

## พจนานุกรมศัพท์แพทย์ อักษร E (ต่อ)

คณะกรรมการจัดทำพจนานุกรมศัพท์แพทยศาสตร์ ราชบัณฑิตยสถาน\*

**electropherogram** ภาพบันทึกแถบแยกวัสดุด้วยไฟฟ้า น. ภาพบันทึกแถบแยกสารประจุในกระบวนการแยกสารประจุด้วยไฟฟ้า คมม. *electrophoretogram*

**electrophoregram** คมม. *electropherogram, electrophoretogram*

**electrophoresis** การแยกสารประจุด้วยไฟฟ้า น. การแยกตัวถูกละลายที่มีประจุโดยอาศัยความแตกต่างของอัตราการเคลื่อนที่ในสนามไฟฟ้าผ่านตัวกลาง เช่น วุ้นอะกาโรส เซลลูโลสแอสซิเทต

**agarose gel electrophoresis** การแยกสารประจุด้วยไฟฟ้าในวุ้นอะกาโรส น. การแยกตัวถูกละลายเชิงไฟฟ้าในวุ้น โดยมีอะกาโรสเป็นตัวกลาง ใช้แยกโปรตีน, โปรตีนไขมัน, กรดนิวคลีอิก และสารอื่น ๆ

**cellulose acetate electrophoresis** การแยกสารประจุด้วยไฟฟ้าผ่านเซลลูโลสแอสซิเทต น. ชนิดของการแยกตัวถูกละลายเชิงไฟฟ้าในวุ้น โดยมีอะกาโรสเป็นตัวกลาง

**gel electrophoresis** การแยกสารประจุด้วยไฟฟ้าในวุ้น น. การแยกตัวถูกละลายเชิงไฟฟ้าในวุ้นอะกาโรส มีแบบหลอด และแผ่นบาง

**paper electrophoresis** การแยกสารประจุด้วยไฟฟ้าบนกระดาษ น. การแยกตัวถูกละลายด้วยไฟฟ้าโดยมีกระดาษเป็นตัวกลาง ใช้แยกโปรตีนในซีรัม

**polyacrylamide gel electrophoresis** การแยกสาร

ประจุด้วยไฟฟ้าในวุ้นพอลิแอสไครลาไมด์ น. การแยกตัวถูกละลายด้วยไฟฟ้าโดยมีวุ้นพอลิแอสไครลาไมด์เป็นตัวกลาง ใช้แยกโมเลกุลตามขนาด, ประจุ, หรือทั้งสองอย่าง

**starch gel electrophoresis** การแยกสารประจุด้วยไฟฟ้าในแป้ง น. การแยกตัวถูกละลายด้วยไฟฟ้าโดยแป้งเป็นตัวกลาง ใช้แยกโมเลกุลขนาดใหญ่ โดยเฉพาะพวกโปรตีน

**two-dimensional gel electrophoresis** การแยกสารประจุด้วยไฟฟ้าในแป้งแบบสองมิติ น. วิธีแยกตัวถูกละลายด้วยไฟฟ้าในตัวกลางเพื่อแยกสารประจุ โดยให้กระแสไฟฟ้าไหลในทิศทางที่ตั้งฉากกัน

**electrophoretic** -แยกสารประจุด้วยไฟฟ้า ว. เกี่ยวกับการแยกตัวถูกละลายที่มีประจุด้วยไฟฟ้า

**electrophoretogram** คมม. *electropherogram, electrophoregram*

**electrophotometer** มาตรฐานแสงไฟฟ้า น. เครื่องมือประกอบด้วยตัวรับรู้ความเข้มแสงใช้ตรวจเทียบสี

**electrophysiologic** -สรีรวิทยาไฟฟ้า ว. เกี่ยวกับสรีรวิทยาไฟฟ้า

**electrophysiology** สรีรวิทยาไฟฟ้า น. (๑) การศึกษากลไกการเกิดปรากฏการณ์ไฟฟ้าทางระบบประสาทและผลในสิ่งมีชีวิต; (๒) การศึกษาผลของไฟฟ้าต่อปรากฏการณ์ทางสรีรวิทยา

