgano, caracterizado por un aumento de peso y volumen, sin alteración real en su textura íntima. La hipertrofia es el resultado de una nutrición anormal y muy activa. El aneurisma activo del corazón es una hipertrofia de las paredes de este órgano; la obesidad es una hipertrofia del tejido adiposo.

**HIPERVINOSIDAD**, f. Predominación del sistema vinoso en el organismo.

**HIPERZOODINAMIA**, f.; de *yper*, sobre, mas allá, *zooos*, animal, y *dinamis*, fuerza; sinónimo de *hiperestenia*.

**HIPIATRICA**, f. *Hippiatria*; de *ippos*, caballo y *iatrike*, medicina; medicina de los caballos; ciencia que enseña á conocer, y tratar las enfermedades de los caballos; es sinónimo de *veterinaria*.

**HIPIÁTRICO**, m. *Medicus equestris*; el que se dedica á curar los caballos; veterinario.

**HIPICIA**, f. Planta que, según Plinio, quita la sed y el hambre á los caballos.

**HIPNIATRE**, m.; de *ypnos*, sueño, y *iatros*, médico; se da este nombre á ciertos sonámbulos que se suponen dotados de la facultad de indicar durante el sueño magnético los medicamentos convenientes al tratamiento de las enfermedades por las que han sido consultados ó de las que ellos mismos padecen.

**HIPNOBATESIS**, f. *Hypobatesis*; de *ypnos*, sueño, y *baos*, ó *baino*, yo marchar; sonambulismo.

**HIPNOBATO**, m. *Hypnobates*; sin. de *sonámbulo*.

**HIPNOBLESÍA**, f. Sonambulismo lúcido de las personas magnetizadas.

**HIPNOFOBIA**, f. Terror, espanto durante el sueño; especie de pesadilla.

**HIPNOLOGÍA**, f. *Hypnologia*; de *ypnos*, sueño, y *logos*, discurso; tratado del sueño.

**HIPNÓTICO**, m. y adj. *Hypnoticos*, *hypnotikus*; de *ypnao*, yo adormezco; que provoca el sueño. Se llaman así los narcóticos dados á pequeñas dosis.

**HIPPO**, m. *Singultus*; contracción espasmódica, brusca é instantánea del diafragma, que va seguida de un movimiento de relajación, por medio del que la poca cantidad de aire que la contracción ha hecho entrar en el pecho, es expelida con ruido.

**HIPPOBOSCO**, m. *Hippobosca*. Género de dípteros en la familia de los pupiparos y tribu de los coriáceos. Sus especies son de pequeña talla; todas se prenden á los animales sin exceptuar al mismo hombre; pero su picadura nada tiene de venenosa, reduciéndose todo lo mas á promover un ligero escozor, y á chupar luego el insecto la sangre á la manera que los tábanos. Sobre todo incomodan á los caballos colocándose sobre su cuello, espaldas, entre los fémores, y principalmente en las regiones de poco pelo. Por sus costumbres y figura han recibido varios nombres, tales como *moscas de perro*, *bretonas*, y por Reaumur el de *moscañañas*. Son pupi ú ovíparos, y en este último caso los huevos son mayores que el abdomen del insecto. El *hipobosco del caballo*, *h. equina*, es comun en todas partes.

**HIPOCAMPO**, m. Se da el nombre de grande *hipocampo* á las astas ó cuernos de Ammon: V. CUERNO Ó ASTAS DE AMMON. También se llama pequeño *hipocampo* otra eminencia situada en los ventriculos del cerebro.

**HIPOCATARSIA**, f. *Hipocatarsis*; de *ypo*, preposición que significa debajo, y *katharsis*, purgación; purgación muy débil.

**HIPOCISTIDOS**, m. pl. *Cytinus hipocistidos*, L. Planta parásita, de la ginand. octand., familia de las aristolochias, de la que se obtiene el zumo de *hipocistidos*; que toma la consistencia de extracto expuesto al sol. Se encuentra este zumo en el comercio en masas negras orbiculares, envueltas en una vejiga, lustrosas en la fractura, inodoras, de un sabor ácido y fringente. Entra en la triaca y en algunas otras preparaciones oficiales.

**HIPOCISTOMO**, m. Instrumento propio para practicar la hipocistotomía.

**HIPOCISTOTOMÍA**, f. Talla perineal.

**HIPOCLORITO**: V. CLORITOS.

**HIPOCOFOSIS**, f. *Hipocophosis*; de *ypo*, debajo, *kophosis*, sordera; sordera incompleta; dureza de oído.

**HIPOCOLA**, f. Gelatina que se extrae de la piel del asno, y que forma la base de muchos medicamentos.

**HIPOCONDRIA**, f. *Hypochondria*; enfermedad caracterizada por una perturbación en la digestión, sin calentura ni lesión local, con flatos, horriborismos, una exaltación extrema de la sensibilidad, espasmos, palpitaciones, ilusiones de los sentidos, una sucesión de fenómenos morbosos que simulan la mayor parte de las enfermedades, terrores pánicos, gran versatilidad en los sentimientos morales, inquietudes exageradas, principalmente en lo tocante á las cosas de la salud, etc., etc. La hipochondria se desarrolla casi siempre en los individuos dotados de grandes facultades intelectuales, pero irritables, gastados por los trabajos de espíritu, por pasiones vivas. El tratamiento de esta enfermedad consiste casi únicamente en el uso de medios higiénicos y de influencias morales.

**HIPOCONDRIACO**, adj. y s. *Hypochondriacus*; de *ipo*, debajo, y *chondros*, cartilago; el que está afectado de hipochondria.

**HIPOCONDRIO**, m. *Hypochondrium*; de *ypo*, debajo, y *kondros*, cartilago; parte superior del abdomen á derecha é izquierda del epigastrio.

**HIPOCORIASIS**, f. Especie de lujación que ataca los ojos de las bestias de carga.

**HIPOCOROLA**, f. *Hypocorolla*; de *ypo*, debajo, y *corolla*, corola; clase del método de Jussieu que contiene las plantas dicotiledóneas monopétalas, con estambres y corolas *hipoginas*.

**HIPOCRÁNEO**, adj. *Hypocranium*; de *ypo*, debajo, y *cranium*, cráneo; absceso situado entre el cráneo y la duramadre.

**HIPOCRAS**, m. *Vinum hippocraticum*; infusión de canela, almendras dulces, un poco de almizcle y ambar en vino mezclado con una corta canti-