

ปกิณกะ

พจนานุกรมศัพท์แพทย์ อักษร H (ต่อ)

คณะกรรมการจัดทำพจนานุกรมศัพท์แพทยศาสตร์ ราชบัณฑิตยสภา*

hyperlidemia ภาวะเลือดมีไขมันเกิน น. การมีไขมันชนิดใดชนิดหนึ่งหรือหลายชนิด มากผิดปกติผิดปกติในพลาสมา เช่นภาวะเลือดมีไตรกลีเซอไรด์เกิน ภาวะเลือดมีคอเลสเตอรอลเกิน *ค.ม. hyperlipemia, hypelipidemia*

hyperlipemia *ค.ม. hyperlidemia, hyperlipidemia*

hyperlipidemia *ค.ม. hyperlipemia, hyperlidemia, lipemia, lipidemia*

combined hyperlipidemia ภาวะเลือดมีไขมันเกินหลายชนิด น. การมีไขมันหลายชนิดมากผิดปกติในเลือด มักพบในภาวะเลือดเป็นลิโปโปรตีนชนิด II-b

familial combined hyperlipidemia ภาวะเลือดมีไขมันเกินหลายชนิดตามตระกูล น. การมีไขมันเกินในเลือด เนื่องจากการแปรรูปผิดปกติของลิโปโปรตีน เหตุจากพันธุกรรมกายลักษณะเด่นในผู้ใหญ่ อาจเป็นลิโปโปรตีนชนิด II-a ซึ่งพบว่าเลือดมีคอเลสเตอรอลสูง หรือเป็นลิโปโปรตีนชนิด IV ซึ่งพบว่าเลือดมีไตรกลีเซอไรด์สูง หรือเป็นลิโปโปรตีนชนิด II-b ซึ่งพบว่าเลือดมีคอเลสเตอรอลสูงร่วมกับไตรกลีเซอไรด์สูง ทั้งนี้อาจพบแบบใดแบบหนึ่งนำมาก่อน ลักษณะผิดปกติเฉพาะคือมีแอสโตรลิโปโปรตีน บี ในน้ำเลือดสูงมาก และหลอดเลือดแดงหัวใจแข็งก่อนวัย อาจพบกระไขมัน *ค.ม. multiple lipoprotein-type hyperlipidemia*

multiple lipoprotein-type hyperlipidemia ภาวะเลือดมีไขมันเกินชนิดลิโปโปรตีนหลายชนิด

น. ค.ม. familial combined hyperlipidemia remnant hyperlipidemia ภาวะเลือดมีไขมันเกินตกค้าง น. การมีลิโปโปรตีนในเลือดมากผิดปกติ โดยลิโปโปรตีนที่สะสมมีทั้งสารกึ่งกลาง (ที่เกิดระยะหนึ่ง) เป็นสารปกติ ร่วมกับเศษไขมันไมครอน และลิโปโปรตีนความแน่นปานกลาง

hyperliposis ภาวะไขมันเกิน น. การมีไขมันในเลือดหรือเนื้อเยื่อมากผิดปกติ

hyperlithemia ภาวะเลือดมีลิเทียมเกิน น. การมีลิเทียมในเลือดมากผิดปกติในเลือด

hyperlordosis ภาวะหลังแอ่นเกิน น. การมีกระดูกสันหลังโค้งแอ่นมาก ส่วนมากเป็นที่ส่วนเอว ส่วนคอก็พบได้

hyperlucency ภาวะโปร่งรังสีเกิน น. การโปร่งรังสีมากผิดปกติ

hyperluteinization ภาวะเกิดลูเทียมเกิน น. การมีลูเทียมมากผิดปกติของถุงน้ำฟองไข่

hyperlysinemia ภาวะเลือดมีลีสีนเกิน น. ๑. การมีลีสีนในเลือดมากผิดปกติ ๒. โรคกรดแอมิโนผิดปกติ พันธุกรรมกายลักษณะด้อย เกิดจากการกลายพันธุ์ของหน่วยซึ่งควบคุมการสร้างเอนไซม์แอลฟาแอมิโนเอดิพิคเซมิอัลดีฮัยด์ลีสีนเนส ทำให้พ่องฤทธิ์ ลักษณะเวชกรรมสำคัญคือ เลือดและปัสสาวะมีลีสีนมากผิดปกติ และมีแอสคาโรพีนมาก อาจเกี่ยวข้องกับภาวะปัญญาอ่อน

*ศ.ดร.นพ.สมชัย บวรภิตติ ประธานกรรมการ, ศ.นพ.ก้องเกียรติ ภูณท์กันทรการ กรรมการ, รศ.พญ.จันทพงษ์ วะสี กรรมการ, ศ.ทพญ.ใจนุช จงรัชต์ กรรมการ, ศ.พญ.ฉวีวรรณ บุณนาค กรรมการ, นพ.ทองดี ชัยพานิช กรรมการ, ศ.คลินิก พญ.คุณไฉวดี ดุลยจินดา กรรมการ, ดร.ชลธิชา สูดมูข กรรมการ, รศ.ดร.ปรียา ลีพกุล กรรมการ, ศ.นพ.ดร.เรื่อน สมณะ กรรมการ, รศ.พญ.วาณี วิสุทธ์เสวีวงศ์ กรรมการ, ศ.ดร.พญ.ศศิธร ผู้กฤติยาคามิ กรรมการ, ผศ.นพ.เอกชัย ไคววาสารัช กรรมการ, ผศ.นพ.ปานเทพ สุทธิพันธ์ กรรมการ, ผศ.ดร.สพญ.ศิริวรรณ พราพงศ์ กรรมการ, ศ.นพ.สุรศักดิ์ บุรณตรีเวทย์ กรรมการ, รศ.พญ.วรวรรณ เสนานรงค์ กรรมการ, พอ.นพ.สุรจิต สุนทรธรรม กรรมการ, รศ.ภญ.อรลักษณ์า แพร์ตกุล กรรมการ, ศ.นพ.วิเชียร เลหาเจริญสมบัติ กรรมการ, นพ.สมเกียรติ ลีละศิธร กรรมการ, น.ส.สมทรง ศกุนตนา กรรมการและเลขานุการ, น.ส.อัญชญา ไพจิตรหทัย กรรมการและรองเลขานุการ

- hypermagnesemia** ภาวะเลือดมีแมกนีเซียมเกิน น. การมีแมกนีเซียมในเลือดมากผิดปกติ มีอาการอ่อนแรง คลื่นไฟฟ้าหัวใจผิดปกติ ถ้ามีแมกนีเซียมสูงมาก จะเสียชีวิตเฟล็กซ์เอ็นลิก ง่วงซึม และหมดสติ *ค.ม. magnesia*
- hypermania** ภาวะคลั่งเกิน น. การแสดงอาการเร่รังมาก ถึงคลั่ง ร่วมกับมีความเครียดสูง มีอาการสับสน ไม่เป็นลำดับและไม่สอดคล้องกัน
- hypermastia** ภาวะเต้านมเกิน น. การมีเต้านมมากกว่าหนึ่งคู่ หรือมีขนาดใหญ่ผิดปกติ
- hypermaturation** -เกินเต็มวัย ว. พันธะระยางกายเจริญเติบโตเต็มที่
- hypermenorrhea** ภาวะเลือดระดูเกิน น. การมีเลือดระดูมากผิดปกติแต่ระยะเวลารอบเดือนปกติ และสม่ำเสมอ *ค.ม. menorrhagia*
- hypermetabolic-แปรรูปอณูเกิน** ว. เกี่ยวกับการแสดงอัตราการแปรรูปอณูสูงมาก
- hypermetabolism** ภาวะแปรรูปอณูเกิน น. การแปรรูปอณูเพิ่มขึ้น ร่างกายต้องใช้ออกซิเจน สารอาหาร และวัสดุอื่นมากผิดปกติ
- extrathyroidal hypermetabolism** ภาวะแปรรูปอณูเกินนอกธัยรอยด์ น. การแปรรูปอณูพื้นฐานเพิ่มขึ้นผิดปกติโดยไม่เกี่ยวกับโรคต่อมธัยรอยด์
- hypermetamorphosis** ภาวะจ้องเกิน น. การใส่ใจและมีปฏิกริยาต่อสิ่งที่เห็นมากผิดปกติ เช่นที่พบในกลุ่มอาการคลุฟเวอร์-บูคีย์ (Klüver-Bucy syndrome)
- hypermetaplasia** ภาวะเซลล์แปลงรูปเกิน น. การที่เซลล์ชนิดหนึ่งในเนื้อเยื่อเมื่อเจริญเต็มที่แล้วแปลงรูปเป็นเซลล์ชนิดอื่นมากผิดปกติ หรือไม่เป็นเซลล์ปกติของเนื้อเยื่อนั้น
- hypermethioninemia** ภาวะเลือดมีเมไทโอนีนเกิน น. การมีเมไทโอนีนในเลือดมากผิดปกติ
- hypermetria** ภาวะเคลื่อนเกินเป้า น. การที่กล้ามเนื้อชนิดใดโดยตั้งใจทำงานมากกว่าที่ตั้งใจ
- hypermetrope** คนสายตายาวเกิน น. ผู้มีสายตายาว แต่มองเห็นไม่ชัดทั้งในระยะใกล้และไกล *ค.ม. hyperope*
- hypermetropia** ภาวะสายตายาวเกิน น. เห็นชัดเฉพาะสิ่งที่อยู่ไกล เนื่องจากลำแสงจากวัตถุที่ขนานกับแกนสายตาไปตกรวมกันหลังจอตา เนื่องจากลูกตาสั้นกว่าปกติ *ค.ม. farsightedness, hyperopia*
- hypermimia** การวางท่าเกิน น. การใช้ภาษากายมากขณะพูด
- hypermineralization** ภาวะมีแร่ธาตุเกิน น. การมีแร่ธาตุมากผิดปกติในร่างกาย
- hypermnnesia** ภาวะจำแม่นเกิน น. การจำรายละเอียดได้มากกว่าปกติ
- hypermorph** การลำแดงเกิน น. การที่หน่วยพันธุกรรมกลายพันธุ์สำแดงเอกลักษณ์มากกว่าหน่วยพันธุกรรมเดิม
- hypermotility** ภาวะเคลื่อนไหวเกิน น. การเคลื่อนไหวมากผิดปกติ ดังเช่นการบีบตัวของทางเดินอาหาร
- hypermyotonia** ภาวะความตึงกล้ามเนื้อเกิน น. การที่กล้ามเนื้อตึงตัวเกิน ต้านแรงดึงให้เหยียดมากขึ้น และมักมีรีเฟล็กซ์แรงขึ้น เป็นอาการแสดงการบาดเจ็บของเซลล์ประสาทเคลื่อนไหวตัวบน *ค.ม. hypertonia*
- hypermyotrophy** ภาวะกล้ามเนื้อพัฒนาเกิน น. การที่เนื้อเยื่อกล้ามเนื้อพัฒนามากผิดปกติ
- hypernasality** ภาวะเสียงขึ้นจมูกเกิน น. การพูดเสียงจมูกมากผิดปกติ อาจทำให้ฟังไม่เข้าใจ เกิดเนื่องจากขาดประสิทธิภาพของเพดานอ่อนและคอหอย ทำให้ปล่อยลมออกทางจมูกมากผิดปกติ *ค.ม. open rhinolalia, rhinolalia aperta*
- hypernatremia** ภาวะเลือดมีโซเดียมเกิน น. การมีโซเดียมในเลือดมากผิดปกติ
- hypodipsic hypernatremia** ภาวะเลือดมีโซเดียมเกินไม่กระหายน้ำ น. กลุ่มอาการภาวะเลือดมีโซเดียมเกินเรื้อรังหรือกลับเป็นครั้งคราว ร่วมกับภาวะขาดน้ำและไม่รู้สึกกระหายน้ำ พบในผู้ป่วยโรคสมอง กลุ่มอาการนี้พบไม่บ่อย
- hyperneocytosis** ภาวะมีเซลล์อ่อนเกิน น. การมีเซลล์เม็ดเลือดขาวตัวอ่อนมากผิดปกติ
- hypernephroid** -คล้ายต่อมหมวกไตเกิน ว. เกี่ยวกับสภาพคล้ายต่อมหมวกไต
- hypernitremia** ภาวะเลือดมีไนโตรเจนเกิน น. การมีไนโตรเจนในเลือดมากผิดปกติ
- hypernutrition** ภาวะโภชนาการเกิน น. การได้รับสารอาหารปริมาณมาก *ค.ม. hyperalimentation*
ความหมายที่ ๑
- hyperonychchia** ภาวะเล็บหนาเกิน น. การมีเล็บหนามากผิดปกติ โดยไม่วิรูป *ค.ม. onychauxis*
- hyperope** คนสายตายาว น. ดู *hypermetrope*
- hyperopia** ภาวะสายตายาว น. *ค.ม. hypermetropia*

