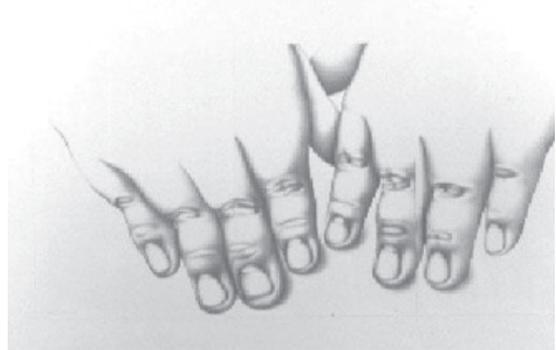




ทำไมถึง...ซา (ปลายมือ)



หากจะสงสัยว่าทำไมถึงซาปลายมือ ก็คงต้องอธิบาย สักนิดว่าอาการเกิดขึ้นได้จากหลายสาเหตุ ตั้งแต่มีความผิดปกติของระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ ระบบประสาท หรือแม้แต่การขาดสารอาหารประเภทวิตามิน บางชนิด จะบอกได้ว่าเกิดจากสาเหตุใดแน่นอนต้องอาศัยการซักประวัติและการตรวจร่างกายประกอบกัน แต่ก็พอจำแนกสาเหตุหลัก ๆ ได้ดังนี้

1. จากมีการกดทับของเส้นประสาทที่บริเวณกระดูกสันหลัง อาการซาจะเกิดร่วมกับอาการแขนขา อ่อนแรง แอ่นคอ เอี้ยวคอ หรือเอี้ยวตัวไม่ได้ หรืออาจมีการเปลี่ยนแปลงของสีผิว อาการซาชนิดนี้เกิดต้องรีบไปพบแพทย์ ไม่ควรปล่อยทิ้งไว้นาน

2. มีการไหลเวียนเลือดไม่สะดวก หรือมีการกดที่ปลายประสาทนานๆ อาการซาที่เกิดขึ้นหลังจากมีการกดทับ นิ่งทับนานๆ เมื่อบีบหรือนวดและคลายส่วนที่ทับออก อาการก็จะดีขึ้นเร็วหรือช้าก็ขึ้นอยู่กับระยะเวลาที่มีการกดทับ ทั้งนี้เป็นสาเหตุชั่วคราว ไม่ใช่จากการมีพยาธิสภาพ

3. จากมีการอักเสบหรือสูญเสียความรู้สึกละเอียดของปลายประสาท จากโรคบางโรคเช่น เบาหวาน อาการซาจะเป็นอย่างต่อเนื่องและเพิ่มมากขึ้นเป็นลำดับ จนบางครั้งอวัยวะ เช่นมือและเท้าทั้งสองข้างจะไม่มีอาการรับรู้สึกละเอียด อาจได้รับอันตรายจากการไปสัมผัสกับความร้อนหรือเกิดบาดแผลได้ง่าย

4. จากการขาดวิตามิน B1 หรือสาร Thiamine หรือที่เรียกว่าอาการของโรคเหน็บชา อาการซาที่เกิดไม่เหมือนกับที่กล่าวมาข้างต้น ซึ่งเป็นอาการซาที่เกิดจากการขาดสาร Thiamine

มนุษย์เพิ่งรู้จักโรคนี้ได้ประมาณ 115 ปี ผู้ที่เป็นผู้ค้นพบโรคนี้ก็คือ Dr.Christian Eijkman ซึ่งได้ทำการทดลองโดยฉีดเลือดของผู้ป่วยที่มีอาการของโรคเหน็บชาเข้าไปในลูกไก่ และสังเกตพบว่าลูกไกมีอาการอ่อนเพลียเหมือนกับผู้ป่วยในกลุ่มลูกไก่ที่เลี้ยงด้วยข้าวขัดขาว แต่ในกลุ่มลูกไก่ที่เลี้ยงด้วยข้าวเปลือกกลับไม่พบอาการดังกล่าว โดยที่วิตามิน B1 เป็นต้นเหตุของอาการซา เป็นสาร



อินทรีย์ประเภทวิตามิน ซึ่งมีความจำเป็นต่อร่างกาย และมีผลกระทบต่อการเจริญเติบโตและการเผาผลาญของร่างกายอย่างมาก มนุษย์มีความต้องการในปริมาณวันละประมาณ 2-3 มิลลิกรัมเท่านั้น แต่สัตว์รวมทั้งมนุษย์ก็ไม่สามารถสังเคราะห์วิตามินนี้ได้ด้วยตนเอง ต้องอาศัยการรับประทานพืชผักเข้าสู่ร่างกาย นอกจากจะพบได้มากในพืชผักแล้ว ยังพบได้ในอาหารประเภทยีสต์ ตับ ไต หัวใจ ถั่วและข้าวซ้อมมืออีกด้วย

ส่วนใหญ่ของอาการซาที่เกิดขึ้น มักจะพบว่าเกิดจากการขาดวิตามิน B1 อาการของโรคเหน็บชาที่พบได้ คือผู้ป่วยจะมีอาการเข้าอ่อน ซึมเศร้า เบื่ออาหาร กระสับกระส่าย ความจำเสื่อม หัวใจมีการเต้นเร็ว ใจสั่น และอาจมีผลทำให้หัวใจโตได้ นอกจากนี้ก็อาจพบว่ามีท้องและแขน ขาบวมร่วมด้วยได้ หากทิ้งไว้ผู้ป่วยอาจเสียชีวิตจากหัวใจวาย และในเอเชียพบว่าในผู้ที่ติดสุรา หรือดื่มสุราเป็นประจำและมีภาวะขาดวิตามิน B1 จะพบว่ามี ความผิดปกติของสติปัญญา เนื่องจากวิตามิน B1 มีผลต่อสมอง

ดังนั้นการรักษานักกีฬาผู้ป่วยที่มีอาการของโรคเหน็บชา หรืออาการซาปลายมือปลายเท้าทั้งชนิดเดียว เพียงบริโภค ข้าวซ้อมมือ หรือรับประทานอาหารที่มีวิตามิน B1 หรือวิตามิน B รวม ครั้งละ 1 - 2 เม็ด วันละ 3 - 4 ครั้ง อย่างต่อเนื่องประมาณ 1 สัปดาห์ อาการซา ก็จะทุเลาและหายได้ในที่สุด ปัจจุบันจะพบว่ามีคนส่วนหนึ่งเลือกไม่บริโภคอาหารประเภทผักกันมากขึ้น อาจเนื่องจากมีวัฒนธรรมการบริโภคตามชนชาติอื่น ๆ กัน หรือความนิยมในการบริโภคอาหารประเภท Junk food กันมากขึ้น ผู้ที่เป็นพ่อ แม่ ผู้ปกครองควรหันมาให้ความสำคัญกับการบริโภคอาหารประเภทผักให้มาก เพราะการเลือกบริโภคสิ่งที่มีประโยชน์ช่วยป้องกันการเกิดโรคไปได้ขั้นหนึ่งแล้ว