ศ.นพ.อรรถสิทธิ์ เวชชาชีวะ ที่ปรึกษา, ศ.ดร.นพ.สมชัย บวรกิตติ ประธานกรรมการ, รศ.นพ.ก้องเกียรติ ภูมย์กัณฑ์กรการ, รศ.พญ.จันทพงษ์ วัชรี กรรมการ, ศ.พญ.ใจนุช จงรักษ์ กรรมการ, ศ.พญ.ฉวีวรรณ บุญนาค กรรมการ, นพ.ทองดี ชัยพานิช, ศ.คลินิก พญ.คุณไชวดี คุณจินดา กรรมการ, นางนัยนา วราห์สวปติ กรรมการ, ศ.นพ.นิพนธ์ พวงวรินทร์ กรรมการ, ศ.นพ.บรรจง มไหสวริยะ กรรมการ, ศ.นพ.ประเสริฐ ทองเจริญ กรรมการ, รศ.ดร.ปรีชา ลิ้มกุล กรรมการ, นพ.ไพฑูริย์ สมุทรสินธ์ กรรมการ, ศ.นพ.ดร.เรื่อน สมณะ กรรมการ, รศ.พญ.วณิ วิสุทธ์เสวีวงศ์ กรรมการ, ศ.ดร.พญ.ศศิธร ผู้กฤตยาคามิ กรรมการ, ศ.นพ.สมพล พงศ์ไทย กรรมการ, ศ.นพ.สัญญา สุขพานิชนันท์ กรรมการ, ศ.นพ.สาโรจน์ วรณพฤกษ์ กรรมการ, พอ.นพ.สุรจิต สุนทรธรรม กรรมการ, รศ.ภญ.อรลักษณ์ แพร์ตกุล กรรมการ, รศ.ดร.นพ.อิสรางค์ นุชประยูร กรรมการ, น.ส.สมทรง ศกุนนาค กรรมการ, น.ส.ลัดดาพรรณ อนันต์วัช กรรมการ.

- electropositive** -ประจุไฟฟ้าบวก ว. มีประจุไฟฟ้าบวก
- electroradiometer** มาตรรังสีไฟฟ้า น. อิเล็กโทรสโคปใช้วัดพลังงานการแผ่รังสี
- electroresection** การตัดด้วยไฟฟ้า น. การตัดออกโดยใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า
- electroretinogram** ภาพบันทึกศักย์ไฟฟ้าจอตา น. ภาพบันทึกที่ได้จากการตรวจศักย์ไฟฟ้าของจอตาเมื่อถูกกระตุ้นด้วยแสง
- electroretinograph** เครื่องบันทึกศักย์ไฟฟ้าจอตา น. เครื่องมือตรวจบันทึกการตอบสนองทางไฟฟ้าของจอตาเมื่อถูกกระตุ้นด้วยแสง
- electroretinography** การบันทึกศักย์ไฟฟ้าจอตา น. การบันทึกการเปลี่ยนแปลงศักย์ไฟฟ้าของจอตาเมื่อกระตุ้นด้วยแสง
- electrosalivogram** ภาพบันทึกศักย์ไฟฟ้าต่อมน้ำลาย น. ภาพบันทึกแสดงศักยภาพของต่อมน้ำลายโดยเครื่องตรวจด้วยไฟฟ้า
- electroscission** การตัดด้วยไฟฟ้า น. การจี้ตัดด้วยไฟฟ้า
- electroscope** กล้องวัดไฟฟ้าสถิต น. เครื่องมือวัดความเข้มของการแผ่รังสีโดยตรวจจับการเคลื่อนจากแผ่นตัวนำ
- electrosection** การผ่าด้วยไฟฟ้า น. การผ่าตัดด้วยเครื่องจี้ไฟฟ้า
- electroshock** การทำช็อกไฟฟ้า น. การบำบัดโดยการผ่านกระแสไฟฟ้าไปที่สมองอย่างแรงและเร็ว
- electrospectrogram** ภาพบันทึกแยกคลื่นไฟฟ้า น. ภาพบันทึก จากการตรวจแยกองค์ประกอบคลื่นไฟฟ้าสมอง
- electrospectrography** การบันทึกแยกคลื่นไฟฟ้า น. การบันทึกแยกองค์ประกอบคลื่นไฟฟ้าที่รวมกันในภาพคลื่นไฟฟ้าสมอง
- electrospinogram** ภาพบันทึกคลื่นไฟฟ้าไขสันหลัง น. ภาพบันทึกศักย์งานไฟฟ้าของไขสันหลัง
- electrostatic** -ไฟฟ้าสถิต ว. เกี่ยวกับไฟฟ้าสถิต
- electrostimulation** การกระตุ้นด้วยไฟฟ้า น. การกระตุ้นเนื้อเยื่อด้วยไฟฟ้า เพื่อการบำบัด หรือการวิจัย
- electrosynthesis** การสังเคราะห์ด้วยไฟฟ้า น. ปฏิกิริยาเคมีที่เป็นผลจากการใช้ไฟฟ้า
- electrotherapist** นักบำบัดด้วยไฟฟ้า น. ผู้ใช้ไฟฟ้าเพื่อเวชบำบัด
- electrotherapy** การบำบัดด้วยไฟฟ้า น. การใช้ไฟฟ้าเพื่อเวชบำบัด
- electrotome** มีดไฟฟ้า น. อุปกรณ์ไฟฟ้าใช้ผ่าตัด
- electrotomy** การตัดด้วยไฟฟ้า น. การตัดออกด้วยไฟฟ้ากระแสต่ำ ที่มีความต่างศักย์และความถี่สูงซึ่งไม่ทำให้เนื้อเยื่อจับเป็นก้อน
- electrotropism** การตอบสนองไฟฟ้า น. แนวโน้มที่เซลล์หรือสิ่งมีชีวิตตอบสนองในลักษณะจำเพาะต่อสิ่งกระตุ้นไฟฟ้า
- negative electrotropism** การตอบสนองไฟฟ้าเชิงลบ น. แนวโน้มที่เซลล์ถูกไล่โดยสิ่งกระตุ้นไฟฟ้า
- positive electrotropism** การตอบสนองไฟฟ้าเชิงบวก น. แนวโน้มที่เซลล์ถูกดึงดูดโดยสิ่งกระตุ้นไฟฟ้า
- electroureterogram** ภาพบันทึกคลื่นไฟฟ้าท่อไต น. ภาพบันทึกจากการบันทึกคลื่นไฟฟ้าท่อไต
- electroureterography** การบันทึกคลื่นไฟฟ้าท่อไต น. การบันทึกคลื่นไฟฟ้ากล้ามเนื้อท่อไตแสดงศักย์ไฟฟ้าเมื่อกระตุ้นการบีบตัวของกล้ามเนื้อท่อไต
- electrovagogram** ภาพบันทึกคลื่นไฟฟ้าประสาทเวกัส น. ภาพบันทึกแสดงการผันแปรไฟฟ้าของประสาทเวกัส
- electroversion** การกลับคลื่นไฟฟ้า น. การยุติการเต้นผิดจังหวะของหัวใจด้วยไฟฟ้า
- electrovert** กลับคลื่นไฟฟ้า ก. ส่งกระแสไฟฟ้าเข้าสู่หัวใจหรือที่บริเวณหน้าหัวใจเพื่อยุติการเต้นผิดจังหวะ
- electrovibratory** -สั่นร็วด้วยไฟฟ้า ว. เกี่ยวกับการทำให้สั่นร็วด้วยไฟฟ้า
- electuary** ยาควน น. รูปแบบยาประกอบด้วยผงยาผสมน้ำผึ้งหรือน้ำเชื่อม แล้วปั้นเป็นก้อน
- eledoisin** เอเลดอยซิน น. เอ็นเดคาเพปไทด์จากต่อมน้ำลายหมึกยักษ์ชนิดเล็ก เป็นสารตั้งต้นของเพปไทด์ชีวภาพหลายชนิด มีฤทธิ์ขยายหลอดเลือดลดแรงดันเลือด และกระตุ้นกล้ามเนื้อเรียบนอกหลอดเลือด

