

## **D) PUBLICACIONES: ARTÍCULOS CIENTÍFICOS Y COMUNICACIONES EN CONGRESOS**

A continuación, se detallan las actividades de divulgación y presentación de los resultados del proyecto y llevadas a cabo en la anualidad 2017

1. Publicaciones: Los resultados de este proyecto se han publicado en dos revistas internacionales de gran relevancia científica y con un alto índice de impacto.

- 1.1. Núñez-Iglesias MJ, Novio S, García G, Cartea ME, Soengas P, Velasco P, Freire-Garabal M. 2018.  
Effects of 3-butenyl isothiocyanate on phenotypically different prostate cancer cells.  
International Journal of Oncology (en prensa)

- 1.2. Autores: Novio S, Cartea ME, Soengas P, Freire-Garabal M, Núñez-Iglesias MJ. 2016.  
Effects of Brassicaceae isothiocyanates on prostate cancer  
Molecules 21 626; doi:10.3390/molecules21050626

2. Presentaciones en conferencias:

Se presentaron tres trabajos con los resultados de este proyecto en el Congreso Internacional de Brásicas, "7th Symposium on Brassicas" que organizó el propio grupo de Genética, Mejora y Bioquímica de Brásicas y que se celebró en Pontevedra en mayo de 2017, fruto de la colaboración entre el grupo de brásicas de la MBG-CSIC con A Rosaleira y con el grupo de Farmacología de la Universidad de Santiago de Compostela.

- 2.1. Autores: M.E. Cartea, Susana Jardón, Rafael Salcidos, Rosaura Abilleira, Pilar Soengas.  
Título: Turnip tops derived by-products: a promising source of bioactive compounds.  
Tipo de participación: poster  
Congreso: 7th Symposium on Brassica crops  
Lugar celebración: Pontevedra (España) Fecha: Mayo 2017

- 2.2. Autores: Nuñez MJ, S Novio, P Soengas, M Freire-Garabal, ME Cartea.  
Título: Effects of 3-butenyl isothiocyanate on phenotypically different prostate cancer cells.  
Tipo de participación: Comunicación oral  
Congreso: 7th Symposium on Brassica crops  
Publicación: Abstracts  
Lugar celebración: Pontevedra (España) Fecha: Mayo 2017

- 2.3. Autores: Novio S, MJ Núñez, ME Cartea, P Velasco, M Freire-Garabal,  
Título: Effects of phenethyl isothiocyanate on prostate cancer in vitro  
Tipo de participación: poster  
Congreso: 7th Symposium on Brassica crops  
Publicación: Abstracts  
Lugar celebración: Pontevedra (España) Fecha: Mayo 2017

- E) Cooperación con otros proyectos/programas A Rosaleira con el grupo de Brásicas y en actividades de divulgación:**

- A Rosaleira colaboró activamente en las actividades de divulgación promovidas por la MBG-CSIC dentro de la Semana de la Ciencia en la ciudad de Pontevedra, aportando materiales de su producción (grelos y mirabeles) para la realización de talleres y catas de productos gallegos.
- La empresa A Rosaleira ha colaborado con el grupo de brásicas en otros proyectos presentados en 2017. En concreto, participó como socio en el proyecto FECYT 2017 "Cultivando el futuro", presentado al MINECO en noviembre de 2017 y en el cual han participado todos los grupos de la MBG.
- A Rosaleira ha colaborado como entidad patrocinadora en Congreso Internacional de Brásicas, "7th Symposium on Brassicas" que organizó el propio grupo de Genética, Mejora y Bioquímica de Brásicas y que se celebró en Pontevedra en mayo de 2017 (Figura 19). En este congreso y fruto de este proyecto y de la colaboración entre el grupo de brásicas de la MBG-CSIC y A Rosaleira se presentaron dos posters y una comunicación oral.