

## อันตรายจากแสงแดด 11 เมือง-ป่าอย 2

### ‘ผิวแสงบ้าหมา-แก้ว-มะเร็งผิวหนัง’

จากการสำรวจ แสง烈ให้คุณร้อนเป็นอุณหภูมิสูงกว่าในเดือนที่ผ่านมา แสงแดดจึงเป็นภัยที่ไม่ควรมองข้าม พญ.ชนิษฎา ศุจันดา ภาคริเวชชวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล กล่าวถึงอันตรายจากแสงแดด ว่า รังสี Ultraviolet หรือ รังสี UV จากข้อมูลทางการแพทย์พบว่ามีส่วนสำคัญทำให้เกิดอันตรายต่อผิวหนัง อาทิ ผิวหนังแสบไหม้ เป็นกระ ฝ้า ผิวหนังแก่ก่อนวัย และมะเร็งผิวหนัง โดยช่วงเวลาที่มีปริมาณความเข้มของรังสี UV ในแสงแดดมากที่สุดและอาจก่อให้เกิดอันตราย คือ ช่วงเวลาตั้งแต่ 11.00-14.00 น. จึงควรหลีกเลี่ยงแสงแดดในช่วงเวลาดังกล่าว การป้องกันผิวหนังจากแสงแดดสามารถทำได้หลายวิธี อาทิ การใช้ยา กันแดด (Sunscreen) การเลือกใส่เสื้อผ้าที่เหมาะสมรวมถึงการเลือกห่มหรือใช้ร่มเมื่อออกแดด。

พญ.ชนิษฎา กล่าวว่า การเลือกใช้ยา กันแดด

ไม่จำเป็นต้องเลือกยา กันแดดที่มีค่า SPF (SPF Protection Factor) สูง โดยค่า SPF จะป้องกันการเกิดผิวหนังแดงแบบซึ่งเป็นผลจากรังสี UVB เป็นหลัก ยา กันแดดที่มีค่า SPF สูงนั้น เป็นยา กันแดดซึ่งป้องกันรังสี UVB ได้ดีแต่อาจป้องกันรังสี UVA ได้ไม่ดี อีกทั้งยา กันแดดที่มีค่า SPF สูงอาจมีการใส่สารกันแดดลงในหลาด ด้วยการทำให้มีโอกาสแพ้ได้ การเลือกยา กันแดด SPF 15 ก็เพียงพอ หากต้องทำงานหรือเล่นกีฬากลางแจ้ง SPF 30 และควรเลือกยา กันแดดชนิดที่ทนน้ำ การสวมเสื้อผ้าและหมวกสามารถป้องกันผิวหนังจากแสงแดดได้ดี ผ้าสีเข้มจะป้องกันแสงแดดได้ดีกว่าผ้าสีอ่อน การเลือกหมวกควรเลือกหมวกปีกกว้างจะช่วยป้องกันแสงแดดได้ดีกว่าหมวกปีกแคบ

## วิจัยชี้พนักงานออฟฟิศ เสี่ยง ‘โรคชั้นประห้ายด’

เมื่อวันที่ 12 มีนาคม หนังสือพิมพ์ เศรษฐ์ชีลด์ เรัวล์ด์รายงานผลการศึกษาจัยของศาสตราจารย์ วิชาวดี ปีสแลร์ แห่งสถาบันบริหารจัดการก่อร์ แมพท์ในกรุงเวลลิงตัน ประเทศนิวซีแลนด์ ซึ่งระบุว่า พนักงานออฟฟิศซึ่งต้องนั่งอยู่ที่โต๊ะเป็นเวลานานมีแนวโน้มที่จะเกิดภาวะเลือดจับตัวแข็งเป็นลิ่มข้นรุนแรงได้หากกราดผู้ที่โดยสารเครื่องบินเป็นระยะเวลานาน

ผลการวิจัยนี้พบว่า 34 เผอร์เซ็นต์จากกลุ่มตัวอย่าง 62 รายหรือเท่ากับ 3 ใน 4 ของผู้ป่วยที่ต้องเข้ารับการรักษาตัวในโรงพยาบาลจากภาวะลิ่มเลือดอุดตันในหลอดเลือดดำล้วนเล็ก (deep vein thrombosis) เป็นคนทำงานออฟฟิศซึ่งใช้เวลาส่วนใหญ่ในการนั่งทำงานอยู่หน้าคอมพิวเตอร์ ขณะที่ 21 เผอร์เซ็นต์ในจำนวนนี้เป็นผู้ที่ก่อนหน้านี้ไม่เคยต้องเดินทางโดยเครื่องบินเป็นเวลานาน

การวิจัยนี้พบว่ากลุ่มตัวอย่างที่ป่วยด้วยโรคนี้มากกว่าผู้ที่ไม่เคยเดินทางโดยเครื่องบินเป็นเวลานานถึง 14 ชั่วโมงต่อวัน น้ำหนักน้อยกว่าที่นาน 3-4 ชั่วโมง

โดยไม่ลูกปืนใหญ่โดยเป็นผู้ที่ทำงานในอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศหรือพนักงานคลื่นเตือน

ภาวะลิ่มเลือดอุดตันในหลอดเลือดดำส่วนลึกจะพบบ่อยที่สุดบริเวณขา แต่สามารถเกิดที่หัวใจ ปอดและสมองได้ด้วยซึ่งจะส่งผลให้ผู้ป่วยมีอาการเจ็บหน้าอกรหกายใจดีขึ้นรวมทั้งอาจจะทำให้เสียชีวิตจากการหัวใจวายหรือเส้นเลือดในสมองอุดตันได้

ก่อนหน้านี้ภาวะลิ่มเลือดอุดตันลักษณะนี้ถูกเรียกว่าเป็น “โรคชั้นประห้ายด” เนื่องจากผู้โดยสารที่ต้องนั่งเครื่องบินเป็นเวลานานๆ โดยไม่มีพนักที่ให้ขับด้วยมากนักถูกมองว่าเป็นกลุ่มเสี่ยงที่จะป่วยเป็นโรคนี้มากที่สุดโดยผลวิจัยหลายๆ ครั้งก่อนหน้านี้ระบุว่า 10 เผอร์เซ็นต์ของผู้โดยสารเครื่องบินมีความเสี่ยงสูงที่จะมีอาการป่วยดังกล่าวและมี 1 เผอร์เซ็นต์ของผู้โดยสารเครื่องบินที่ป่วยด้วยโรคดังกล่าว การรักษาทำได้โดยการทานยาสลายลิ่มเลือดซึ่งอาจต้องใช้เวลาหนาหลายเดือนจึงจะหาย (เออฟพี)