

**ปกิณกะ****พจนานุกรมศัพท์แพทย์ อักษร E (ต่อ)****คณะกรรมการจัดทำพจนานุกรมศัพท์แพทยศาสตร์ ราชบัณฑิตยสถาน\*****entropium คํม. entropion****enucleate เอาออกทั้งหมด ก. เลาะออกหมด จะดี เช่น เลาะ****ก้อนเนื้องอกออกจากเปลือกหุ้ม หรือเอาลูกตาออก****enucleation การเอาออกทั้งหมด น. การเลาะอวัยวะ, ก้อน****เนื้องอก, หรือก้อนใด ๆ โดยเอาออกอย่างหมดจด;****ในทางจักษุวิทยา หมายถึง การเอาลูกตาออกภายหลัง****ตัดกล้ามเนื้อตาและประสาทด้วย****enuresis การกลืนปัสสาวะไม่ได้ น. การที่ไม่สามารถควบคุม****การทำงานของกล้ามเนื้อหุ้รุดท่อปัสสาวะทำให้ควบคุม****การขับถ่ายปัสสาวะไม่ได้****enuretic****๑. - กลั้นปัสสาวะไม่ได้ ว. เกี่ยวกับการปัสสาวะริด****๒. - สารทำปัสสาวะริด น. สารที่เป็นตันเหตุให้มีการปัสสาวะริด****๓. - ผู้กลั้นปัสสาวะไม่ได้ น. บุคคลผู้ถ่ายปัสสาวะริด****envenomation การฉุกเฉินสัตว์ น. การเกิดพิษเข้าเลือดจากไดร์บพิษสัตว์****environment สิ่งแวดล้อม น. สภาพรวมของสิ่งต่าง ๆ ที่อยู่แวดล้อมและมีอิทธิพลต่อพัฒนาการและการกระทำของปัจเจกบุคคล****envy ความอิจฉา น. ความปรารถนาจะให้มีสมบัติหรือ****คุณลักษณะอย่างผู้อื่น****penis envy ความอิจฉา เพศชาย น. ในทางจิตวิเคราะห์หมายถึง หญิงที่อิจฉาการมีองคชาต หรืออาจหมายรวมไปถึงลักษณะความเป็นชาย****enzymotic - พัฒนาร่วมไป ว. พัฒนาจากไปที่ผสมแล้วในเดียวกัน****enzymatic - เอนไซม์ ว. เกี่ยวกับ, เหตุจาก, หรือโดยธรรมชาติของเอนไซม์****enzyme เอนไซม์ น. โมเลกุลของโปรตีนที่เร่งปฏิกิริยาเคมีในสารอื่นจนเสร็จสิ้นโดยด้วยไม่ถูกเปลี่ยนแปลง****constitutive enzyme เอนไซม์คงฤทธิ์ น. เอนไซม์ออกฤทธิ์คงที่ ไม่ขึ้นกับภาวะแวดล้อมหรือความต้องการ****repressible enzyme เอนไซม์ย้อนระงับ น. เอนไซม์ออกฤทธิ์กลับกับความเข้มข้นของสารไดสารหนึ่งที่เป็นผลผลิตสุดท้าย เป็นกลไกควบคุมระบบแปรรูปอ่อนในแบคทีเรียและสัตว์เลี้ยงลูกด้วยน้ำนมบางชนิด****enzymic คํม. enzymatic****enzymology วิทยาเอนไซม์ น. การศึกษาเกี่ยวกับเอนไซม์และการกระทำของเอนไซม์**

ศ.นพ.อรรถสิทธิ์ เวชชาชีวะ ที่ปรึกษา\*, ศ.ดร.นพ.สมชัย บวรกิตติ ประธานกรรมการ, ศ.นพ.ก้องเกียรติ ภูมิทั้งกันทราก กรรมการ, ศ.พญ.ใจนุช จรรยาภรณ์ กรรมการ, ศ.พญ.นวารัตน์ บุณนาค กรรมการ, นพ.ทองดี ชัยพาณิช, ศ.คลินิก พญ.คุณใจชวด ดุลยจินดา กรรมการ, นางสาวสุนิษฐ์ ชุมจินดา กรรมการ, ศ.นพ.นิพนธ์ พวงวนิท กรรมการ, ศ.นพ.บรรจง มีไหสวิษะ กรรมการ, ศ.ดร.ปรียา ลีพหกุล กรรมการ, ศ.พญ.จันทพงษ์ วงศ์ กรรมการ, ศ.นพ.ดร.เรือง สมณะ กรรมการ, รศ.พญ.瓦ณี วิสุทธิ์เสรีวงศ์ กรรมการ, ศ.ดร.พญ.ศศิธร ผู้กุศลติยาคมี กรรมการ, ศ.นพ.สมพล พงษ์ไทย กรรมการ, ศ.นพ.ปานเทพ สุขชินนท์ กรรมการ, ศ.นพ.สถาโถน์ วรรณพุกษ์ กรรมการ, ศ.นพ.อิศรางค์ นุชประยูร กรรมการ, นพ.ไพบูลย์ สมุทรสินธุ กรรมการ, พอ.นพ.สุรจิต สุนทรธรรม กรรมการ, รศ.พญ.จันทรพงษ์ วงศ์ กรรมการ, รศ.ภญ.อรลักษณา พรตถกุล กรรมการ, น.ส.สมทรง ศกุนตนาค กรรมการ และเลขานุการ.

**enzymopathy** โรคพร่องเอนไซม์ น. โรคจากภาวะแปรรูปอณูผิดพลาดแต่กำเนิดโดยเอนไซม์บกพร่องหรือขาดไป เช่น ในโรคไกลโคเจนสะสม **eosin** อีโอดิน น. กลุ่มสารย้อมถูกทึกรด ติดสีชนพูถึงแดง เป็นอนุพันธ์ไฮดโรเจนของฟลูโไฮดรัสเซน **eosinocyte** อีโอดินไซต น. (๑) เม็ดเลือดขาวที่นิวเคลียสเป็นสองกลีบเชื่อมด้วยสายไฮครามาตินเรียวเล็ก และไฮโพพลาซึมเป็นเม็ดหยานขนาดเท่าๆ กัน; (๒) โครงสร้าง เชลล์ หรือ ส่วนเนื้อเยื่อย้อมติดได้ด้วยสีอีโอดิน คmm. *eosinophil* **eosinopenia** ภาวะเลือดมีอีโอดินฟิลน้อย น. เลือดมีอีโอดินฟิลน้อยผิดปกติ คmm. *hypoeosinophilia* **eosinophil** อีโอดินฟิล น. (๑) เม็ดเลือดขาว เม็ดฝอยมีนิวเคลียส ๒ กลีบ; ในไฮโพพลาซึมมีเม็ดฝอยกลมขนาดสม่ำเสมอ คmm. *eosinocyte, eosinophilic leukocyte;* (๒) โครงสร้าง เชลล์ หรือส่วนประกอบเนื้อเยื่อที่ย้อมติดสีอีโอดิน **eosinophile**

๑. คmm. *eosinophil*
๒. - ติดสีอีโอดิน ว. เกี่ยวกับสภาพที่พร้อมติดสีอีโอดิน
๓. - เกี่ยวกับอีโอดินฟิล ว.
๔. - เกี่ยวกับภาวะอีโอดินฟิลเกิน ว.

**eosinophilia**

๑. ภาวะเลือดมีอีโอดินฟิลมาก น. การสร้างหรือสะสมอีโอดินฟิลมากผิดปกติในเลือด คmm. *eosinophilic leukocytosis*
๒. ภาวะย้อมติดสีอีโอดิน น.

**eosinophilic** คmm. *eosinophile* **eosinophilopoietin** สารเร่งสร้างอีโอดินฟิล น. สารเพปไทด์น้ำหนักโมเลกุลต่ำที่กระตุ้นการสร้างอีโอดินฟิล **eosinophilosis** คmm. *eosinophilia* ความหมายที่ ๑ **eosinophilous** ว. คmm. *eosinophilic* **eosinophiluria** ภาวะปัสสาวะมีอีโอดินฟิล น. การมีอีโอดินฟิลในปัสสาวะ พนในภาวะแพ้ยาบางอย่างหรือในโรคทางเดินปัสสาวะ **epallobiosis** ภาวะพึงระบบพยุงชีพนอกกาย น. การพึงพาระบบพยุงชีพภายนอก เช่น เครื่องปอดหัวใจเทียม หรือเครื่องฟอกเลือด

