

ไขข้อข้องใจ...

วิตามินกับการบำรุงผิว

Part

2

ต่อ อาทิตยภัทน์แล้ว

พท.ป.ภัทกร บุณยสันติกุล

แพทย์แผนไทยประยุกต์ศิริราช

วิสัญญีแพทย์ รพ.พริ้นซ์จุฬารัตน

bhakkhaphorn@gmail.com



3.วิตามินซี

มีความสำคัญในการผลิตคอลลาเจน Collagen โปรตีนชนิดหนึ่งที่ช่วยเสริมสร้างชั้นผิวหนังให้แข็งแรง สดใส คงความกระชับ และรักษาความชุ่มชื้นให้กับผิวหนัง อีกทั้งยังมีส่วนช่วยในการดูดซึมแร่ธาตุแคลเซียม ทำให้มวลกระดูกแข็งแรงไม่เปราะง่าย ป้องกันมลภาวะจากแสงแดด รักษาผิวหนังไหม้เกรียม และลดการสร้างเม็ดสีในร่างกายน ช่วยเสริมการทำงานของฮอร์โมนเพศหญิงเอสโตรเจน ช่วยลดเลือนริ้วรอย และความหยาบคล้อยของผิวหนัง, ช่วยเสริมภูมิคุ้มกันร่างกายให้แข็งแรง ป้องกันโรคไข้หวัดตามฤดูกาล และเป็นสารต้านอนุมูลอิสระ ช่วยเร่งปฏิกิริยาในการผลิตสารอินเตอร์เฟอรอน ชนิดอัลฟา และเบต้า Interferon- α/β ตามธรรมชาติเพื่อปกป้องร่างกายจากโรคเมะเร็ง

*** ปริมาณที่เหมาะสมต่อร่างกาย** คือ เพศชาย 90 มิลลิกรัม/วัน, เพศหญิง 75 มิลลิกรัม/วัน แนะนำไม่ควรรับประทานเกิน 2,000 มิลลิกรัม/วัน เพราะอาจเกิดความเป็นพิษต่อร่างกาย

*** สัญญาณเตือนที่แสดงว่าขาดวิตามินซี:** ผิวหนังแห้งกร้าน เกิดหูดผิวหนัง และริ้วรอยก่อนวัย, เส้นผม และเส้นขนบิดเป็นเกลียว หรือเกิดขนคุดตามลำตัว, แผลหายช้า เกิดแผลเป็นหรือแผลคีลอยด์ได้ง่าย, เลือดออกตามไรฟัน-เลือดกำเดาไหล-เกิดรอยช้ำตามลำตัวได้ง่าย, น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว เนื่องจากระบบเผาผลาญทำงานได้ไม่เต็มที่, รู้สึกเหนื่อย และกระสับกระส่าย, การทำงานของระบบภูมิคุ้มกันลดลง เจ็บป่วยได้ง่าย, สายตาพร่ามัว การมองเห็นไม่ชัดเจน เป็นต้น

*** สัญญาณเตือนว่าร่างกายได้รับวิตามินซีมากเกินไป:** หากได้รับวิตามินซีในปริมาณสูงกว่า 2,000 มิลลิกรัมต่อวัน

จะพบความผิดปกติ ดังนี้ เกิดอาการคลื่นไส้-อาเจียน, ภาวะกรดไหลย้อนเนื่องจากร่างกายเกิดการหลั่งกรดมากเกินไป Acid Reflux, เกิดตะคริวบริเวณท้อง, เพิ่มความเสี่ยงในการเกิดนิ่วในไต, ภาวะธาตุเหล็กเกิน Hemochromatosis เนื่องจากวิตามินซีมีส่วนช่วยส่งเสริมการดูดซึมธาตุเหล็ก หากธาตุเหล็กสะสมอยู่ในอวัยวะและเนื้อเยื่อต่าง ๆ มากกว่าปกติ จะเกิดความเป็นพิษ และส่งผลเสียต่อการทำงานของระบบต่าง ๆ ภายในร่างกาย และนำไปสู่การเสียชีวิตได้

* แหล่งอาหารที่อุดมไปด้วยวิตามินซี:

