

ปกิณกะ

พจนานุกรมศัพท์แพทย์ อักษร H (ต่อ)

คณะกรรมการจัดทำพจนานุกรมศัพท์แพทยศาสตร์ ราชบัณฑิตยสถาน*

Heteroptera เฮเทอโรปเทอรา น. ชื่ออันดับย่อยของเฮมิปเทอรา ประกอบด้วยแมลงปีก ๒ คู่ คือปีกแข็งและปีกอ่อน; แมลงวงศ์ Cimicidae กับ Reduviidae มีความสำคัญทางการแพทย์

heteroptics การเห็นต่าง น. การเห็นภาพที่ไม่อยู่ในสนามสายตา ไม่เป็นภาพตรงกับของจริง

heteropyknosis ๑. สภาพอัดแน่นต่าง น. ลักษณะแสดงความหนาแน่นหลากหลาย

๒. ความอัดแน่นต่าง น. สถานภาพความแออัดที่แตกต่างของโครโมโซมต่างชนิด หรือโครโมโซมชนิดเดียวกันในต่างบริเวณ; อาจจะเป็นแบบบาง (ลบ) หรือแน่น (บวก)

heteropyknotic -อัดแน่นต่าง ดู. *Heteropyknosis*

heterosaccharide วิสัษฐา น. พหุสัษฐาที่ประกอบด้วยคาร์โบไฮเดรตและไม่ใช่มะเร็งคาร์โบไฮเดรต

heteroscedasticity สภาพกระจายต่าง น. ลักษณะความแปรปรวนไม่เท่ากัน

heteroscope กล้องวิทรรศน์ น. อุปกรณ์ท่อแฝดใช้ตรวจสภาพการดำเนินโรคของตาเหล่แฝง

heteroscopy สภาพวิทรรศน์ น. ๑. การเห็นต่างของตา ๒ ข้าง ๒. การตรวจด้วยกล้องวิทรรศน์

heterosexual ๑. -ไม่ต่างเพศ ว. เกี่ยวกับความนิยมบุคคลต่างเพศ

๒. ผู้ไม่ต่างเพศ น. บุคคลที่นิยมชมชอบบุคคลต่างเพศ

๓. คมม. *contrasexual* ความหมายที่ ๒

heterosexuality สภาพไม่ต่างเพศ น. ความใคร่ต่อหรือกระทำการติดต่อเพศตรงข้าม

heterosis ภาวะผันต่าง น. การที่ลูกผสมรุ่นแรกมีพลังเด่นกว่าคู่ต้นกำเนิดในด้านการเติบโต การอยู่รอด หรือศักยภาพเจริญพันธุ์ คมม. *hybrid vigor*

heterosmia การรู้กลิ่นต่าง น. การรับรู้กลิ่นที่แตกต่างจากกลิ่นที่กระตุ้น

heterosporous -สปอร์ต่าง ว. มีสปอร์ต่างชนิด ต่างขนาด ซึ่งเจริญพันธุ์แบบไม่อาศัยเพศ

heterosuggestion การแนะนำต่าง น. การแนะนำจากผู้อื่น ความหมายตรงข้ามกับ *autosuggestion*

heterotaxia การอยู่ต่างที่ น. การที่ตำแหน่งอวัยวะอยู่ผิดที่ คมม. *heterotaxis, heterotaxy, situs ambiguus*

heterotaxic -อยู่ต่างที่ ว. เกี่ยวกับการที่ตำแหน่งอวัยวะอยู่ผิดที่

heterotaxis คมม. *heterotaxia, heterotaxy, situs ambiguus*

heterotaxy คมม. *heterotaxia, heterotaxis, situs ambiguus*

heterothallic -แอลลีสต่าง ว. เกี่ยวกับการผสมพันธุ์แบบรวมเซลล์ต่างแอลลีส

heterothallism แบบผสมพันธุ์แอลลีสต่าง น. การผสมพันธุ์แบบรวมเซลล์ต่างแอลลีส เช่น สาหร่าย รา

heterotherm สัตว์อุณหภูมิกายต่าง น. สัตว์ที่มีอุณหภูมิกายเปลี่ยนตามสภาพแวดล้อม พบในนกบางชนิด สัตว์มีอุณหภูมิต้อง หรือสัตว์จำศีลดู *heterothermy* ประกอบ

heterothermic -อุณหภูมิกายต่าง ว. เกี่ยวกับอุณหภูมิกายของสัตว์ที่ปรับตามสภาพแวดล้อม

* ศ.ดร.นพ.สมชัย บวรกิตติ ประธานกรรมการ, ศ.นพ.ก้องเกียรติ ภูมัทธกันทรารกร กรรมการ, ศ.ทพญ.จิณจุฑา จงรักษ์ กรรมการ, ศ.พญ.ฉวีวรรณ บุนนาค กรรมการ, นพ.ทองดี ชัยพานิช กรรมการ, ศ.คลินิก พญ.คุณไวยดี ดุลยจินดา กรรมการ, น.ส.สุปัญญา ช่มจินดา กรรมการ, ศ.นพ.บรรจง มไหสวริยะ กรรมการ, รศ.ดร.ปริยา ลิขิตกุล กรรมการ, รศ.พญ.จันทพงษ์ วะลี กรรมการ, ศ.นพ.ดร.เรื่อน สมณะ กรรมการ, รศ.พญ.วณิ วิสุทธิ์เสวีวงศ์ กรรมการ, ศ.ดร.พญ.ศศิธร ผู้กฤตยาคามิ กรรมการ, ผศ.นพ.เอกชัย โควาวีสารัช กรรมการ, ผศ.นพ.ปานเทพ สุทธิพันธ์ กรรมการ, ศ.นพ.สุรศักดิ์ บุณตริเวทย์ กรรมการ, รศ.นพ.ณรงค์ สุภัทรพันธุ์ กรรมการ, รศ.พญ.วรรณ เสนาณรงค์ กรรมการ, พอ.นพ.สุรจิต สุนทรธรรม กรรมการ, รศ.ภญ.อรลักษณ์ แพร่ตฤณ, ผศ.ดร.สพญ.ศิริวรรณ พราพงศ์ กรรมการ, น.ส.สมทรง ศักุณขนาด กรรมการ และเลขานุการ, น.ส.อัญญา ไพจิตรหทัย กรรมการ และรองเลขานุการ

heterothermy อุณหภูมิร่างกายต่าง น. อุณหภูมิร่างกายของสัตว์ที่เปลี่ยนแปลงตามสภาพแวดล้อม พบในนกบางชนิด สัตว์มีถุงหน้าท้อง หรือสัตว์จำศีล

heterotonia สภาพตึงต่าง น. สถานภาพความตึงหย่อนของร่างกายแตกต่าง

heterotonic -ตึงต่าง ว. เกี่ยวกับสถานภาพความตึงหย่อนของร่างกายแตกต่าง

heterotopia ตำแหน่งต่าง น. ๑. ตำแหน่งผิดปกติ ๒. *ค.ม.ม. ectopia* 3. *ค.ม.ม. Choristoma*

band heterotopia ตำแหน่งแถบต่าง น. แผ่นเนื้อสมองใหญ่ชั้นนอกอยู่ระหว่างห้องสมองห้องข้างกับสมองชั้นนอก ผู้ป่วยอาจมีปัญหาด้วย หรือโรคลมชัก

heterotopic -ตำแหน่งต่าง ๑. ว. ค.ม.ม. Ectopic

๒. ว. เกี่ยวกับการถ่ายปลูกเนื้อเยื่อที่ตำแหน่งต่าง

heterotopy ๑. ค.ม.ม. heterotopia, malposition

๒. ค.ม.ม. Ectopia

heterotransplant สิ่งถ่ายปลูกพันธุ์ต่าง น. อวัยวะหรือเนื้อเยื่อถ่ายปลูกที่ได้จากสัตว์ต่างชนิด *ค.ม.ม. xenograft*

heterotransplantation การถ่ายปลูกพันธุ์ต่าง น. การถ่ายปลูกอวัยวะหรือเนื้อเยื่อจากสัตว์ต่างชนิด *ค.ม.ม. exogeneic transplantation*

heterotrichosis โรคขนสีต่าง น. ภาวะขนกายมีสีต่างๆ

heterotrimer สารต่างสาม น. สารประกอบ ๓ โมเลกุลที่มีหน่วยรองแตกต่างจากหน่วยอื่น

heterotroph สิ่งมีชีวิตต่าง น. สิ่งมีชีวิตที่ถูกตัวเบียนเกาะกินจนขาดอาหาร

heterotrophia วิโภชนา น. ๑. ภาวะผิดปกติในการได้รับอาหาร ๒. โภชนาหารที่ได้จากการกินหรือดูดซึมจากสิ่งมีชีวิตที่ถูกเบียน *ค.ม.ม. heterotrophy*