**eparsalgia** อาการปวดเหตุเครียดเกิน น. อาการปวดจากโรคเหตุการทำงานเกินของอวัยวะส่วนนั้น เช่น ไส้เลื่อน หัวใจพองโต ไอรุนแรง **earteria** - เหนือหลอดเลือดแดง ว. อญญาณหรือเหนือหลอดเลือดแดง โดยเฉพาะแนวแรกของหลอดลมประชานขวา **epaxial** - เหนือแกน ว. อญญาณหรือเหนือแนวแกน **ependopathy** โรคเยื่อบุโพรงสมอง น. โรคของเยื่อบุในโพรงสมอง **ependyma** เยื่อบุโพรงสมอง น. แผ่นเยื่อบุโพรงสมองและโพรงไขสันหลัง **ependymal** - เยื่อบุโพรงสมอง ว. เกี่ยวกับหรือประกอบด้วยเยื่อบุโพรงสมอง **ependymitis** เยื่อบุโพรงสมองอักเสบ น. การอักเสบของเยื่อบุโพรงสมองและเยื่อบุโพรงไขสันหลัง **ependymoblast** เชลล์เยื่อบุโพรงสมองวัยอ่อน น. เชลล์เยื่อบุโพรงสมองและโพรงไขสันหลังของอีมบริโอ คmm. *ependymal spongioblast* **ependymoblastoma** มะเร็งเซลล์เยื่อบุโพรงสมองวัยอ่อน น. มะเร็งประกอบด้วยเซลล์วัยอ่อนของเยื่อบุโพรงสมองและโพรงไขสันหลัง; พbn้อย **ependymocyte** เชลล์เยื่อบุโพรงสมอง น. เชลล์ของเยื่อบุโพรงสมองและโพรงไขสันหลัง **ependymocytoma** เนื้องอกเซลล์เยื่อบุโพรงสมอง น. เนื้องอกประกอบด้วยเซลล์เยื่อบุโพรงสมองและช่องกลางไขสันหลัง ส่วนมากเจริญช้าและไม่ร้าย แต่บางรายก็ร้ายได้ คmm. *ependymoma* **ependymoma** คmm. *ependymocytoma* **ephapse** จุดประสานประสาทไฟฟ้า น. จุดประสานประสาทระหว่างเส้นใยประสาท จ้างเคียงซึ่งกระแทประสาทข้ามจากเส้นเนื้อเยื่อใยประสาทไขหัวใจไปยังอีกไขหัวใจ **ephaptic** - จุดประสานประสาทไฟฟ้า ว. เกี่ยวกับจุดประสานประสาทระหว่างเส้นใยประสาทข้างเคียง **epharmacy** ภาวะกลมกลืนสิ่งแวดล้อม น. พัฒนาการที่กลมกลืนบริบูรณ์กับสิ่งแวดล้อม ความสัมพันธ์กลมกลืนระหว่างโครงสร้างกับสิ่งแวดล้อม **ephebiatics** ยุวเวชศาสตร์ น. เวชศาสตร์แขนงที่ว่าด้วยการวินิจฉัยและการบำบัดโรคในหนุ่มสาว (อายุ ๑๙-๒๕ ปี)

**ephedrine** เอฟเดริน น. สารจากพืชสกุล *Ephedra* หรือโดยการสังเคราะห์ มีฤทธิ์กระตุ้นตัวรับแอดรีโนร์จิกทั้งแอ洛ฟาและบีด้า

**ephelides** กระ น. พหูชน์ของ *ephelis*

**ephelis** กระ น. (๑) จุดด่างสีน้ำตาลบนดาดเล็บบนผิวหนังที่ถูกแดด พบรอยในเด็กและค่อยๆ หายไปเมื่อตั้ง; (๒) การทำให้เกิดกระบวนการผิวหนัง

**ephemera** ภาวะชั่วครู่ น. ภาวะหรือสิ่งที่เกิดชั่วคราว

**ephemeral** - ชั่วครู่ ว. ชั่วระยะเวลาไม่นาน

**epiallopregnanolone** เอพิallo pregnanolone น. ออร์โวนโคร์ทิค็อกซ์ ๒๑ คาร์บอน พบรอยในปัสสาวะหลังมีครรภ์เข้าใจว่าสร้างมาจากต่อมหมากไตส่วนนอกของลูกในท้อง อาจเป็นสารตันกำเนิดของออร์โวนเพศชาย ซี ๔๕

**epiandrosterone** เอพิแอนдрอสเตโรน น. ออร์โวนแพคชาญฤทธิ์น้อยกว่าแอนดรอสเตโรน เป็นคีโทสเตอโรนด์ ๑๗ ขั้นถ่ายปริมาณน้อยในปัสสาวะคนปกติ

**epiblast** เอพิบลาสต์ น. (๑) ชั้นบนของเนื้อเยื่อ ๒ ชั้นของ詹เอ็มบริโอช่วง ๒ สัปดาห์แรก ต่อไปเจริญเป็นเอกโทเดริม; (๒) คณ. *ectoderm*; (๓) เอกโทเดริมยกเว้นแผ่นประสาท

**epiblastic** ๑. - เอพิบลาสต์ ว. เกี่ยวกับหรือเจริญจากเอพิบลาสต์

๒. - คณ. *ectodermal*

**epiblepharon** หนังตาปีมีชั้น น. หนังตาผิดปกติแต่กำเนิด หนังตาปีมีตึงกดทับแนวนบนตา

**epibole** การแผ่หุ่ม น. กระบวนการที่เซลล์ชั้นนอกแผ่ไปหุ้มมวลไปแขงหรือชั้นลึกของเซลล์ เช่น ก้อนกุ่มเซลล์ที่แบ่งตัวจากไปที่ผสมแล้วแผ่เป็นแผงเซลล์คุณอยู่บ้านไปแขง คณ. *epiboly*

**epiboly** คณ. *epibole*

**epibulbar** เหนือลูกตา ว. ข้างบนลูกตา

**epicanthal**

๑. - เกี่ยวกับหนังบวมหัวตา ว.

๒. - คลุมบริเวณหัวตา ว.

**epicanthic** - หนังหัวตา ว. คณ. *epicanthal*

**epicanthine** - หนังหัวตา ว. คณ. *epicanthal*

**epicanthus** หนังหัวตา น. รอยทบหนังข้างดึงจมูก บางครั้งคลุมถึงหัวตา

**epicarcinogen** สารนำก่อมะเร็ง น. สารที่โดยตัวเองไม่ทำความเสียหายแก่ตัวเอง แต่เป็นสารทำให้มีการเปลี่ยนแปลงทางชีวเคมี, ลดภูมิค้านทาน หรือเกิดบาดแผลเนื้อเยื่อเรือรัง ซึ่งเสี่ยงการเป็นมะเร็ง

**epicardia**

๑. เยื่อหุ้มหัวใจชั้นใน น. เยื่อหุ้มด้านนอกหัวใจ และส่วนด้านหลังเลือดใหญ่ต่างๆ พหูชน์ของ *epicardium*

๒. หลอดอาหารส่วนใต้กระบังลม น. หลอดอาหารท่อนล่างอยู่ในช่องท้องใต้กระบังลม เป็นส่วนต่อ กับกระเพาะอาหาร

**epicardial** เกี่ยวกับเยื่อหุ้มหัวใจชั้นใน ว.

**epicardectomy** ศัลยกรรมตัดเยื่อหุ้มหัวใจชั้นใน น. การผ่าตัดเยื่อหุ้นในถุงหุ้มหัวใจออก เพื่อบำบัดภาวะเยื่อหุ้มหัวใจอักเสบหรือตัดหัวใจผ่อนคลายได้มากขึ้น

**epicardium** เอกพจน์ของ *epicardia*

**epicauma** แฟลพิวตา น. แฟลไนม์หรือแฟลเปียวที่ผิวลูกตา

**epicentral** อยู่กลางกระดูกสันหลัง ว. อยู่ที่แกนกลางชิ้นกระดูกสันหลัง

**epichordal** อยู่หลังแกนสันหลังเอ็มบริโอ ว.

**epichorion** เยื่อหุ้มตัวปั๊วีสันธิ น. เยื่อเมือกนดลูกส่วนที่หุ้มตัวปั๊วีสันธิที่ฝังตัวอยู่

**epicomus** แฟดหัวติด น. แฟดอสมมาตรโดยหัวแฟดตัวเล็กติดที่กลางหัวของแฟดตัวใหญ่

**epicondylalgia** อาการปวดปุ่มกระดูกกลม น. อาการปวดกล้ามเนื้อหรืออีนที่เก้าะปุ่มกลมของกระดูกด้านแขน

**epicondyle** เนินเหนือปุ่มกระดูกกลม น. รอยบุนเหนือปุ่มกลมของกระดูกตันแขนหรือต้นขา คณ. *epicondylus*

**epicondyli** พหูชน์ของ *epicondylus*

**epicondylian** เกี่ยวกับเนินเหนือปุ่มกระดูกกลม ว.

**epicondylic** คณ. *epicondylian*

**epicondylitis** เนินเหนือปุ่มกระดูกกลมอักเสบ น. การอักเสบที่เนินเหนือปุ่มกลมกระดูกด้านแขน หรือเนื้อเยื่อใกล้เคียง

**epicondylus** คณ. *epicondyle* (ไม่จำเพาะชื่นกระดูกได)  
**epicoracoid** เหนือโกรากอยด์ ว. อุยุบันปุ่มกระดูก  
 โกรากอยด์

**epicorneascleritis** กระจากตาและตาขาวอักเสบ น. การ  
 อักเสบเรื้อรังที่กระจากตาและตาขาว

**epicostal** บนชีโกรง ว. อุยุบันกระดูกชีโกรง

**epicranium** เนื้อเยื่อหนังศีรษะ น. เนื้อเยื่อร่วนหนัง,  
 แผ่นเย็นกล้ามเนื้อ และกล้ามเนื้อของหนังศีรษะ

**epicranius** - เนื้อเยื่อหนังศีรษะ ว. เกี่ยวกับเนื้อเยื่อ  
 หนังศีรษะ

#### **epicrisis**

๑. วิกฤตเสริม น. ภาวะวิกฤตครั้งที่ ๒ หรือที่  
 เพิ่มเติม

๒. วิกฤตวิเคราะห์ น. การวิเคราะห์หรืออภิปราย  
 เมื่อโรคสิ้นสุด

**epicritic** ว. เกี่ยวกับการลืบหาความชัดเจน โดยเฉพาะ  
 กรณีไปประสาทหนังที่รับรู้การสัมผัสหรืออุณหภูมิ  
*epicutaneous* เหนือหนัง ว. บนหนัง; เกี่ยวกับ  
 ผิวนัง

**epicystitis** บริเวณไกล์เคียงกระเพาะปัสสาวะอักเสบ น.  
 การอักเสบของโครงสร้างไกล์เคียงกระเพาะปัสสาวะ

**epicystotomy** ศัลยกรรมเจาะกระเพาะปัสสาวะ น. การ  
 ผ่าตัดเจาะกระเพาะปัสสาวะบริเวณเหนือหัวหน่าว

#### **epidemic**

๑. - กรรมโรค น. การเพิ่มจำนวนเชื้อมากกว่า  
 ปกติอย่างฉบับพลัน มักใช้กับโรคติดเชื้อ, แต่  
 ใช้ได้กับโรคอื่นๆ หรือภาวะที่เกี่ยวกับสุขภาพ

๒. - ระบาด ว.

