

## Riesgos del Bisphenol-A

- El compuesto Bisphenol A (BPA) es ampliamente usado en la producción de botellas de plástico transparente y para forrar bandejas de hojalata. Científicos en Japón sostienen que una pequeña muestra de estudios indican una relación entre abortos recurrentes y el Bisphenol A (BPA), según informa hoy [Food Production Daily](#).

Este producto químico ya había sido anteriormente señalado como posible causante del cáncer de pecho. Las conclusiones de este nuevo estudio constituyen la tercera llamada de atención a la industria de plásticos durante el pasado mes.

El Bisphenol A (BPA) es ampliamente utilizado para el envasado de comida (botellas, latas, juguetes, pasta dental...). El último estudio indica que en las mujeres con historiales de abortos se encontraron altos niveles de BPA en sus cuerpos. Los resultados de este estudio han sido publicados en un reciente [artículo](#) en el número actual de la revista *Human Reproduction*.

Los científicos, dirigidos por *Mayumi Sugiura-Ogasawara* del *Obstetrics and Gynaecology Department* de la *Nagoya City University Medical School*, examinaron 45 pacientes que habían sufrido abortos consecutivos tres o más veces y 32 mujeres con historias de embarazos exitosos normales.

En las mujeres que habían tenido abortos encontraron niveles de BPA tres veces más alto que en las mujeres que habían tenido embarazos normales. Los científicos afirman que sus descubrimientos están basados en un estudio preliminar y que son necesarias más investigaciones sobre los efectos de los productos químicos en la reproducción humana.

[FoodProductionDaily.com](#) recuerda que [otro estudio](#) indicó el mes pasado que bajas dosis de BPA podrían ser un factor contribuyente para el desarrollo del cáncer de pecho en las mujeres.

Anteriores estudios -1995- encontraron que el líquido en algunas latas en conserva contenía BPA y el químicamente relacionado dimethyl bisphenol-A. Los mayores niveles de BPA fueron encontrados en latas de guisantes. El BPA también fue encontrado en el líquido de latas de anchoas, alubias, vegetales y

champiñones. Todos los líquidos que contenían BPA resultaron ser estrógenos para las células del cáncer de mama. En 1997 los investigadores [Fred vom Saal y otros](#) de la *University of Missouri-Columbia* concluyeron que el BPA era dañino para los humanos y que su uso debía ser prohibido.

BPA es en estos momentos uno de los 50 principales productos químicos fabricados en los Estados Unidos.

Los estrógenos se refieren al grupo de hormonas esteroides, producidas por los ovarios, que controlan el crecimiento y funcionamiento de los órganos sexuales femeninos y otras características sexuales secundarias, tales como el desarrollo del pecho.

---