heterotrophic -วิโภชนา ว. ๑. เกี่ยวกับโภชนาการ ๒. เกี่ยวกับโภชนาหารที่ได้จากสิ่งมีชีวิตที่ถูกเบียน

heterotrophy ค.ม.ม. heterotrophia

heterotropia ตาเหล่ ค.ม.ม. heterotropy, strabismus
heterotropic -วิฤทธิ ว. เกี่ยวกับฤทธิ์ของเอนไซม์ต่างชนิดที่รวมกันกระตุ้นหรือยับยั้งโมเลกุลออกฤทธิ์

heterotropy ค.ม.ม. Strabismus

heterotypic -แบบชนิดต่าง ว. เกี่ยวกับลักษณะต่างหรือเป็นแบบชนิดต่าง

heterotypical ค.ม.ม. heterotypic

heteroxenous -หลากหลายเหย้า ว. เกี่ยวกับความต้องการผู้เหย้ามากกว่าหนึ่งชนิดในวัฏจักรชีวิต *ค.ม.ม. Metoxenous*

heterozoic -ชนิดพันธุ์ต่าง ว. เกี่ยวกับสัตว์ต่างชนิดพันธุ์

heterozygosis การเกิดซัยโกตแอลลีลต่าง น. การรวมตัวของเซลล์สืบพันธุ์ที่มีส่วนประกอบของสารพันธุกรรมต่างกันเกิดเป็นซัยโกตต่าง

heterozygosity สภาพซัยโกตแอลลีลต่าง น. การที่แอลลีลต่างกันที่หนึ่งหรือหลายโลคัสบนโครโมโซมคู่เหมือนมาจับคู่กัน

loss of heterozygosity (LOH) ภาวะเสียซัยโกตแอลลีลต่าง (แอลโอเอช) น. การที่แอลลีลใดแอลลีลหนึ่งหายไปจากโครโมโซมข้างหนึ่งของคู่เหมือน อาจเกิดจากการลบออก การไม่เชื่อมต่อ การรวมตัวใหม่ระยะแบ่งเซลล์ หรือการกดการทำหน้าที่ ทำให้โลคัสเปลี่ยนจากแอลลีลต่างกลับเป็นแอลลีลเหมือน หรือมีสภาพครึ่งแอลลีล การสูญเสียแอลลีลต่างมักพบเกี่ยวข้องกับการเกิดเนื้องอก

heterozygote ซัยโกตต่าง น. สิ่งมีชีวิตที่มีแอลลีลต่าง

compound heterozygote ซัยโกตต่างประกอบ น. สิ่งมีชีวิตที่มีแอลลีลกลายพันธุ์ ๒ แอลลีลต่างที่โลคัสเดียวกัน แต่ละแอลลีลอยู่บนโครโมโซมเหมือน

double heterozygote ซัยโกตต่างเป็นคู่ น. สิ่งมีชีวิตที่มี ๒ แอลลีลต่างกลายพันธุ์ที่โลคัส ๒ ตำแหน่งที่แยกกัน

manifesting heterozygote ซัยโกตต่างสำแดง น. หญิงที่มีแอลลีลต่างอยู่บนโครโมโซม X แต่แสดงลักษณะเวชกรรมเนื่องจากโครโมโซม X ที่ไม่แสดงลักษณะถูกทำให้หมดฤทธิ์

obligate heterozygote ซัยโกตต่างเอื้อเพื่อ น. ตัวใน carrier

heterozygous -ซัยโกตต่าง ว. เกี่ยวกับสมบัติของซัยโกตแอลลีลต่าง

Heublein method วิธีฮอย์บ์ไลน์ น. การฉายรังสีขนาดน้อยทั่วร่างกายโดยเพิ่มเวลาการฉายรังสีจากวันละ ๑๐ ชั่วโมง เป็น ๒๐ ชั่วโมง ใช้เวลาหลายวัน

Heubner disease โรคฮอย์บ์เนอร์ น. โรคซีฟิลิสขึ้นสมองที่มีการอักเสบของหลอดเลือดแดงสมองใหญ่ อาจเรียกว่าหลอดเลือดแดงอักเสบฮอย์บ์เนอร์

Heubner-Herter disease โรคฮอย์บ์เนอร์-เฮร์เตอร์ น. โรคซีลีแอกรูปแบบที่แสดงอาการตั้งแต่วัยทารก

heuristic -ไคร์ค้นพบ ว. สันับสนุนการสอบสวน
นำไปสู่การค้นพบสิ่งใหม่

Heuser membrane แผ่นเยื่อฮอยสเออร์ น. ชั้นเยื่อ
โพรงนอกตัวอ่อน คมม. *exocoelomic membrane*

hex(a) เฮกซ์- ว. คำอุปสรรคมีความหมายว่า
๖ หน่วย

hexabasic -หกหน่วยต่าง ว. มีอะตอม ๖ หน่วยที่
แทนที่ได้ด้วยหน่วยต่าง

hexachlorobenzene เฮกซะคลอโรเบนซีน น.
สารประกอบที่ใช้ในการสังเคราะห์สารอินทรีย์ฤทธิ์ฆ่าเชื้อรา
เป็นสารกันเสีย เป็นพิษต่อมนุษย์ทำให้เกิดภาวะพอร์ฟัยเรีย
ผิวหนังและโรคตับ และอาจก่อมะเร็ง สารนี้ย่อยสลายยาก
อาจตกค้างในเนื้อเยื่อของสัตว์ที่กินอาหารมีเฮกซะคลอโรเบนซีน

hexachlorocyclohexane เฮกซะคลอโรไซโคลเฮกเซน
คมม. *benzene hexachloride*

hexachloroethane เฮกซะคลอโรอีเทน น. ยามาพยาธิ
ใบไม้ในลำไส้วัว ควาย และแกะ

hexachlorophene เฮกซะคลอโรฟีน น. สารปฏิชีวนะ
ทำลายแบคทีเรียแกรมบวก ใช้เป็นสารชำระล้างฆ่าเชื้อ
ภายนอก ส่วนใหญ่ผสมในสบู่และน้ำยาสำหรับทาผิวหนัง
สัตว์แพทย์ใช้เป็นสารฆ่าพยาธิใบไม้ในสัตว์ปีกและสัตว์เคี้ยวเอื้อง

hexacosane เฮกซะโคแซน น. สารไฮโดรคาร์บอน
สกัดจากไขพืช

hexadactylia ภาวะหกนิ้ว น. มือหรือเท้ามีนิ้วหกนิ้ว
คมม. *hexadactyly, hexadactylism*

hexadactylism ภาวะหกนิ้ว คมม. *Hexadactylia, hexadactyly*

hexadactyly ภาวะหกนิ้ว คมม. *hexadactylia, hexadactylism*

hexadecanoate เฮกซะเดคาโนเอต น. สารแพลมิตेट

hexadecanoic acid กรดเฮกซะเดคาโนอิก น.
ชื่อตามระบบของกรดแพลมิติก ซึ่งเป็นกรดไขมันชนิดหนึ่ง

hexaene เฮกซะอิน น. สารประกอบเคมีที่มีพันธะ
คู่จับหกตำแหน่ง

Hexagenia เฮกซะจีเนีย น. ชื่อสกุลของแมลง
ชนิดหนึ่ง มีอายุสั้น คราบผิวของแมลงนี้เป็นสารก่อภูมิแพ้
อาจก่อโรคหืดได้

hexamethylenamine เฮกซะเมทิลีนเอมีน น. สาร
ประกอบที่ฮัยโดรลีสซ์ฟอร์มิลดีฮัยดริ์นีสสภาวะ ฤทธิ์กรดฆ่า
เชื้อในทางเดินปัสสาวะ Hexamita เฮกซะมิตา น. ชื่อสกุลสัตว์
เซลล์เดียวพาราบาซาลเลีย มีลักษณะด้านหน้ามีสองนิวเคลียส
หกแฉก (ด้านหลังมีสองแฉก) เชื้อสกุลนี้มีทั้งที่อยู่เป็นอิสระ
ในธรรมชาติและที่เป็นปรสิตลำไส้ เชื้อ *H. meleagridis* เป็น
สาเหตุโรคลำไส้อักเสบในสัตว์ปีกธรรมชาติและสัตว์ปีกเลี้ยง,
เชื้อ *H. muris* พบในสัตว์ทะเลต่างๆ ทั้งหนูใหญ่ หนูขาว
แฮมสเตอร์ เชื้อ *H. salmonis* พบในปลาเทราต์และปลาแซลมอน
และ *H. columbae* พบในนกพิราบ

hexane เฮกเซน น. สารไฮโดรคาร์บอนแอลฟาติก
ในกลุ่มมีเทน โครงสร้างเคมี C_6H_{14} เป็นสารที่เกิดจากการ
กลั่นปิโตรเลียม ไม่มีสี ระเหยง่าย ติดไฟง่าย มีกลิ่นเฉพาะตัว
หากสัมผัสผิวหนัง อาจเป็นอันตรายต่อประสาทความรู้สึก
และการเคลื่อนไหว