**eleidin** เอลิดิน น. โปรีตินโครงสร้างสัมพันธ์กับเคอราทิน พบในเซลล์หนังชั้นสตราตัมลูซิดัม

**element** ธาตุ น. (๑) ส่วนมูลฐานหรือองค์ประกอบของแต่ละสิ่ง; (๒) สารเนื้อเดียวที่ไม่อาจสลายโดยวิธีเคมี; (๓) ปรัชญาในวิทยาศาสตร์ทางเลือก กลุ่มสารพื้นฐานประกอบด้วย ๕ ธาตุ คือ ดิน น้ำ ลม ไฟ และ อวกาศ

**elementary** -มูลฐาน ว. ไม่หมดไปหรือแบ่งแยกเป็นส่วนย่อยหรือองค์ประกอบไม่ได้

**eleoma** ก้อนทุมไขมัน น. เนื้องอกหรือก้อนบวมเกิดจากการฉีดไขมันเข้าเนื้อเยื่อ

**eleotherapy** เอลบำบัด น. การบำบัดด้วยน้ำมัน โดยเฉพาะโดยการฉีดน้ำมัน

**elephantiasis** -โรคเท้าช้าง ว. เกี่ยวกับโรคเท้าช้าง, หรือ ผิวหนังหนาหยาบคล้ายหนังช้าง

#### elephantiasis

๑. โรคเท้าช้าง น. โรคหนังและเนื้อเยื่อใต้หนังบวม น้ำเหลืองทุดิภูมิภาครุนแรงเหตุท่อน้ำเหลืองเจริญผิดปกติอุดตัน ส่วนมากเป็นที่ขาหรือถุงอัณฑะเกิดจากหนอนพยาธิฟิลาเรีย
๒. ภาวะหนังช้าง น. ภาวะเนื้อเยื่อโตและหนาเกินจากสาเหตุต่าง ๆ

**elephantiasis chirurgica** ภาวะหนังช้างเหตุศัลยกรรม น. เนื้อเยื่อบวมน้ำเหลืองรุนแรงหลังผ่าตัดด้านม

**congenital elephantiasis** ภาวะหนังช้างแต่กำเนิด น. เนื้อเยื่อบวมน้ำเหลืองปฐมภูมิ เกิดหลังคลอดหรือหลังคลอดไม่นาน

**elephantiasis gingivae** ภาวะเหงือกหนังช้าง น. เหงือกหนาโดยทั่วไปหรือหนาเป็นหย่อมที่มีเยื่อเส้นใยเจริญเกิน ถ่ายทอดทางพันธุกรรมเด่น จากยา หรือไม่ทราบสาเหตุ

