

kaif	คัฟ (Ar.- ซิม เต๋อย) สภาวะเลื่อนลอย คล้ายความฝัน เนื่องมาจากได้รับยาเข้าไป
kainophobia	ไคนอโฟเบีย (Gr.kainos - ใหม่ + phobos - กลัว) ลักษณะผิดปกติที่ตื่นกลัวต่อสิ่งใหม่ หรือการเปลี่ยนแปลงสถานการณ์
kaka	คาคา นกแก้วนิวซีแลนด์ สกุล <i>Nestor</i>
kakapo	คาคาโพ นกแก้วเด้าแมว (<i>Strigops habroptilus</i>) ในนิวซีแลนด์
kakke	คาคเค (Jap.) โรคเหน็บชา syn: beriberi
kala-azar	คาลา-อาซาร์ (Hindi - ไข้ดำ) โรคติดต่อที่พบได้ทั่วไปในชนบทเขตร้อนชื้น หรือใกล้เคียง ลักษณะอาการต่างกันไปขึ้นอยู่กับว่าจะติดต่อในเด็กหรือผู้ใหญ่ สาเหตุของโรคคือโปรโตซัวแฟลเจลเลท <i>Leishmania donovani</i> แมลงพาหะ คือ sand fly (<i>Phlebotomus</i>) โดยกัดผู้ป่วย แล้วไปกัดคนปกติ ทำให้เกิดรอยโรคขึ้นในระบบเลือดน้ำเหลือง
kallidin	คัลลิดิน ไคนินในพลาสมา ดู kinin
kangaroo	คางคารู สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมที่มีถุงหน้าท้อง กินพืช อยู่ในวงศ์ Macropodidae เป็นสัตว์ประจำถิ่นของออสเตรเลีย มีประมาณ 20 ชนิด ตั้งแต่ขนาดเล็ก คือ คางคารูหนู ไปจนถึงขนาดใหญ่ คือ คางคารูสีเทา หรือ forester (<i>Macropus major</i>) ลักษณะเด่นคือ ขาหลังใหญ่ยาว แข็งแรงมาก หางใหญ่ช่วยค้ำจุนในท่ายืน เคลื่อนที่โดยการกระโดด
kangaroo rat,	คางคารู แรท สัตว์ฟันแทะสกุล <i>Dipodomys</i> (ต่างกลุ่มกับคางคารู) ขนาดเล็ก หากินกลางคืน เป็นสัตว์ประจำถิ่นของอเมริกาตะวันตก
kaolin	แคโอลิน (Fr. จากจีนแมนดาริน kao - สูง + ling - ภูเขา) ผงดินสีเทาหรือสีขาวเหลือง ในธรรมชาติอยู่ในรูปของ aluminum silicate อุ่มน้ำ ใช้ประโยชน์ทางการแพทย์กินเคลือบกระเพาะ หรือล้าไว้ช่วยรักษาแผลในระบบทางเดินอาหารและอื่นๆ syn: China clay
kappa particles	คัฟฟา พาร์ทิเคิล อนุภาคภายในไซโตพลาสซึมของพารามีเซียมพวกที่เป็นนักฆ่า มีสารประกอบ paramycin เป็นส่วนประกอบหลัก และเป็นพิษต่อพารามีเซียมพวกอื่น
karakul	คาราคูล 1. แกะหางพวงในมณฑล Bokhara ของเอเชียกลาง 2. ขนสัตว์สีดำเป็นเงาที่ได้มาจากลูกแกะคาราคูลแรกเกิด
karyo-	แคริโอ- (Gr.karyon - นิวเคลียส) คำนำหน้าคำอื่นเพื่อบ่งชี้ความ