Hexapoda สัตว์หกขา น. แมลงที่มี ๖ ขา

hexenmilch นมแม่ น. ของเหลวคล้ายนม
ที่หลังจากเต้านมทารกแรกคลอด

hexetidine เฮกเซทีดิน น. สารปฏิชีวนะใช้ฆ่าเชื้อรา
สัตว์เซลล์เดียว และแบคทีเรีย ส่วนใหญ่ใช้เป็นยาภายนอก
รักษาโรคช่องคลอดอักเสบ

hexobarbital เฮกโซบาร์บิทัล น. ยากลุ่มบาร์บิทูเรต
ฤทธิ์สั้น เป็นยาพิษสงบประสาทหรือยานอนหลับ

hexobarbitone เฮกโซบาร์บิทอน คมม. *Hexobarbital*

hexobendine เฮกโซเบนดิน น. ยาขยายหลอดเลือด
ใช้รักษาผู้ป่วยโรคหัวใจขาดเลือดและโรคหลอดเลือดหัวใจ
ระยะเล็ยที่มีอาการเจ็บหน้าอก

hexokinase เฮกโซไคเนส น. เอนไซม์กลุ่ม
ทรานสเฟอร์ที่ช่วยเติมกลุ่มฟอสเฟตแก่เฮกโซส ตรงตำแหน่ง
คาร์บอนที่ ๖ ในการที่เฮกโซสใช้เฮกโซสอิสระ เอนไซม์นี้พบใน
เนื้อเยื่อทุกชนิดในสภาพไอโซไซม์

hexonic acid กรดเฮกโซนิค น. กรดในกลุ่มแอลโดนิค
ซึ่งเกิดจากการเติมออกซิเจนให้กับหมู่แอลดีฮัยดของ
กลุ่มแอลโดเฮกโซสกลายเป็นหมู่คาร์บอกซิลิก เช่น กรดกลูโคนิก

hexoprenaline sulfate เฮกโซพรีนาลีนซัลเฟต น. สาร
กระตุ้นตัวรับแอดรีเนอร์จิกชนิดบีตา-๒ เป็นยาขยายหลอดลม
และยาระงับการบีบตัวของมดลูก

hexosamine เฮกซอสเอมีน น. สารประกอบเฮกโซส
ที่มีหมู่เอมีนมาแทนที่หมู่ฮัยดรอกซิดที่คาร์บอนตัวที่ ๕ เช่น
กลูโคซามีน

hexosaminidase เฮกโซซามินิเดส น. เอนไซม์ที่แยกเฮกโซสออกจากแกงกลีโอไซด์ ด้วยกระบวนการแยกสลายด้วยน้ำ

hexosaminidase A เฮกโซซามินิเดสเอ น. เอนไซม์ที่แยกเฮกโซสออกจากแกงกลีโอไซด์ ด้วยกระบวนการแยกสลายด้วยน้ำ ได้ N-acetyl-D-galactosamine และแกงกลีโอไซด์ GM3 ถ้าขาดเอนไซม์นี้จะเกิดโรคเทย์แซ็คส์

hexosaminidase B เฮกโซซามินิเดสบี น. เอนไซม์ที่แยกเฮกโซสออกจากแกงกลีโอไซด์ด้วยกระบวนการแยกสลายด้วยน้ำ และแยกกาแล็กโทสหรือยอยกลุ่มโกลโบไซด์ได้ N-acetylgalactosamine และ trihexosylceramide ถ้าขาดเอนไซม์นี้จะเกิดโรคแซนด์ฮอฟฟ์

hexosan เฮกโซแซน น. สารพอลิแซ็กคาไรด์ที่ประกอบด้วยกลุ่มเฮกโซส ได้แก่ ฟรักโทแซน กาแล็กแทนกลูแคนและแมนแนน

hexosazone เฮกโซซาโซน น. สารกลุ่มโอซาโซนที่สร้างจากเฮกโซส

hexose เฮกโซส น. สารน้ำตาลที่มีคาร์บอน ๖ อะตอม ตัวอย่างเช่น กลูโคส ฟรักโทส

hexose monophosphate เฮกโซสมอนอโฟสเฟต น. สารเฮกโซสที่มีกลุ่มฟอสเฟตจับอยู่ พบในกระบวนการแปรรูปอณูคาร์โบไฮเดรต

hexose 1-phosphate uridylyltransferase เฮกโซส ๑-ฟอสเฟต ยูริดีลิลทรานส์เฟอเรส น. เอนไซม์ช่วยถ่ายโอนหมู่ฟอสเฟตระหว่างกลุ่มนิวคลีโอไทด์ เกี่ยวข้องกับการแปรรูปอณูของกาแล็กโทสและน้ำตาลนิวคลีโอไทด์

hexoside เฮกโซไซด์ น. สารกลัยโคไซด์ที่ประกอบด้วยน้ำตาลเฮกโซส

hexosyltransferase เฮกโซลิลทรานส์เฟอเรส น. เอนไซม์ที่ช่วยถ่ายโอนสารประกอบกลุ่มหนึ่งไปสู่กลุ่มอื่นผ่านเฮกโซส

hexulose เฮกซูลอส น. น้ำตาลที่ประกอบด้วยเฮกโซส ๑ โมเลกุล และคีโตน ๑ โมเลกุล

hexuronic acid กรดเฮกซูโรนิก น. กรดในกลุ่มยูโรนิกที่เกิดจากการเติมออกซิเจนของเฮกโซส

hexyl เฮกซิล น. อัยโตรคาร์บอนที่มีอิเล็กตรอนเดี่ยวอยู่ ๑ ตัว และมีการเกาะตัวได้หลายรูปแบบ

hexylresorcinol เฮกซิลเรสอร์ซินอล น. สารฟีนอลที่มีหมู่แทนที่ มีฤทธิ์ฆ่าเชื้อแบคทีเรีย ใช้เป็นยาบ้วนปากและยาล้างแผล

Hey amputation (operation) การตัดทอนแบบเฮย์ น. การถอดกระดูกเมทาตาร์สส์ออกจากกระดูกทาร์สส์ พร้อมกับการถอดกระดูกคูนีฟอรัมใกล้กลางบางส่วนออกด้วย ตามแบบของวิลเลียม เฮย์

Hey hernia ดู hernia

Hey ligament ดู ligament

Heymann nephritis ไดอักเสบนีฟรอยต์ น. โรคไตแบบที่พบโดยวอลเตอร์ เฮย์แมน

HF เอชเอฟ น. ๑. อักษรย่อของ high frequency ๒. อักษรย่อของปัจจัยเลือดแข็งแรง เฮจแมนชนิดที่ ๑๒

Hfr เอชเอฟอาร์ น. อักษรย่อของ high frequency of recombination (การรวมสารพันธุกรรมด้วยความถี่สูง)

Hgb เอชจีบี น. อักษรย่อของ hemoglobin

HGBV เอชจีบีวี น. อักษรย่อ ของ hepatitis GB virus

HE เอชจีอี น. อักษรย่อของ human granulocytic ehrlichiosis

HGF เอชจีเอฟ น. อักษรย่อของ hepatocyte growth factor

HGG เอชจีจี น. อักษรย่อของ human gamma globulin

HGH เอชจีเอช น. อักษรย่อของ human growth hormone

hGHr เอชจีเอชอาร์ น. อักษรย่อของ human growth hormone recombinant

HGPRT เอชจีพีอาร์ที น. อักษรย่อของเอนไซม์ hypoxanthine-guanine phosphoribosyltransferase ถูกควบคุมด้วยหน่วยพันธุกรรม ทำหน้าที่เร่งปฏิกิริยา guanine guanosine monophosphate ในคนที่เอนไซม์ชนิดนี้ต่ำกว่าปกติ จะมีระดับกรดยูริกสูงในเลือด มีชื่อเรียกว่า Kelley-Seegmiller syndrome