**lymphangiectatic elephantiasis** โรคเท้าช้างเหตุหลอดน้ำเหลืองโป่งพอง น. โรคเท้าช้างชนิดที่เกิดจากหลอดน้ำเหลืองโป่งพองมากในอวัยวะที่เป็นโรค

**elephantiasis neuromatosa** ภาวะหนังช้างเท้าแสบปม น. เนื้องอกใยประสาทตามตระกูล มีพัฒนาการเปลี่ยนแปลงในระบบประสาท กล้ามเนื้อ กระดูก และหนัง ทำให้เนื้อเยื่อโตหนาเป็นปุ่มปมมีก้านตะปุ่มตะป่ำทั่วร่างกายร่วมกับบริเวณหนังสีเข้ม คมม.โรคเท้าแสบปม

**elephantiasis nostras** ภาวะหนังช้างทุดิภูมิภาค น.

เนื้อเยื่อหนาขึ้นมักเป็นที่ขา เกิดจากโรคไฟลามทุ่งเป็นซ้ำ ๆ หรือเนื้อเยื่อใต้หนังชั้นลึก อักเสบเรื้อรังเป็นซ้ำ ๆ

**elephantiasis oculi** ภาวะหนังตาช้าง น. ภาวะเนื้อหนังตาหนาและยื่นนูน

**elephantiasis scroti** ภาวะถุงอัณฑะหนังช้าง น. ภาวะเนื้อเยื่อและหนังถุงอัณฑะโตหนา เหตุบวมน้ำเหลืองคมม. chylocele, lymph scrotum

**elephantoid** คล้ายโรคเท้าช้าง ว. เกี่ยวกับหรือลักษณะคล้ายโรคเท้าช้าง

**elevator** เครื่องยก น. อุปกรณ์ใช้ยกเนื้อเยื่อ ยกชิ้นกระดูกออก หรือถอนรากฟัน เช่น เครื่องยกเปลี่ยนมุม เครื่องยกเยื่อหุ้มกระดูก เครื่องยกกรากฟัน

**angular elevator** เครื่องยกเปลี่ยนมุม น. เครื่องยกที่ปลายใบทำมุมทางขวาหรือซ้ายกับด้าม

**periosteum elevator** เครื่องยกเยื่อหุ้มกระดูก น. แผ่นโลหะแบนใช้เลาะเยื่อหุ้มกระดูก

**root elevator** เครื่องยกกรากฟัน น. เครื่องยกทางทันตกรรมสำหรับถอนรากฟันที่หักติด

**eliminant** ยากำจัด น. ยาที่กำจัดสิ่งค้างในอวัยวะต่าง ๆ เช่น ยา ุ ยากระตุ้นอาเจียน ยาขับปัสสาวะ

**elimination** การกำจัด น. (๑) การกระทำที่ขับออกโดยเฉพาะการขับออกจากร่างกาย; (๒) การละเว้น

**immune elimination** การกำจัดด้วยภูมิคุ้มกัน น. การทำลายสารก่อภูมิคุ้มกันด้วยสารภูมิคุ้มกัน

**elinin** เอลินิน น. ลิโปโปรตีนของเม็ดเลือดแดงที่มีปัจจัยกลุ่มเลือด อาร์เอช, เอ และ บี

**elixir** น้ำปรุง น. สารละลายใสรสหวาน มีน้ำเชื่อมผสมแอลกอฮอล์ ใส่สารแต่งกลิ่น อาจมีตัวยาได้

**elliptocytary** -เม็ดเลือดแดงรี ว. เกี่ยวกับเซลล์เม็ดเลือดแดงรูปรี

**elliptocyte** เม็ดเลือดแดงรี ว. เซลล์เม็ดเลือดแดงรูปไข่หรือรีพบในภาวะเซลล์รูปรี

**elliptocytosis** ภาวะเซลล์รูปรี น. การมีเม็ดเลือดแดงเซลล์รูปรีจำนวนมากในเลือด

**hereditary elliptocytosis** ภาวะเม็ดเลือดแดงรีพันธุกรรม น. โรคทางพันธุกรรมที่มีเม็ดเลือดแดงรีตั้งแต่วัยละ ๓๐-๑๐๐ ผู้ป่วยส่วนมากไม่มีอาการ แต่บางคนมีการทำลายเม็ดเลือดแดงและเลือดจางจากมีเม็ดเลือดแดงแตกสลาย

**spherocytic elliptocytosis** ภาวะเม็ดเลือดแดงรีเซลล์กลม น. โรคทางพันธุกรรมที่มีเม็ดเลือดแดงกลม ซึ่งเซลล์จะแตกง่ายและไม่ทนต่อแรงดันออสโมซิส ผู้ป่วยส่วนใหญ่มีภาวะเลือดจางจากเม็ดเลือดแดงแตกสลาย และมีความเสี่ยงต่อการเกิดภาวะวิกฤติไม่สร้างเม็ดเลือด

**elliptocytotic** -ภาวะเม็ดเลือดแดงรี ว. เกี่ยวกับภาวะเม็ดเลือดแดงเซลล์รูปรี

**elongation** การยืดยาว น. (๑) การกระทำ, กระบวนการหรือภาวะที่เพิ่มความยาว; (๒) การเคลื่อนซึ่งเป็นพยาธิสภาพของฟันในทิศทางบดเคี้ยวหรือกัดตัด น.; (๑) การที่ภาพรังสีของอวัยวะเห็นยาวกว่าจริง น.