**epidemicity** สภาพการระบาด น. สภาวะหรือลักษณะ  
 การระบาด

**epidemiography** ศาสตร์นิพนธ์การระบาด น. บทรายงาน  
 ขนาดยาวบันทึกการระบาดเฉพาะเรื่องใดเรื่องหนึ่ง  
 อย่างเป็นระบบ

**epidemiologist** นักวิทยาการระบาด น. ผู้เชี่ยวชาญด้าน  
 วิทยาการระบาด

**epidemiology** วิทยาการระบาด น. ศาสตร์ที่เกี่ยวกับ  
 การศึกษาปัจจัยที่แสดงหรือมีผลต่อความถี่ และ  
 การแพร่กระจายของโรค, การบาดเจ็บ และเหตุการณ์  
 ด้านสุขภาพเฉพาะกลุ่มชน เพื่อกำหนดโครงการ  
 ป้องกันการเกิดโรคและควบคุมการแพร่; ความรู้  
 องค์รวมจากการศึกษาดังกล่าว

**epiderm** หนังกำพร้า น. หนังชั้นนอกสุดและปราศจาก  
 หลอดเลือด ทั่วไปมีความหนา ๐.๐๗-๐.๑๒ มม.  
 ที่ฝ่ามือ ฝ่าเท้าหนา ๐.๙-๑.๔ มม. พัฒนาจาก  
 เอกโทเดริมเอ็นบบริโภค คณ. *epidermis*

#### **epidermal**

๑. เกี่ยวกับหรือคล้ายหนังกำพร้าหรือผิวนัง ว.  
 คณ. *epidermic*

๒. เหมือนหนังกำพร้า ว. มีลักษณะของหนังกำพร้า  
 คณ. *epidermoid* ความหมายที่ ๑

**epidermalization** การกลایยเมื่อหนังกำพร้า น. การเปลี่ยน  
 แปลงเกิดเนื้อเยื่อเซลล์สกความส์เป็นแผ่นในเนื้อเยื่อ<sup>๑</sup>  
 เหมือนหนังกำพร้า

**epidermatitis** หนังกำพร้าอักเสบ น. การอักเสบของ  
 หนังกำพร้า คณ. *epidermitis*

**epidermatoplasty** ศัลยกรรมถ่ายปลูกหนังกำพร้า น.  
 ศัลยกรรมนำหนังกำพร้าไปปลูกคลุมบริเวณผิวนัง  
 เปเลีย

**epidermic** - หนังกำพร้า ว. คณ. *epidermal* ความ  
 หมายที่ ๑

**epidermidalization** คณ. *epidermalization*

**epidermides** พุพันของ *epidermis*

**epidermis** หนังกำพร้า น.

**epidermitis** หนังกำพร้าอักเสบ น. การอักเสบของหนัง  
 กำพร้า แต่โดยความเป็นจริงจะมีการอักเสบที่ชั้นอื่น  
 ของหนังร่วมด้วย คณ. *epidermatitis*

**epidermization** การคลุมด้วยหนังกำพร้า น. กระบวนการ  
 งอกคลุมหรือถูกคลุมด้วยหนังกำพร้า

**epidermodyplasia** หนังกำพร้าเจริญผิดปกติ น.  
 พัฒนาการผิดปกติของหนังกำพร้า

#### **epidermoid**

๑. คล้ายหนังกำพร้า ว. ลักษณะเหมือนหนังกำพร้า  
 ๒. คณ. *epidermal* ความหมายที่ ๑

๓. คณ. *epidermoid cyst* ความหมายที่ ๒

**epidermolysis** ภาวะหนังกำพร้าหลุดออก น. สภาพหนัง  
 กำพร้าหลุดออก

**epidermolytic** เกี่ยวกับสภาพหนังกำพร้าหลุดออก ว.

**epidermomycosis**

๑. คณ. *dermatophytosis*

๒. คณ. *dermatomycosis*

**epidermophytid** คณ. *dermatophytid*

**epididymal** เกี่ยวกับเอพิดิไಡมิส ว.

**epididymectomy** ศัลยกรรมตัดเอพิดิไಡมิส น. การตัดเอพิดิไಡมิสออก

**epididymis** เอพิดิไಡมิส น. ส่วนโกรงสร้างท่อเป็นสายขด ติดอยู่ด้านหลังอัณฑะ เป็นที่สะสม ส่งผ่าน และที่ตัวอสุจิเจริญเติบโต

**epididymitis** เอพิดิไಡมิสอักเสบ น. การอักเสบของเอพิดิไಡมิส

**spermatogenic epididymitis** เอพิดิไಡมิส อักเสบทอสุจิ น. การอักเสบเกิดจากปฏิกิริยาต่อตัวอสุจิที่หลุดออกไปอยู่ในเนื้อเยื่อนอกหลอดฟ้อยของเอพิดิไಡมิส

**tuberculous epididymitis** วัณโรคเอพิดิไಡมิส น. การอักเสบและบวมของเอพิดิไಡมิสจากวัณโรค

**epididymo-orchidectomy** ศัลยกรรมตัดเอพิดิไಡมิส และอัณฑะ น. การตัดเอพิดิไಡมิสและอัณฑะออก คmm. epididymo-orchectomy

**epididymo-orchiectomy** คmm. epididymo-orchidectomy **epididymo-orchitis** เอพิดิไಡมิสและอัณฑะอักเสบ น. การอักเสบของเอพิดิไಡมิสและอัณฑะ

**epididymotomy** ศัลยกรรมผ่าเอพิดิไಡมิส น. การผ่าตัดเอพิดิไಡมิส

**epididymovasostomy** ศัลยกรรมต่อหลอดนำอสุจิกับเอพิดิไಡมิส น. การผ่าตัดเชื่อมต่อหลอดนำอสุจิกับเอพิดิไಡมิส เพื่อแก้การอุดตัน หรือในการตัดหลอดนำอสุจิ

**epidural** เหนือเยื่ออุตสาห ว. อยู่บนหรือนอกเยื่ออุตสาห

**epidurography** การถ่ายภาพรังสีนีออนยกเยื่ออุตสาห น. การถ่ายภาพรังสีลำกระดูกสันหลังหลังฉีดสารทึบสีเข้าช่องนอกเยื่ออุตสาห

**epiduroscopy** การส่องตรวจช่องนอกเยื่ออุตสาห น. การสอดกล้องส่องตรวจเข้าช่องนอกเยื่ออุตสาห มักทำที่บริเวณเอวเพื่อใส่ยาหรือเพื่อตรวจสังเกต

**epifascial** เหนือแผ่นพังผืด ว. ที่หรือบนแผ่นพังผืด

**epigastralgia** อาการเจ็บปวดที่ epigastric อาการเจ็บปวดที่บริเวณลิ้นปี่

**epigastric** - ยอดอก ว. เกี่ยวกับบริเวณลิ้นปี่

**epigastrium** บริเวณยอดอก น. บริเวณเหนือลิ้นปี่

**epigastrius** แฟดยอดอกติด น. แฟดอสมมาตรที่แฟดตัวเบี้ยนติดกับแฟดตัวใหญ่ที่ยอดอก

**epigastrocele** ไส้เลื่อนยอดอก น. ไส้เลื่อนที่หน้าท้อง

ตรงยอดอก

**epiglottectomy** ศัลยกรรมตัดฝากล่องเสียง น. การผ่าตัด

เอาฝากล่องเสียงออก คmm. epiglottidectomy

**epiglottic** - ฝากล่องเสียง ว. เกี่ยวกับกระดูกอ่อนฝากล่องเสียง

**epiglottidean** คmm. epiglottic

**epiglottidectomy** คmm. epiglottectomy

**epiglottiditis** ฝากล่องเสียงอักเสบ น. คmm. epiglottitis

**epiglottis** ฝากล่องเสียง น. แผ่นกระดูกอ่อนทำหน้าที่ปิดทางเข้ากล่องเสียงไม่ให้ลิ้งแบลกปลงตกลงไปใน

กล่องเสียงและท่อลมโดยเฉพาะขณะกิน

**epiglottitis** ฝากล่องเสียงอักเสบ น. การอักเสบของกระดูกอ่อนฝากล่องเสียง

**epiglottoplasty** ศัลยกรรมตกแต่งฝากล่องเสียง น. การผ่าตัดเพื่อตัดแต่งฝากล่องเสียง

**epignathous** เนื้องอกpedian ปากเด็กในท้อง น. เนื้องอกที่pedian ปากของเด็กในท้องในบริเวณถุงรังษีเค มักเป็นก้อนเดิมช่องปาก และยื่นออกมาทางปาก; เห้าใจว่าเป็นเด็กแฝดตัวเบี้ยน

**epignathus** เนื้องอกpedian ปากถุงรังษีในท้อง น. เนื้องอกลูกในท้องจากpedian อ่อนหรือแข็งตรงซอกคอหอยส่วนถุงรังษีเค

**epigonal** บนต่อมเพศ ว. อยู่บนต่อมบ่งเพศของอีนมบริโภค

**epihyoid** บนไห้ออยด์ ว. อยู่บนกระดูกไห้ออยด์

**epikeratophakia** การขัดกระดาษตา น. การวางชิ้นกระดาษตาบริจากช้อนทับบนกระดาษตาผู้ป่วย เพื่อปรับเปลี่ยนความโค้งกระดาษตา แก้ไขสายตาผิดปกติ **epikeratoplasty** การขัดกระดาษตา น.