หมายความว่า เกี่ยวข้อง หรือเป็นของนิวเคลียส

karyogamy	แคริโอแกมี (Gr.karyon - นิวเคลียส + gamos - แต่งงาน) การรวมนิวเคลียสของเซลล์เพศผู้และเพศเมีย หลังจากมีการสังยุคของเซลล์เพศ
karyogen	แคริโอเจน (Gr.karyon - นิวเคลียส + gennan - ผลิต) สารประกอบของธาตุเหล็ก พบในนิวเคลียสของเซลล์ บางชนิด
karyogenesis	แคริโอเจเนซิส (Gr.karyon- นิวเคลียส + genesis- การผลิต) การเกิดและการเจริญของนิวเคลียส
karyogram	แคริโอแกรม (Gr.karyon- นิวเคลียส + gramma - เครื่องหมาย) ภาพระยะอินเทอร์เฟสของการแบ่งเซลล์แบบไมโทซิส
karyokinesis	แคริโอไคเนซิส (Gr.karyon- นิวเคลียส + kinesis- เคลื่อนที่) การแบ่งโครโมโซมออกเป็นสองส่วนเท่าๆ กัน ในการแบ่งเซลล์แบบไมโทซิส
karyolymph	แคริโอลิมพ์ (Gr.karyon - นิวเคลียส + L.lympha - น้ำเหลือง) ของเหลวภายในนิวเคลียส
karyolysis	แคริโอไลซิส (Gr.karyon - นิวเคลียส + lysis - ละลาย) การสลายตัวของนิวเคลียส หรือการที่นิวเคลียสไม่ติดสีย้อมเบสิก syn: chromatolysis
karyon	แคริออน (Gr.) คำเก่าที่ใช้เรียก นิวเคลียสของเซลล์
karyophore	แคริโอฟอร์ โครงสร้างสำเร็จในโปรโตซัว ที่ประกอบด้วยนิวเคลียส แขวนลอยอยู่ด้วย ectoplasmic fibril เช่นในสกุล <i>Isotricha</i>
karyoplasm	แคริโอพลาซึม สารในนิวเคลียส
karyorhexis	แคริโอเรกซิส (Gr.karyon - นิวเคลียส + rhexis - รอยแยก ฉีกขาด) โครมาทินหักเป็นท่อนๆ ในช่วงที่มีการสลายตัวของนิวเคลียส
karyosome	แคริโอโซม (Gr.karyon - นิวเคลียส + soma - ตัว ร่างกาย) โครมาทินรวมกันเป็นก้อน ไม่สม่ำเสมอภายในนิวเคลียสของเซลล์ อาจ เรียกว่าโครโมเซนเตอร์ false nucleolus หรือ chromatin particles
karyotheca	แคริโอทีคา (Gr.karyon - นิวเคลียส + theke - ปลอกหุ้ม) เยื่อหุ้มนิวเคลียส
karyotype	แคริโอไทป์ (Gr.karyon - นิวเคลียส + typos - เครื่องหมาย)

การจัดเรียงชุดโครโมโซมภายในเซลล์ระยะเมทาเฟส แคริโอไทป์ของมนุษย์เพศชาย ประกอบด้วยโครโมโซม 22 คู่ + XY ของเพศหญิง 22 + XX

kata-	แคตะ- (Gr.) คำนำหน้าคำอื่นเพื่อบ่งชี้ความหมายว่าลดลง กระบวนการย้อนกลับ เป็นไปตาม ทั้งหมด อย่างผิดๆ ถอยหลัง หรือ ต่อต้าน
katabolism	แคแทบอลิซึม (Gr.kata- ลดลง + ballein - ขว้าง + ismos - สภาวะ) กระบวนการสลาย syn: catabolism
katharobic	แคทาโรบิค อาศัยอยู่ในน้ำใส เช่นน้ำในลำธารบนภูเขา
katyid	แคทิกิด <i>Pteryophylla camellifolia</i> แมลงขนาดใหญ่กลุ่มเดียวกับพวกต๊กแตน เพศผู้ทำให้เกิดเสียงได้แบบเดียวกับจิ้งหรีด
kbp	เคบีพี คำย่อของ kilobase pairs เช่น 1000 คู่ของเบสของ DNA
kea	เคอา <i>Nestor notabilis</i> นกแก้วนิวซีแลนด์ ขนาดใหญ่กินซากสัตว์ บางครั้งโจมตีแกะที่มีชีวิต เพื่อเจาะกินไขมันที่ใต้
ked	เคด ดู sheep tick
keel	คีล 1. โครงสร้างเป็นสัน หรือส่วนที่ยื่นออกไปคล้ายสัน ดู carina 2. พฤษภ: (1) ขอบของกลีบดอกพืชพวกถั่วที่มาเชื่อมต่อกัน (2) สันใบพืชพวกหญ้า
keloid	เคลลอยด์ (Gr.kele - ก้อนเนื้องอก + eidos - เป็นรูปร่าง). แผลเป็นบนผิวหนังภายหลังการบาดเจ็บหรือผ่าตัด เนื้อเยื่อมีปฏิกิริยาตอบสนองมากกว่าบริเวณที่เป็นแผลเป็นตามปกติ ลักษณะนูนแดง อาจเป็นอยู่นาน เกิดขึ้นในคนผิวดำมากกว่าเชื้อชาติอื่น
kentrogon	เคนโทรกอน ระยะตัวอ่อนของสัตว์พวกกุ้งที่เป็นปรสิตสกุล <i>Sacculina</i> เป็นระยะต่อมาจากระยะ cypris ว่ายน้ำไม่ได้
keratin	เคราทิน (Gr.keras - เขาสัตว์) ไพบริสโปรตีนที่มีธาตุซัลเฟอร์ เป็นส่วนประกอบมาก เป็นส่วนประกอบหลักของ ผม เขา เล็บ กรงเล็บ และขนนก ลักษณะแข็งเหนียว ไม่ละลายในน้ำ กรดอ่อน หรือด่าง และไม่ถูกย่อยสลายด้วยเอนไซม์ทั่วไปที่ใช้ย่อยโปรตีน
kermes	เคอร์เมส ตัวแมลงตากล้างของแมลงพวกคั้ง (วงศ์ Coccidae อันดับ Homoptera) ใช้ทำสีช้อม เป็นสีม่วงแดง
kestral	เคสทริล 1. เหยี่ยวพอลคันยุโรป (<i>Falco tinnunculus</i>)