- absolute hyperopia** ภาวะสายตายาวสัมบูรณ์ น. การมีค่าสายตายาวที่แก้ไม่ได้โดยการปรับระยะชัด
- axial hyperopia** ภาวะสายตายาวเหตุแกนลูกตายน. สายตายาวที่เกิดจากลูกตาสั้น
- curvature hyperopia** ภาวะสายตายาวเหตุความโค้งกระจกตา น. สายตายาวที่เกิดจากผิวกระจกตามีความโค้งไม่พอ
- facultative hyperopia** ภาวะสายตายาวปรับได้ น. ค่าสายตายาวที่ปรับแก้ได้ทั้งหมด โดยการปรับระยะชัด
- index hyperopia** ภาวะสายตายาวดัชนี น. สายตายาวที่เกิดจากมีขมิ้มในลูกตาขาดกำลังหักเหแสง
- latent hyperopia** ภาวะสายตายาวแฝง น. สายตายาวส่วนที่ไม่แสดงออก เพราะกล้ามเนื้อซิลิอารีปรับแก้ได้ สายตายาวจะแสดงออกเมื่อกล้ามเนื้อเป็นอัมพาตโดยการหยอดแอโทรปีน
- manifest hyperopia** ภาวะสายตายาวสำแดง น. สายตายาวที่กล้ามเนื้อซิลิอารีปรับแก้ไม่ได้
- relative hyperopia** ภาวะสายตายาวสัมพัทธ์ น. การที่สายตายาวปรับให้เห็นชัดได้ แต่ลูกตาจะเบนเข้าในมาก อาจทำให้เกิดตาเขเข้าได้
- total hyperopia** ภาวะสายตายาวหมดจด น. ค่ารวมของสายตายาวแฝงและสายตายาวสำแดง
- hyperorexia** ภาวะเจริญอาหารเกิน น. ความรู้สึกอโรยมากผิดปกติ
- hyperornithinemia** ภาวะเลือดมีออ์นินเกิน น. การมีออ์นินในพลาสมาผิดปกติ พบในโรคพันธุกรรม เช่น โรคซอร์รอยด์และจอตาฝ่อหยัก กลุ่มอาการเลือดมีออ์นินเกิน-แอมโมเนียเกิน-โฮโมคิทรูลิน
- hyperorthocytosis** ภาวะเซลล์ปกติเกิน น. การมีเม็ดเลือดขาวจำนวนมากเกิน แต่มีสัดส่วนชนิดเซลล์ชนิดต่าง ๆ ปกติ
- hyperosmia** ภาวะรับรู้กลิ่นไวเกิน น. *ค.ม. olfactory hyperesthesia*
- hyperosmolality** ภาวะสารน้ำกายมีอนุภาคสารตั้งผ่านเกิน น. การที่สารน้ำในร่างกายมีอสมอลาร์ (อนุภาคสารซึมผ่านเยื่อแก้ว) เพิ่มขึ้น หน่วยวัดเป็น osmoles (ของตัวถูกละลาย) ต่อกิโลกรัม (ของตัวทำละลาย)
- hyperosmolarity** สภาพความเข้มข้นอนุภาคสารตั้งผ่านเกิน น. การที่มีความเข้มข้นของอนุภาคสารซึมผ่านเยื่อแก้วมากผิดปกติ หน่วยเป็น osmoles ของตัวถูกละลาย ต่อลิตรของตัวทำละลาย
- hyperosteo-geny** การเกิดกระดูกเกิน น. การที่กระดูกพัฒนาผิดปกติ ทำให้กระดูกส่วนนอกหนา
- hyperostosis** ภาวะกระดูกเจริญเกิน น. การที่กระดูกส่วนนอกหนาผิดปกติ
- hyperostosis corticalis deformans juvenilis** ภาวะกระดูกส่วนนอกเจริญเกินวิรูปัยเยาว์ น. โรคพันธุกรรมกายลักษณะด้อยแสดงอาการตั้งแต่เด็ก พบกระดูกหักหลายชิ้น แขนขาโค้งงอ กระดูกหน้าผาก กระดูกซี่โครงด้านข้างและกระดูกท้ายทอยหนา เนื่องจากกระดูกพรุนฟ้าม มีแอลคาลีนฟอสฟาเทสในซีรัมเข้มข้นมาก มีฮัยดรอกซีโพรลีนในปัสสาวะมาก *ค.ม. chronic congenital idiopathic hyperphosphatasemia familial osteoectasia, juvenile Paget disease*
- hyperostosis corticalis generalisata** ภาวะกระดูกส่วนนอกเจริญเกินทั่วกาย น. โรคพันธุกรรมกายลักษณะด้อย ลักษณะเวชกรรมได้แก่ กระดูกแข็งทึบหลายตำแหน่ง โดยเฉพาะที่กะโหลกศีรษะ ขากรรไกรล่าง ไชปลาร้า ซีโครง และรอยต่อ กระดูกยาว พบร่วมกับภาวะเลือดมีแอลคาลีนฟอสฟาเทสเกิดอาการเมื่อเข้าสู่วัยเจริญพันธุ์ บางครั้งพบประสาทตาฝ่อและหูหนวก เนื่องจากเส้นประสาทถูกกดโดยฐานกะโหลกหนา *ค.ม. hyperphosphatasemia tarda, van Buchem syndrome*
- hyperostosis cranii** ภาวะกะโหลกศีรษะเจริญเกิน น. โรคที่กระดูกส่วนกะโหลกศีรษะหนาตัวมากผิดปกติ
- diffuse idiopathic skeletal hyperostosis** ภาวะโครงกระดูกเจริญเกินแผ่กว้างไม่รู้สาเหตุ น. โรคกลุ่มรูห์แมทิสมีที่มีกระดูกหนาเกิน พบชัดเจนที่เอ็นยึดพุงเส้นยาวด้านหน้าและโครงสร้างหน้ากระดูกสันหลัง มักพบในผู้สูงอายุ รายที่อาการรุนแรงจะคล้ายกับโรคกระดูกสันหลังอักเสบแข็ง *ค.ม. Forestier disease, senile ankylosing hyperostosis*
- flowing hyperostosis** ภาวะกระดูกเจริญเกินไปตามแนว น. โรคกระดูกแข็งทึบหรือโรคกระดูกหนาเป็นทางตามกระดูกยาว และมีกระดูกคล้ายงาช้างเกิดใหม่ขยายอย่างรวดเร็ว *ค.ม. melorheostosis*