คmm. epikeratophakia

**epilamellar** บนเยื่ออุตสาห ว. อยู่บนเยื่ออุตสาห

**epilate** คmm. depilate

**epilation** คmm. depilation

**epilatory** คmm. depilatory

**epilemma** เยื่อหุ้มไขประสาท น. คmm. endoneurium

**epilemmal** - เยื่อหุ้มไขประสาท น. เกี่ยวกับเยื่อหุ้มไขประสาท

**epilepsia** โรคลมชัก น. กลุ่มอาการหมัดสติเป็นครั้งคราว และมักมีอาการชักเกร็ง, น้ำลายเป็นฟอง, มือเท้ากำ เป็นผลเนื่องจากสมองทำงานผิดปกติ โรคลมบ้าหมู กีเรียก คmm. epilepsy

**epilepsy** คmm. epilepsia

**abdominal epilepsy** โรคลมชักที่ท้อง น. อาการปวดท้องหนัดเกร็ง เป็นผลจากความผิดปกติของการปล่อยประจุไฟฟ้าประสาทจากสมอง

**absence epilepsy** โรคลมชักไร้ชัก น. โรคลมชักปลดอาการเกร็งกระตุก ผู้ป่วยมีอาการเสียบไปชั่วขณะ มักเริ่มเป็นตอนเด็กหรือวัยรุ่น คmm. โรคลมชักน้อย

**audiogenic epilepsy** โรคลมชักเหตุเสียง น. โรคลมชักจากการกระตุนประสาทหู

**cortical epilepsy** โรคลมชักเหตุสมองส่วนนอก น. อาการลมชักเริ่มที่สมองใหญ่ส่วนนอก

**cryptogenic epilepsy** โรคลมชักเรื้อรัง น. โรคลมชักที่ไม่รู้ต้นเหตุ อาจเกี่ยวกับแนวโน้มที่จะเกิดอาการลมชักที่ได้รับถ่ายทอดทางพันธุกรรม คmm. *idiopathic epilepsy*

**diurnal epilepsy** โรคลมชักขณะตื่น น. โรคลมชักเกิดอาการตอนกลางวันหรือขณะที่ผู้ป่วยตื่น

**essential epilepsy** คmm. *idiopathic epilepsy*

**generalized epilepsy** โรคลมชักทั่วตัว น. โรคลมชักเกิดอาการชักทั่วตัว อาจเริ่มอาการชักที่ร่างกายส่วนหนึ่งหรือทั้งตัวดังแต่เริ่มด้าน

**grand mal epilepsy** โรคลมชักใหญ่ น. โรคลมชักที่มักนำด้วยอาการเตือนการเกิดลมชัก มีอาการหมดสติ และชักเกร็งทั่วตัว

**idiopathic epilepsy** คmm. *cryptogenic epilepsy*

**jacksonian epilepsy** โรคลมชักแจ็กโซนีียน น. โรคลมชักอาการกระตุกสันเริ่มในกลุ่มกล้ามเนื้อข้างเดียว และ lanaiไปยังกลุ่มกล้ามเนื้อใกล้เคียง ตามการควบคุมของสมองส่วนนอก

**larval epilepsy** โรคลมชักแฝง น. โรคลมชักไม่มีอาการ พนเพียงลักษณะส่อจะชักในภาพบันทึกคลื่นไฟฟ้าสมอง คmm. *latent epilepsy*

**latent epilepsy** คmm. *larval epilepsy*

**major epilepsy** คmm. *grand mal epilepsy*

**minor epilepsy** คmm. *absence epilepsy*

**nocturnal epilepsy** โรคลมชักขณะหลับ น.

โรคลมชักเกิดอาการตอนกลางคืนหรือขณะที่ผู้ป่วยหลับ

**petit mal epilepsy** โรคลมชักน้อย, โรคลมชักไร้ชัก คmm. *absence epilepsy*

**posttraumatic epilepsy** โรคลมชักหลังบาดเจ็บ น. โรคลมชักเกิดภายหลังได้รับบาดเจ็บที่ศีรษะ

**procursive epilepsy** โรคลมชักวิ่งพล่าน น. โรคลมชักจากสมองกลีบขมับที่ไม่อู้ยูในความควบคุมของสติสัมปชัญญะ ทำให้วิ่งไปทั้งหน้าอย่างไร้เป้าหมาย

**rotatory epilepsy** โรคลมชักหมุน น. โรคลมชักจากสมองกลีบขมับที่ไม่อู้ยูในความควบคุมของสติสัมปชัญญะ ทำให้เคลื่อนไหวตัวหมุน

**vertiginous epilepsy** โรคลมชักวิงเวียน น. โรคลมชักชนิดทำให้ผู้ป่วยรู้สึกเวียนหมุน บางรายเป็นอาการเตือนการเกิดลมชัก

**epileptic**

๑. - โรคลมชัก น. เกี่ยวกับหรือเป็นผลจากโรคลมชัก

๒. - ผู้ป่วยโรคลมชัก น. คนที่มีอาการโรคลมชัก **epileptiform** แบบลมชัก ว. (๑) เกี่ยวกับหรือมีอาการโรคลมชัก; (๒) เกิดอย่างรุนแรงหรือกำเริบฉับพลัน **epileptogenesis** กำเนิดโรคลมชัก น. การเกิดหรือพัฒนาเป็นโรคลมชัก

**epileptogenic** - เกิดโรคลมชัก ว. ทำให้มีอาการโรคลมชัก

**epileptogenous** คmm. *epileptogenic*

**epileptoid** คmm. *epileptiform*

**epileptologist** แพทย์โรคลมชัก น. แพทย์เฉพาะทางหรือผู้ชำนาญเฉพาะวิทยาโรคลมชัก

**epileptology** วิทยาโรคลมชัก น. วิชาการศึกษา, การวินิจฉัยและการบำบัดโรคลมชัก

**epimandibular** บนขากรรไกรล่าง ว. อี้ย่นกระดูกขากรรไกรล่าง

**epimorphic** - งอกคิม ว. เกี่ยวกับการงอกขึ้นมาใหม่ของส่วนอวัยวะที่ถูกตัดขาด

**epimorphosis** ภาวะงอกคิม น. การงอกขึ้นใหม่ของส่วนอวัยวะที่ถูกตัดขาด

**epimysiotomy** การผ่าเยื่อหุ้มมัดกล้ามเนื้อ น. การกรีดผ่าเยื่อหุ้มมัดกล้ามเนื้อ

**epimysium** เยื่อหุ้มมัดกล้ามเนื้อ น. แผ่นเยื่อเส้นไขหุ้มมัดกล้ามเนื้อ

**epinephrine** เอพิโนเฟรีน น. (๑) ฮอร์โมนออกฤทธิ์ที่ระบบประสาทกลางคัดหลั่งจากเนื้อในต่อมหมากไต และตัวสื่อนำประสาท โดยหลังจากเซลล์ประสาท; (๒) สารสังเคราะห์ ใช้เป็นสารกระตุ้นการหดตัวกล้ามเนื้อหลอดเลือด หรือเป็นสารขยายหลอดลม คmm. *adrenaline*

**epinephrinemia** ภาวะเลือดมีเอพิเนฟรีน น. การมีเอพิเนฟรีโนยู่ในกระแสเลือด

**epinephros** ต่อมหมากไต น. ต่อมฮอร์โมนไร้ท่อที่กรอบอยู่บนไต

**epineurial -** เยื่อหุ้มเส้นประสาท ว. เกี่ยวกับเยื่อหุ้มเส้นประสาท

**epineurium** เยื่อหุ้มเส้นประสาท น. เยื่อหุ้มชั้นนอกสุดของเส้นประสาท เป็นส่วนที่มีหลอดเลือดและหลอดน้ำเหลือง

**epiotic** หนีอูฐ ว. อยู่บนหรืออยู่หน้าอูฐ

**epipharyngeal -** คอหอยส่วนจมูก ว. เกี่ยวกับคอหอยส่วนจมูก คmm. *nasopharyngeal*

**epipharyngitis** คอหอยส่วนจมูกอักเสบ น. การอักเสบของคอหอยส่วนจมูก

**epipharynx** คอหอยส่วนจมูก น. ส่วนคอหอยที่หนีอูฐด้านเพดานอ่อน คmm. *nasopharynx*

**epiphora** น้ำตาล้น น. การที่มีน้ำตาไหลพรากลงสู่แก้ม ส่วนมากเกิดจากท่อทางเดินน้ำตาดีบดัน

**epiphyseal -** เอพิไฟซิส ว. เกี่ยวกับหรือเป็นลักษณะของเอพิไฟซิส

**epiphyseodesis** ศัลยกรรมเชื่อมเอพิไฟซิส น. การผ่าตัดต่อเชื่อมเอพิไฟซิสก่อนการต่อเชื่อมตามธรรมชาติ เพื่อรองการเจริญ คmm. *epiphysiodesis*