- ผักต่าง ๆ เช่น บร็อคโคลี่, ผักกะหล่ำปลี, ดอกกะหล่ำ, ข้าว, ผักคะน้า, ผักกวางตุ้ง, ผักเคล, ถั่วลิสงเตา, พริกหวาน, พริกหยวก, พริกชี้ฟ้าแดง เป็นต้น
- ผลไม้รสอมเปรี้ยว/ผลไม้กลุ่มซิตรัส เช่น ส้มทุกชนิด, ส้มโอ, เกรปฟรุต, เสาวรส, ฝรั่ง, เลมอน, มะนาว, มะกรูด, กีวี เป็นต้น
- ผลไม้กลุ่มเบอร์รี่ เช่น สตรอเบอร์รี่, บลูเบอร์รี่, โกจิเบอร์รี่, แครนเบอร์รี่, เคปวูดเบอร์รี่ (โทงเทงฝรั่ง), มะเขือเทศ เป็นต้น
- ถั่วเปลือกแข็ง และธัญพืชต่าง ๆ เช่น ลูกเกาลัด, ถั่วเฮเซลนัท, ถั่วพิสตาชิโอ, ถั่วบราซิล, เมล็ดเจีย, เมล็ดแฟลกซ์, เมล็ดทานตะวัน, เมล็ดแมงลัก เป็นต้น

5. สมุนไพร และเครื่องปรุงรสอื่น ๆ เช่น ใบกระเพรา, ใบแมงลัก, ใบกระวาน, ใบกุยช่าย, ผักชี, ผงพริกป่น, ผงออริกาโน เป็นต้น

4. วิตามินอี

เป็นวิตามินที่ช่วยบำรุงผิวพรรณ ทำให้รอยสิวจางลง ป้องกันการเกิดริ้วรอยก่อนวัย, ลดการเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชันของ เซลล์ไขมัน Lipid Peroxidation ด้านสารอนุมูลอิสระในร่างกาย และช่วยยับยั้งการเกิดผิวอักเสบ อีกทั้งยังมีส่วนช่วยกระตุ้นระบบไหลเวียนโลหิตในร่างกายให้ทำงานปกติ, บรรเทาอาการปวดประจำเดือน, เสริมการทำงานของระบบภูมิคุ้มกัน ช่วยป้องกันไม่ให้เกิดภาวะลิ้มเลือดอุดตันในหลอดเลือดแดงบริเวณหัวใจ และโรคเรื้อรังต่าง ๆ เช่น โรคหัวใจ, โรคมะเร็ง, โรคจอประสาทตาเสื่อมตามวัย, กลุ่มโรคที่เกิดจากการเสื่อมของเซลล์ประสาท (โรคพาร์กินสัน Parkinson's Disease, โรคอัลไซเมอร์ Alzheimer's Disease) เป็นต้น



*** ปริมาณที่เหมาะสมต่อร่างกาย** คือ เพศชาย และเพศหญิง ควรได้รับอย่างต่ำ 15 มิลลิกรัม/วัน (22 IU จากแหล่งอาหารตามธรรมชาติ หรือ 33 IU จากผลิตภัณฑ์เสริมอาหารวิตามินอี) แนะนำไม่ควรรับประทานเกิน 1,000 มิลลิกรัม (1,500 IU จากแหล่งอาหารตามธรรมชาติ หรือ 2,200 IU จากผลิตภัณฑ์เสริมอาหารวิตามินอี) เพราะอาจเกิดความเป็นพิษต่อร่างกาย

*** สัญญาณเตือนที่แสดงว่าขาดวิตามินอี:** ส่วนใหญ่จะพบในผู้ป่วยที่ระบบย่อยอาหารมีความผิดปกติที่ไม่สามารถดูดซึมไขมันได้ เช่น ผู้ป่วยที่มีภาวะตับอ่อนอักเสบ, ผู้ป่วยโรคเซลิแอค Celiac Disease เป็นต้น ซึ่งมีอาการแสดงดังนี้ ผิวหนังอักเสบได้ง่าย, ระบบประสาททำงานผิดปกติ ปลายมือ-ปลายเท้าอ่อนแรง เดินเซ, ภูมิคุ้มกันร่างกายลดลง, การมองเห็นบกพร่องจอประสาทตาเสื่อม