- hyperostosis frontalis interna** ภาวะกระดูกหน้าผากด้านในเจริญเกิน น. โรคกระดูกกะโหลกขึ้นหน้าผากด้านในหนาตัว อาจพบร่วมกับภาวะขนตกเกินและโรคอ้วน มักพบในหญิงวัยใกล้หมดระดู *ค.ม.ม. frontal internal hyperostosis, Morel syndrome*
- infantile cortical hyperostosis** ภาวะกระดูกส่วนนอกเจริญเกินในทารก น. โรคที่พบในเด็กเล็ก มีเนื้อเยื่ออ่อนคลุมกระดูกบวม เป็นไข้ และหงุดหงิดง่าย อาการเป็น ๆ หาย ๆ *ค.ม.ม. Caffey disease*
- senile ankylosing hyperostosis** ภาวะกระดูกสันหลังเจริญเกินและแข็งในผู้สูงอายุ น. *ดู diffuse idiopathic skeletal hyperostosis*
- hyperovarianism** ภาวะรังไข่ทำงานเกินก่อนวัย น. การที่รังไข่หลังสารจำนวนมากไม่ถูกเวลาในเด็กหญิง ทำให้เข้าสู่ภาวะเจริญพันธุ์ก่อนวัย
- hyperovarianism** ภาวะรังไข่ทำงานเกิน น. *ดู hyperovarianism*
- hyperoxemia** ภาวะเลือดมีสภาพกรดเกิน น. การที่เลือดมีฤทธิ์เป็นกรดมากเกิน
- hyperoxia** ภาวะออกซิเจนเกิน น. การมีออกซิเจนมากเนื่องจากสัมผัสกับออกซิเจนความเข้มข้นสูง เช่น กรณีที่อัดด้วยแรงดันบรรยากาศสูงมาก
- hyperoxidation** การเพิ่มออกซิเจนเกิน น. การมีปฏิกิริยาเคมีทำให้ออกซิเจนในโมเลกุลเพิ่มขึ้น หรือตัดกลุ่ม OH ออก โมเลกุลมีประจุบวกเพิ่มหรือประจุลบลด
- hyperpallesthesia** ภาวะรับรู้ความสะเทือนเกิน น. การรับรู้ความรู้สึกสั่นสะเทือนไวผิดปกติ *ค.ม.ม. pallesthesia*
- hyperparasite** ปรสิตร่วมชนิดเกิน น. ปรสิตร่วมชนิดหนึ่ง
- second degree hyperparasite** ปรสิตร่วมชนิดเกินอันดับที่สอง น. ปรสิตร่วมชนิดตัวเบียนปรสิตร่วมชนิดหนึ่ง
- hyperparasitism** ภาวะติดเชื้อตัวเบียนปรสิตร่วมชนิดหนึ่ง น. การติดเชื้อปรสิตร่วมชนิดหนึ่ง
- hyperparathyroidism** ภาวะพาราไธรอยด์เกิน น. การมีฮอร์โมนพาราไธรอยด์มากเกินไป ทำให้เลือดมีแคลเซียมเกิน ฟอสเฟตต่ำ ซึ่งมีผลต่อการทำงานของเซลล์หลายชนิด ลักษณะเวชกรรมได้แก่ มีหินปูนเกาะจับท่อไต กระดูกพรุนทั่วไป ทำให้มีอาการปวดและเจ็บกระดูก กระดูกหักเองง่าย มีถุงน้ำในกระดูก ภาวะเลือดมีแคลเซียมเกินทำให้เกิดกล้ามเนื้ออ่อนแรง มีอาการ เบื่ออาหาร คลื่นไส้ อาเจียน และปวดท้องร่วมกับอาการง่วงซึมหรือซึ้อ
- familial isolated hyperparathyroidism** ภาวะพาราไธรอยด์เกินแยกตามตระกูล น. การที่ต่อมพาราไธรอยด์ทำงานเกิน เป็นพันธุกรรมกายลักษณะเด่น ไม่พบความผิดปกติของต่อมไร้ท่ออื่น *ค.ม.ม. familial isolated primary hyperparathyroidism*
- familial isolated primary hyperparathyroidism** ภาวะพาราไธรอยด์เกินปฐมภูมิจำเพาะตระกูล น. *ดู familial isolated hyperparathyroidism*
- primary hyperparathyroidism** ภาวะพาราไธรอยด์เกินปฐมภูมิ น. การที่ต่อมพาราไธรอยด์ทำงานเกินโดยตัวต่อเอง หรือเนื่องจากต่อมเจริญเกิน หรือมีเนื้องอก
- secondary hyperparathyroidism** ภาวะพาราไธรอยด์เกินทุติยภูมิ น. การที่ต่อมพาราไธรอยด์ทำงานเกินเมื่อระดับแคลเซียมในซีรัมต่ำลงจากระดับปกติ ดังที่พบในโรคเรื้อรังหรือภาวะขาดวิตามินดี
- tertiary hyperparathyroidism** ภาวะพาราไธรอยด์เกินตติยภูมิ น. การที่ต่อมพาราไธรอยด์ทำงานเกินเนื่องจากมีก้อนเนื้องอกต่อมพาราไธรอยด์หรือหลังจากต่อมพาราไธรอยด์เจริญมากในภาวะไตล้มเหลวเรื้อรัง
- hyperpathia** ภาวะเจ็บเกิน น. การมีความรู้สึกตอบสนองต่อการกระตุ้นที่ทำให้เจ็บปวดมากผิดปกติ *ดู hyperesthesia, hyperalgesia ประกอบ*
- hyperpepsia** ภาวะท้องอืด น. การย่อยอาหารผิดปกติเกิดจากภาวะกรดเกลือเกิน
- hyperperistalsis** ภาวะลำไส้บีบตัวเกิน น. การที่ลำไส้เคลื่อนไหวบีบตัวมากเกินปกติ
- hyperpermeability** ภาวะการซึมผ่านเกิน น. การซึมผ่านมากผิดปกติ พบในการซึมผ่านเยื่อเซลล์หรือผนังภาชนะ
- hyperpexia** ภาวะตรึงสารเกิน น. การที่เนื้อเยื่อยึดจับสารจำนวนมากผิดปกติ *ค.ม.ม. hyperpexy*
- hyperpexy** *ค.ม.ม. hyperpexia*

hyperphagia ภาวะกินเกิน น. การบริโภคอาหารปริมาณมากเกิน *คम्म. polyphagia* ดู *bulimia* ประกอบ

hyperphalangia ภาวะกระดูกนิ้วเกิน น. การที่นิ้วมือหรือนิ้วเท้ามีข้อนิ้วมากกว่าจำนวนปกติ *คम्म. hyperphalangism*

hyperphalangism ภาวะกระดูกนิ้วเกิน น. ดู *hyperphalangia*

hyperphenylalaninemia ภาวะเลือดมีฟีนิลแอลานีนเกิน น. การมีกรดฟีนิลแอลานีนมากเกินในเลือด เกิดจากการกลายพันธุ์ของพันธุกรรมกายลักษณะด้อย ทำให้พร่องเอนไซม์ฟีนิลแอลานีนฮัยดรอกซีเลส อาจเป็นแบบแสดงอาการรุนแรง ปัสสาวะมีฟีนิลคีโตน หรือเอนไซม์ยังออกฤทธิ์ได้ ทำให้ฟีนิลแอลานีนในเลือดไม่สูงมาก ไม่ต้องควบคุมอาหาร และตรวจไม่พบฟีนิลคีโตนในปัสสาวะ

hyperphonesis เสียงดังเกิน น. การที่เสียงเคาะตรวจเพิ่มความเข้มมากขึ้น

hyperphonia การออกเสียงยากเกิน น. การออกเสียงผิดปกติต้องใช้พลังมาก ดังที่พบในคนพูดติดอ่าง *คम्म. super energetic phonation*

hyperphoria ตาเหล่แฝงขึ้น น. รูปแบบหนึ่งของภาวะตาเหล่แฝง เกิดขึ้นเมื่อการรวมภาพของตา ๒ ข้างถูกจำกัด ทำให้แกนสายตาด้านหนึ่งเบี่ยงเบนขึ้นบนตลอด

hyperphosphatasemia ภาวะเลือดมีฟอสฟาเทสเกิน น. การมีเอนไซม์แอลคอะไลน์ฟอสฟาเทสมากผิดปกติในเลือด *คम्म. hyperphosphatasia*

chronic congenital idiopathic hyperphosphatasemia ภาวะเลือดมีฟอสฟาเทสเกินแต่กำเนิดเรื้อรังไม่รู้สาเหตุ น. ดู *hyperostosis corticalis deformans juvenilis*

hyperphosphatasemia tarda ภาวะเลือดมีฟอสฟาเทสเกินเกิดช้า น. ดู *hyperostosis corticalis generalisata*

hyperphosphatasia ภาวะฟอสฟาเทสเกิน น. ดู *hyperphosphatasemia*

hyperphosphatemia ภาวะเลือดมีฟอสเฟตเกิน น. การมีสารฟอสเฟตมากในเลือด ส่วนใหญ่ไม่แสดงอาการ

hyperphosphaturia ภาวะปัสสาวะมีฟอสเฟตเกิน น. การมีสารฟอสเฟตมากในปัสสาวะ พบในภาวะพาราธัยรอยด์ทำงานเกินและโรคกระดูกอ่อนโรคเคตต์ หรือในรายที่ท่อไตไม่สามารถดูดซึมฟอสฟอรัสกลับคืน

hyperphosphoremia ภาวะเลือดมีฟอสฟอรัสเกิน น. การมีสารประกอบฟอสฟอรัสมากผิดปกติในเลือด

hyperphrenia ภาวะสติเฟื่อง น. การที่สมองมีจินตนาการมากเกิน

hyperpigmentation ภาวะมีเม็ดสีเกิน น. การมีเม็ดสีเพิ่มขึ้นผิดปกติ พบที่ผิวหนังหรือเยื่อเมือก

photodistributed hyperpigmentation ภาวะเม็ดสีเกินกระจายตามแสงสัมผัส น. การมีเม็ดสีเพิ่มขึ้นบริเวณผิวหนังที่โดนแดด เมื่อถูกแสงกระตุ้น

reticular hyperpigmentation ภาวะเม็ดสีเกินแบบตาข่าย การมีเม็ดสีเพิ่มขึ้นเป็นรูปแบบตาข่ายบนผิวหนัง *คम्म. reticular, reticulated pigmentation*

reticulate hyperpigmentation ภาวะเม็ดสีเกินแบบตาข่าย น. ดู *hyperpigmentation*

hyperpinealism ภาวะไพบีเนียลหลังเกิน น. การที่ต่อมไพบีเนียลหลังสารคัดหลั่งมากกว่าปกติ