**epiphyses** เอพิไฟซิส น. พหุชนข่อง *epiphysis*

**epiphysial** คmm. *epiphyseal*

**epiphysiodes** คmm. *epiphyseodesis*

**epiphysoid** คล้ายเอพิไฟซิส ว. มีลักษณะคล้ายเอพิไฟซิสใช้เรียกกระดูกข้อเมื่อและกระดูกข้อเท้าซึ่งมีพัฒนาการจากศูนย์สร้างกระดูกคล้ายพัฒนาการของเอพิไฟซิส

**epiphysiolytic** ภาวะเอพิไฟซิสลาย น. การแยกหรือถลายตัวของเอพิไฟซิสจากกระดูกโดยเฉพาะ เอพิไฟซิสที่ปลายกระดูกต้นขา

**epiphysiometer** มาตรเอพิไฟซิส น. เครื่องมือใช้วัดเอพิไฟซิส เพื่อวินิจฉัยโรคกระดูกอ่อนในเด็ก

**epiphysiopathy** โรคเอพิไฟซิส น. (๑) โรคต่อมไฟนีย์; (๒) โรคเอพิไฟซิส

**epiphysis** ๑. เอพิไฟซิส น. ส่วนปลายข้อกระดูกยาวขยายกว้างที่เจริญจากศูนย์สร้างกระดูกทุติยภูมิ ซึ่งต่อนาพัฒนาเป็นกระดูกอ่อนหรือแยกออกจากกระดูกโดยกระดูกอ่อน

๒. ต่อมไฟนีย์ น. ต่อมไร้ท่อในสมองที่สร้างฮอร์โมนเมลาโทนิน

**annular epiphysis; epiphysis anularis** วงเอพิไฟซิส น. ส่วนวงแหวนที่ขอบบนและล่างกระดูกสันหลังเป็นที่ยึดเกาะของเส้นไข้และเส้นเอ็นบางของกระดูกสันหลังเข้าใจว่าเป็นศูนย์สร้างกระดูกทุติยภูมิด้วย

**capital epiphysis** เอพิไฟซิสหัวกระดูก น. เอพิไฟซิสที่หัวกระดูกยาว

**epiphysis cerebri** คmm. *epiphysis* ความหมายที่ ๒

**ring epiphysis** คmm. *epiphysis anularis* slipped epiphysis เอพิไฟซิสเลื่อนหลุด น. การเลื่อนหลุดของเอพิไฟซิส เช่น เอพิไฟซิสที่หัวกระดูกต้นขา

**stippled epiphyses** คmm. *chondrodysplasia punctata*

**epiphysitis** เอพิไฟซิสอักเสบ น. การอักเสบของเอพิไฟซิสหรือของกระดูกอ่อนที่แยกเอพิไฟซิสจากตัวกระดูก

**epiphyte**

๑. พืชอิงอาศัย น. พืชที่เจริญบนพืชอื่น
๒. ภาฝา น. คmm. *ectoparasite*

**epiphytic -** พืชอิงอาศัย ว. เกี่ยวกับหรือเป็นจากพืชอิงอาศัย

**epipia** เยื่อหุ้มสมองชั้นใน น. ส่วนของเยื่อหุ้มสมองที่ชิดเยื่อหุ้มสมองชั้นกลาง

**epipial**

๑. - บนเยื่อหุ้มสมองชั้นใน ว. อยู่บนเยื่อหุ้มสมองชั้นใน
๒. - เยื่อหุ้มสมองชั้นใน ว. เกี่ยวกับเยื่อหุ้มสมองชั้นใน

**epipleural** บนเยื่อหุ้มปอด ว. อยู่บนส่วนของเยื่อหุ้มปอดหรือส่วนกำเนิดเดียวกับเยื่อหุ้มปอด

**epiplocele** เยื่อแหวนกระเพาะเลื่อน น. ภาวะที่มีเยื่อบุช่องท้องส่วนแหวนกระเพาะอาหารเลื่อนผ่านผนังหน้าท้อง

**epiploectomy** การผ่าตัดเยื่อแหวนกระเพาะ น. การตัดเยื่อบุช่องท้องแหวนกระเพาะอาหาร

**epiploic -** เยื่อแหวนกระเพาะ น. เกี่ยวกับเยื่อบุช่องท้องแหวนกระเพาะ

**epiploitis** เยื่อแหวนกระเพาะอักเสบ น. การอักเสบของเยื่อบุช่องท้องแหวนกระเพาะ คmm. *omentitis*

**epiploon** เยื่อแหวนกระเพาะ น. เยื่อบุห้องท้องส่วนที่โอบจากกระเพาะอาหารไปยังอวัยวะข้างเคียงอื่น

**epiploectomy** ศัลยกรรมตัดเยื่อแหวนกระเพาะกับเนื้อยื่นเยื่อบน ใช้เป็นทางนำหลอดเลือดเพื่อลดการคั่งหรือเพื่อให้เลือดไปหล่อเลี้ยง

**epiplasty** ศัลยกรรมซ่อมด้วยเยื่อแหวนกระเพาะ น. การใช้เยื่อแหวนกระเพาะปิดแผลเปิดในห้องท้อง

**epipygus** ถูกในห้องแขนขาเกิน น. ถูกในห้องวิรูปมีแขนหรือขาที่เกินจำนวนน้อยที่บริเวณแก้มกัน คmm. *pygomelus*

**epipyramis** ชั้นกระดูกข้อมือเกิน น. ชั้นกระดูกข้อมือเกินมีขนาดเล็ก พบได้ระหว่างชั้นกระดูกข้อมือ

**epiretinal** บนจอตา ว. ช้อนบนจอตา

**epirotulian** บนสะบ้า ว. อ่ายุบันสะบ้าหัวเข่า

**episclera** เยื่อผิวตาขาว น. เนื้อยื่นเยื่อเกี่ยวพันหลุมๆ อ่ายที่ผิวนอกของตาขาว

**episcleral**

๑. บนตาขาว ว.

๒. เกี่ยวกับหรือของเนื้อยื่นผิวตาขาว ว.

**episcleritis** เยื่อผิวตาขาวอักเสบ น. การอักเสบของเนื้อยื่นนอกตาขาวและเนื้อยื่นไกล์เคียงอาจเป็นเพียงหย่อนหรือกระชาบ ส่วนมากไม่ทราบสาเหตุและหายเองได้ การเห็นมักเป็นปกติ

**episcleritis** คmm. *episcleritis*

**episioperineoplasty** ศัลยกรรมตกแต่งบริเวณอวัยวะเพศหญิง น. นักหมายถึงการตกแต่งปากช่องคลอด

**episioperineorrhaphy** การเย็บบริเวณอวัยวะเพศหญิง น. การเย็บแผลปากช่องคลอด

**episioplasty** ศัลยกรรมตกแต่งปากช่องคลอด น. การแก้ไขตกแต่งปากช่องคลอด

**episiorrhaphy** การเย็บแคมใหญ่ น. การเย็บแคมใหญ่เพื่อซ่อมบริเวณอวัยวะเพศหญิง

**episiostenosis** ภาวะปากช่องคลอดแคบ น. การตีบแคบปากช่องคลอด

**episiotomy** การตัดขยายปากช่องคลอด น. การตัดขยายปากช่องคลอดเพื่อป้องกันการนิ่กขาดขณะคลอด

**episode** คราวอุบัติ น. อาการสำคัญที่สำคัญที่สุดในช่วงเวลาที่ป่วย

**episome** เอพิโซม น. สารพันธุกรรม nokโครโนไซนของจุลชีพที่เพิ่มจำนวนลงได้ และอาจรวมเข้ากับโครโนไซน

**epispadie** รูปสภาวะข้างบน น. คmm. *epispadias*

**epispadiac**

๑. - รูปสภาวะข้างบน ว. เกี่ยวกับหรือมีผนังด้านบนท่อปัสสาวะเปิดผิดปกติแต่กำเนิด

๒. - คนมีรูปสภาวะข้างบน น. ผู้มีรูปท่อปัสสาวะที่ด้านบนของกระดูกด้านบนท่อปัสสาวะเปิดผิดปกติแต่กำเนิด

**epispadial** - รูปสภาวะข้างบน ว. คmm. *epispadiac* ความหมายที่ ๑

**epispadias** ภาวะรูปสภาวะข้างบน น. ภาวะท่อปัสสาวะด้านบนเร็วหนึ่งเหตุพัฒนาผิดปกติ มีรูปสภาวะเปิดข้างบนของกระดูกด้านบนท่อปัสสาวะพิเศษบ่อยกว่าหญิง