2. เหยี่ยวนกรกระจอกอเมริกา (*Falco sparverius*)

ketone	คีโตน สารประกอบที่มีหมู่ คาร์บอกซิล - CO เกิดจากออกซิเดชันของ เซกันแต่รีแอลกอฮอล์ เช่น อะซีโตน CH_3COCH_3
ketone bodies	คีโตน บอดีส์ กลุ่มของสารประกอบที่ได้จากการออกซิเดชันของกรดไขมันที่ไม่สมบูรณ์ ประกอบด้วย acetoacetic acid, acetone, beta-hydroxybutyric acid ดู ketosis
ketose	คีโทส คาร์โบไฮเดรตที่มีคีโตน เช่น น้ำตาลฟรุกโตส
ketosis	คีโทซิส (ketone + Gr.osis - สภาวะ) การสะสมคีโตนบอดีส์ในร่างกาย มักสัมพันธ์กับ acidosis จึงถูกเรียกผิดว่าเป็นอาการเดียวกัน คีโทซิสเกิดจากกระบวนการเมแทบอลิซึมที่ไม่สมบูรณ์ของกรดไขมัน โดยทั่วไปพบในผู้ที่ได้รับ หรือมีการนำมาใช้สารพวกคาร์โบไฮเดรตที่ไม่เพียงพอ สิ่งเกิดได้ง่ายจากผู้ที่อดอาหาร ผู้ขาดแคลนอาหาร ผู้ที่กินไขมันมาก สตรีมีครรภ์ หลังการผ่าตัด และโดยเฉพาะผู้ป่วยด้วยโรคเบาหวาน ซึ่งจะมีการขับคีโตนบอดีส์ออกทางปัสสาวะ (ketonuria) อันเป็นอาการเริ่มแรกของอาการ acidosis
key	คีย์ 1. อนุกรมวิธาน: การจัดตารางลักษณะที่ใช้เพื่อการวินิจฉัยกลุ่มของพืชและสัตว์ เพื่อการพิสูจน์เอกลักษณ์สกุลและชนิด 2. ผลของพืชพวกเอ็ลล์และเมเปิล
kiang	เคียง <i>Equus hemionus kiang</i> ลาป่าที่ราบสูงทิเบตและมองโกเลีย อีกชื่อหนึ่งคือ kulan
kibe	คิบ (Welsh.cibi - chilblain) แผลอักเสบเป็นหย่อมๆ ที่มือและเท้า เป็นผลเนื่องมาจากสัมผัสความเย็นเป็นเวลานาน syn: chilblain
kidney	คิเดนี (ME.kidene) 1. ไต อวัยวะขับถ่ายของสัตว์มีกระดูกสันหลังทำหน้าที่กรองของเสียปนออกมาเป็นปัสสาวะ ขับออกจากร่างกายผ่านทางท่อปัสสาวะ 2. อวัยวะขับถ่ายของสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลัง ดู nephridium, nephron, urinary system.
kidney worm	คิเดนี เวิร์ม เนมาโทดที่เป็นปรสิตในไตและท่อปัสสาวะของสัตว์มีกระดูกสันหลังบางชนิด พบเพียงสองชนิดคือ <i>Dioctophyme renale</i> เป็นเนมาโทดขนาดใหญ่ พบในไตของสัตว์พวกกินเนื้อ และ <i>Stephanurus dentatus</i> พบในหมูป่า