HGV เอชจีวี น. อักษรย่อของ hepatitis G virus

HHS เอชเอชเอส น. อักษรย่อของ Department of Health and Human Services

HI เอชไอ น. อักษรย่อของ hemagglutination inhibition

5-HIAA ๕-เอชไอเอเอ น. อักษรย่อของ 5-hydroxy-indoleacetic acid เป็นสารที่เกิดจากการเผาผลาญเอนโดฟิน ซึ่งเป็นสารเคมีที่ทำงานเกี่ยวกับระบบประสาท เมื่อเอนโดฟินถูกใช้งานแล้วส่งมาสลายที่ตับ กลายเป็นสารต่างๆ หลายสารตัวหนึ่งคือ ๕-เอชไอเอเอ ซึ่งจะถูกขับทิ้งทางปัสสาวะ ระดับ ๕-เอชไอเอเอ ในปัสสาวะ ๒๔ ชั่วโมง ใช้เป็นตัวช่วยวินิจฉัยมะเร็งคาร์ซินอยด์ที่มีความจำเพาะสูง

hiatal -ช่องเปิด ว. เกี่ยวกับหรือมีผลต่อช่องเปิด
 hiation การหาว น. การอ้าปากกว้าง
 hiatus ช่อง น. ชื่อกายวิภาค หมายถึงช่องว่าง, รอยแห้ว, รูเปิด

hiatus adductorius ช่องแอดดักทอเรียส น. ช่องที่อยู่ปลายสุดของร่องแอดดักเตอร์ อยู่ระหว่างเส้นเอ็นยาวของกล้ามเนื้อแอดดักเตอร์ แมกนัส กับกระดูกต้นขา คมม. hiatus tendineus

hiatus aorticus ช่องเอออร์ตา น. ช่องที่ทะลุผ่านเป็นทางผ่านของเอออร์ตา และท่ออก

Breschet hiatus ช่องเบรเชต น. รูเปิดรูปเคียวบนยอดกระดูกหูรูปหอยโข่ง เป็นช่องติดต่อระหว่างโพรงสกลากับแผ่นเยื่อสกลาของกระดูกหูรูปหอยโข่ง

esophageal hiatus ช่องหลอดอาหาร น. ช่องเปิดกะบังลม เป็นทางผ่านหลอดอาหารเข้าสู่ช่องอก คมม. hiatus oesophageus

hiatus finalis sacralis ช่องท้ายกระดูกกระเบนเหน็บ น. รอยแห้วที่ปลายกระดูกกระเบนเหน็บ

hiatus for greater petrosal nerve ช่องเปิดเส้นประสาทเพโทรซิลใหญ่ น. ทางผ่านของเส้นประสาทเพโทรซิลใหญ่

hiatus intermedius lumbosacralis ช่องกระดูกกระเบนเหน็บส่วนเอว น. รอยแห้วบนกระดูกกระเบนเหน็บชั้นแรก คิดว่าเกิดจากการเกิดกระดูกแข็งล่าช้า พบเป็นปกติในคนอายุน้อย

hiatus interosseus ช่องหว่างกระดูก น. รูเปิดที่อยู่เหนือแผ่นเยื่อระหว่างกระดูกแขน เป็นช่องผ่านของหลอดเลือดกระดูกด้านหลัง

hiatus for lesser petrosal nerve ช่องคลองประสาทเพโทรซิลน้อย น. รูเปิดขนาดเล็กที่อยู่ด้านข้างของกระดูกเทมพอร์ลส่วนผิวหน้าของพีระมิด เป็นทางผ่านของเส้นประสาทเพโทรซิลน้อย คมม. hiatus canalis nervi petrosi minoris

hiatus canalis nervi petrosi minoris ช่องคลองประสาทเพโทรซิลน้อย น. คมม. hiatus for lesser petrosal nerve, hiatus of canal for lesser petrosal nerve

hiatus of canal for lesser petrosal nerve คมม. hiatus canalis nervi petrosi minoris, hiatus for lesser petrosal nerve

leukemic hiatus ช่องมะเร็งเม็ดเลือดขาว น. สภาพที่พบในโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาวไมอีโลไซด์เฉียบพลัน พบเซลล์อ่อนจำนวนมาก และนิวโทรฟิลเต็มวัยในเลือด แต่ไม่พบนิวโทรฟิลระยะกลาง คมม. hiatus leukemicus

hiatus leukemicus คมม. leukemic hiatus

hiatus lumbosacralis ช่องกระดูกกระเบนเหน็บต่อกระดูกเอว น. ช่องว่างระหว่างโค้งของกระดูกเอวชั้นที่ ๕ และกระดูกกระเบนเหน็บชั้นแรก ขนาดใหญ่กว่าช่องว่างระหว่างข้อกระดูกสันหลังชั้นที่อยู่ระดับสูงกว่า

hiatus maxillaris ช่องโพรงอากาศขากรรไกรบน น. รูเปิดรูปกลมหรือรูปไข่ขนาดเล็ก ต่อเชื่อมระหว่างโพรงอากาศขากรรไกรบน กับช่องเปิดในจมูกส่วนกลาง มักเป็นรอยบุ๋มทำให้ช่องเปิดดูเป็นท่อ คมม. hiatus of maxillary sinus, maxillary hiatus, maxillary ostium, maxillary sinus ostium

maxillary sinus ostium คมม. hiatus maxillaris, hiatus of maxillary sinus, maxillary hiatus, maxillary ostium

hiatus of maxillary sinus ช่องโพรงอากาศขากรรไกรบน คมม. hiatus maxillaris, maxillary hiatus, maxillary ostium, maxillary sinus ostium

maxillary hiatus ช่องโพรงอากาศขากรรไกรบน คมม. hiatus maxillaris, maxillary ostium, maxillary sinus ostium

neural hiatus ช่องหลอดประสาท น. รูเปิดของหลอดประสาทที่เกิดขึ้นในระหว่างกระบวนการพัฒนาเพื่อปิดหลอดในระยะตัวอ่อน

hiatus oesophageus คมม. esophageal hiatus

pleuroperitoneal hiatus ช่องเยื่อหุ้มปอดร่วมช่องเยื่อหุ้มท้อง น. ช่องเปิดในกะบังลมด้านข้างส่วนหลังของทรวงอกในครรภ์ ถ้าช่องนี้ไม่ปิดเมื่อโตขึ้นจะเกิดความผิดปกติแต่กำเนิด เป็นตำแหน่งของการเกิดไส้เลื่อนกะบังลมแต่กำเนิด อาจเรียกว่า ช่องเปิดบ็อกดาเล็ก คมม. hiatus pleuroperitonealis

hiatus pleuroperitonealis คมม. pleuroperitoneal hiatus

hiatus sacralis ช่องกระดูกกระเบนเหน็บ น. รูเปิดที่ปลายสุดด้านล่างของร่องกระดูกกระเบนเหน็บ เกิดจากปีกกระดูกสันหลัง ๒ ด้านไม่สับกัน พบที่กระดูกกระเบนเหน็บชั้นที่ ๕ และบางครั้งพบที่กระดูกกระเบนเหน็บชั้นที่ ๔

hiatus saphenous ช่องสะพีนัส น. ช่องเปิดทะเลพุพังผิดลาดเป็นทางผ่านของหลอดเลือดดำใหญ่สะพีนัส มีส่วนของพังผืดคิริบิฟอร์ม เป็นสะพานเชื่อมต่อ

Scarpa hiatus ช่องสคาร์ปา น. คมม. Breschet hiatus

hiatus semilunaris ช่องเปิดรูปจันทร์ครึ่งดวง น. ร่องลึกรูปครึ่งวงกลมอยู่ส่วนล่างด้านหน้าของกระดูกเอมอยด์ เป็นช่องให้อากาศจากโพรงเอมอยด์ส่วนหน้า โพรงอากาศขากรรไกรบน และสารจากโพรงอากาศหน้าผากไหลลงมาทางจมูก

subarcuate hiatus ช่องใต้โค้งกระดูก น. แอ่งใต้โค้งกระดูกเทมพอรัล

hiatus tendineus ช่องเทนดิเนียส น. คมม. hiatus adductorius

tentorial hiatus ช่องกระดูกสมองน้อย น. ช่องเปิดที่ด้านหน้าของสมองน้อย เกิดจากขอบด้านในของแผ่นเยื่อหุ้มสมองน้อยกับรอยหยักล่างของกระดูกสฟินอยด์ และเป็นที่อยู่ของสมองส่วนกลาง

hiatus totalis sacralis ช่องกระดูกกระเบนเหน็บรวม น. รอยแหว่งของกระดูกสันหลังกระเบนเหน็บ อาจเกิดกับกระดูกสันหลังข้อเดียวหรือหลายข้อต่อกัน

urogenital hiatus ช่องท่อปัสสาวะร่วมอวัยวะสืบพันธุ์ น. รูเปิดที่พื้นอุ้งเชิงกราน อยู่ระหว่างขอบกลางของกล้ามเนื้อเลวาเทอร์เอโนทั้งสองข้าง เป็นทางผ่านของท่อปัสสาวะและช่องคลอด คมม. hiatus urogenitalis

hiatus urogenitalis น. คมม. urogenital hiatus

venacaval hiatus ช่องหลอดเลือดดำใหญ่ น. รูเปิดในกะบังลมด้านขวา เป็นทางผ่านของหลอดเลือดอินฟีเรียร์เวนาคาวา และแขนงของเส้นประสาทเวกัสขวา คมม. foramen venae cavae

hibbs operation การผ่าตัดวิธีฮิบส์ น. ศัลยกรรมเชื่อมกระดูกสันหลังโดยตัดกระดูกสันหลังส่วนที่ยื่นและกดปลายลงจนจรดกับส่วนล่างที่เตรียมไว้

hibernation ๑. ภาวะสัตว์จำศีล น. การที่สัตว์บางชนิดมีระยะหลับสงบเพื่อผ่านฤดูหนาว ลักษณะเฉพาะคือหลับลึก อุณหภูมิกายและเมแทบอลิซึมลดลงทันที

