

ข่าวดีสำหรับโยหิน

ก้องเกียรติ ภูณัทกัณฑ์กร*

กระแสที่ยังสับสนเรื่องการใช้โยหินในวงการอุตสาหกรรมไทย ว่าสมควรหรือไม่ที่จะใช้โยหินเจือในวัสดุภัณฑ์และอุปกรณ์เครื่องใช้บางประเภทที่ต้องพึงสมบัติพิเศษของโยหิน เช่น ผ้ากรองห้ามล่อรด ฉนวนกันความร้อนต่างๆ กระเบื้องหลังคาบ้าน เพราะมีข้อมูลจากต่างประเทศว่าโยหินเป็นสารพิษก่อโรค

ในประเทศไทย ได้มีการรณรงค์ให้เลิกใช้โยหินเนื่องจากมีรายงานการป่วยและเสียชีวิตของผู้ป่วยรายหนึ่งด้วยโรคมะเร็งที่อาจเกิดจากสัมผัสโยหินในสถานประกอบการ^๑ แม้จะยังไม่มีรายงานผู้ป่วยในประชากรที่ใช้วัสดุอุปกรณ์เจือโยหิน

นักวิชาการกลุ่มหนึ่งจึงสนใจและกำลังทำการศึกษาวิจัยแสดงผลการใช้กระเบื้องมุงหลังคาเปรียบเทียบระหว่างชนิดที่มีโยหินกับชนิดที่ใช้สารทดแทน (หนังสือ “โลกร้อนกับสุขภาพ” จัดพิมพ์โดยสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย พ.ศ. ๒๕๕๔ หน้า ๑๗๓) ซึ่งหวังว่าจะได้คำตอบเป็นข้อยุติ

เอกสารอ้างอิง

๑. สุทธิพัฒน์ วงศ์วิทย์โชติ, ฉันทนา ผดุงทศ. เมโสเธลิโอมาเหตุอาชีพแรกของไทย. วารสารคลินิก ๒๕๕๓;๒๘: ๑๓๒-๖.

* คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์