killdeer	คิลล์เดียร์ <i>Charadrius vociferus</i> นกชายฝั่งอเมริกาเหนือวงศ์ Charadriidae คือ วงศ์นกหัวโต ดู plover
killer	คิลเลอร์ สิ่งมีชีวิตที่ฆ่าสิ่งมีชีวิตอื่น เช่น 1. พารามีเซียมที่มีคัพพา-พาร์ทิกเคิล 2. killer whale
killer T. cell	คิลเลอร์ ที เซลล์ เป็นทีเซลล์ชนิดหนึ่งของเซลล์ระบบภูมิคุ้มกัน ทำหน้าที่ทำลายเซลล์แปลกปลอม เช่น เซลล์มะเร็ง หรือเซลล์ที่ติดเชื้อไวรัส โดยทำให้เยื่อหุ้มเซลล์แปลกปลอมแตกทันทีที่สัมผัส ทีเซลล์ทุกชนิดผลิตจากเซลล์แม่ในไขกระดูกในช่วงที่ยังเป็นคัพภอยู่ ทีเซลล์เข้าไปเจริญอยู่ในต่อมไทมัสซึ่งเป็นที่มาของชื่อ ดู lymphocyte, thymus
killer whale	คิลเลอร์ เวล 1. ปลาวาฬเพนมาต หรือ grampus (<i>Orcinus orca</i>) เป็นสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมในอันดับ Cetacea หากินในทะเลโดยล่าเหยื่อพวกปลา แมวน้ำ วอลรัส และปลาวาฬชนิดอื่น ขนาดใหญ่มาก ลักษณะเด่นคือด้านหลังสีดำด้านท้องสีขาว เป็นสัตว์ที่เสี่ยงต่อการสูญพันธุ์มนุษย์นำมาเลี้ยงเพื่อฝึกให้แสดงได้ 2. ปลาวาฬที่คล้าย คิลเลอร์ เวล (<i>Pseudorca crassidens</i>) ซึ่งกินปลาหมึกเป็นอาหารหลัก
killifish	คิลลิฟิช ปลาขนาดเล็กในสกุล <i>Fundulus</i> พบได้ในน้ำจืด น้ำกร่อย ทะเลอ่าวเม็กซิโก และฝั่งตะวันออกของสหรัฐ
kilocalorie	กิโลแคลอรี ใช้คำย่อว่า kcal หรือ Cal ดู joules
kinase	ไคเนส 1. สารประกอบอินทรีย์ ทำหน้าที่ปลุกฤทธิ์เอนไซม์ คือเป็น activator เช่น enterokinase ปลุกฤทธิ์ zymogen ซึ่งอยู่ใน zymogen granule ให้เป็นเอนไซม์ซึ่งมีฤทธิ์ 2. เอนไซม์ที่ทำหน้าที่เร่งปฏิกิริยาการส่งฟอสเฟตจาก ATP ไปยังตัวรับ เช่น hexokinase
kind	ไคนด์ ชนิดตามธรรมชาติ เป็นการแบ่งกลุ่มสิ่งมีชีวิตแบบสามัญ ต่างจากการแบ่งตามหลักอนุกรมวิธาน เช่น ปลา ถือว่าเป็นสิ่งมีชีวิตในน้ำ แต่อาจไม่ใช่ปลาแท้ตามหลักวิทยาศาสตร์ เช่น ปลาวาฬไม่ใช่ปลา แต่เป็นสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม ปลาหมึกไม่ใช่ปลา แต่เป็นสัตว์พวกหอย
kinetochore	ไคเนโทคอร์ (Gr.- แหล่งเคลื่อนที่) โครงสร้างใน centromere ของโครโมโซม เป็นที่ซึ่งเส้นใยสปินเดิลจะมาต่อเมื่อมีการแบ่งเซลล์ทั้งแบบไมโทซิสและไมโอซิส มีอยู่เพียงที่เดียวในโครโมโซมหนึ่งเส้น
kinetic	ไคเนติก (Gr.kinesis - การเคลื่อนที่) เกี่ยวข้อง เป็นของ หรือประกอบด้วย การเคลื่อนที่เช่น kinetic energy - พลังงานจลน์