๒. การพักหน้าที น. การลดการทำงานชั่วคราว เช่น การลดการทำหน้าที่ของอวัยวะใดอวัยวะหนึ่ง

artificial hibernation ภาวะสัตว์จำศีลเทียม น. การที่สัตว์บางชนิดที่ถูกจับมาเลี้ยงถูกชักนำให้เข้าสู่ระยะหลับสงบเลียนแบบการจำศีลตามธรรมชาติ

myocardial hibernation การพักหน้าที่กล้ามเนื้อหัวใจ น. ภาวะที่หัวใจทำงานไม่ปกติเนื่องจากกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเรื้อรัง มีอาการเป็นระยะเวลานานแต่สามารถคืนกลับมาทำหน้าที่ได้เมื่อมีการแก้ไขให้เลือดไหลมาเลี้ยง ดู myocardial stunning ประกอบ

hibernoma ก้อนเนื้อไขมันสีน้ำตาล น. เนื้องอกไม่ร้ายชนิดหนึ่ง พบได้น้อย ลักษณะเป็นก้อนไขมันที่มีแคปซูลหุ้ม เกิดจากไขมันสีน้ำตาลตกค้างซึ่งคล้ายกับไขมันที่พบในสัตว์จำศีล ก้อนขนาดเล็ก เป็นปุ่มปม ไม่เจ็บ สีน้ำตาลถึงดำ มักเกิดที่ผนังประจันอก หรือบริเวณระหว่างสะบัก พบในหญิงเต็มวัย

hiccup การสะอึก น. การที่กะบังลมหดเกร็งตัวโดยบังคับไม่ได้ เริ่มโดยหายใจเข้าทันทีและตามด้วยลิ้นไก่ปิดฉับพลัน ทำให้เกิดเสียงสะอึก คมม. hiccup, singultus

hiccup สะอึก คมม. hiccough, singultus

epidemic hiccups การสะอึกต่อเนื่อง น. อาการสะอึกไม่หยุด บางครั้งพบในโรคสมองอักเสบบางชนิด

Hickman catheter หลอดสวนอิกแมน น. ท่อสวนหลอดเลือดดำใหญ่ อาจมีรูเดียวหรือรูคู่ ใช้สำหรับบริหารสารน้ำและยาเป็นเวลานาน อาจเป็นยาปฏิชีวนะ สารอาหาร หรือยาเคมีบำบัด สามารถใช้ต่อเนื่องหรือใช้เป็นครั้งคราว ; R.O. Hickman เป็นศัลยแพทย์อเมริกัน

Hicks syndrome กลุ่มอาการฮิกส์ น. โรคเส้นประสาทรับรู้ความรู้สึกเหตุพันธุกรรม ; ฮิริก เพร์รีน ฮิกส์ เป็นแพทย์ชาวอังกฤษ

Hicks version รูปแบบฮิกส์ น. วิธีกลับตัวเด็กภายในโพรงมดลูกในรายที่ปากมดลูกเปิดไม่หมด ทำในกรณีที่เด็กในมดลูกไม่มีชีวิตเท่านั้น คมม. Braxton Hicks version

HIDA ฮิดา น. อักษรย่อของ hepatobiliary imino-diacetic acid

hidebound -ยึดซ่อน ว. เกาะแน่นกับเนื้อเยื่อใต้หนัง ใช้กล่าวถึงผิวหนังในโรคผิวหนังกระด้าง

hidradenitis ต่อมเหงื่ออักเสบ น. การอักเสบของต่อมเหงื่อ มักเป็นกับต่อมอะโพครีน คมม. hidradenitis, hidrosadenitis

hidradenitis axillaris ต่อมเหงื่อรักแร้อักเสบ น. ต่อมเหงื่ออะโพครีนอักเสบเป็นหนองเรื้อรัง มักเกิดบริเวณรักแร้อาจเป็นที่บริเวณรักแร้และอวัยวะเพศ เกิดจากรูต่อมเหงื่ออุดตันและติดเชื้อแบคทีเรียซ้ำเติม ลักษณะเป็นฝีสีแดง เจ็บ ผิวกายขยายขนาด และมีรูเปิดหนองไหล เมื่อผิวหนังอักเสบเกิดเส้นใยแข็ง อาจเกิดเป็นซ้ำ นำไปสู่การเกิดช่องหนองติดต่อกัน อาจเป็นที่และแผลเป็น *ค.ม. acne inversa, apocrinitis, hidradenitis suppurativa*

neutrophilic eccrine hidradenitis ต่อมเหงื่อเอคครีนอักเสบมีนิวโทรฟิล น. ผื่นผิวหนังชนิดหนึ่งมักพบในผู้ป่วยมะเร็งที่ได้ยาเคมีบำบัด ลักษณะเป็นเม็ดบวมขนาดเล็ก ขนาดกลาง หรือเป็นปื้น พบตามลำตัวหรือแขนขา มีการเปลี่ยนแปลงทางพยาธิสภาพของต่อมเหงื่อชนิดเอคครีน และมีเซลล์อักเสบนิวโทรฟิลกระจายอยู่

hidradenitis suppurativa ต่อมเหงื่ออักเสบเป็นหนอง น. *ค.ม. hidradenitis axillaris*

hidraden(o)- ต่อมเหงื่อ ว. เกี่ยวกับต่อมเหงื่อ

hidradenocarcinoma มะเร็งต่อมเหงื่อ น. มะเร็งที่เกิดกับต่อมเหงื่อ *ค.ม. sweat gland carcinoma, syringadenocarcinoma, syringocystadenocarcinoma*

clear cell hidradenocarcinoma มะเร็งต่อมเหงื่อเซลล์ใส น. มะเร็งผิวหนังที่พบไม่บ่อย ลักษณะเป็นตุ่มแดงบนใบหน้าหรือหนังศีรษะ บางครั้งแตกเป็นแผล ลักษณะมีพยาธิวิทยาคล้ายกับเนื้องอกต่อมเหงื่อเซลล์ใส (clear cell hidradenoma) แต่เซลล์ลักษณะไม่เฉพาะและมักกินลึก

hidradenoid -คล้ายต่อมเหงื่อ ว. มีลักษณะคล้ายต่อมเหงื่อและมีส่วนประกอบเช่นเดียวกัน

hidradenoma เนื้องอกต่อมเหงื่อ น. เนื้องอกเกิดขึ้นในเซลล์ผิวของต่อมเหงื่อ แยกเป็นชนิดย่อยตามรูปแบบของพยาธิวิทยาและส่วนประกอบเฉพาะของเซลล์เนื้องอก *ค.ม. Hidroadenoma*

clear cell hidradenoma เนื้องอกต่อมเหงื่อเซลล์ใส น. เนื้องอกต่อมเหงื่อเอคครีน มักเป็นปุ่มนูนขอบเขตชัดเจนอยู่เป็นปุ่มเดี่ยว อาจเป็นเนื้อแข็งหรือถุงน้ำ พบในหญิงวัยกลางคนหรือหญิงสูงอายุ ลักษณะพยาธิวิทยาที่สำคัญคือเซลล์ใส ขนาดใหญ่มีไกลโคเจนจำนวนมาก *ค.ม. eccrineacrosiroma, nodular hidradenoma, solid-cystic hidradenoma*

eruptive hidradenoma เนื้องอกต่อมเหงื่อชนิดผื่น น. *ค.ม. hidradenoma eruptivum, syringoma*

hidradenoma eruptivum *ค.ม. eruptive hidradenoma, syringoma*

nodular hidradenoma เนื้องอกต่อมเหงื่อชนิดปุ่ม น. *ค.ม. clear cell hidradenoma, eccrineacrosiroma*

