

جسيمات بلاستيكية في حليب الأم



إيطاليا - «الخليج»

اكتشف أطباء من جامعة «بوليتكنيكا ديلي ماركى» الإيطالية، جسيمات بلاستيكية دقيقة في حليب أمهات يتمتعن بصحة جيدة، ما يزيد من شبح الآثار الصحية المحتملة في الأطفال.

وجاءت الجزيئات من البولي إيثيلين وبروبيلين، وجميع المواد البلاستيكية الشائعة في مواد تتراوح من الزجاجات البلاستيكية والتعبئة والتغليف والجلود الاصطناعية وبلاط الأرضيات وأغطية الأثاث.

وقدمت 34 من الأمهات الصحيحات عينات الحليب بعد الولادة، واكتشفت جزيئات بلاستيكية مجهرية في 75% من العينات.

وينتج العالم 344 مليون طن من البلاستيك كل عام، وسلط العلماء الضوء على المخاطر التي تنشأ منه، حيث وجدوا التلوث البلاستيكي في الهواء الذي نتنفسه وفي البحار والأرض، وبالأجنة خلال فترة الحمل والدماغ البشري والآن في حليب الثدي.