**balanic epispadias; balanitic epispadias** ภาวะรูปสภาวะข้างบนหัวองคชาต น. ภาวะรูปสภาวะชายผิดปกติอยู่ด้านบนหรืออยู่ด้านหัวองคชาต

**clitoral epispadias** รูปสภาวะข้างบนปุ่มกระสัน น. ภาวะท่อปัสสาวะหญิงผิดปกติแต่กำเนิด มีรูปสภาวะอยู่เหนือหรือที่ปุ่มกระสัน

**complete epispadias** รูปสภาวะ เปิดข้างบนตลอด น. ภาวะท่อปัสสาวะทั้งหมดผิดปกติ มีรูปสภาวะที่คอกกระเพาะปัสสาวะในชาย และอาจมีผนังด้านบนของท่อปัสสาวะไม่ประสานกันตลอดแนวในหญิง มักเกิดร่วมกับภาวะกระเพาะปัสสาวะเปิด

**glandular epispadias** รูปสภาวะข้างบนหลังปลายองคชาต น. คmm. *balanic epispadias*

**incomplete epispadias** รูปสภาวะข้างบนเปิดไม่ตลอด น. ภาวะผิดปกติที่กระเพาะปัสสาวะไม่ได้เปิดตรงสู่ภายนอก มีรูปสภาวะเปิดที่จุดต่างๆ ของท่อปัสสาวะ เช่น ที่หัวองคชาตในชาย และที่ปุ่มกระสันในหญิง

**penile epispadias** รูปสภาวะข้างบนลำองคชาต น. ภาวะรูปสภาวะผิดปกติไม่เต็มรูปในชาย มีรูปสภาวะอยู่ระหว่างคอกกระเพาะปัสสาวะกับฐานองคชาต

**penopubic epispadias** รูปสmatchConditionโคนองคชาต น. ภาวะท่อปัสสาวะผิดปกติเต็มรูป มีรูปสภาวะอยู่ที่ตำแหน่งองคชาตบรรจบหัวหน่าว ในกรณีร่วมกับภาวะกระเพาะปัสสาวะเปิดจะมีรูปสภาวะโพลาร์ระหว่างคอร์พโรคาเวอร์โนชาติหัวหน่าว

**subsymphyseal epispadias** รูปสmatchCondition บนใต้หัวหน่าว น. ท่อปัสสาวะผิดปกติในหญิงที่รูปสmatchConditionอยู่ใต้ร้อยประสาทกระดูกหัวหน่าว

**epispinal** - บนสันหลัง ว. อ่ายุบันไสสันหลังหรือแกนกระดูกสันหลัง

**episplenitis** เยื่อหุ้มม้ามอักเสบ น. การอักเสบของเยื่อหุ้ม  
ม้าม

**epistasis**

๑. การระงับหลัง น. การระงับสิ่งคัดหลังหรือสิ่งขับออก เช่น เลือด รดดู หรือน้ำขาวปลา
๒. ฝ้าปัสสาวะ น. ฝ้าบนผิวน้ำปัสสาวะ
๓. การกดหน่วยพันธุกรรม น. การแสดงปฏิกิริยาระหว่างหน่วยพันธุกรรม เป็นผลให้กดการแสดงออกของหน่วยพันธุกรรมอื่น

**epistasy** การระงับหลัง น. คณ. *epistasis*

**epistatic**

๑. - ระงับหลัง ว. เกี่ยวกับหรือมีลักษณะของการกดการหลัง
๒. - ซ้อนสนิท ว. ซ้อนทับอย่างสนิท

**epistaxis** การตกเลือดคำดา น. การมีเลือดออกจากจมูก

**epistemology** ญาณวิทยา น. วิทยาศาสตร์ว่าด้วยวิธีการและความเป็นเหตุผลแห่งองค์ความรู้

**episternal** - เหนือกระดูกอก ว. (๑) อยู่บนหรือเหนือกระดูกอก; (๒) เกี่ยวกับการอยู่เหนือกระดูกอก

**episthenos** ภาวะเกร็งหลังแย่น น. อาการศีรษะเกร็งและเท้ายื่นไปข้างหน้าและดัวแข็ง

**epistropheus** กระดูกคอชินที่สอง น. กระดูกสันหลังส่วนคอชินที่สอง

**epitarsus** หนังตาผิดปกติ น. ความผิดปกติแต่กำเนิดของหนังตา เกิดจากการอยพับเขื่อตาหดไปติดไก้ขอบหนังตา

**epitendineum** ปลอกเอ็น น. ปลอกหุ้มเส้นเอ็น ประกอบด้วยชั้นเส้นไขและชั้นเยื่อไขข้อ

**epitenon** เยื่อหุ้มเอ็น น. เนื้อเยื่อเกี่ยวกับหุ้มเอ็นอยู่ในปลอกเส้นเอ็น

**epithalaxia** ภาวะเยื่อหุ้มอักเสบหลุด น. เยื่อหุ้มผิวหลอกหลุดโดยเฉพาะเยื่อเมือกลำไส้

**epithelia** คำพูดเจ็บของเยื่อหุ้ม

**epithelial** - เยื่อหุ้ม ว. เกี่ยวกับหรือประกอบด้วยเยื่อหุ้ม

**epithelialization** การออกเจริญของเยื่อหุ้ม น. การงอกเจริญของเยื่อหุ้มเพื่อคลุมสมานส่วนผิวเปลือย

**epithelialize** บุผิว ภ. คลุมด้วยเยื่อหุ้มผิว

**epitheliitis** เยื่อหุ้มอักเสบ น. การอักเสบของเยื่อหุ้มผิว

**epitheliochorial** โรคเยื่อหุ้ม น. ราชนิดที่เยื่อรักแรนกับเยื่อหุ้มคลุกแต่ไม่กัดเซาะเข้าไป

**epitheliofibril** ไยฟอยเยื่อหุ้ม น. เส้นไยฟอยที่ทะลุผ่าน

“ไซโทพลาซึมของเซลล์เยื่อหุ้ม

**epitheliogenesis** กำเนิดเยื่อหุ้ม น. การสร้างเยื่อหุ้มผิวขึ้นใหม่

**epitheliogenetic** - กำเนิดเยื่อหุ้ม ว. เนื่องจากการออกขยายของเยื่อหุ้มผิว

**epitheliogenic** - สร้างเยื่อหุ้ม ว. มีแนวโน้มผลิตหรือสร้างเป็นเยื่อหุ้มผิว

**epithelioglandular** - เซลล์เยื่อหุ้มต่อม ว. เกี่ยวกับเซลล์เยื่อหุ้มผิวของต่อม

**epithelioid** คล้ายเยื่อหุ้ม ว. คล้ายกับเยื่อหุ้มผิว

**epitheliolysis** การสลายเยื่อหุ้ม น. การทำลายเซลล์เยื่อหุ้มผิว

**epitheliolytic** - สลายเยื่อหุ้ม ว. เกี่ยวกับ, มีลักษณะ หรือเป็นเหตุให้มีการทำลายเซลล์เยื่อหุ้มผิว

**epithelioma** เนื้องอกเยื่อหุ้ม น. (๑) เนื้องอกจากเยื่อหุ้มผิวนี้ทั้งชนิดไม่ร้ายและเป็นมะเร็ง; (๒) บางกรณีใช้พิเศษความหมายไปพ้องกับมะเร็งเยื่อหุ้ม

**epitheliomatosis** ภาวะเนื้องอกเยื่อหุ้ม น. ภาวะที่มีหรือเป็นผลเนื้องอกเนื้องอกเยื่อหุ้มผิว

**epitheliomatous** - เนื้องอกเยื่อหุ้ม ว. เกี่ยวกับหรือเป็นธรรมชาติของเนื้องอกเยื่อหุ้มผิว

**epitheliomuscular** เยื่อหุ้นร่วมกล้ามเนื้อ ว. ประกอบด้วยเยื่อหุ้นผิวและกล้ามเนื้อ

**epitheliotoxin** ชีวพิษต่อเยื่อหุ้ม น. ชีวพิษที่ทำลายเยื่อหุ้มผิว

**epithelite** แพลงเกลีย เทธรัังสี น. รอยโรคปฏิกิริยาเหตุรังสีซึ่งเยื่อหุ้มผิวที่แพลงเกลียนที่ด้วยเส้นไฮซีนเย็นข้น

**epithelium** เยื่อหุ้ม น. สิ่งคลุมผิวภายในและผิวภายนอกร่างกาย รวมถึงหนังและเยื่อหุ้มผิวในหลอดเลือดและช่องโพรงขนาดเล็กต่างๆ

**epithelium anterius corneae** เยื่อหุ้นหน้ากระจกตา น. เยื่อหุ้มผิวด้านหน้ากระจกตา เป็นเยื่อชั้นนอกกระจกตาต่อเนื่องกับเยื่อตา

**Barrett epithelium** เยื่อหุ้นบาร์เรตต์ น. เยื่อหุ้มหลอดอาหารที่กลยุรูปเป็นเยื่อหุ้นเซลล์รูปแท่ง

**capsular epithelium** น. คณ. *Bowman's capsule, capsule glomeruli*

**ciliated epithelium** เยื่อหุ้นมีขน น. เยื่อหุ้นนิดมีขนที่ผิวเซลล์

**columnar epithelium** เยื่อหุ้นเซลล์รูปแท่ง น. เยื่อหุ้นนิดเซลล์รูปแท่ง

**epithelium corneae; corneal epithelium** เยื่อบุกระจากตา น. คณ. epithelium anterius corneae

**junctional epithelium** เยื่อบุเชื่อมต่อ น.  
เยื่อบุชนิดเกล็ดชั้นช้อนเป็นแผ่นคล้ายปลอกคอขึ้นติดกับ  
เหงือกด้านหนึ่ง และอีกด้านหนึ่งกับตัวฟัน