papillary hidradenoma เนื้องอกต่อมเหงื่อชนิดปุ่มป่า น. ก้อนเนื้องอกต่อมเหงื่ออะโพครีน มักพบเป็นก้อนเดี่ยว ขอบเขตชัดเจน เนื้อก้อนแน่นแข็ง เกิดบริเวณอวัยวะเพศและทวารหนักในหญิงวัยผู้ใหญ่ ลักษณะเฉพาะคือตรงกลางก้อนเนื้องอกเป็นถุงน้ำและมีปมยื่นออกมาโดยรอบ *ค.ม. hidradenoma papilliferum*

hidradenoma papilliferum น. *ค.ม. papillary hidradenoma*

solid-cystic hidradenoma เนื้องอกต่อมเหงื่อชนิดถุงน้ำเนื้อ น. *ค.ม. clear cell hidradenoma*

hydr(o)- เหงื่อ ว. เกี่ยวกับเหงื่อหรือต่อมเหงื่อ

hidroacanthoma เนื้องอกต่อมเหงื่ออะแคนโทมา น. เนื้องอกชนิดหนึ่งของต่อมเหงื่อเอคครีน

hidroacanthoma simplex เนื้องอกต่อมเหงื่ออะแคนโทมาธรรมดา น. รอยโรคผิวหนังหนา คิดว่าเป็นส่วนหนึ่งกำพร้าของเนื้องอกที่อยู่ข้างหรือในรูเปิดของต่อมเหงื่อ

hidroadenoma น. *ค.ม. hidradenoma*

hidrocystoma ๑. ถุงต่อมเหงื่อ น. ถุงน้ำที่เกิดจากการคั่งของต่อมเหงื่อ

๒. เนื้องอกต่อมเหงื่อชนิดถุง น. เนื้องอกต่อมเหงื่อแบบหนึ่งที่มีลักษณะเป็นถุงน้ำ

apocrine hidrocystoma เนื้องอกถุงต่อมเหงื่ออะโพครีน น. เนื้องอกต่อมเหงื่อชนิดไม่ร้ายแรง ลักษณะผิวเรียบ สีออกฟ้ารูปโดม ใส มักพบเป็นรอยโรคเดี่ยวบนใบหน้า เกิดจากการเพิ่มจำนวนเป็นถุงน้ำของต่อมเหงื่ออะโพครีน *ค.ม. apocrine cystadenoma*

eccrine hidrocystoma เนื้องอกถุงต่อมเหงื่อเอคครีน น. เนื้องอกเป็นถุงน้ำขนาดเล็ก เป็นรอยโรคเดี่ยวหรืออยู่เป็นกลุ่ม พบบ่อยบนใบหน้าผู้สูงอายุ และจะเกิดมากขึ้นเมื่ออากาศร้อนและเหงื่อออกมาก

hidropoiesis การสร้างและหลั่งเหงื่อ น. การเกิดเหงื่อและขับออกจากต่อมเหงื่อ

hidropoietic -เหงื่อ ว. เกี่ยวกับหรือลักษณะหรือ กระตุ้นการหลั่งเหงื่อ

hidrosadenitis ต่อมเหงื่ออักเสบ น. คมม. *hidradenitis, hydradenitis*

hidroschesis ภาวะไร้เหงื่อ น. ๑. การไม่มีเหงื่อหรือ ขาดการหลั่งเหงื่อรุนแรง สาเหตุจากต่อมเหงื่อไม่ทำงานหรือ ท่อเหงื่ออุดตัน คมม. *anhidrosis, hidroschesis* ๒. ภาวะผ้า ไม่มีเหงื่อ ถ้าอากาศร้อนผ้าจะหอบรุนแรงและทำงานไม่ไหว คมม. *anhidrosis, hidroschesis*

hidrosis การหลั่งเหงื่อ น. การมีเหงื่อออก

hidrotic -หลังเหงื่อ ว. ๑. เกี่ยวกับหรือมีลักษณะ หรือกระตุ้นการหลั่งเหงื่อ ๒. เกี่ยวกับการหลั่งเหงื่อ

HIDS เอชไอดีเอส น. อักษรย่อของ hyperimmunoglobulinemia D syndrome (กลุ่มอาการเลือดมีภูมิโนกลอบูลินตี มากเกิน)

hiemal -หิมันต์ ว. เกี่ยวกับหรือเกิดในฤดูหนาว คมม. *hiemalis*

hiemalis -หิมันต์ ว. คมม. *hiemal*

high-grade -ระดับสูง ว. เกิดขึ้นใกล้กับด้านสูงสุด ของพิสัย ดังที่ใช้กล่าวถึงมะเร็ง

Highmore antrum โพรงไฮมอร์ น. โพรงอากาศ ข้างจมูกที่อยู่ในกระดูกขากรรไกรบน ข้างละ ๑ อัน และติดต่อกับช่องเปิดในจมูกส่วนกลางข้างเดียวกัน เรียกว่า โพรงอากาศ ขากรรไกรบน ก็ได้ คมม. *antrum of Highmore*

Highmore body เทหิไฮมอร์ น. แผ่นกั้นแยกอัมตะ บางส่วน พบอยู่ใกล้ขอบหลัง เป็นเส้นใยเนื้อเยื่อที่ต่อเนื่องกับ ทุนิกาอัลบูจิเนีย คมม. *body of Highmore*

hila รอยปุ่ม, ขั้ว น. พหูพจน์ของ hilum

hilar -ขั้ว ว. เกี่ยวกับรอยปุ่มของอวัยวะ

hili รอยปุ่ม, ขั้ว น. พหูพจน์ของ hilus

Hill posterior gastropexy การตรึงกระเพาะอาหาร ด้านหลังวิธีฮิลล์ น. ศัลยกรรมยึดกระเพาะอาหารทาง ด้านหลังไม่ให้เคลื่อนย้ายตามวิธีของลูเชียส ดี. ฮิลล์ ศัลยแพทย์อเมริกัน

Hill sign อาการแสดงฮิลล์, สัญญาณฮิลล์ น. การ ปรากฏ ความดันเลือดระยะหัวใจบีบตัวสูงผิดปกติแบบไม่ได้ ลัดส่วนเมื่อวัดที่หลอดเลือดพีมอร์ล พบในผู้ป่วยโรคลิ้นหัวใจ เอออร์ติกรั่ว และในบางภาวะที่มีการเพิ่มปริมาณเลือดที่บีบ ออกจากหัวใจ

Hill-Sachs lesion รอยโรคฮิลล์-แซคส์ น. หัวกระดูก ต้นแขนด้านหลังโนหักยุบ บางครั้งเกิดร่วมกับไหล่หลุดมา ทางด้านหน้า เกิดจากการกดของหัวกระดูกต้นแขนบนขอบ ด้านหน้าของแอ่งกลีนอยด์

hillock ปุ่ม น. ลักษณะที่โป่งนูนหรือยกตัวขึ้นเล็กน้อย

auricular hillocks ปุ่มกำเนิดหู น. ปุ่มในตัวอ่อนที่อยู่ ติดกับร่องคอหอยร่องแรก ซึ่งจะพัฒนาเป็นใบหูและโครงสร้าง ไกลเคียง อาจเรียกว่า ปุ่มฮิลล์ คมม. *hillocks of His*

axon hillock ปุ่มแกนประสาท น. ส่วนของ แกนประสาทที่ขยายตัวเป็นรูปรวยตรงตำแหน่งที่ออกจาก เซลล์ประสาท

hillocks of His ปุ่มฮิลล์ น. คมม. *auricular hillocks*

seminal hillock ปุ่มปล่อนน้ำเชื้อ น. ส่วนที่เด่นของ สันต่อปัสสาวะซึ่งเป็นรูเปิดจากต่อมลูกหมาก และอีกด้านหนึ่ง เป็นรูเปิดท่อขับน้ำอสุจิ

Hilton muscle กล้ามเนื้อฮิลตัน น. กล้ามเนื้อจาก กระดูกอ่อนแอริทีนอยด์ เหนือต่อที่เกาะของสายเสียงผ่านมา ด้านหน้าชั้นบนเล็กน้อยครอบคลุมครึ่งบน หรือของถุงกล่องเสียง ไปเกาะที่ด้านข้างของฝากล่องเสียง

Hilton sac ถุงฮิลตัน น. รยางค์หรือติ่งของโพรง กล่องเสียงยื่นจากด้านหน้าของโพรงกล่องเสียงระหว่าง ด้านใกล้กลางติดรอยพับเวสทิบูล และด้านข้างติดกล้ามเนื้อ รัยโรแอริทีนอยด์ กับกระดูกอ่อนรัยรอยด์, ถุงกล่องเสียง ก็เรียก