kinetodesma	ไคเนทโอดেসมา เส้นใยฝอย หรือกลุ่มของเส้นใยฝอยที่ต่อกับ kinetosome
kinetoplast	ไคเนทโอฟลาสท์ โครงสร้างในโปรโตซัวพวก trypanosome ประกอบด้วย parabasal body และ blepharoplast ไคเนทโอฟลาสท์มี DNA เป็นส่วนประกอบหลัก และสามารถแบ่งตัวได้เองแบบกึ่งอัตโนมัติ ถือเป็นออร์แกเนลล์ที่ทำหน้าที่คล้ายไมโทคอนเดรีย ให้พลังงานเพื่อการเคลื่อนที่ของแฟลเจลลา และเป็นแหล่งเริ่มต้นของแฟลเจลลาด้วย
kinetosome	ไคเนทโอสอม โครงสร้างพื้นฐานที่เป็นแหล่งกำเนิดของซีเลียและแฟลเจลลา
kinety	ไคเนที โครงสร้างในโปรโตซัวพวกซิลิเอท เป็นซีเลียเรียงเป็นแถว ประกอบด้วย kinetosome และ kinetodesma
king bird	คิง เบิร์ด เป็นพวกนกจับแมลงอยู่ในวงศ์ Tyranidae ต่างวงศ์กับนกจับแมลงในไทย เช่น คิงเบิร์ดตะวันตก (<i>Tyranus tyrannus</i>) ชื่ออื่นคือ bee martin (ต่างชนิดกับนกนางแอ่นในไทย)
king crab	คิง แครบ 1. ปู สกุล <i>Paralithodes</i> เป็นสัตว์พวกกุ้ง ปู ที่ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ในแถบแปซิฟิกเหนือ 2. แมงดาทะเลชนิด <i>Xiphosura (Limulus) polyphemus</i> เป็นสัตว์ขาปล้องพวก arachnid โบราณ อยู่ในชั้น Merostomata พบได้ทั่วไปตามชายฝั่งทะเล
kingdom	คิงดอม อาณาจักร เป็นการจัดหมวดหมู่ของสิ่งที่มีอยู่ตามธรรมชาติในโลกออกเป็น 3 ส่วน คือ อาณาจักรพืช อาณาจักรสัตว์ และอาณาจักรแร่ธาตุ ในทางชีววิทยา อนุกรมวิธาน (การจัดหมวดหมู่) มีการปรับปรุงให้ทันสมัยตามข้อมูลที่ได้รับมาใหม่ จึงจำเป็นต้องติดตามอยู่ตลอดเวลา
kingfish	คิงฟิช ปลาทะเลขนาดใหญ่ เช่น สกุล <i>Menticirrhus</i> ทางชายฝั่งแอตแลนติก สกุล <i>Genyonemus</i> ทางชายฝั่งรัฐแคลิฟอร์เนีย สกุล <i>Seriola</i> ทางชายฝั่งออสเตรเลีย
kingfisher	คิงฟิชเออร์ นกกินปลา พบได้ทั่วไปตามแหล่งน้ำทั่วโลกอยู่ในวงศ์ Alcedinidae ขนาดเล็กถึงปานกลาง จะงอยปากยาวแหลมตรง หัวใหญ่ ทำรังบนเนินดิน หรือขุดรูตามชายฝั่งน้ำ ในไทยพบ 7 สกุล 15 ชนิด เช่น นกกระเต็นขาวดำใหญ่ (crested kingfisher - <i>Megaceryle lugubris</i>), นกกระเต็นน้อยธรรมดา (common