**epithelium lentis** เยื่อบุแก้วตา น. เยื่อบุเซลล์  
คล้ายลูกบาศก์อยู่ด้านหน้าแก้วตา

**olfactory epithelium** เยื่อบุรับกลิ่น น. เยื่อบุ  
ชนิดชั้นช้อนเที่ยมที่บุบริเวณหน่าวัยรับรู้กลิ่นในโพรงจมูก

**epithelium posterius corneae** เยื่อบุหลัง  
กระจากตา น. เยื่อบุด้านหลังกระจากตา เป็นเนื้อยื่นชั้นที่คลุม<sup>1</sup>  
ด้านหลังกระจากตา

**pseudostratified epithelium** เยื่อบุชั้นเที่ยม  
น. เยื่อบุนิวเคลียสเซลล์เรียงตัวในระดับต่างกัน และเซลล์มี  
รูปร่างไม่เหมือนกัน ทำให้เกิดเป็นลักษณะของเยื่อบุชั้นช้อน  
พบในท่อขับหลังจากต่อมน้ำลายพารอทิด ต่อมอื่นๆ และ<sup>2</sup>  
ในท่อปัสสาวะชาย

**respiratory epithelium** เยื่อบุทางหายใจ น.  
เยื่อบุชั้นเที่ยมที่บุคลอดทางหายใจกว้างในแนงฝอย

**stratified squamous epithelium** เยื่อบุเซลล์  
เกล็ดชั้น น. เยื่อบุชนิดเกล็ดชั้นเป็นชั้นๆ ของหนังที่  
เซลล์ชั้นฐานคล้ายลูกบาศก์ และชั้นบนเป็นเซลล์ชนิดเกล็ด

**transitional epithelium** เยื่อบุเปลี่ยนผ่าน น.  
เยื่อบุในช่องเปลี่ยนจากเยื่อบุเซลล์ชนิดเกล็ดชั้นเป็นชั้นเป็น<sup>3</sup>  
เยื่อบุเซลล์แท่ง พับในเขื่อนเมื่อกองของทางเดินปัสสาวะ

**epithelialization** การออกคลุมของเยื่อบุ น.

คณ. epithelialization

**epithelize** ออกบุผิว ภ. คณ. epithelialize

**epithesis**

๑. ทั้งยักรرمแก้วรูป น. การผ่าตัดเพื่อแก้ไขความ  
พิการหรือแก้ไขแนวขาคงอ

๒. อุปกรณ์adam น. เฟือกหรืออุปกรณ์ใช้สำหรับ  
ดาม

**epitomic** เกร็งแข็ง ว. เกร็งรุนแรง มีลักษณะตึงเครียดผิด  
ปกติ

**epitope** ตัวกำหนดสารก่อภัยมีคุณกัน น. คณ. antigenic  
determinant

**epitrichium** ผิวนังเหนือขน น. ผิวนังชั้นบนหนังกำพร้า  
ของลูกในท้อง ซึ่งจะถูกเส้นขนด้านให้หลุดลอกหมด  
ไปก่อนคลอด

**epitrochlea** ปุ่มเหนือโถรเคลีย น. ปุ่มเหนือปลายกระดูก  
ต้นแขนด้านใน

**epitrochlear**

๑. - ปุ่มเหนือโถรเคลีย ว. เกี่ยวกับปุ่มเหนือปลาย  
กระดูกต้นแขนด้านใน

๒. - เหนือโถรเคลีย ว. อยู่เหนือหรือบนปุ่มเหนือ  
ปลายกระดูกต้นแขนด้านใน เช่น ที่ปุ่ม  
กระดูกต้นแขน

**epituberculosis** วัณโรคติดรูป น. วัณโรคปฐมภูมิชนิดที่  
มีรอยโรคบนดาดใหญ่ มักเป็นทั้งกลีบปอด เกิดจาก  
พยาธิสภาพภูมิไว้เกิน มากพบในเด็ก มีอาการไม่  
รุนแรง

**epitympanic**

๑. - บนแก้วหู ว. อยู่บนหรือเหนือแก้วหู  
๒. - โพรงเหนือแก้วหู ว. เกี่ยวกับโพรงเหนือแผ่น  
แก้วหู

**epitympanum** โพรงเหนือแก้วหู น. ชอกลีกเหนือแผ่น  
แก้วหู ภายในมีส่วนใหญ่ของกระดูกรูปทั้งและครึ่ง  
บนกระดูกรูปค้อน

**epitype** กลุ่มตัวกำหนดสารก่อภัยมีคุณกัน น. กลุ่ม  
ส่วนย่อยของแอนติเจนที่เกี่ยวข้องกัน

**epizoa** ปรสิตนอกกาย น. พหุพจน์ของ epizoon

**epizoic** - ปรสิตนอกกาย ว. เกี่ยวกับหรือเหตุจากปรสิต  
ภายนอกกายทั้งหลาย

**epizoicide** สารฆ่าปรสิตนอกกาย ว. สารหรือตัวทำลาย  
ปรสิตนอกกาย

**epizoon** ปรสิตนอกกาย น. ตัวเปลี่ยนนอกกายสัตว์

**epizootic**

๑. - ระบาดสัตว์ ว. เกี่ยวกับการระบาดรุนแรงใน  
สัตว์ท้องถิ่น แพรร์วัลดเริ่ว

๒. - โรคระบาดสัตว์ ว. โรคที่ระบาดรุนแรงในสัตว์  
เป็นครั้งคราว

**epizootiology** วิทยาการระบาดในสัตว์ ว. การศึกษา  
ปัจจัยโรคระบาดในสัตว์ ไม่ว่าจะเป็นโรคระบาดในมนุษย์

**épluchage** การตัดเล็บแพลง น. การเล็บเนื้อเยื่อที่ตายและ  
ล้างสิ่งสกปรกออกจากบาดแผล คณ. debridement

**épluchage** การเล็บล้างแพลง น. การทำความสะอาดแพลง  
โดยเล็บเนื้อเยื่อที่ตายและล้างสิ่งสกปรกออกจาก  
บาดแผล คณ. debridement

**epoetin อิโพเอทิน** น. สารไกโคลิคโปร์ตีนที่สังเคราะห์โดย เทคนิกดีเอ็นเอลูกผสม มีโครงสร้างและฤทธิ์เหมือน อริโโทรโพยอ่อนในธรรมชาติ ใช้บำบัดภาวะเลือดจาง

**epontic - เจริญบนพื้นผิว** ว. สามารถดูดติดตัวได้บนทุกพื้นผิว เช่น พิวพิช พิวสัตว์ หรือ พิวแร่

**eponychium** ๑. **เยื่อจมูกเล็บ** น. แผ่นเยื่อหนังที่ยื่นเกย งับโคนและข้างเล็บ

๒. **ปุ่มเนื้อเล็บ** น. เยื่อบุที่ออกเป็นจะงอย ตรงบริเวณที่จะพัฒนาเป็นเล็บ

**eprosartan mesylate เอฟอร์ชาร์แทนเมซิเลต** น. สาร ต้านตัวรับแองจิโอเทนซิน-๒ เป็นยาในกลุ่มดิโรค ความดันเลือดสูง

**epsilon เอปซิลอน** น. พยัญชนะตัวที่ ๕ ของอักษรกรีก

**epulides** เนื้องอกเหงือก น. พหุพจน์ของ *epulis*

๑. **ก้อนเหงือก** น. ก้อนเนื้อหรือก้อนเนื้องอกที่ เหงือก

๒. **เนื้องอกเส้นใยสร้างกระดูก** น. เนื้องอกเส้นใย นักเป็นที่กระดูกจากภาระไวรั่ง และกล้ายเป็น กระดูก คณ. *peripheral ossifying fibroma*

**congenital epulis** เนื้องอกเหงือกแต่กำเนิด น. เนื้องอกชนิดไม่ร้ายเป็นแต่กำเนิด ก้อนนุ่ม ไม่มีปลอกหุ้ม ของจากขอบหรือปุ่มเม้าฟัน มีก้านยื่นจากเยื่ออเมือกของขา กรรไกรบน พนบอยที่บริเวณฟันเพี้ยว

**giant cell epulis; epulis gigantocellularis** เนื้องอกเหงือกเซลล์ยักษ์ น. เนื้องอกที่เหงือกมีหรือไม่มี ก้าน เกิดที่เหงือกอักเสบจากบาดเจ็บหรือตกเลือด ลักษณะ จุลพยาธิมีเนื้อพุ่งเป็นเซลล์รูปกระสานและมีเซลล์ยักษ์ หลายนิวเคลียสแทรกเป็นช่วงๆ