**eluate** ตะกอนชะ น. สิ่งที่จะออกมา หรือสิ่งที่เหลือเป็นผลจากการชะ หรือการแยกผงด้วยน้ำ

**eluent** ตัวชะ น. สารละลายหรือของเหลวที่ใช้ในการชะ

**elution** การชะ น. การทำให้สิ่งที่ติดอยู่หลุดไปหรือหมดไปด้วยสารละลาย หรือแรงปะทะ

**elutriation** การปั่นแยกด้วยน้ำ น. การแยกสารโดยการปั่นแล้วผสมน้ำ เพื่อแยกตะกอนของสิ่งที่หนักกว่าออกจากสิ่งที่เบากว่า

**emaciation** ภาวะผอมแห้ง น. สภาวะผอมอย่างมาก ไม่มีไขมันใต้หนัง เป็นสภาพเสื่อมโทรมของร่างกาย

**emasculate** ตอน น. ตัดหรือทำลายอวัยวะสืบพันธุ์เพศชายเพื่อไม่ให้เกิดลูก

**emasculation** การตอน น. การตัดลูกอัณฑะออกทั้งสองข้าง

**embalming** การถนอมศพ น. การเก็บรักษาศพด้วยน้ำยาละลายเชื้อและสารกันเสียเพื่อป้องกันการเน่าสลาย

**embedding** การฝังตรึง น. การตรึงเนื้อเยื่อส่งตรวจในวัสดุตัวกลางเพื่อไม่ให้เสียรูปขณะถูกตัดเป็นแผ่นบางมาก

**embolalia** ภาวะพุดแทรกคำไร้ความ น. การสอดแทรกคำไร้ความหมายหรือคำที่ไม่สามารถเข้าใจได้ในข้อความที่พุด

**embolectomy** การผ่าสิ่งหลุดอุดหลอดเลือด น. ศัลยกรรมผ่าตัดเอาสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดออก

**embolic** -สิ่งหลุดอุดหลอดเลือด ว. เกี่ยวกับสิ่งหลุดอุดหลอดเลือด

**emboliform** คล้ายสิ่งหลุดอุดหลอดเลือด ว. คล้ายกับสิ่งหลุดอุดหลอดเลือด;

**เอ็มโบลิฟอรัมนิวเคลียส** น. ชื่อนิวเคลียสในก้านบนของสมองน้อย อยู่ระหว่างเคนเทตนิวเคลียสกับโกลโบสนิวเคลียส

**embolism** ภาวะสิ่งหลุดอุดหลอดเลือด น. การอุดหลอดเลือดค้ำปล้นโดยลิ่มเลือดหรือสิ่งแปลกปลอม เช่น ฟองอากาศ น้ำคร่ำ แบคทีเรีย ซึ่งนำไปทางกระแสเลือดสู่จุดที่อุด

**air embolism** โรคหลอดเลือดอุดด้วยอากาศ น. โรคหลอดเลือดเฉียบพลันเหตุมีฟองอากาศหลุดเข้าหลอดเลือดดำ จากกัมมันตรังสี, จากการผ่าตัด หรือ จากการลดแรงดันบรรยากาศค้ำปล้น

**amniotic fluid embolism** ภาวะหลอดเลือดอุดด้วยน้ำคร่ำ น. โรคหลอดเลือดเฉียบพลันเหตุมีน้ำคร่ำเข้าสู่กระแสไหลเวียนเลือดของแม่

**bacillary embolism** ภาวะหลอดเลือดอุดด้วยแบคทีเรีย น. โรคหลอดเลือดอุดกั้นเฉียบพลันโดยกระจุกแบคทีเรียทรงแท่ง

**bland embolism** ภาวะหลอดเลือดอุดกั้นด้วยสิ่งไร้เชื้อ น. โรคหลอดเลือดอุดกั้นเฉียบพลันโดยสิ่งไม่ติดเชื้อ

**bone marrow embolism** ภาวะหลอดเลือดอุดกั้นด้วยไขกระดูก น. โรคหลอดเลือดเฉียบพลันมีไขกระดูกหลุดเข้ากระแสเลือดจากแท่งกระดูกยาวหัก

**capillary embolism** ภาวะหลอดเลือดฝอยอุดกั้น น. หลอดเลือดฝอยอุดกั้นโดยแบคทีเรีย

**cerebral embolism** ภาวะสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดสมอง น. โรคหลอดเลือดสมองค้ำปล้นเหตุสิ่งหลุดอุด