- kingfisher - *Alcedo atthis*), และนกกินเขี้ยว (collared kingfisher - *Halcyon chloris*)
- kinglet** คิงเลท นกขนาดเล็ก หัวมีขนหงอนอยู่ในวงศ์ Sylviidae วงศ์เดียวกับนกกระเจิบ จะงอยปากเรียวบาง กินแมลงเป็นอาหาร พบได้ทั่วไป เช่น eastern golden-crowned kinglet - *Regulus satrapa*
- king snake** คิง สเนค งูไม่มีพิษขนาดกลาง อยู่ในวงศ์ Colubridae เช่น *Lampropeltis getulus* อยู่ทางตะวันออกเฉียงใต้ของสหรัฐ
- kinin** ไคนิน คำทั่วไปที่ใช้เรียกกลุ่มสารพอลิเพปไทด์ซึ่งมีฤทธิ์ในเชิงชีววิทยา
1. สัตว: เป็นกลุ่มสารที่มีอิทธิพลต่อการหดตัวของกล้ามเนื้อ เห็นยว่นำให้เกิด hypotension ช่วยให้โลหิตไหลเข้าสู่หลอดเลือดฝอยและการซึมผ่านดีขึ้น และกระตุ้นให้เกิดความเจ็บปวด ยังไม่ทราบประโยชน์การใช้ทางคลินิก 2. พฤษ: เป็นกลุ่มฮอร์โมนพืช ช่วยการเจริญของกระตุ้นการแบ่งเซลล์ ทำให้เซลล์ขยายตัวขึ้น เห็นยว่นำการเจริญของตาและราก เช่น kinetin
- kink** คิงค์ (Low Ger. kinke - เกลียวเขี้ยว) การที่ท้อ หรือหลอดโค้งหรือหักมุมผิดไปจากธรรมชาติ เช่น การบิดของลำไส้หรือท่อนำปัสสาวะ
- kinkajou** คิงคาจู *Potos caudivolvulus* สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม หางยาวม้วนจับกิ่งไม้ได้ อยู่ในวงศ์ Procyonidae เป็นพวกกินเนื้อ หากินกลางคืนอาศัยอยู่บนต้นไม้ พบตั้งแต่เม็กซิโกลงไปจนถึงอเมริกาใต้
- kinorhynch** ไคนอริงค์ สัตว์ทะเลที่ยังไม่มีช่องว่างในลำตัวที่แท้จริง ขนาดเล็กคล้ายหนอน ปัจจุบันจัดอยู่ในไฟลัม Kinorhyncha (เมื่อก่อนอยู่ในชั้น Aschelminthes) มีน้อยชนิด เช่น สกุล *Echinoderes*
- kinky hair disease** คิงคี่ แฮร์ ดีซีส ลักษณะผมสั้น บาง หยิกขด และขาดสารสี เป็นมาแต่กำเนิดเนื่องจากขึ้นต่อขนโคโรโมโซม เป็นผลให้กระบวนการเมแทบอลิซึมผิดปกติ ทำให้สัดส่วนของกรดไขมันในสมองผิดปกติด้วย พัฒนาการของร่างกายและจิตใจถดถอย เมื่อสมองเปลี่ยนแปลงเสื่อมลงมากขึ้นจะทำให้เสียชีวิต
- kin selection** คิน ซีเลคชั่น การคัดเลือกตามธรรมชาติที่จะได้ขึ้นพิเศษที่ให้ประโยชน์ในหมู่ประชากร เป็นกลไกอย่างหนึ่งของการเกิดวิวัฒนาการ เช่น ในหมู่ประชากรกวางหางขาว เพศเมียตัวหนึ่งมีขึ้นพิเศษที่ปกป้องลูกของตน อีกตัวหนึ่งไม่ปกป้อง ตัวที่ปกป้องมีลูกครึ่งละ 2 ตัว ตัวที่ไม่ปกป้องมี

- ลูกครึ่งละตัว ถ้ามีสิ่งโหดมาล่า ตัวที่ปกป้องลูกจะถูกสิ่งโหดกิน แต่ลูก 2 ตัวจะรอดตาย ตัวที่ไม่ปกป้องลูกจะวิ่งหนีสิ่งโหด ลูกจึงถูกสิ่งโหดกิน แม้ตัวที่ไม่ปกป้องลูกนั้นถึงแม้จะมีลูกอีก ก็จะถูกสิ่งโหดกินรวมทั้งตัวเองก็จะต้องถูกกินเมื่ออายุมากขึ้น เมื่อเวลาผ่านไปหลายชั่วรุ่น ประชากรวางที่มียืนไม่เป็นที่ประโยชน์จะมีจำนวนลดลง ในทำนองตรงกันข้าม ลูกวางที่ได้รับการปกป้องจะมีโอกาสเพิ่มขึ้นที่เป็นประโยชน์ในหมู่ประชากรมากขึ้น
- kipper** คิปเปอร์ 1. ปลาแซลมอนเพศผู้ โดยเฉพาะช่วงฤดูผสมพันธุ์ 2. เชิงพาณิชย์ คือ ปลาแซลมอน หรือปลาแฮร์ริงรมควัน
- kissing bug** คิสซิง บัก แมลงปีกครึ่งอ่อนครึ่งแข็งชนิดหนึ่ง เช่น *Melanolestes picipes* (black corsair) เป็นแมลงดูดเลือด ชอบกัดบริเวณริมฝีปากของเหยื่อ ทำให้เจ็บปวด
- kite** ไคท์ นกเหยี่ยว จะงอยปากงุ้มแข็งแรง ใช้จับและฉีกเหยื่อได้ ขนาดกลาง ปีกยาว ปลายปีกแหลม ร่อนหาเหยื่อกลางอากาศเหนือทุ่งโล่ง อยู่ในวงศ์ Accipitridae ในไทยพบ 3 สกุล 3 ชนิด เช่น เหยี่ยวดำ (*Milvus migrans*), เหยี่ยวขาว (Brahming kite - *Haliaster indus*)
- kitten** คิทเทน ลูกสัตว์วงศ์พวกแมว
- kittiwake** คิททิวค *Rissa tridactyla* นกนางนวลแอตแลนติกเหนือ ขนขาวหมดทั้งตัว ตีนดำ อยู่ในวงศ์ Laridae
- kiwi** กีวี *Apteryx australis* นกบินไม่ได้ จะงอยปากเล็กยาว อยู่ในอันดับ Apterygiformes ถือเป็นนกโบราณที่หลงเหลืออยู่มาจนถึงยุคปัจจุบัน เป็นนกประจำถิ่นอาศัยอยู่เพียงบางเกาะของนิวซีแลนด์
- kiyi** คีซี *Coregonus (Leucichthys) kiyi* ปลาขาวขนาดเล็ก เป็นปลาประจำถิ่นแถบทะเลสาบทั้ง 5 ของอเมริกาเหนือ
- klinefelter's syndrome** ไคลน์เฟลเทอร์'ส ซินโดรม (Harry F. Klinefelter jr. อายุรแพทย์ชาวอเมริกัน 1912-) ลักษณะผิดปกติในเพศชายโดยที่อวัยวะไม่ทำงาน จะยังไม่ทราบในวัยเด็ก อาการเห็นได้เมื่อเริ่มเข้าสู่วัยเจริญพันธุ์ อวัยวะเล็ก แข็ง ลักษณะคล้ายสตรี ไหล่แคบ สะโพกผาย นมโต สติปัญญาอ่อนหย่อนกว่าชายหนุ่มในวัยเดียวกัน อาการมากน้อยต่างกันไปตามแต่ละบุคคล พบในเด็กที่เกิดใหม่ 1 ใน 500 คน การวินิจฉัย ต้องตรวจสออบโครโมโซมด้วยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ

- จะพบว่ามิโครโมโซมเพศ X เกินมาหนึ่งเส้น
- klinotaxis** ไคลนอแทกซิส ลักษณะการเดินของสัตว์ที่ส่ายหัวไปทางซ้าย-ขวาขณะที่กำลังเดินไปข้างหน้า
- klipspringer** คลิปสปริงเกอร์ *Oreotragus oreotragus* สัตว์คล้ายกวางขนาดเล็ก เป็นสัตว์ประจำถิ่นของแอฟริกา อีกชื่อหนึ่ง คือ klipbokke
- knee** นี้ (AS.cneo) 1. พฤษ: ส่วนโค้งงอแบบข้อศอกของลำตัวหรือกึ่งก้าน 2. สัตว: (1) ข้อต่อระหว่างขาส่วนต้นขาและปลายขาของสัตว์สี่ขาเกือบทุกชนิด (2) ในนก คือส่วนข้อเท้า (tarsal joint) (3) ในสัตว์สี่เท้า คือข้อเท้าหน้า
Brodie's knee ไขข้อหัวเข่าอักเสบเรื้อรังเนื่องจากเข่า dislocation of the knee หัวเข่าเคลื่อน
knee-chest position ท่านอนกึ่งโค้ง คือใช้แขนหนุนศีรษะ ส่วนอกและหัวเข่าติดพื้น ก้นโค้ง
- kneecap** นี้แคป สะบ้า syn: patella
- knot** นอท 1. พฤษ: (1) ตาของเนื้อไม้ อยู่บริเวณฐานของกิ่งที่แยกออกจากลำต้น (2) ปมที่เกิดจากสารคัดหลั่งของพืชล้อมรอบบริเวณที่เกิดโรค หรือถูกแมลงเจาะไช 2. สัตว: (1) ปุ่มบวมบน เช่น ที่กล้ามเนื้อ syn: knob (2) นกชายเลนอนุวงศ์ Calidrinae ของวงศ์นก sandpiper (Scolopacidae) จะงอยปากสั้นเมื่อเทียบกับนกชายเลนชนิดอื่น เช่น นกนอทเล็ก (red knot - *Calidris canutus*)
- koala** โคอาลา *Phascolarctus cinereus* สัตว์พวกมีถุงหน้าท้อง ถือเป็นสัตว์โบราณที่หลงเหลืออยู่มาจนถึงปัจจุบัน เป็นสัตว์ประจำถิ่นของออสเตรเลีย ลักษณะคล้ายหมี ขนอ่อนนุ่ม ไม่มีหาง อาศัยอยู่บนต้นยูคาลิปตัส และกินใบพืชชนิดนี้เป็นอาหาร
- kob** คอบ *Kobus kob* หรือ *K. megaceros* สัตว์คล้ายกวาง เป็นสัตว์ประจำถิ่นของแอฟริกา
- Kodiak bear** โคดิแอค แบร์ *Ursus middendorffii* หมีสีน้ำตาลอลาสก้า ขนาดใหญ่มาก อาศัยอยู่ในรัฐอลาสก้าและแถบเหนือของแคนาดา
ดู grizzly bear
- koel** โคเอล นกในวงศ์เดียวกับนกคัคคู (Cuculidae) อยู่ในอนุวงศ์
- ZO (S)**