hyperpipecolatemia ภาวะเลือดมีพิเพโคลิกเกิน น. การมีกรดพิเพโคลิกมากเกินในเลือด มักเกี่ยวข้องกับกลุ่มอาการสมองตบไต หรือเป็นผลตามมาของภาวะเลือดมีไลซีนเกิน

hyperpituitarism ภาวะต่อมใต้สมองหลังเกิน น. การที่ต่อมใต้สมอง (ต่อมพิทูอิทารี) หลังฮอริโมนมากเกิน ถ้าเป็นเนื้องอกต่อมที่หลังฮอริโมนกระตุ้นการเติบโต (growth hormone) จะทำให้เกิดภาวะสูงผิดปกติ (acromegaly) หรือภาวะโตเป็นยักษ์เหตุต่อมใต้สมอง (pituitary gigantism) ถ้าหลังฮอริโมนคอร์ทิโคโทรฟินมาก ทำให้เกิดโรคคushing ถ้าหลังฮอริโมนโพรแล็กตินมากทำให้เกิดอาการขาดระยะมีน้ำนม (galactorrhea-amenorrhea syndrome)

hyperplasia ภาวะเซลล์เพิ่มจำนวนเกิน น. การมีเซลล์เพิ่มจำนวนผิดปกติหรือเซลล์ปกติมีจำนวนมากจัดเรียงตัวปกติอยู่ในเนื้อเยื่อ ดู *hypertrophy* และ *proliferation* ประกอบ

adenomatous hyperplasia กลุ่มเซลล์เพิ่มจำนวนเกินเป็นเนื้องอก น. เซลล์ดับที่ไม่ปกติอยู่รวมกันเป็นกลุ่มก้อน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่ต่ำกว่า ๑ มิลลิเมตร พบในตับก่อนเป็นมะเร็ง *คम्म. dysplastic nodule*

adrenal cortical hyperplasia ภาวะเซลล์ต่อมหมวกไตส่วนนอกเพิ่มจำนวนเกิน น. การที่เซลล์ต่อมหมวกไตส่วนนอกเพิ่มจำนวนผิดปกติ พบในกลุ่มอาการอะดรีโนเจนิตัลและกลุ่มอาการคุซซิง

angiolymploid hyperplasia with eosinophilia ภาวะเซลล์ลิมโฟไซด์และหลอดเลือดเพิ่มจำนวนเกินร่วมอีโอสิโนฟิลสูง น. ตุ่มชนิดหนึ่งในผิวหนังหรือใต้หนัง มักเกิดบริเวณศีรษะและลำคอ พบในวัยหนุ่มสาว อาจพบตุ่มเดียวหรืออยู่เป็นกลุ่ม บางรายมีต่อมน้ำเหลืองโต ลักษณะมิถุนวิทยา พบเซลล์ลิมโฟไซด์เพิ่มจำนวนผิดปกติ เซลล์หลอดเลือดแบ่งตัว และมีอีโอสิโนฟิลในเนื้อเยื่อ ถ้าอยู่ตื้นจะพบตุ่มใหญ่ เรียกว่า แกรนูโลมาคล้ายหนองเท็จ *ดู Kimura disease ประกอบ*

cutaneous lymphoid hyperplasia ภาวะเซลล์น้ำเหลืองในหนังเพิ่มจำนวนเกิน น. ลักษณะผิวหนังเป็นปื้นเดี่ยวหรือตุ่มเดี่ยวหรือกลุ่มของตุ่มหรือกระจายกว้าง รอยโรคผิวหนังไม่ชัดเจน ไม่ร้ายแรง ส่วนมากพบที่ใบหน้า หู แขนขา หรือลานห้วนม ถ้าเกิดหลายตำแหน่งอาจคล้ายมะเร็งปุ่มน้ำเหลืองร้ายแรง บางรายอาจดีขึ้นเอง บางครั้งอาจเกิดซ้ำ อาจพบมีปฏิกิริยาเมื่อฉีดสารภูมิแพ้เพื่อการรักษา แผลงกัต โคนแสง บาดเจ็บ หรือสีกด้วยเม็ดสี *ค.ม. cutaneous lymphoplasia, lymphadenosis benigna cutis, lymphocytoma cutis, Spiegler-Fendt pseudolymphoma, sarcoid*

endometrial hyperplasia ภาวะเซลล์เยื่อบุโพรงมดลูกเพิ่มจำนวนเกิน น. การที่เยื่อบุผนังโพรงมดลูกเจริญมากผิดปกติ *ค.ม. hyperplasia endometrii*

fibromuscular hyperplasia ภาวะพังผืดกล้ามเนื้อเพิ่มจำนวนเกิน น. *ดู fibromuscular dysplasia*

fibrous inflammatory hyperplasia ภาวะเนื้อเยื่อเส้นใยเพิ่มจำนวนเกินเหตุอักเสบ น. ก้อนเนื้อเยื่อเส้นใยที่มีคอลลาเจน พบบริเวณขอบฟันปลอมที่ไม่กระชับ หรือบริเวณอื่นที่มีการระคายเคือง *ค.ม. epulis fissurata*

follicular hyperplasia ภาวะเซลล์ปุ่มน้ำเหลืองเจริญเกิน น. ปุ่มน้ำเหลืองอักเสบเรื้อรังแบบหนึ่ง ลักษณะสำคัญคือ ศูนย์กลางเซลล์อ่อน ขยายตัว ลิมโฟไซต์เพิ่มจำนวนมากรวดเร็ว

พบลิมโฟไซต์ระยะต่าง ๆ และฮิสทิโอไซต์ที่กินเศษเซลล์ ลักษณะอาจคล้ายมะเร็งปุ่มน้ำเหลือง intravascular papillary endothelial hyperplasia เซลล์บุผนังเจริญเกินยื่นเข้าหลอดเลือด น. เนื้องอกหลอดเลือดไม่ร้ายแรง มักพบเป็นก้อนเดี่ยวบริเวณศีรษะ คอ หรือนิ้ว ลักษณะเป็นเซลล์บุผนังหลอดเลือดชั้นใน เพิ่มจำนวนร่วมเนื้อเยื่อเส้นใยที่อยู่ข้างใต้ เจริญยื่นเข้าไปในหลอดเลือด คล้ายมะเร็งหลอดเลือด *ค.ม. Masson tumor*

neoplastic hyperplasia เซลล์เนื้องอกเพิ่มจำนวนเกิน น. การที่เซลล์เพิ่มจำนวนมากผิดปกติ เนื่องจากเนื้องอกเกิดขึ้นใหม่

nodular adrenal hyperplasia ต่อมหมวกไตเจริญเกินเป็นก้อน น. การที่ต่อมหมวกไตชั้นนอกเพิ่มจำนวนมาก เกิดเป็นก้อนเล็ก ๆ หลายก้อน แทรกอยู่ระหว่างแถวของเซลล์ชั้นนอกคล้ายเนื้องอก *ค.ม. macronodular adrenal hyperplasia, macronodular adrenocortical hyperplasia*

nodular hyperplasia of the liver ก้อนเซลล์ตับโตเกิน น. การที่ตับมีก้อนเซลล์เกิดขึ้นใหม่ *ดู focal nodular hyperplasia และ nodular regenerative hyperplasia ประกอบ*

nodular lymphoid hyperplasia ภาวะก้อนเซลล์น้ำเหลืองเพิ่มจำนวนเกิน น. การที่กลุ่มเซลล์น้ำเหลืองขนาดเล็กแบ่งตัวเพิ่มจำนวนมาก ในเด็กพบบริเวณส่วนปลายลำไส้เล็กและลำไส้ใหญ่ ในผู้ใหญ่พบที่ลำไส้เล็ก อาจพบที่ลำไส้ใหญ่และกระเพาะอาหาร พบในผู้เป็นโรคภูมิคุ้มกันบกพร่องปฐมภูมิ และอาจพบได้บ้างในผู้ใหญ่เป็นมะเร็งต่อมน้ำเหลืองร้ายแรง

nodular hyperplasia of the prostate ต่อมลูกหมากโตเป็นปุ่ม น. *ดู benign prostatic hyperplasia*

nodular regenerative hyperplasia ภาวะเซลล์ตับเกิดใหม่เป็นปุ่ม น. การมีก้อนเซลล์สร้างใหม่ในเนื้อตับ ไม่ทำให้เกิดพังผืด ไม่เปลี่ยนแปลงโครงสร้างตับ พบน้อย *ค.ม. nodular transformation of the liver*

ovarian stromal hyperplasia เซลล์เนื้อรังไข่เพิ่มจำนวนเกิน น. การที่เซลล์เนื้อรังไข่เพิ่มจำนวนแผ่กระจาย *ค.ม. thecomatosis*