*** สัญญาณเตือนว่าร่างกายได้รับวิตามินอีมากเกินไป:** อาจพบอาการปวดศีรษะ หน้ามืด สายตาพร่ามัว, รู้สึก

อ่อนแรงจับพัต, ท้องเสียอย่างรุนแรง, เกิดรอยฟกช้ำ-เลือดออกได้ง่าย เนื่องจากวิตามินอีที่มากเกินไปจะยับยั้งการจับตัวของเกล็ดเลือด ทำให้แผลหายช้า

* แหล่งอาหารที่อุดมไปด้วยวิตามินอี :

1. ผักต่าง ๆ เช่น ผักกาดเขียวปลี, ผักโขม, ผักปวยเล้ง, หัวผักกาด, มะกอก, มะเขือเปราะ, มะเขือยาว, มะเขือพวง, หน่อไม้ฝรั่ง, ฟักทอง, มันเทศหวาน, เผือก, ข้าวโพดสุก เป็นต้น
2. ผลไม้ เช่น มะม่วงสุก, มะละกอสุก, แอปริคอตสุก, อโวคาโดสุก, กีวี, มะพร้าวอ่อน, มะเขือเทศลูกท้อ, มะเขือเทศราชินี, กัลยไช้ เป็นต้น
3. เนื้อสัตว์ เช่น เนื้อหมู, เนื้อวัว, เนื้อไก่, เนื้อเป็ด, เนื้อกุ้ง, เนื้อปลาแซลมอน, เนื้อปลาคอด, เนื้อปลาซาร์ดีน เป็นต้น
4. น้ำมันจากเมล็ดพืช และน้ำมันพืช เช่น น้ำมันรำข้าว, น้ำมันถั่วเหลือง, น้ำมันปาล์ม, น้ำมันมะพร้าว, น้ำมันมะกอก, น้ำมันดอกทานตะวัน, น้ำมันดอกคาโนลา เป็นต้น
5. ถั่วเปลือกแข็ง และธัญพืชต่าง ๆ เช่น ถั่วอัลมอนต์, ถั่วเหลือง, เมล็ดงา, เมล็ดฟักทอง, เมล็ดดอกทานตะวัน, ถั่วลิสง, ควินัว, ข้าวโอ๊ต, ข้าวสาลี, จมูกข้าวสาลี, ต้นอ่อนข้าวสาลี, ลูกเดือย เป็นต้น
6. ผลิตภัณฑ์จากนมจากธัญพืช เช่น นมอัลมอนต์, นมถั่วเหลือง, นมข้าวโพด, นมลูกเดือย, นมฟักข้าว เป็นต้น
7. เครื่องปรุงรสอื่น ๆ เช่น ซอสมะเขือเทศ, เนยถั่วลิสง, เนยถั่วอัลมอนต์, มิโสะ (เต้าเจี้ยวหมักญี่ปุ่น), มายาโรน เป็นต้น

บทส่งท้าย

เมื่อร่างกายได้รับสารอาหารที่ครบถ้วน โอกาสในการเจ็บป่วย และความเสี่ยงในการเกิดปัญหาสุขภาพมีรูปแบบต่าง ๆ ก็จะลดน้อยลง นอกจากนี้แนะนำให้ดื่มน้ำเปล่าเป็นประจำอย่างน้อย 8-10 แก้วต่อวัน เนื่องจากน้ำเป็นองค์ประกอบหลักของร่างกาย ช่วยลำเลียงสารอาหารไปยังเซลล์ต่าง ๆ และขจัดสารพิษที่ตกค้างภายในร่างกาย หากปริมาณน้ำในร่างกายอยู่ในระดับที่เหมาะสม จะพบว่า สภาพผิวจะกระชับ เต่งตึง ทำให้ดูอ่อนกว่าวัย ร่วมกับหลีกเลี่ยงอาหารที่มีรสชาติดหวานจัด เช่น น้ำตาล เพราะจะทำให้เกิดการอักเสบภายในร่างกาย, ริ้วรอยก่อนวัย และสิบบริเวณใบหน้าได้ง่ายค่ะ

แล้วพบกันใหม่ฉบับหน้า สวัสดีค่ะ **#หมอบุ๊ค สุขภาพดี สร้างได้ด้วยตัวเรา**

ขอบคุณข้อมูลจาก <https://www.health.harvard.edu>

