

## Azti confirma el 'viaje' de plásticos del Atlántico al océano Ártico

**BILBAO** – Un equipo de investigadores internacional, en el que participa el centro tecnológico vasco Azti –experto en innovación marina y alimentaria– ha descrito por primera vez el transporte a gran escala de microplásticos desde el océano Atlántico al Ártico. El estudio es clave para comprobar la magnitud global alcanzada por este problema en solo unas décadas.

El equipo liderado por Andrés Cózar, investigador de la Universidad de Cádiz, en el que ha participado Xabier Irigoien, investigador de Azti e Ikerbasque, ha descrito “cómo a través de la circulación termohalina los plásticos del Atlántico entran en el Ártico”. Desde Azti apuntaban que por su situación remota y costas poco pobladas se consideraba que el océano Ártico debía de estar relativamente libre de la contaminación por microplásticos que se ha detectado en todos los océanos del mundo y en mares con costas muy habitadas como el Mediterráneo.

El estudio resalta la magnitud global alcanzada por este problema en pocas décadas. “Todavía se desconocen los efectos que la contaminación por plástico está teniendo en nuestros mares y océanos, pero lo que sí se sabe es que sus efectos se sentirán a gran escala”, subrayaban. – E.P.

## Podólogos denuncian intrusismo de empresas

**MADRID** – Los podólogos denuncian el intrusismo de empresas deportivas tanto en el estudio de las pisadas como en la confección de plantillas y critican que no cuentan con personal cualificado lo que puede llevar a hacer malos diagnósticos y ocasionar lesiones. Por ello, el Consejo General de Colegios Oficiales de Podólogos (Cgcop), la Sociedad Española de Biomecánica y Ortopodología y la Sociedad Española de Podología Deportiva colaborarán para frenar este intrusismo.

El vicepresidente del Cgcop, Javier Serrano, subrayaba que la sociedad desconoce que quienes realizan esos estudios de la pisada “no están capacitados para dar un diagnóstico”. Los especialistas también resaltaban la mala praxis de las marcas deportivas, centros comerciales y fabricantes, en cuanto a la elaboración de plantillas. – Efe



Imagen de archivo de varias personas durante una jornada soleada en una playa vizcaína. Foto: Borja Guerrero

# La crema solar desde niño puede reducir un 80% los melanomas

Arranca la campaña anual de prevención y transmisión de hábitos saludables a la ciudadanía

**MADRID** – Cada año se diagnostican en España unos 4.000 nuevos casos de melanoma y su incidencia está en continuo aumento, si bien un 80% de estos tumores, el cáncer de piel más frecuente en personas mayores de 50 años, podría reducirse con hábitos saludables de fotoprotección desde la infancia. Así se ha puesto de relieve durante la presentación de la campaña Euromelanoma 2017, la iniciativa más importante a nivel europeo en prevención de esta enfermedad, en la que participan 34 países y que en España está auspiciada por la Fundación Piel Sana de la Academia Española de Dermatología y Venerología (AEDV).

La campaña, que este año lleva por lema *Sólo tienes una piel. Protégela del daño solar*, tiene un doble objetivo: prevención primaria para concienciar a la sociedad sobre la importancia de adquirir hábitos saludables desde niños; y prevención secundaria para informar sobre la autoexploración para detectar signos de sospecha que deben ser consultados con el dermatólogo.

Así, hasta el 20 de junio cualquier ciudadano puede pedir cita para una revisión gratuita a través del teléfono 91.543.45.35 o de la página web de la AEDV con alguno de los numerosos dermatólogos que colaboran de forma desinteresada en la cam-

paña. Además, del 5 al 9 de junio se celebrará la semana del screening, en la que se ofrece a la población la posibilidad de someterse a una exploración gratuita en búsqueda de lesiones sospechosas.

El responsable de la campaña, el doctor Agustín Buendía, señalaba a este respecto que la autoexploración es una acción “sencilla y muy útil” para la detección precoz del melanoma. Los signos de sospecha más elementales son lo que los dermatólogos denominan el ABCDE: lesión Asimétrica, con Bordes irregulares, Colores variados, con un Diámetro superior a 6 milímetros y con una Evolución en los últimos 4 meses.

“Una lesión que cambia puede cambiar tu vida”, apostillaba este dermatólogo al tiempo que explicaba que se trata de detectar “esa pupilla que no te molesta pero no se cierra, esa pequeña lesión que no cura, esa manchita que ya lleva un tiempo y que no duele pero que no sigue una evolución normal”.

El principal factor de riesgo evitable para la mayoría de los melanomas es una sobreexposición a la radiación ultravioleta, ya sea natural (sol) o artificial (cabina de bronceado). Así, el doctor Buendía recomendaba “tomar el sol con sentido común evitando las quemaduras y las exposiciones excesivas”. – Efe

## Bilbao recibirá a 1.500 especialistas en Oncología

La Conferencia Europea de Oncología Intervencionista se celebrará entre los días 23 y 26 en el Palacio Euskalduna

**BILBAO** – Alrededor de 1.500 especialistas europeos en radiología oncológica participarán en la Conferencia Europea de Oncología Intervencionista (ECIO 2017), que se celebrará en el Palacio Euskalduna desde

este domingo hasta el miércoles 26. El encuentro tendrá un impacto estimado en el PIB vasco de 2.845.000 euros, según ilustraban los responsables del Euskalduna.

La conferencia será la “antesala del macro congreso” que la Sociedad Europea de la especialidad celebrará en Copenhague el próximo mes de septiembre. Será la primera vez que se celebre en el Estado, tras celebrar sus anteriores ediciones en Florencia, Budapest, Berlín, Niza y

Dublín. Fuentes del Palacio de Congresos bilbaino destacaban que, con este encuentro, Bilbao se convertirá por unos días “en la capital mundial de esta disciplina de creciente importancia en el ámbito sanitario, hasta el punto de que se ha convertido en un componente crítico en la atención multidisciplinar del cáncer”.

La presidencia del comité local de la Conferencia corresponde al doctor José Ignacio Bilbao, responsable

de la Unidad de Radiología Vasculare Intervencionista de la Clínica Universidad de Navarra, quien recientemente ha sido distinguido en Viena con la Medalla de Oro de la Sociedad Europea de Radiología.

Tras concluir este encuentro, Bilbao acogerá el jueves 27 y el viernes 28 otro encuentro científico, la Conferencia Anual Radiomag, que se celebrará en el Bizkaia Aretoa, que contará con la participación de especialistas de 28 países. – E.P.