- polar hyperplasia** ขั้วตัวอ่อนเพิ่มจำนวนเกิน น. การที่ส่วนปลายของตัวอ่อนในครรภ์ ยื่นด้านใดด้านหนึ่ง พัฒนาการผิดปกติ เพิ่มจำนวนเกิน ทำให้เกิดการทวารสองหัว หรือทวารสามขาหรือมากกว่า
- pseudoepitheliomatous hyperplasia** เซลล์บุผิวเพิ่มจำนวนเกินคล้ายเนื้องอก น. การที่เซลล์บุผิวแบ่งตัวเพิ่มจำนวนมากไม่ร้ายแรง ลักษณะโครงสร้างเซลล์คล้ายมะเร็งเซลล์สความัส พบในบางภาวะ เช่น ปฏิกริยาตอบสนองการอักเสบแกรนูโลมาแผลเปื่อย และเนื้องอกเซลล์มีจุดฝอย
- psoriasisiform hyperplasia** เซลล์เพิ่มจำนวนเกินแบบโรคสะเก็ดเงิน น. การที่เซลล์ผิวหนังชั้นหนามเพิ่มจำนวนมากเกิดภาวะผิวหนังหนาและมีรอยโรคคล้ายโรคสะเก็ดเงิน *คมม. psoriasisiform epidermal hyperplasia*
- reactive hyperplasia** ภาวะเซลล์น้ำเหลืองเพิ่มจำนวนสนองเกิน น. *คมม. lymphoid hyperplasia, reactive lymphoid hyperplasia*
- sebaceous hyperplasia** ภาวะเซลล์ต่อมไขมันเพิ่มจำนวนเกิน น. รอยโรคผิวหนังเป็นรอยกลมสีจางรอยเดี่ยว หรือหลายรอย ประกอบด้วยเซลล์ต่อมไขมันที่ขยายตัวผิดปกติรูปร่าง ตำแหน่งที่พบบ่อย คือ ใบหน้าของผู้สูงอายุ *คมม. epithelioma, sebaceous adenoma*
- squamous hyperplasia** เซลล์สความัสเพิ่มจำนวนเกิน น. การที่เนื้อเยื่อบริเวณอวัยวะเพศสตรีภายนอก หนาตัวเกิดการระคายระคายบริเวณนี้ด้วยสารเคมี หรือภูมิแพ้ หรือการระคายทางกายภาพ อาจเป็นผลทุติยภูมิจากภาวะอื่น เช่น lichen sclerosus *คมม. hyperplastic dystrophy*
- verrucous hyperplasia** เซลล์เยื่อเมือกเพิ่มจำนวนคล้ายหูด น. รอยโรคสีขาวเกิดจากเซลล์เยื่อเมือกช่องปากเพิ่มจำนวนมาก มักอยู่บนผิวหนัง พบในชายสูงอายุ อาจเป็นต้นกำเนิดของมะเร็ง
- hyperplasia endometrii** เยื่อบุโพรงมดลูกเพิ่มจำนวนเกิน น. *ดู endometrial hyperplasia*
- hyperplasmia** ภาวะพลาสมาเกิน น. การมีพลาสมาในกระแสเลือดหมุนเวียนมากผิดปกติ *คมม. hypervolemia*
- hyperplastic dystrophy** เซลล์เจริญเกินรูปเพี้ยน น. *ดู squamous hyperplasia*
- hyperploid** จำนวนโครโมโซมเกิน น. ๑. การมีจำนวนโครโมโซมมากกว่าปกติในโครโมโซมบางโครโมโซมดังที่พบในกลุ่มอาการดาวน์ ๒. คนหรือเซลล์ที่มีจำนวนโครโมโซมมากกว่าปกติ
- hyperploidy** ภาวะจำนวนโครโมโซมเกิน น. การที่มีจำนวนโครโมโซมเกิน
- hyperpnea** ภาวะหายใจเร็วลึกเกิน น. การหายใจที่ลึกมากผิดปกติและอัตราเร็วเพิ่มขึ้นมาก *คมม. polypnea ดู hyperventilation ความหมายที่ ๑ และ tachypnea ประกอบ*
- hyperpolarization** ภาวะศักย์ไฟฟ้าเกิน น. การเพิ่มจำนวนของประจุไฟฟ้าที่อยู่ภายในและนอกเซลล์ ทำให้ศักย์ไฟฟ้าในเซลล์ระยะพักเปลี่ยนเป็นลบ
- hyperpolypeptidemia** ภาวะเลือดมีพอลิเปปไทด์เกิน น. การมีพอลิเปปไทด์มากเกินในเลือด
- hyperponesis** ภาวะกระแสประสาทเกิน น. ภาวะมีกระแสประสาทเพิ่มขึ้นจากบริเวณเปลือกสมองที่เกี่ยวข้องกับการเคลื่อนไหว
- hyperpotassemia** ภาวะเลือดมีโพแทสเซียมเกิน น. *ดู hyperkalemia*
- hyperpraxia** ภาวะลุกส์ลุกสน น. การที่มีกิจกรรมมากเกินปกติ กระสับกระส่าย
- hyperprebetalipoproteinemia** ภาวะเลือดมีพรีบีตาไลโปโปรตีนเกิน น. การมีสารไลโปโปรตีนชนิดความหนาแน่นต่ำ ที่เรียกว่า พรีบีตาไลโปโปรตีนในเลือดมาก
- hyperpresbyopia** ภาวะสายตายาว น. การมีสายตายาวในผู้สูงอายุ เกิดจากแก้วตาแข็ง ไม่ยืดหยุ่น ทำให้ปรับระยะสายตายาก จึงต้องเลื่อนของที่อยู่ใกล้ให้ออกไปไกล เพื่อให้ดูชัดขึ้น
- hyperprolinemia** ภาวะเลือดมีโปรลีนเกิน น. ๑. การมีกรดแอมิโนผิดปกติ เกิดจากพันธุกรรมภายหลังขณะด้อย ทำให้มีโปรลีนจำนวนมากในสารน้ำของร่างกาย อาการไม่ร้ายแรง อาจมีความผิดปกติของระบบประสาท ๒. การมีโปรลีนมากในเลือด *คมม. prolinemia*
- hyperprosexia** ภาวะคิดจดจ่อเกิน น. การที่สมองมีความคิดมุ่งอยู่อย่างเดียว ตัดความคิดเห็นอื่น ๆ
- hyperprosody** ฉันทลักษณ์เพี้ยนเกิน น. ภาวะเสียงพูดที่มีความแปรผันมากในการเน้นเสียง ระดับเสียง และจังหวะพูด *ดู dysprosody ประกอบ*
- hyperproteinemia** ภาวะเลือดมีโปรตีนเกิน น. การมีโปรตีนในเลือดระดับสูงกว่าปกติ

hyperproteosis ภาวะโภชนาการมีโปรตีนเกิน น. สภาพที่
เกิดจากอาหารมีโปรตีนมากเกินไป

hyperptyalism ภาวะน้ำลายเกิน น. *ดู ptyalism*

hyperreflexia ภาวะรีเฟล็กซ์ไวเกิน น. การสนองตอบหรือ
การกระทำสะท้อนจากประสาทที่ไม่อยู่ในอำนาจ
ที่ควบคุมได้ เกิดมากเกินไป

autonomic hyperreflexia ภาวะประสาทอัตโนมัติ

ไวเกิน น. การมีความดันเลือดสูงทันทีเป็นพัก ๆ

หัวใจเต้นช้า เหงื่อออกบริเวณหน้าผาก ปวดศีรษะ
มาก ขนลุก เนื่องจากปวดปัสสาวะหรือปวดอุจจาระ
เนื่องจากกระเพาะปัสสาวะหรือไส้ตรงโป่งพอง
ภาวะนี้เกี่ยวข้องกับรอยโรคเหนือการไหลออกของ
เส้นประสาทควบคุมอวัยวะภายในช่องท้อง

detrusor hyperreflexia ภาวะกล้ามเนื้อดีทรูเซอร์

ไวเกิน น. การที่กล้ามเนื้อกระเพาะปัสสาวะดีทรูเซอร์

บีบตัวมากเกินไป ทำให้กล้ามเนื้อปัสสาวะไม่อยู่ พบใน

ผู้ป่วยโรคประสาทไขสันหลัง หรือโรคประสาทเหนือ

ไขสันหลัง โรคหลอดเลือด โรคพาร์กินสัน และภาวะ

หลงลืมบางชนิด

hyperreninemia ภาวะเลือดมีเรนนินเกิน น. การมีเรนนิน
ระดับสูงกว่าปกติในเลือด อาจนำไปสู่ภาวะ
แอลดอสเทอโรนเกิน

hypersaline ภาวะเกลือเกิน น. การบำบัดรักษาโดยบริหาร
โซเดียมคลอไรด์ปริมาณมาก

hypersalivation ภาวะน้ำลายเกิน น. *ดู ptyalism*

hypersecretion ภาวะคัดหลั่งเกิน น. การหลั่งสารคัดหลั่ง
มากเกินไป

gastric hypersecretion ภาวะกระเพาะอาหาร

คัดหลั่งเกิน น. *ดู hyperchlorhydria*

hypersegmentation ภาวะเกล็ดเกิน น. การมีเกล็ดหรือส่วน
ย่อยจำนวนมากกว่าปกติ

hereditary hypersegmentation of neutro-

phils ภาวะนิวโทรฟิลมีเกล็ดเกินกรรมพันธุ์ น.

การที่เม็ดเลือดขาวนิวโทรฟิลมีเกล็ดจำนวนมาก เป็น

ลักษณะถ่ายทอดทางพันธุกรรม *คมม. Undritz*

anomaly

Undritz anomaly ภาวะไวรัสอุณดริตซ์ น. *ดู*

hereditary hypersegmentation of neutrophils

hypersensibility การรับรู้รู้สึกเกิน น. การรับรู้รู้สึก

มากกว่าปกติ

hypersensitivity ภาวะภูมิไวเกิน น. การที่ระบบภูมิคุ้มกัน
แสดงปฏิกิริยาตอบสนองมากเกินไปผิดปกติ แบ่งได้เป็น
๔ ชนิด I – IV

hypersensitization การทำให้ไวเกิน น. กระบวนการที่ทำให้
เกิดหรือสภาพความรู้สึกไวผิดปกติ

hyperserotonemia ภาวะเลือดมีซีโรโทนินเกิน น. การมี
ซีโรโทนินในเลือดหรือซีรัมมากเกินไปผิดปกติ อาจมี
อาการเปลี่ยนแปลงทางจิตและระบบประสาท
อัตโนมัติทำงานเกิน

hypersomatotropism ภาวะฮอร์โมนเจริญเติบโตเกิน น.
การที่ฮอร์โมนเจริญเติบโต หลั่งมากเกินไป พบใน
ผู้มีร่างกายโตเกิน ไม่มีส่วน และสภาพกายยักษ์

hypersomia ภาวะกายโตเกิน น. *ดู gigantism*

hypersomnia ภาวะหลับเกิน น. ความผิดปกติแบบหนึ่ง
ของการหลับ หลับมากหรือง่วงเหงาหาวนอนมาก
เหตุจากภาวะทางกายหรือทางจิต