Hilton white line เส้นขาวฮิลตัน น. บริเวณแคบ ๆ ที่เป็นคลื่นในช่องทวารหนัก มองไม่เห็นแต่รู้สึกได้เมื่อนิ้วสัมผัส อยู่ข้างบนร่องทูด

hilum ขั้ว น. รอยยุบหรือแอ่งของอวัยวะ เป็น ตำแหน่งที่หลอดเลือดและเส้นประสาทเข้าสู่อวัยวะนั้น

hilum of adrenal gland ขั้วต่อมหมวกไต น. คมม. *hilum glandulae suprarenalis*

hilum of caudal olivary nucleus ขั้วนิวเคลียส ออลิวารีล่าง น. คมม. *hilum nuclei olivaris inferior*

hilum of dentate nucleus ขั้วนิวเคลียสเดนเตท น. คมม. *hilum nuclei dentati*

hilum of inferior olivary nucleus ขั้วนิวเคลียส ออลิวารีล่าง น. คมม. *hilum nuclei olivaris inferioris*

hilum of liver **ขั้วตับ** น. ช่องทางเข้าออกของหลอดเลือดตับ *ค.ม.ม. Porta hepatis*

hilum of kidney **ขั้วไต** น. รอยหยักที่ริมไตด้านใกล้กลาง เป็นตำแหน่งที่หลอดเลือด เส้นประสาท และท่อไต (ureter) เข้าสู่ไต *ค.ม.ม. hilum renale*

hilum lienale **ขั้วม้าม** น. รอยแยกที่ผิวม้ามด้านกระเพาะอาหาร เป็นตำแหน่งที่หลอดเลือดและเส้นประสาทเข้าสู่ม้าม *ค.ม.ม. hilum splenicum*

hilum of lung **ขั้วปอด** น. แอ่งที่ริมปอดด้านติดกับประจันอก เป็นตำแหน่งที่หลอดลม หลอดเลือด และเส้นประสาทเข้าสู่ปอด *ค.ม.ม. hilum pulmonis*

hilum pulmonis **ขั้วปอด** น. *ค.ม.ม. hilum of lung*

hilum of lymph node **ขั้วปม้ำน้ำเหลือง** น. *ค.ม.ม. hilum lymphoglandulae, hilum nodilymphatici, hilum nodilymphoidei*

hilum lymphoglandulae **ขั้วต่อม้ำน้ำเหลือง** น. *ค.ม.ม. hilum of lymph node, hilum nodilymphatici, hilum nodilymphoidei*

hilum nodilymphatici **ขั้วต่อม้ำน้ำเหลือง** น. รอยบุ๋มบนต่อม้ำน้ำเหลือง เป็นตำแหน่งที่หลอดเลือดแดงเข้าไปเลี้ยงและหลอดเลือดดำและหลอดน้ำเหลืองออกจากต่อม *ค.ม.ม. hilum lymphoglandulae, hilum of lymph node, hilum nodilymphoidei*

hilum nodilymphoidei **ขั้วต่อม้ำน้ำเหลือง** *ค.ม.ม. hilum nodilymphatici*

hilum nuclei dentate **ขั้วนิวเคลียสเดนเทต** น. แขนงขาวของนิวเคลียสเดนเทตในสมองน้อย *ค.ม.ม. hilum of dentate nucleus*

hilum nuclei olivaris caudalis **ขั้วนิวเคลียสออลิวาริสคอคดาลิส** น. *ค.ม.ม. hilum nuclei olivaris inferioris*

hilum nuclei olivaris inferioris **ขั้วนิวเคลียสออลิวาริสล่าง** น. แขนงขาวของนิวเคลียสออลิวาริสล่างระดับเมดัลลาอ็อบลองกาตา เป็นส่วนนูนเด่นสุดตรงกลาง *ค.ม.ม. hilum of caudal olivary nucleus, hilum nuclei olivaris caudalis*

hilum ovarii **ขั้วรังไข่** น. ตำแหน่งที่หลอดเลือดและเส้นประสาทเข้าสู่รังไข่

hilum renale **ขั้วไต** น. *ค.ม.ม. hilum of kidney*

hilum splenicum **ขั้วม้าม** น. *ค.ม.ม. hilum lienale*

hilum of suprarenal gland **ขั้วต่อมหมวกไต** *ค.ม.ม.*

hilum glandulae suprarenalis

hilus **ขั้ว**, รอยบุ๋ม น. *ค.ม.ม. hilum*

himantosis **ลิ้นไก่ยาว** น. ดึงเนื้อที่ยื่นจากเพดานอ่อนยาวกว่าปรกติ

hindbrain **สมองส่วนหลัง** น. *ค.ม.ม. rhombencephalon*

hindfoot **สันเท้า** น. ส่วนท้ายของเท้า ประกอบด้วยบริเวณกระดูกทาลัสและแคลคาเนียส

hindgut **ลำไส้ส่วนท้าย** น. ๑. โครงสร้างในตัวอ่อนส่วนที่เจริญเป็นลำไส้ใหญ่ ๒. ทางเดินอาหารส่วนหลังของสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลัง เช่น สัตว์ขาปล้อง ประกอบด้วยลำไส้และไส้ตรง

hind-kidney **ไตส่วนหลัง** น. ไพรเมอร์เดียมของไตที่เกิดขึ้นหลังเมโซเนฟรอสและเป็นส่วนท้าย *ค.ม.ม. metanephros*

hindquarter **ส่วนท้ายหนึ่งในสี่** น. ส่วนขาหลังของสัตว์รวมสะโพก เป็นส่วนหนึ่งของส่วนท้ายหนึ่งในสี่ของร่างกาย

Hines-Bannick syndrome **กลุ่มอาการไฮนส์-แบนนิกซ์** น. กลุ่มอาการหนาวสั่น อัมพาตกล้ามเนื้อต่ำกว่าปรกติ และคลื่นไส้อาเจียนท้องเฟ้อ เกิดจากการขับเหงื่อไม่ได้ พบในช่วงหนึ่งของทุกปี

Hines-Brown test **การทดสอบไฮนส์-บราวน์** น. วิธีทดสอบโรคหลอดเลือดหัวใจในผู้ป่วยที่ไม่สามารถรับการทดสอบเค้นหัวใจด้วยการออกกำลังกาย และใช้เป็นวิธีทดสอบหน้าที่ปรับขนาดหลอดเลือด ทำโดยให้ผู้ป่วยแหย่มือข้างหนึ่งในน้ำแข็งนานหลายนาทีเพื่อให้หลอดเลือดหดตัว หัวใจเต้นเร็ว ความดันเลือดสูงชั่วคราว *ค.ม.ม. cold pressor test*

hinge-bow **คันโค้งบานพับ** น. อุปกรณ์ที่ใช้บันทึกความล้มพันระหว่างขากรรไกรกับข้อต่อขากรรไกร *ค.ม.ม. face-bow*

Hinman syndrome **กลุ่มอาการฮินแมน** น. ลักษณะอาการคล้ายโรคกระเพาะปัสสาวะเหตุประสาท เกิดจากการควบคุมกล้ามเนื้อหูรูดไม่ประสานกัน โดยไม่พบรอยโรคทางประสาท เป็นความผิดปกติเหตุทางจิตใจที่พบในเด็ก

hip **สะโพก** น. ๑. บริเวณร่างกายด้านข้างส่วนล่างรวมข้อสะโพก *ค.ม.ม. coxa* ๑ ๒. ข้อสะโพก

irritable hip **สะโพกหงุดหงิด** น. อาการปวดขัดสะโพก อาจเกิดจากข้อสะโพกอักเสบ ติดเชื้อ และเยื่อหุ้มข้อสะโพกอักเสบชั่วคราว

snapping hip สะโพกสั้น น. เสียงที่ได้ยินหรือคลำได้เมื่อข้อสะโพกเคลื่อนที่ระหว่างการออกกำลังกายหรือในการปฏิบัติกิจวัตรประจำวัน มักมีอาการปวดร่วม เกิดจากการเคลื่อนตัวของเอ็นของแถบอิลิโอทิวเบียลที่หนาตัวหรือกล้ามเนื้อใหญ่แถมกันเปียดกับหัวกระดูกใหญ่โพรงสะโพก หรือเกิดจากการเคลื่อนของเอ็นอิลิโอโซแอสเหนือปุ่มอิลิโอเพกทิเนียล หรือมีความผิดปกติภายในข้อ

Hippel อีปเพล น. เนื้องอกหลอดเลือดในจอตา ถ้าเกิดร่วมกับเนื้องอกเซลล์อ่อนหลอดเลือดสมองน้อยเรียกว่าโรคพอนอีปเพลลินดา ตั้งชื่อตามจักษุแพทย์เยอรมัน

