

إنّ التعرّض المبكر لجرعات من الإستروجينات البينية على سبيل المثال بيسفينول A قد تؤدي إلى تطوّر إصابات قبل السرطان وحتى الإصابة بسرطانات غدة البروستات في مرحلة متأخرة أكثر في الحياة.

## Early Estrogen Exposure Leads To Later Prostate Cancer Risk University of Illinois at Chicago. Thu 01-Jun-2006

### ملخص المقالة:

يعرض البحث الذي نشر في عدد الأول من حزيران حول "بحث السرطان" إثباتات أولية تؤكد أن التعرض لجرعات معينة من المواد الإستروجينية المحيطة بنا، على سبيل المثال بيسفينول A، قد يؤدي إلى إصابات ما قبل السرطان وحتى إلى الإصابة بأورام سرطانية في غدة البروستات في مرحلة متأخرة أكثر في الحياة.

قام بإجراء هذا البحث على الحيوانات بروفيسور جيل برينس وشركاه الذي أكتشف أن التعرض المبكر لفئران ذكور لمادتي الإستروديول أو البيسفينول A، في مراحل تطوّر غدة البروستاتا (فترة مقابلة للثلث الثاني والثالث لحمل الإنسان) أدت إلى تشكّل إصابات ما قبل الإصابة بسرطانات غدة البروستاتا لدى أفراد بالغين.

للحصول على المقالة الكاملة باللغة الإنجليزية، يمكن التوجّه إلى مركز خدمة الزبائن...



info@medici.co.il

1-800-353-999