primary hypersomnia ภาวะหลับเกินปฐมภูมิ

น. ความผิดปกติแบบหนึ่งของการหลับ มีอาการ

ง่วงมากตลอดเวลาและหลับมาก โดยเป็นการหลับ

ยาวหรืองีบหลับ หรือมอดหลับเกิดประจำ ไม่พบเหตุ

ทางกายหรือทางจิต

hypersomnolence ภาวะง่วงเกิน น. *ดู hypersomnia*

hypersphyxia ภาวะซีฟจรเกิน น. การมีเลือดไหลเวียนและ
ความดันเลือดเพิ่ม

hypersplenemia ภาวะม้ามทำงานเกิน น. *ดู hypersplenism*

hypersplenism ภาวะม้ามทำงานเกิน น. การที่ม้ามทำงาน

ยับยั้งหรือทำลายมากเกินไปผิดปกติ ทำให้เซลล์

องค์ประกอบของเลือดพร่อง อาจเป็นเซลล์อย่างเดียว

หรือหลายอย่างร่วมกัน ไชกระดูกเกิดภาวะเซลล์มาก

เกิน มักพบม้ามโต *คมม. hypersplenemia*

hyperspongiosis ภาวะกระดูกฟองน้ำเกิน น. การที่กระดูก

ชั้นที่มีลักษณะคล้ายฟองน้ำเพิ่มจำนวนมาก

hyper-β-aminoisobutyricaciduria ภาวะปัสสาวะมีกรด

บีตา-แอมิโนไอโซบิวทริกเกิน น. การที่กรดอาร์-

บีตา-แอมิโนไอโซบิวทริกถูกขับออกมาในปัสสาวะ

มากเกินไป เกิดจากการพร่องเอนไซม์บีตา-แอมิโนไอโซ

บิวทริเรต-ไพโรเวตทรานส์แอมิเนส พบในบางโรคที่มี

การทำลายเนื้อเยื่อเร็ว และมีกระบวนการสลาย

ของกรดดีออกซีไรโบนิวคลีอิก *คมม. β-aminoiso-*

butyricaciduria

hypersteatosis โรคไขเกิน น. *ดู seborrhea*

hypersthenuria ภาวะปัสสาวะเข้มข้น น. การมีสารละลายเข้มข้นมากในปัสสาวะ

hypersusceptibility ภาวะไวรับเกิน น. การมีความไวต่ออันตรายจากสารพิษ เชื้อโรค หรือสารอื่น มากกว่าคนปกติ

hypertarachia ภาวะประสาทไวเกิน น. การที่ระบบประสาทไวต่อการกระตุ้นมากกว่าปกติ

hypertelorism ๑. ภาวะอวัยวะห่างเกิน น. การที่อวัยวะสองข้างหรือส่วนของอวัยวะอยู่ห่างกันมากผิดปกติ

๒. ภาวะลูกตาห่างเกิน น. *ดู ocular hypertelorism*

ocular hypertelorism ภาวะลูกตาห่างเกิน น. การมีระยะระหว่างเบ้าตาสองข้างห่างกันมากผิดปกติ มักเกิดร่วมกับกระดูกใบหน้าและกะโหลกผิดปกติ อาจพบสติปัญญาพร่องร่วม

orbital hypertelorism ภาวะเบ้าตาห่างเกิน น. *ดู ocular hypertelorism*

hypertension ภาวะความดันเลือดสูง น. การมีความดันในหลอดเลือดแดงสูงกว่าระดับปกติ อาจเป็นความดันขณะหัวใจบีบตัวมากกว่า ๑๔๐ มิลลิเมตรปรอท และความดันหัวใจคลายตัวมากกว่า ๙๐ มิลลิเมตรปรอท แบ่งเป็นความดันเลือดสูงไม่พบสาเหตุ หรือเหตุจากการเจ็บป่วยอื่น (ความดันเลือดสูงทุติยภูมิ)

accelerated hypertension ภาวะความดันเลือดสูงเร่ง น. ความดันเลือดสูงที่โรคดำเนินรวดเร็ว แสดงโดยพบการเปลี่ยนแปลงของหลอดเลือดที่งานประสาทตา ไม่พบงานประสาทตาบวม

adrenal hypertension ความดันเลือดสูงเหตุต่อมหมวกไต น. ความดันเลือดสูงเหตุจากเนื้องอกต่อมหมวกไตหลังสารมีเนอรัลคอร์ติคอยด์ในภาวะแอลดอสเทอโรนเกิน หรืออาจเกี่ยวข้องกับการหลั่งฮอร์โมนอื่นจากชั้นนอกต่อมหมวกไตมากเกินไป

benign intracranial hypertension ภาวะแรงดันในกะโหลกสูงไม่ร้าย น. *ดู pseudotumor cerebri*

pseudotumor cerebri ภาวะเนื้องอกสมองใหญ่เท็จ น. การมีความดันในกะโหลกเพิ่ม โดยที่สารน้ำไขสันหลังปกติ ไม่พบก้อนในกะโหลก ไม่มีภาวะโพรงสมองคั่งน้ำ หรือสาเหตุอื่น มีอาการปวดศีรษะ คลื่นไส้ อาเจียน งานประสาทตาบวม บางครั้งมีเสียงดังในหูตามจังหวะชีพจร *คมม. benign intracranial hypertension, idiopathic intracranial hypertension*

borderline hypertension ภาวะความดันเลือดสูงคาบเส้น น. *ดู prehypertension*

chronic thromboembolic pulmonary hypertension ภาวะความดันเลือดปอดสูงเหตุลิ่มเลือดหลุดอุดตันเรื้อรัง น. การมีความดันหลอดเลือดในปอดสูงอยู่ตลอดเวลา เหตุจากการอุดตันด้วยลิ่มเลือดที่ไม่ละลายในหลอดเลือดใหญ่สู่ปอด

endocrine hypertension ภาวะความดันเลือดสูงเหตุต่อมไร้ท่อ น. ความดันเลือดสูงทุติยภูมิ เกิดจากโรคต่อมไร้ท่อ

essential hypertension ภาวะความดันเลือดสูงไม่รู้สาเหตุ น. การมีความดันเลือดสูงโดยตรวจไม่พบสาเหตุทางกาย *คมม. primary hypertension, idiopathic hypertension*

gestational hypertension ภาวะความดันเลือดสูงเหตุมีครรภ์ น. *ดู pregnancy-induced hypertension*

Goldblatt hypertension ภาวะความดันเลือดสูงโกลด์บลัตต์ น. การทดลองทำให้ความดันเลือดสูงโดยรัดหลอดเลือดแดงไต ทำให้เกิดภาวะไตโกลด์บลัตต์ *คมม. Goldblatt phenomenon*

idiopathic hypertension ภาวะความดันเลือดสูงไม่รู้สาเหตุ น. *ดู essential hypertension*

idiopathic intracranial hypertension ภาวะแรงดันในกะโหลกสูงไม่รู้สาเหตุ น. *ดู pseudotumor cerebri*

intracranial hypertension ภาวะแรงดันในกะโหลกสูง น. การมีแรงดันในกะโหลกเพิ่มขึ้น ถ้าความดันกระจายสมมาตร จะพบอาการทางประสาทน้อย ถ้าความดันกระจายไม่สมมาตรจะพบอาการระบบประสาทรุนแรง ดังเช่นในภาวะน้ำคั่งในสมอง

labile hypertension ภาวะความดันเลือดสูงไม่เสถียร น. *ดู prehypertension*

low-renin hypertension ภาวะความดันเลือดสูงเรนินต่ำ น. ภาวะความดันเลือดสูงไม่ทราบสาเหตุที่พบร่วมกับพลาสมาที่มีเรนินระดับต่ำหรือเรนินออกฤทธิ์น้อย

malignant hypertension ภาวะความดันเลือดสูงชนิดร้าย น. ภาวะความดันเลือดสูงที่มีอาการรุนแรงมาก การพยากรณ์โรคไม่ดี ลักษณะสำคัญ คืองาน

ประสาทตาบวม มีเลือดซึมออกจากหลอดเลือดและ รอยโรคเลือดออก หลอดเลือดแดงขนาดเล็กมีผนังหนา และห้องหัวใจล่างเพิ่มขนาดเกิน มักมีความดันเลือดขณะหัวใจคลายตัวสูงกว่า ๑๓๐ มิลลิเมตรปรอท
masked hypertension ภาวะความดันเลือดสูงเรื้อรัง น. การมีความดันเลือดสูงที่พบโดยใช้เครื่องวัดเองที่บ้าน แต่แพทย์ตรวจไม่พบ

ocular hypertension ภาวะแรงดันลูกตาสูง น. การมีแรงดันในลูกตาสูงตลอดเวลา โดยไม่มีอาการอื่น อาจดำเนินโรคต่อเป็นต้อหินแบบมุมเปิดก็ได้

office hypertension ภาวะความดันเลือดสูงสำนักงานแพทย์ น. ดู *white coat hypertension*

persistent pulmonary hypertension of the newborn ภาวะความดันเลือดปอดสูงเสถียรในทารกแรกคลอด น. ความผิดปกติในทารกแรกคลอดมีเลือดไหลผ่านฟอราเมนโอวาเล และหลอดเลือดดักทัสอาร์เทอริโอซิสเพเทนต์ที่เปิดค้าง ทำให้เลือดไม่ผ่านปอด เป็นผลให้เลือดมีออกซิเจนต่ำ
คมม. persistent fetal circulation

portal hypertension ภาวะความดันเลือดดำสู่ตับสูง น. การมีความดันเลือดสูงผิดปกติในระบบหลอดเลือดดำตับ เป็นอาการแทรกซ้อนที่พบบ่อยของภาวะตับแข็ง

portopulmonary hypertension ภาวะความดันเลือดดำสู่ตับและปอดสูง น. การมีความดันเลือดสู่ปอดสูงร่วมกับภาวะความดันเลือดสู่ตับสูง

hypertension of pregnancy ภาวะความดันเลือดสูงเหตุมีครรภ์ น. ความดันเลือดสูงในหญิงมีครรภ์ เป็นอาการหนึ่งของโรคพิษแห่งครรภ์ระยะก่อนชักและระยะชัก
คมม. pregnancy-induced hypertension