**cholesterol embolism** ภาวะหลอดเลือดมีคอเลสเตอรอลอุด น. การมีชิ้นคอเลสเตอรอลที่หลุดจากผนังท่อเลือดแดงไปอุดหลอดเลือดค้ำปล้น คมม. **cholesterol crystal embolism**

**coronary embolism** ภาวะสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดหัวใจ น. การมีสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดหัวใจเฉียบพลัน

**crossed embolism** ภาวะสิ่งหลุดอุดไขว้หลอดเลือด น. ภาวะลิ่มเลือดในหลอดเลือดดำเคลื่อนไปอุดหลอดเลือดแดง โดยผ่านช่องโหว่ผนังกั้นหัวใจจากห้องบนขวาไปซ้าย คมม. *paradoxical embolism*

**direct embolism** ภาวะสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดโดยตรง น. การมีสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดในทิศทางกระแสเลือด

**fat embolism** ภาวะไขมันหลุดอุดหลอดเลือด น. การมีไขมันหลุดเข้าไปอุดหลอดเลือดเฉียบพลัน ภายหลังกระดูกยาวหัก หรือภายหลังได้รับคอร์ติโคสเตียรอยด์เป็นเวลานาน

**infective embolism** ภาวะสิ่งหลุดติดเชื้ออุดหลอดเลือด น. การมีสิ่งหลุดที่ติดเชื้ออุดหลอดเลือด

**lymph embolism; lymphogenous embolism** ภาวะสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดน้ำเหลือง น. การมีสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดน้ำเหลือง

**miliary embolism** ภาวะสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดเล็กหลายแห่ง น. การมีสิ่งหลุดขนาดเล็กจำนวนมากกระจายอุดหลอดเลือดขนาดเล็กในเวลาเดียวกัน

**multiple embolism** ภาวะสิ่งหลุดหลายชิ้นอุดหลอดเลือด น. การมีสิ่งหลุดขนาดเล็กหลายชิ้นอุดหลอดเลือด

**oil embolism** ภาวะไขมันหลุดอุดหลอดเลือด น. *ค.ม. fat embolism*

**pantaloan embolism** ภาวะสิ่งหลุดอุดคร่อมง่ามท่อเลือดแดง น. การมีสิ่งหลุดอุดคร่อมง่ามท่อเลือดแดง เกิดอาการปวดท้อง ปวดหลัง และปวดขาทั้งสองข้างร่วมกับรู้สึกชาและเย็น *ค.ม. saddle embolism*

**paradoxical embolism** ภาวะสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดปฏิทรรศน์ น. *ค.ม. crossed embolism*

**pulmonary embolism** ภาวะสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดปอด น. การมีสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดหรือแขนงหนึ่งแขนงใดสู่ปอด

**retinal embolism** ภาวะสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดจอตา น. การมีสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดแดงจอตา

**saddle embolism** ภาวะสิ่งหลุดอุดคร่อมแบบอานม้า น. *ค.ม. pantaloan embolism*

**spinal embolism** ภาวะสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดไขสันหลัง น. การมีสิ่งหลุดอุดหลอดเลือดแดงสู่ไขสันหลัง

**tumor embolism** ภาวะเนื้องอกหลุดอุดหลอดเลือด น. การมีชิ้นเนื้องอกหลุดอุดหลอดเลือด

**venous embolism** ภาวะสิ่งหลุดอุดมาจากหลอดเลือดดำ น. การมีสิ่งหลุดที่เกิดในหลอดเลือดดำ

**embolization** ๑. การเกิดสิ่งหลุดในหลอดเลือด น. กระบวนการหรือสภาพที่เกิดสิ่งหลุดในหลอดเลือด ; ๒. การอุดหลอดเลือดเพื่อบำบัด น. การใส่วัสดุเข้าไปอุดหลอดเลือดเพื่อการบำบัด