Hippelates อีปเพลาเทส น. ชื่อสกุลของแมลงขนาดเล็กในวงศ์ Chloropidae แมลงกลุ่มนี้อาจเป็นพาหะนำโรคคุดทะราดในประเทศเฮติและจาเมกา แมลง Hippelates spurio ชอบตอมตาเป็นพาหะนำโรคเยื่อตาอักเสบ พบระบาดอยู่ทางตอนใต้ของประเทศสหรัฐอเมริกา

Hippeutis อีปพิวติส น. ชื่อสกุลของหอยน้ำจืดวงศ์ Planorbidae หอย Hippeutis cantori เป็นตัวถูกเบียนมัยยตร์ของพยาธิใบไม้ฟาสซิโอลาซิสซิสไก ที่พบทางตะวันออกของประเทศจีน

hipp(o)- อัศว- ว. คำอุปสรรคหมายถึง ม้า

Hippobosca อีปโปบอสคา น. ชื่อสกุลของแมลงเห็บมีปีก วงศ์ Hippoboscidae แมลงนี้มีตัวอ่อนเป็นดักแด้ มีปีกคู่หน้า ๑ คู่ ปีกคู่หลังลดขนาดเล็กลงเหลือเพียงปม เป็นพาหะปรสิตของม้า โค และสัตว์หลายชนิด แมลง H. rufipes พบในอเมริกาใต้ นำเชื้อปรสิต Trypanosomatheileri โดยการกัด hippoboscid อีปโปบอสคิต ๑. ว. เกี่ยวกับวงศ์ Hippoboscidae ๒. น. แมลงที่จัดอยู่ในวงศ์ Hippoboscidae

Hippoboscidae อีปโปบอสคิตี น. ชื่อวงศ์แมลงที่เป็นปรสิตของนกและสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม บางชนิดมีปีก บางชนิดไม่มีปีก มี ๓ สกุล คือ Hippobosca, Melaphagus และ Pseudolynchia

hippocampus อีปโปแคมพัส น. สมองส่วนเนื้อเทาที่ยกตัวเป็นแนวโค้งยาวตลอดความยาวของโพรงสมองด้านข้างส่วนขมับ เป็นส่วนหนึ่งของระบบลิมบิก มีบทบาทสำคัญเรื่องความจำระยะสั้นและการบอกมิติ

Hirudinea ฮีรูดีเนีย น. สัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังพวกปลิงและทาก จัดเป็นชั้นในไฟลัม Annelida ประกอบด้วยสกุล Haemadipsa, Haementeria, Haemopsis, Hirudinaria, Hirudo, Limnatis และ Macrobdella

Hirudiniasis โรคปลิง/ทาก น. การมีสัตว์จำพวกปลิงหรือทากอยู่ในร่างกาย เช่น ในจมูก ปาก คอหอย กล่องเสียงหรืออยู่บนผิวหนัง

hirudinization การให้สารฮีรูดิน น. ๑. การฉีดสารฮีรูดิน ทำให้เลือดไม่จับลิ่ม ๒. การที่ปลิงหรือทากเกาะดูดเลือด

hirudinize ให้สารฮีรูดิน ก. ทำให้เลือดไม่จับลิ่มโดยฉีดสารฮีรูดิน

Hirudo ฮีรูโด น. ชื่อสกุลสัตว์กลุ่มปลิงและทากวงศ์ Gnathobdellidae บางชนิดนำมาใช้ในการแพทย์

His ฮิส น. คำย่อของกรดแอมิโนฮิสทีน

His bundle (band) มัดกล้ามเนื้อฮิส น. แถบเล็กๆของใยกล้ามเนื้อหัวใจที่เริ่มต้นจากตุ่มแอทรีโอเวนทริคูลาร์ในแผ่นกันห้องหัวใจห้องบนทอดผ่านจุดประจบแอทรีโอเวนทริคูลาร์ลงไปในห้องหัวใจห้องล่างขวาและมัดซ้ายของห้องหัวใจขวาและซ้าย ทำหน้าที่ให้จังหวะการบีบตัวของหัวใจห้องล่าง คมม. atrioventricular bundle, AV bundle, fasciculus atrioventricularis, Kent-His bundle

His disease โรคฮิส น. โรคกรีกเกตเซีย เกิดจากเชื้อ Bartonella quintana มีเหาเป็นตัวเป็นพาหะ มีอาการใช้เป็นช่วงๆ หนาวสั่น เหงื่อออก วิงเวียน อ่อนเพลีย ปวดตามร่างกายโดยเฉพาะหน้าแข้ง มีผื่นคล้ายไข้รากสาดใหญ่หายเองได้ อาจกลับเป็นซ้ำได้หลายครั้ง คมม. five day fever, Quintana, shin bone fever, trench fever

His spindle กระสวยฮิส น. ส่วนหลอดเลือดแดงใหญ่ขยายตัวตรงที่ต่ำกว่ารอยคอด คมม. aortic spindle

His bursa ถุงฮิส น. ส่วนปลายอาร์เคนเทอร์อนที่พอง (ส่วนตัวอ่อนที่จะเจริญเป็นทางเดินอาหาร)

His space ปริภูมิฮิส น. ช่องว่างรอบหลอดเลือดที่เข้าสู่สมอง เป็นช่องว่างช่องเล็กๆ ที่มักไม่พบ โดยที่ผนังชั้นในเป็นส่วนยื่นของเยื่ออะแรกนอยด์ ผนังชั้นนอกเป็นส่วนต่อของเยื่อเพีย ช่องว่างนี้ติดต่อกับช่องใต้อะแรกนอยด์ คมม. Virchow-Robin spaces

His zone เขตฮิส น. พื้นที่หนาที่แถบตลอดความยาวไขสันหลังในระยะตัวอ่อน

His-Purkinje system ระบบฮิส-เพอร์คินเจ น. ส่วนลื่อนำไฟฟ้าหัวใจที่เริ่มจากมัดกล้ามเนื้อฮิสถึงจุดปลายสุดของข่ายใยเพอร์คินเจภายในหัวใจห้องล่าง

His-Werner disease โรคฮิส-เวอร์เนอร์ น. คมม.
His disease

Hiss capsule stain สีย้อมปลอกฮิสส์ น. สีย้อม
ปลอกแบคทีเรีย ทำโดยหยดสีกิริสทิลไวโอเลตลงบนรอยป้าย
บนแผ่นกระจก ลนไฟ โกรกล้างโดยสารละลายคอปเปอร์
ซัลเฟต ดูด้วยกล้องจุลทรรศน์เห็นปลอกเป็นช่องว่างสีฟ้าอ่อน
รอบเซลล์สีฟ้าเข้มถึงม่วง

Histaminase ฮิสตามิเนส น. เอนไซม์ย่อยสลายฮิสตามีน จัดอยู่ในกลุ่มเอมีนออกซิเดส

histamine ฮิสตามีน น. สารเคมีชื่อ 1H-imidazole-4-ethanamine เป็นผลิตภัณฑ์จากกรดแอมิโนฮิสทีดีน (C5H9N3) ที่ถูกตัดกลุ่มคาร์บอกซี พบในเนื้อเยื่อทุกชนิดของร่างกาย โดยเฉพาะในเซลล์แมสต์ และเบโซฟิล เป็นสารสื่อประสาทของภาวะภูมิไวเกินเฉียบพลัน

histamine¹ ฮิสตามีน ๑ น. ตำแหน่งรับฮิสตามีนบนเซลล์ชนิดที่ ๑ มีผลให้หลอดเลือดขยายตัวและกล้ามเนื้อเรียบหดตัว ชื่อย่อคือ H1

histamine² ฮิสตามีน ๒ น. ตำแหน่งรับฮิสตามีนบนเซลล์ชนิดที่ ๒ มีผลกระทบต่อน้ำตาหัวใจเต้นและกระตุ้นสารคัดหลั่งในกระเพาะอาหาร ชื่อย่อคือ H2

histamine phosphate ฮิสตามีนฟอสเฟต น. เกลือ
ฟอสเฟตของฮิสตามีน มีฤทธิ์เช่นเดียวกับเบส ใช้ทดสอบ
ภูมิไวเกินทางหายใจ บริหารโดยสูดดม วินิจฉัยโรคหืด และ
ใช้เป็นตัวควบคุมผลทดสอบผิวหนังภูมิแพ้ บริหารโดยฉีดเข้า
ใต้ผิวหนัง

histaminemia ภาวะเลือดมีฮิสตามีน น. การมีฮิสตามีนในเลือด