pregnancy-induced hypertension ภาวะความดันเลือดสูงเหตุมีครรภ์ น. ดู *hypertension of pregnancy*

primary hypertension ภาวะความดันเลือดสูงปฐมภูมิ น. ดู *essential hypertension*

pulmonary hypertension ภาวะความดันเลือดสู่ปอดสูง น. การมีความดันเลือดสู่ปอดสูง ระยะหัวใจบีบตัวสูงกว่า ๓๐ มิลลิเมตรปรอท และระยะหัวใจคลายตัวสูงกว่า ๑๒ มิลลิเมตรปรอท
คมม. pulmonary arterial hypertension

pulmonary arterial hypertension ภาวะความดันเลือดสู่ปอดสูง น. ดู *pulmonary hypertension*

renal hypertension ภาวะความดันเลือดสูงเหตุไต น. การมีความดันเลือดสูงเนื่องจากโรคไตที่เนื้อไตขาดเลือด

renovascular hypertension ภาวะความดันเลือดสูงเหตุหลอดเลือดไต น. การมีความดันเลือดสูงเกิดจากหลอดเลือดแดงที่ไปเลี้ยงไตอุดตัน

secondary hypertension ภาวะความดันเลือดสูงทุติยภูมิ น. การมีความดันเลือดสูงเป็นผลหรือเกี่ยวข้องกับโรคอื่น ๆ เช่น โรคไต โรคระบบประสาทกลาง โรคต่อมไร้ท่อ โรคหลอดเลือด

splenoportal hypertension ภาวะความดันเลือดดำสู่ตับสูง น. การที่ระบบเลือดดำในม้ามอุดตัน ผลจากตับโต ท้องมาน และอาการอื่นของภาวะตับแข็ง

symptomatic hypertension ภาวะความดันเลือดสูงมีอาการ น. การมีความดันเลือดสูงและแสดงอาการ เช่น เวียนหัว ปวดหัว

systemic venous hypertension ภาวะความดันเลือดดำสู่ทั่วร่างกาย น. การมีความดันระบบเลือดดำสูงขึ้น ตรวจโดยดูที่หลอดเลือดดำที่คอ

vascular hypertension ภาวะความดันเลือดสูงเหตุหลอดเลือด น. ดู *hypertension*

white coat hypertension ภาวะความดันเลือดสูงพบโดยแพทย์ น. การมีความดันเลือดสูงเมื่อตรวจที่คลินิก แต่ไม่พบเมื่อตรวจที่อื่น เช่น ที่บ้าน
คมม. office hypertension

hyperthecosis ภาวะเซลล์ล่อมฟองไข่เจริญเกิน น. การที่เซลล์ล่อมฟองไข่เจริญเกินร่วมกับเปลี่ยนเป็นภาวะหลังไข่ตกมากผิดปกติ อาจเกี่ยวข้องกับภาวะมีขนมาก มีหนวด และไม่มึระดู พบในผู้ป่วยกลุ่มอาการถุงน้ำรังไข่มาก

hyperthelia การมีหัวนมเกิน น. ดู *polythelia*

hyperthermalgesia ความรู้สึกร้อนไวเกิน น. การรับรู้ความรู้สึกร้อนไวมากผิดปกติ
คมม. hyperthermesthesia

hyperthermesthesia ความรู้สึกร้อนไวเกิน น. ดู *hyperthermalgesia*

hyperthermia ภาวะอุณหภูมิร่างกายสูงเกิน น. ๑. การที่อุณหภูมิร่างกายสูงกว่า ๓๗.๒ องศาเซลเซียส (๙๙ องศาฟาเรนไฮต์) ๒. การทำให้อุณหภูมิร่างกายสูงขึ้นระหว่าง ๔๒ ถึง ๔๕ องศาเซลเซียส เพื่อบำบัดรักษา *คम्म. hyperthermy*

hyperthermia of anesthesia ภาวะอุณหภูมิร่างกายสูงเกินขณะสลบ น. *ดู malignant hyperthermia*

malignant hyperthermia ภาวะอุณหภูมิร่างกายสูงเกินชนิดร้าย น. การที่ผู้ป่วยมีอุณหภูมิร่างกายสูงขึ้นทันทีอย่างรวดเร็วขณะได้รับยาสลบ พบร่วมกับอาการแสดงว่าการแปรรูปของกล้ามเนื้อเพิ่มขึ้น เช่น หัวใจเต้นเร็ว หายใจเร็ว เหงื่อออก เยี่ยว การสร้างคาร์บอนไดออกไซด์เพิ่มขึ้น มักพบกล้ามเนื้อแข็งเกร็ง ความเสี่ยงต่อภาวะนี้ถ่ายทอดทางหน่วยพันธุกรรมกายลักษณะเด่น *คम्म. hyperthermia of anesthesia, malignant hyperpyrexia*

hyperthermy ภาวะอุณหภูมิร่างกายสูงเกิน น. *ดู hyperthermia*

hyperthymia ภาวะอารมณ์แปรปรวนเกิน น. ๑. การแสดงอารมณ์รุนแรงมากเกินปกติ ๒. การแสดงออกมากผิดปกติเมื่อใกล้เข้าสู่ภาวะคลั่งน้อย (hypomania)

hyperthymism ภาวะธัมมัสทำงานเกิน น. การที่ต่อมธัมมัสทำงานมาก ทำให้เกิดอาการของระบบที่เกี่ยวข้อง

hyperthyroidism ภาวะธัยรอยด์ทำงานเกิน น. การที่ต่อมธัยรอยด์สร้างฮอร์โมนมากผิดปกติ ทำให้มีอาการสำคัญ คือ คอพอก หัวใจเต้นเร็ว หรือหัวใจห้องบนเต้นระรัว ค่าความต่างของแรงดันเลือดเพิ่มกว้างขึ้น ใจสั่น อ่อนเพลียง่าย มีอาการทางประสาท มือสั่น ทนความร้อนไม่ได้ เหงื่อออกมาก ตัวอุ่น ผิวเรียบขึ้น น้ำหนักตัวลด กล้ามเนื้ออ่อนแรง ถ่ายอุจจาระมากผิดปกติ อารมณ์แปรปรวน มีอาการทางตา เช่น ตาจ้องแข็ง เปลือกตาปิดช้า กลัวแสง และอาจพบตาโปน *คम्म. hyperthyroidosis*

iodine-induced hyperthyroidism ภาวะธัยรอยด์ทำงานเกินเหตุไอโอดีน น. ภาวะธัยรอยด์เกินที่เกิดขึ้นหลังได้รับสารไอโอดีนหรือไอโอดีน อาจให้ในรูปแบบอาหารเสริมหรือสารทึบแสง (contrast medium) *คम्म. iodbasedow*

masked hyperthyroidism ภาวะธัยรอยด์ทำงานเกินเร้น น. การที่ต่อมธัยรอยด์ทำงานมากผิดปกติ แต่สัญญาณและอาการแสดงของโรคธัยรอยด์มีน้อย

อาการทางระบบหัวใจและหลอดเลือดเด่นชัด ทำให้สงสัยว่าเป็นโรคหัวใจมากกว่าโรคธัยรอยด์ มักพบในผู้ป่วยวัยกลางคนหรือสูงอายุ

hyperthyroidosis โรคธัยรอยด์ทำงานเกิน น. *ดู hyperthyroidism*

hyperthyroxinemia ภาวะเลือดมีธัยรอกซินเกิน

น. การมีฮอร์โมนธัยรอกซินมากเกินปกติในเลือด

euthyroid hyperthyroxinemia ภาวะเลือดมีธัยรอกซินเกินแต่ธัยรอยด์ปกติ น. การมีฮอร์โมน

ธัยรอกซินมากเกินในเลือด แต่ฮอร์โมนกระตุ้นธัยรอยด์ระดับปกติ และธัยรอยด์ทำหน้าที่ปกติ

familial dysalbuminemic hyperthyroxinemia ภาวะเลือดมีธัยรอกซินเกินร่วมกับเลือด

มีแอลบูมินผิดปกติในตระกูล น. ภาวะเลือดมี

ธัยรอกซินเกินบ่งถึงภาวะธัยรอยด์เกิน แต่ผู้ป่วยไม่มี

อาการโรคธัยรอยด์ เนื่องจากมีแอลบูมินในซีรัมที่จับ

กับสารที่ไพร่ปริมาณมาก ทำให้มีธัยรอกซินอิสระอยู่

ในระดับปกติ และการจับเรซินไทโรไอโอโดไทโรนิน

ปกติ ความผิดปกตินี้ถ่ายทอดทางหน่วยพันธุกรรม

กายลักษณะเด่น

hypertonia ภาวะกล้ามเนื้อตึงตัวเกิน น. *ดู hypermyotonia*

hypermyotonia ภาวะกล้ามเนื้อเกร็งเกิน น.

