

เตือนภาชนะจากพลาสติก อันตรายต่อสมอง

นำเสนอเมื่อ : 9 ก.ย. 2551

นักวิจัยร้องเตือนว่า พลาสติกที่ทำด้วยพลาสติกอาจจะเป็นพิษภัยแก่สมองจนถึงตายได้ เพราะสารเคมีที่ใช้ทำให้การทำงานของสมองเกี่ยวกับการเรียนรู้ และความจำเสื่อมโทรมลง เป็นต้นเหตุของโรคสมองเสื่อม หรือภาวะซึมเศร้าอย่างหนึ่ง

นายเนยล แมคัลลัสกี นักวิจัยมหาวิทยาลัยยูแอลพี ซานนครโตรอนโตได้เปิดเผยว่า โรงงานทำขวดพลาสติก แมกกระทังพันปลอมทั่วทั้งโลก ต่างใช้สารเคมี ที่มีชื่อว่า "ไบสฟีนอล เอ." **เรื่องที่น่าวิตกก็คือ** สารนี้อาจจะซึมหรือ ละลายปนอยู่ในอาหารแข็งหรือเหลวที่บรรจุอยู่ได้ และเมื่อกินเขามันจะเข้าไปอยู่ในตัวก่อการสื่อสารระหว่างหน่วยประสาทของสมอง อันจำเป็นกับการเกิดความเข้าใจและจดจำขึ้น

สิ่งที่เขาพบในการศึกษาซึ่งทำกับลิงแอฟริกา ก็คือ **แม้แต่สารนี้ในปริมาณเล็กน้อย** ก็ยังทำให้การก่อตัวของรอยประสานประสาทในบริเวณของสมองส่วนที่ทำหน้าที่เกี่ยวกับการเรียนรู้เสื่อมโทรมลงอย่างร้ายแรง

ขอขอบคุณข้อมูลจาก **ไทยรัฐ**