- Cuculinae เช่น กาเหว่า หรือ ดูเหว่า (common koel - *Eudynamys scolopacea*)
- koodoo **คูดู** ดู kudu
- kookaburra **คูกาเบอร์รา** ดู laughing jackass
- kori **โครี** นกแอฟริกันบัสทาร์ด วงศ์ Otidae ลักษณะใกล้เคียงกับ crane (พวกนกกระสา) และ plover (พวกนกหัวโต) ดู bustard
- krait **เครก** *Bungarus coeruleus* งูพิษร้ายแรง พบในอินเดีย และ เอเชียตะวันออกเฉียงใต้
- Kreb's cycle **เครบ'ส ไซเคิล** กระบวนการที่สองของกระบวนการสร้างพลังงานที่มีทั้งหมด 3 กระบวนการ เริ่มต้นจากกรดไพรูวิกซึ่งได้จากกระบวนการไกลโคไลซิสถูกเปลี่ยนเป็น acetyl CoA เข้าไปจับกับ oxaloacetic acid ได้เป็น citric acid ปฏิกิริยาจะเกิดต่อเนื่องได้ ATP หนึ่งโมเลกุล NADH 3 โมเลกุล และ FADH หนึ่งโมเลกุล ต่อ acetyl CoA หนึ่งโมเลกุล หมู่แอซิดจะถูกสลายให้เป็น CO₂ เมื่อครบวงจรจะกลับมาเป็น oxaloacetic acid อีกครั้งหนึ่ง ปฏิกิริยาทั้งหมดต้องอยู่ในสภาวะที่มีออกซิเจนด้วย ส่วน NADH และ FADH เป็นตัวนำอิเล็กตรอนต่อไปยังกระบวนการที่ 3 คือ electron transport system หรือ respiratory chain syn: tricarboxylic acid cycle, citric acid cycle ดู catabolism และ glycolysis
- krill **คริลล์** เคย (*Euphausia*) สัตว์พวกกุ้ง ลักษณะทั่วไปคล้ายกุ้งขนาดเล็กพอกันกับกุ้งฝอยน้ำจืด ถือเป็นแพลงตอนสัตว์ อยู่ในทะเลรวมเป็นฝูงที่มีปริมาณนับตัน เป็นอาหารหลักของสัตว์น้ำหลายชนิด โดยเฉพาะปลาวาฬที่มีฟันแบบตะแกรง (baleen)
- kryoplankton **คริโอแพลงค์ตอน** แพลงตอนในน้ำแข็งขั้วโลก
syn: cryoplankton
- kudu **คูดู** สัตว์คล้ายกวางของแอฟริกา สกุล *Strepsiceros* ขนาดใหญ่ เขาบิดเป็นเกลียว
- kupffer's cell **คัพเฟอร์'ส เซลล์** (Karl N. Kupffer นักกายวิภาคชาวเยอรมัน 1829 - 1902) เซลล์ macrophage ชนิดอยู่กับที่ อยู่ในช่องระหว่างโลบลของตับ (liver sinusoid) ทำหน้าที่กินสิ่งแปลกปลอม
- kymograph **ไคมอกราฟ** (Gr. kyma - คลื่น + graphein - เขียน) อุปกรณ์ใช้

วัดการเปลี่ยนแปลงการมีฤทธิ์ทางสรีรวิทยา เช่น การเปลี่ยนแปลงแรงดันเลือด การหดตัวของกล้ามเนื้อ ประกอบด้วยตัวรับหมุนรอบแกนด้วยสปริง หรือหมุนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า มีกระดาษพันรอบตัวรับ และมีเข็มบันทึกการเปลี่ยนแปลงลงบนกระดาษ

kyphosis

ไคฟอซิส (Gr.- หลังค่อม) ลักษณะหลังค่อม เนื่องจากกระดูกสันหลังหักมุมมากเกินไปปกติ ในกรณีที่กระดูกสันหลังแถวทรวงอกเว้าเข้าทางด้านหน้า ก็จะทำให้เกิดลักษณะหลังแอ่น