**embololalia** การแทรกคำไร้ความ น. *ค.ม. embolalia*

**embolomycotic** -สิ่งติดเชื้อหลุดอุดหลอดเลือด น. เกี่ยวกับการมีสิ่งหลุดติดเชื้ออุดหลอดเลือด

**embolophrasia** การแทรกคำไร้ความ น. *ค.ม. embololalia*

**embolotherapy** การบำบัดโดยอุดหลอดเลือด น. *ค.ม. embolization* ความหมายที่ ๒

**embolus** สิ่งหลุดอุดหลอดเลือด น. ก้อนวัสดุหรือลิ่มเลือดที่ถูกกระแสเลือดพาไปอุดหลอดเลือด

**air embolus** ฟองอากาศหลุดอุดหลอดเลือด น. ฟองอากาศหลุดอุดหลอดเลือด

**bullet embolus** กระจุนหลุดอุดหลอดเลือด น. สิ่งหลุดที่เป็นกระจุนอุดหลอดเลือด

**cancer embolus** มะเร็งหลุดอุดหลอดเลือด น. สิ่งหลุดอุดหลอดเลือดที่เป็นชิ้นเนื้อมะเร็ง

**fat embolus** ไขมันหลุดอุดหลอดเลือด น. สิ่งหลุดอุดหลอดเลือดที่เป็นไขมัน

**foam embolus** ฟองเลือดหลุดอุดหลอดเลือด น. สิ่งหลุดอุดหลอดเลือดที่เป็นฟองอากาศปนก้อนเลือด

**obturating embolus** สิ่งหลุดอุดตันหลอดเลือด น. สิ่งหลุดที่อุดตันหลอดเลือด

**riding embolus; saddle embolus; straddling embolus** สิ่งหลุดอุดคร่อมง่ามหลอดเลือด น. สิ่งหลุดที่ติดอยู่ตรงจุดแยกแขนงของหลอดเลือดแดง ทำให้หลอดเลือดที่จะไปยังปลายแขนงหลอดเลือด

**tumor embolus** เนื้องอกหลุดอุดหลอดเลือด น. *ค.ม. cancer embolus*

**embouchement** รูเปิดหลอดเลือด น. รูเปิดของหลอดเลือดหนึ่งไปสู่อีกหลอดเลือดหนึ่ง

**embrasure** ช่องสบฟัน น. ช่องระหว่างโค้งสบฟัน เป็นช่องทางให้อาหารหลุดจากการสบฟันระหว่างการเคี้ยวอาหาร

**buccal embrasure** ช่องสบฟันด้านแก้ม น. ช่องทางด้านแก้มที่เกิดจากการสบฟันระหว่างฟันกรามกับฟันกรามน้อย

**incisal embrasure** ช่องสบฟันตัด น. ช่องว่างระหว่างสันขอบฟันที่สบกับสันปลายฟันตัด *ค.ม. occlusal embrasure*

**labial embrasure** ช่องหว่างฟันด้านริมฝีปาก น. ช่องที่เปิดกว้างทางด้านริมฝีปากระหว่างฟันเขี้ยวกับฟันตัด

**lingual embrasure** ช่องว่างฟันด้านลิ้น น. ช่องที่เปิดกว้างทางด้านลิ้นระหว่างฟันเชื่อมกับฟันตัด

**occlusal embrasure** ช่องสบฟัน น. *ค.ม. incisal embrasure*

**embrocation** ๑. การทายา น. การใช้ยาเหลวทาบนผิวหนัง; ๒. ยาทา น. ยาที่ผสมในของเหลวสำหรับใช้ทาภายนอก

**embryectomy** การผ่าตัดเอมบริโอ น. การผ่าตัดเอาเอมบริโอในครรภ์นอกมดลูกออก

**embryo** เอ็มบริโอ น. (๑) ตัวอ่อนสัตว์ที่เจริญจากไข่ที่ผสมแล้ว ซึ่งจะเจริญเป็นสัตว์ต่อไป; (๒) ตัวอ่อนในคนที่พัฒนาจากเริ่มปฏิสนธิจนมีอายุ ๘ สัปดาห์; (๓) ชั้นประกอบของเมล็ดพันธุ์พืชที่พัฒนาไปเป็นต้น

**Janoik embryo** เอ็มบริโอจานอยค์ น. ตัวอ่อนของคนที่มีโครโมโซม ๓ อัน และช่องคอหอย ๒ อัน

**presomite embryo** เอ็มบริโอก่อนระยะปล้อง น. เอ็มบริโอในระยะก่อนมีปล้องคู่แรก

**previllous embryo** เอ็มบริโอก่อนมีรก น. ตัวอ่อนระยะก่อนที่รกมีคอร์ไอโนนิกวิลไล

**somite embryo** เอ็มบริโอระยะปล้อง น. ตัวอ่อนระยะระหว่างการปรากฏตัวของปล้องคู่แรกกับคู่สุดท้าย

**embryoblast** เอ็มบริโอโบลัสต์ น. กลุ่มเซลล์ที่เจริญต่อไปเป็นเอ็มบริโอ

**embryoctony** การทำลายเอ็มบริโอ น. การทำลายเอ็มบริโอหรือลูกในท้องที่ยังมีชีวิต

**embryogenesis** กำเนิดเอ็มบริโอ น. (๑) การผลิตเอ็มบริโอ; (๒) การพัฒนาให้เกิดเอ็มบริโอโดยการสืบพันธุ์แบบอาศัยเพศ

**embryogenetic** -กำเนิดเอ็มบริโอ ว. *ค.ม. embryogenic*

**embryogenic** -กำเนิดเอ็มบริโอ ว. (๑) เกี่ยวกับพัฒนาการของเอ็มบริโอ; (๒) เกี่ยวกับการทำให้มีเอ็มบริโอ

**embryogeny** กำเนิดเอ็มบริโอ น. *ค.ม. embryogenesis*

**embryoid** -คล้ายเอ็มบริโอ ว. มีลักษณะคล้ายตัวเอ็มบริโอ

**embryoism** สภาพเอ็มบริโอ น. สภาพที่เป็นเอ็มบริโอ

**embryologist** นักวิทยาเอ็มบริโอ น. ผู้เชี่ยวชาญเรื่องเอ็มบริโอ

**embryology** วิทยาเอ็มบริโอ น. วิทยาศาสตร์ของต้นกำเนิดและพัฒนาการของบุคคลจากการปฏิสนธิจนถึงระยะ ๘ สัปดาห์ และพัฒนาการในซัพพอร์ทูรระยะ