**epulis granulomatoso** เนื้องอกเหงือก แกรนูลoma น. เนื้อแกรนูลามานี้หนองที่เหงือกจากการระคาย คต่อ

**epulis of newborn** เนื้องอกเหงือกการรกรอก คลอด น. คณ. *congenital epulis*

**epulofibroma** เนื้องอกเส้นใยเหงือก น. เนื้องอก เส้นใย ของเหงือก

**epuloid** คล้ายเนื้องอกเหงือก ว. ลักษณะคล้ายเนื้องอก เหงือก

**epulosis** การเกิดแผลเป็น น. คณ. *cicatrization*

**epulotic - แผลเป็น** ว. เกี่ยวกับหรือเกิดแผลเป็น

**equianalgesic - ผลกระทบป่วยเท่ากัน** ว. มีผลกระทบ เท่ากับยาระงับปวดนานอื่นในขนาดยาเดียวกัน

**equicaloric - แคลอรีเท่ากัน** ว. มีแคลอรีเท่ากัน คณ.

*isocaloric*

**equilateral - ด้านข้างเท่า** ว. มีด้านข้างที่เท่าหรือเหมือนกัน

**equilibration** การปรับให้สมดุล น. การทำให้เกิดสมดุล ระหว่างปัจจัยหรือแรงที่ต่างกัน

**occlusal equilibration** การปรับสมดุลสนพัน น. การปรับการบดเคี้ยวที่ผิวสบพันเพื่อลดจุดซึ่งสัมผัสและ แทรกแซงการสบพัน ทำให้การสบพันสมดุล

**equilibrator อุปกรณ์ปรับสมดุล** น. อุปกรณ์ใช้ปรับสมดุล ระหว่างแรงที่ประทับกัน

**equilibrium**

๑. **ดุล, สมดุล** น. ภาวะที่แรงประทับลังกัน ได้พอดี

๒. **การทรงตัว** น. สภาพสมดุลของท่าทางร่างกาย

**acid-base equilibrium** สมดุลกรด-เบส น. สภาพสมดุลระหว่างอัตราสูตรของการเกิดกับการขับออก ของกรดหรือเบสในร่างกาย ทำให้ความเข้มข้นไอโอดีเจน ในสารน้ำของร่างกายคงที่

**body equilibrium** สมดุลร่างกาย น. สภาพ สมดุลทางกายเมื่อล็ิงที่ร่างกายได้รับพลังกับปริมาณที่ขับออก คณ. *nutritive equilibrium, physiologic equilibrium*

**carbon equilibrium** สมดุลคาร์บอน น. สภาพ สมดุลระหว่างปริมาณคาร์บอนทั้งหมดในลิ่งขับถ่ายกับ กระบวนการในอาหารที่รับเข้าไป

**dynamic equilibrium** สมดุลพลวัต น. สภาพ สมดุลระหว่างแรงที่แตกต่าง ปรับเปลี่ยน และตรงข้ามกัน ซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของกระบวนการชีวิต

**fluid equilibrium** สมดุลสารน้ำ น. สภาพ ร่างกายที่สัมพันธ์กับการดื่มน้ำ และขับถ่ายน้ำและอิเล็กโตรโอลิเต

**genetic equilibrium** สมดุลพันธุกรรม น. สภาพความถี่ของรูปแบบพันธุกรรมในประชากรรุ่นหนึ่งมีค่า คงที่ในรุ่นต่อๆ ไป กล่าวคือ ความถี่ของแต่ละแอลลิลใน ประชากรไม่มีการเปลี่ยนแปลงในรุ่นต่อๆ ไป

**Hardy-Weinberg equilibrium** สมดุล ฮาร์ดี้-ไวน์เบิร์ก น. คณ. *genetic equilibrium*

**nitrogen equilibrium; nitrogenous equilibrium** สมดุลในโตรเจน น. สภาพสมดุลของ ไนโตรเจนเมื่อปริมาณไนโตรเจนที่ร่างกายได้รับเท่ากับปริมาณ ที่ร่างกายขับออก คณ. *protein equilibrium*

**nutritive equilibrium** สมดุลโภชนาการ น. คณ. *body equilibrium, nutritive equilibrium*

**physiologic equilibrium** สมดุลส์รีเว น. คณ. *body equilibrium, nutritive equilibrium*

**protein equilibrium** สมดุลโปรตีน น. คณ. *nitrogen equilibrium*

**water equilibrium** สมดุลน้ำ น. คณ. *fluid balance*

**equimolar** โมลาร์เท่า ว. มีจำนวนโมลเท่ากัน หรือมีโมลาริตี เท่ากัน

**equimolecular** โมเลกุลเท่า ว. มีจำนวนโมเลกุลเท่ากัน เช่น สารละลายที่มีโมเลกุลเท่ากัน

**equine** - ม้า ว. เกี่ยวกับ, มีลักษณะของ, หรือได้จากม้า

**equinophobia** โรคกลัวม้า ก. ความรู้สึกกลัวม้าอย่าง ปราศจากเหตุผล

**equinovalgus** เท้าปุกเบยงบิดออก น. เท้าวิกฤต โดยสันเท้ายกสูงและบิดออกไปทางด้านข้าง คณ. *talipes equinovalgus*

**equinovarus** เท้าปุกเบยงบิดเข้า น. เท้าวิกฤตที่สันเท้า ยกสูงและบิดข้าหาแนกกลาง; ฝ่าเท้าสูบุมทำให้ข้อบน ในของเท้าแบะหางยและส่วนหน้าของเท้าบิดเข้าดึง ขาให้อยู่ในท่าหุบ กรณีนี้เท้าเป็นลักษณะปุก (club)

**equinus** เท้าปุกเบยง น. เท้าวิกฤตที่ฝ่าเท้าสูบุม ทำให้เดิน บนปลายเท้าโดยสันเท้าไม่สัมผัสพื้น (เบยง)

**erectile** - โด้แจ็งได้ ว. สามารถโด้แจ็งได้

**erection** ภาวะโด้แจ็ง น. สภาพที่ทำให้แจ็งได้ขึ้น เช่น เนื้อเยื่อที่แจ็งตัวได้เมื่อมีเลือดคั่ง

**erector** สิ่งรังขึ้น น. ลิ่งที่ดึงรังสิ่งอื่นสูงขึ้น เช่น กล้ามเนื้อ ที่ยกหรือดึงรังส่วนของร่างกาย

**eremacausis** ชีวสันดาป น. ภาวะออกซิเดชันเข้าๆ, การ เพาไห้ม, หรือการเน่าสลายของสารอินทรีย์

**eremophobia** โรคกลัวโดดเดี่ยว น. ความรู้สึกหวาดกลัว อย่างปราศจากเหตุผลที่ต้องอยู่โดดเดี่ยว

**erg** เอร์ก น. หน่วยของงานหรือพลังงาน เมื่อแรง ๑ ไอน์ ทำให้เคลื่อนที่ ๑ เชนติเมตร เท่ากับ  $10^{-7}$  จูล

**ergodynamograph** อุปกรณ์บันทึกกำลังกล้ามเนื้อ น. อุปกรณ์บันทึกแรงที่ใช้และงานที่ได้จากการหดตัว ของกล้ามเนื้อ

**ergoesthesiograph** อุปกรณ์บันทึกปฏิกิริยาของกล้ามเนื้อ น. อุปกรณ์บันทึกปฏิกิริยาของกล้ามเนื้อที่ตอบสนอง ต่อสิ่งเร้า

**ergogenic** - ได้ผลงาน ว. มีแนวโน้มที่เพิ่มผลงาน

**ergogram** ภาพบันทึกกำลังกล้ามเนื้อ น. แผ่นภาพที่ได้ จากเครื่องบันทึกกำลังกล้ามเนื้อ

**ergograph** อุปกรณ์บันทึกผลงานของกล้ามเนื้อ น. อุปกรณ์บันทึกผลงานที่ได้จากการออกแรงของ กล้ามเนื้อ

**Mosso ergograph** อุปกรณ์บันทึกผลงานของ กล้ามเนื้อแบบมอสโซ น. อุปกรณ์บันทึกแรงและความถี่ ของการอันวีมือ

**ergographic** - เครื่องบันทึกผลงานของกล้ามเนื้อ ว. เกี่ยวกับเครื่องบันทึกผลงานของกล้ามเนื้อ

**ergometer** มาตรแรงขับเคลื่อนของกล้ามเนื้อ น. เครื่องมือ วัดแรงขับเคลื่อนจากการหดตัวของกล้ามเนื้อ คณ. *dynamometer*

**ergonomics** การยศาสตร์ น. การศึกษาเกี่ยวกับมนุษย์ และงาน ได้แก่ ด้านกายวิภาค สรีรวิทยา จิตวิทยา และหลักการทำงานกลศาสตร์ที่มีผลต่อการใช้พลังงาน อย่างมีประสิทธิภาพ

**ergonomist** นักการยศาสตร์ น. ผู้ชำนาญด้านการยศาสตร์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกัน

**ergostat** เครื่องบริหารกล้ามเนื้อ น. อุปกรณ์ออกกำลัง กล้ามเนื้อ

**ergot** เออร์ก็อต น. สารราแห้งของ *Claviceps purpurea* ที่เจริญบนต้นข้าวไรย์ เป็นแหล่งที่ให้สารแอลคาลอยด์ จากเออร์ก็อต

**ergotamine** เออร์กอทามีน น. สารแอลคาลอยด์จาก เออร์ก็อต ประกอบด้วยกรดไลเซอร์จิก แอมโนเนีย โพรลีน เฟนิโลอะลานีน และกรดไฟว์วิก ใช้บำบัด โรคไมเกรน และโรคปวดศีรษะข้างเดียวรุนแรงและ เป็นชุด