يكشنبه 04 بهمن 1388 - 08:39

خطر بروز بيماري تيروئيد بر اثر استفاده از ظروف نچسب

گروهي از محققان انگليسي هشدار دادند: پوشش‌هاي نچسب در ظروف آشپزخانه با بروز بيماري تيروئيد ارتباط دارند...

گروهي از محققان انگليسي هشدار دادند: پوشش‌هاي نچسب در ظروف آشپزخانه با بروز بيماري تيروئيد ارتباط دارند.
اين محققان دريافته‌اند: افزايش مقدار گروهي از مواد شيميايي كه در توليد رويه ظروف نچسب استفاده مي‌شوند در بدن افراد تحت آزمايش خطر ابتلا به بيماري تيروئيد را تشديد مي‌كند. اما اين كارشناسان تاكيد كردند كه انجام تحقيقات بيشتر در اين زمينه براي تاييد نحوه اثرگذاري اين مواد شيميايي مورد نياز است.
به گفته متخصصان؛ دو ماده شيميايي به نام‌هاي اسيد پرفلوروكتانوئيك يا PFOA و سولفونات پرفلوركتانوئيك يا PFOS در توليد پوشش‌هاي نچسب يا بافت‌هاي ضد آب مورد استفاده قرار مي‌گيرند اما استفاده از اين مواد شيميايي پس از انجام تحقيقاتي كه نشان داد PFOA خطر بروز مشكلات تيروئيد را در حيوانات افزايش دهد، در برخي از كشورها متوقف شده است. اين تحقيق كه در مجله «دورنماهاي سلامت محيط زيست» به چاپ رسيده براي اولين بار وجود چنين ارتباطي را در انسانها شناسايي كرده است.
اين پژوهش از سوي محققان دانشگاه اگزستر روي 3 هزار و 966 فرد بالغ در سن 20 سالگي و بزرگتر انجام گرفت.