**comparative embryology** วิทยาเอ็มบริโอเปรียบเทียบ น. การศึกษาเอ็มบริโอเปรียบเทียบในสิ่งมีชีวิตหลายชนิดพันธุ์

**descriptive embryology** วิทยาเอ็มบริโอพรรณนา น. การศึกษาเอ็มบริโอและลูกในท้อง และองค์ประกอบร่วมทางกายวิภาคตามลำดับเวลาของระยะและวิถีทางการพัฒนา

**experimental embryology** วิทยาเอ็มบริโอทดลอง น. การวิเคราะห์ปัจจัยและความสัมพันธ์ในพัฒนาการโดยใช้เอ็มบริโอในการทดลอง

**embryoma** เนื้องอกเซลล์เอ็มบริโอ น. เนื้องอกที่คาดว่ามาจากเซลล์หรือเนื้อเยื่อเอ็มบริโอ เช่น ถุงเดอร์มอยด์เทอร์ราโทมา

**embryomorphous** -ลักษณะเอ็มบริโอ ว. มีรูปลักษณะส่อว่าเป็นเอ็มบริโอ; มีเนื้อเยื่อผิดปกติเหมือนเป็นส่วนข้างของเอ็มบริโอ

**embryonal** -เอ็มบริโอ ว. เกี่ยวกับเอ็มบริโอ

**embryonate** ๑. -ดุกเอ็มบริโอ ว. เกี่ยวกับหรือคล้ายตัวเอ็มบริโอ

๒. -มีเอ็มบริโอ ว. มีตัวเอ็มบริโออยู่

๓. -ตั้งครรภ์ ว. เกี่ยวกับการปฏิสนธิ

**embryonic** -เอ็มบริโอ ว. เกี่ยวกับเอ็มบริโอ

**embryoniform** -แบบเอ็มบริโอ ว. *ค.ม. embryoid*

**embryonism** สภาพเอ็มบริโอ ว. *ค.ม. embryoism*

**embryonoid** -ดุกเอ็มบริโอ ว. *ค.ม. embryoid*

**embryony** การเกิดเอ็มบริโอ น. *ค.ม. embryogenesis*

**embryopathology** พยาธิวิทยาเอ็มบริโอ น. การศึกษาความผิดปกติหรือพัฒนาการผิดปกติของเอ็มบริโอ

**embryopathy** พยาธิสภาพเอ็มบริโอ น. ภาวะหรือโรคของเอ็มบริโอที่เป็นผลจากพัฒนาการผิดปกติ

**embryoplastic** -กำเนิดเอ็มบริโอ ว. *ค.ม. embryogenic*

**embryoscope** กล้องตรวจเอ็มบริโอ น. อุปกรณ์ใช้ส่องตรวจเอ็มบริโอ

**embryotome** มีดตัดเอ็มบริโอ น. อุปกรณ์ใช้ในการตัดเอ็มบริโอ

**embryotomy** การผ่าเอ็มบริโอ น. (๑) การตัดแขนขาเอ็มบริโอในมดลูกหรือในช่องคลอดเพื่อช่วยคลอดในกรณีที่ไม่สามารถคลอดได้ตามปกติ; (๒) การฆ่าแหล่งเอ็มบริโอหรือลูกในท้อง

**embryotoxon** วงขาวขอบกระจกตา น. วงสีเทาขาวที่ขอบกระจกตาแต่กำเนิด หรือเกิดในภายหลัง เหตุมีคอเลสเตอรอลสะสมที่ส่วนพุงของกระจกตามักพบเมื่ออายุมากกว่า ๕๐ ปี หรือพบร่วมกับตาพิการบางโรค

**anterior embryotoxon** วงขาวขอบกระจกตา ด้านหน้า น. วงสีเทาขาวที่ด้านนอกขอบกระจกตา

**posterior embryotoxon** วงขาวขอบกระจกตา ด้านหลัง น. วงสีเทาขาวที่ด้านในขอบกระจกตา และหากมีพัฒนาการผิดปกติ ขอบจะนูนขึ้นมาติดที่เนื้อเยื่อมันตา *กมม. Axenfeld anomaly*

**embryotroph** อาหารเอ็มบริโอ น. อาหารของเอ็มบริโอ

**embryotrophy** โภชนาการเอ็มบริโอ น. อาหารเอ็มบริโอ