การที่กล้ามเนื้อหลายมัดตึงตัวมากผิดปกติ ทำให้

แรงต้านต่อการดึงยืดและรีเฟล็กซ์ไวกว่าธรรมดา

เป็นภาวะที่บ่งถึงเซลล์ประสาทควบคุมการเคลื่อนไหว

ส่วนบนบาดเจ็บ

hypertonia polycythaemica ความดัน

เลือดสูงเหตุเลือดข้น น. การที่ความดันเลือดสูง

ขึ้นเกี่ยวกับมีเม็ดเลือดแดงมากเกินปกติ

hypertoxicity ภาวะเป็นพิษเกิน น. การที่มีสภาพรับความ

เป็นพิษมากกว่าปกติ

hypertrichosis ภาวะขนดกเกิน น. การที่ผมและขนเจริญ

มากเกินปกติ *คम्म. polytrichia, polytrichosis*

congenital universal hypertrichosis ภาวะขน

ดกเกินทั่วตัวแต่กำเนิด น. *ดู universal hypertri-*

chosis

hypertrichosis cubiti ภาวะขนดกเกินที่ข้อศอก

น. การมีขนมากเฉพาะบริเวณข้อศอก ถ่ายทอดทาง

หน่วยพันธุกรรมกายลักษณะเด่น

generalized hypertrichosis ภาวะขนดกเกิน

น. *ดู universal hypertrichosis*

hypertrichosis lanuginosa ภาวะขนอ่อนดกเกิน น. การสร้างขนอ่อนคงอยู่หรือเกิดขึ้นภายหลัง แบบหนึ่งคือการมีขนมากเกินทั่วตัวตลอดชีวิต อาจเกิดร่วมกับภาวะรูปร่างผิดปกติอื่น ๆ เกิดจากการถ่ายทอดหน่วยพันธุกรรมกายลักษณะเด่น พบได้ไม่บ่อย อาจเรียกว่า generalized hypertrichosis หรือ universal hypertrichosis ถ้าเกิดภายหลังมักเกี่ยวกับมะเร็งอวัยวะภายในบางชนิด มักพบบริเวณใบหน้า

localized hypertrichosis ภาวะขนดกเกินเฉพาะที่ น. การมีขนมากเกิน เกิดภายหลัง มีขอบเขตชัดเจน สาเหตุจากการบาดเจ็บการเสียดสี การระคายเคืองและการอักเสบที่เป็นซ้ำซาก

nevusoid hypertrichosis ภาวะขนดกเกินที่ไฟ น. การมีขนมากที่ไฟ เช่น Becker nevus, melanocytic nevus

hypertrichosis pinnae auris ภาวะขนดกเกินที่ใบหู น. การมีขนมากและยาวตั้งแต่ ๗ เซนติเมตรที่ใบหู อาจเกี่ยวกับหน่วยพันธุกรรมเพศชาย หรือหน่วยพันธุกรรมกายลักษณะเด่น คมม. hairy ears, hairy pinnae

universal hypertrichosis ภาวะขนดกเกินทั่วตัว น. การมีขนอ่อนดกเกินแต่กำเนิด เป็นลักษณะของภาวะขนอ่อนดกเกิน ที่ถ่ายทอดทางกรรมพันธุ์ คมม. congenital universal hypertrichosis, generalized hypertrichosis, hypertrichosis universalis

hypertrichosis universalis ภาวะขนดกเกินทั่วตัว น. คมม. universal hypertrichosis

vellus hypertrichosis ภาวะขนอ่อนดกเกิน น. การมีขนมากผิดปกติ มีลักษณะเป็นขนอ่อนนุ่ม คมม. hypertrichosis lanuginosa

hypertriglyceridemia ภาวะเลือดมีไตรกลีเซอไรด์เกิน น. การมีไตรกลีเซอไรด์มากผิดปกติในเลือด

familial hypertriglyceridemia ภาวะเลือดมีไตรกลีเซอไรด์เกินในตระกูล น. การมีไตรกลีเซอไรด์ร่วมกับลิโปโปรตีนที่มีความหนาแน่นต่ำมากในเลือดสูงขึ้นไม่มาก เป็นรูปแบบหนึ่งของภาวะเลือดมีลิโปโปรตีนมากชนิด IV ถ่ายทอดทางหน่วยพันธุกรรมกายลักษณะเด่น ทำให้เกิดความผิดปกติของการแปรรูปของลิโปโปรตีน ความผิดปกตินี้อาจมีปฏิสัมพันธ์กับบางปัจจัย ทำให้เกิดภาวะไตรกลีเซอไรด์ในเลือด

สูงมากเกินร่วมกับภาวะเลือดมีโคเลสเตอรอลเกินในตระกูล ดู familial hyperchylomicronemia ประกอบ

sporadic hypertriglyceridemia ภาวะเลือดมีไตรกลีเซอไรด์เกินประปราย น. ภาวะเลือดมีไตรกลีเซอไรด์เกินซึ่งน่าจะเกิดจากกรรมพันธุ์แต่ไม่สามารถพิสูจน์ได้ เป็นรูปแบบหนึ่งของการแปรรูปของชนิดปกติของลิโปโปรตีน

hypertrophy ภาวะขยายตัวเกิน น. การที่อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะขยายตัวหรือเติบโตมากผิดปกติโดยเซลล์ที่เป็นส่วนประกอบมีขนาดใหญ่ขึ้น คมม. hypertrophy

hypertrophic obstructive cardiomyopathy โรคกล้ามเนื้อหัวใจอุดกั้นผนังหนาเกิน น. รูปแบบหนึ่งของโรคกล้ามเนื้อหัวใจหนาตัว เกิดที่บริเวณผนังกันทำให้ขัดขวางการไหลของเลือดจากหัวใจห้องล่างซ้าย

hypertrophy ภาวะโตเกิน น. คมม. hypertrophy

adaptive hypertrophy ภาวะโตเกินจากการปรับตัว น. การเพิ่มขนาดตอบสนองต่อสภาพเปลี่ยนแปลง เช่น การที่ผนังของท่อน้ำตาตัวเพราะมีการอุดกั้น

asymmetrical septal hypertrophy ภาวะผนังหนาเกินไม่สมมาตร น. การหนาตัวของผนังกันหัวใจห้องล่าง คมม. hypertrophic cardiomyopathy

benign prostatic hypertrophy ต่อมลูกหมากโตเกินไม่ร้าย น. ดู benign prostatic hyperplasia

Bertin column hypertrophy ภาวะแท่งเบอร์ตินโตเกิน น. การที่แถวเซลล์ในไตที่เรียกว่า แท่งเบอร์ตินขยายใหญ่เกิน เป็นมาแต่กำเนิด เป็นภาวะไม่ร้าย อาจวินิจฉัยผิดว่า เป็นเนื้องอกไต คมม. renal column hypertrophy

cardiac hypertrophy ภาวะหัวใจโตเกิน น. การที่เซลล์กล้ามเนื้อหัวใจขยายใหญ่ขึ้นและเซลล์อื่นที่เป็นส่วนประกอบเพิ่มจำนวน เกิดจากความดันและปริมาณเลือดเพิ่มขึ้นมากเกินไปความสามารถที่จะรับไหว อาจเกิดจากปัจจัยเกี่ยวกับประสาท

compensatory hypertrophy ภาวะโตเกินชดเชย น. การที่อวัยวะขยายตัวเนื่องจากต้องทำงานหนักเกินกำลัง อาจเกิดจากความผิดปกติทางกายภาพ เช่น เมื่อไตข้างหนึ่งไม่ทำงาน หรือมีไตเหลือข้างเดียว ไตจะมีขนาดใหญ่ขึ้น

complementary hypertrophy ภาวะโตเกินเสริม น. การที่อวัยวะส่วนที่เหลือขยายขนาดขึ้นแทนที่ส่วนที่สูญเสียไป

concentric hypertrophy ภาวะโตเกินเข้าสู่ศูนย์ น. การที่ผนังอวัยวะที่เป็นท่อหนาตัวขึ้นภายในโดยที่ขนาดท่อไม่ขยาย ทำให้ความจุของท่อลดลง

eccentric hypertrophy ภาวะโตเกินออกจากศูนย์ น. การที่อวัยวะที่เป็นท่อมีขนาดใหญ่ขึ้นเกิดจากการขยายตัวของช่องว่างภายในท่อ

false hypertrophy ภาวะโตเกินเท็จ น. การที่ส่วนของอวัยวะหรืออวัยวะโตขึ้น โดยเป็นการเพิ่มของส่วนประกอบเพียงชนิดเดียว มักเป็นเซลล์ที่ทำหน้าที่เป็นเนื้อประกอบ (stroma)

functional hypertrophy ภาวะโตเกินเหตุทำงาน น. การที่ส่วนของอวัยวะหรืออวัยวะโตขึ้นเพราะทำหน้าที่มากกว่าปกติ

hemifacial hypertrophy ภาวะหน้าโตเกินครึ่งซีก น. การที่ใบหน้าซีกหนึ่งโตผิดปกติ *คम्म. facial hemihypertrophy*

Marie hypertrophy ภาวะโตเกินมารี น. การที่ส่วนนุ่มของข้อขยายตัว สาเหตุจากเยื่อหุ้มกระดูกอักเสบ

physiologic hypertrophy ภาวะโตเกินสรีรภาพ น. การที่อวัยวะขยายขนาดชั่วคราว เกิดจากการทำงานในภาวะปกติ เช่น การที่ไตโตขึ้นระยะตั้งครรภ์และให้นมบุตร

pseudomuscular hypertrophy ภาวะเสมือนกล้ามเนื้อโตเกิน น. ดู *pseudohypertrophic muscular dystrophy*

renal column hypertrophy ภาวะแท่งไตเจริญเกิน น. ดู *Bertin column hypertrophy*

simple hypertrophy ภาวะโตเกินธรรมดา น. การที่อวัยวะใหญ่ขึ้น เนื่องจากการเพิ่มจำนวนของส่วนประกอบที่เป็นโครงสร้าง

true hypertrophy ภาวะโตเกินแท้ น. การที่อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะใหญ่ขึ้นเนื่องจากการเพิ่มจำนวนเซลล์ส่วนประกอบ

unilateral hypertrophy ภาวะโตเกินข้างเดียว น. การที่ร่างกายซีกหนึ่งหรือบางส่วนของซีกหนึ่งเจริญมากผิดปกติ ดังที่พบที่ใบหน้า

ventricular hypertrophy ภาวะหัวใจห้องล่างโตเกิน น. การที่กล้ามเนื้อหัวใจห้องล่างโตขึ้นเนื่องจากความดันเลือดสูงเรื้อรัง ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจพบคิวอาร์เอสเชิงซ้อนเพิ่มขึ้น มักพบร่วมกับการเปลี่ยนแปลงของหัวใจเข้าสู่ระยะพัก

vicarious hypertrophy ภาวะโตเกินแทน น. การที่อวัยวะหนึ่งโตขึ้นเป็นผลตามมาจากการทำงานของอวัยวะอื่นที่ทำงานเกี่ยวข้อง