

Martes, 29 de octubre 2013

LA VANGUARDIA.com

Investigan en Valencia microorganismo para prevenir caries

En el Centro Superior de Investigación en Salud Pública de Valencia se ha hallado el microorganismo que podría prevenirla con tan sólo tomar un chicle.

15/05/2013 - 17:51h | Última actualización: 15/05/2013 - 18:03h

TERESA CIGES

Valencia Universitat de València

Vivimos una época de recesión económica en la que no es habitual hablar de innovación y mucho menos invertir en ella. Por eso, desde el Parc Científic y la Cátedra de Divulgación de la Ciencia de la Universitat de Valencia han querido dotarle de la importancia que merece organizando la I Semana de la Innovación. Porque como afirma Fernando Sapiña “la innovación nos lanza hacia el futuro”.

La I Semana de la Innovación comenzó ayer de una forma cercana y didáctica. La periodista Reis Juan entrevistó a Andrés Moya, catedrático de genética, y a través de dicho diálogo pudimos conocer a nuestros vecinos más íntimos: los microorganismos. Estos organismos, conocidos popularmente como microbios, son actualmente todo un mundo por descubrir, una nueva área del conocimiento que puede llevarnos a solucionar problemas como el de la caries. De hecho, en el Centro Superior de Investigación en Salud Pública de Valencia se ha hallado el microorganismo que podría prevenirla con tan sólo tomar un chicle.

Andrés Moya apunta que “hace años se odiaba a los microorganismos y ahora tenemos más claro que nunca que pueden ser beneficiosos”. Sin embargo, la excesiva higiene y el abuso de antibióticos pueden ser perjudiciales para estos organismos, ya que impediría que el organismo desarrolle plenamente su sistema inmunológico.

Este cambio novedoso en el ámbito genético lleva menos de diez años investigándose y para tener un conocimiento completo, la población debería creer en la sociedad del conocimiento y apostar por ella. En Valencia contamos con institutos de investigación pioneros a nivel internacional y no se debería dejar de invertir en ciencia porque, tal y como afirmó Andrés Moya, “no se puede concebir el futuro de la especie sin la ciencia y por tanto, no la podemos excluir de nuestro día a día”.

Las Jornadas de la I Semana de la Innovación tendrán lugar hasta el 25 de mayo, y se crearán debates a través de diversas ramas innovadoras, desde la ciencia, la investigación y la tecnología, pasando por el arte y la creatividad en su sentido más amplio.