

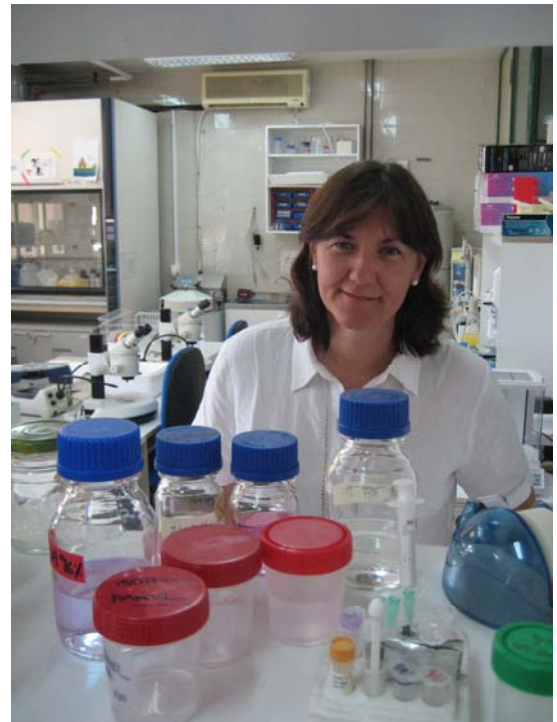
València, 28.05.13

## La catedràtica Isabel Fariñas, nova membre d'EMBO

- **L'Organització Europea de Biologia Molecular (EMBO) ha publicat recentment la nova relació de científics d'excel·lència científica elegits per integrar-se en aquesta entitat per a tota la vida.**

La catedràtica de Biologia Cel·lular i Parasitologia i coordinadora del Grau de Bioquímica i Ciències Biomèdiques de la Universitat de València, Isabel Fariñas, ha estat designada com a nova membre de l'Organització Europea de Biologia Molecular (EMBO), de la qual formen part destacats investigadors en l'àmbit de la biologia molecular d'arreu del món. Aquesta entitat de prestigi elegeix, cada any, nous membres entre els investigadors dedicats a les diverses branques de les biociències moleculars basant-se en l'excel·lència del treball científic desenvolupat. EMBO, creada en 1964, aglutina quasi dels 1.600 millors biòlegs moleculars i la seua incorporació a l'entitat és per a tota la vida.

La investigadora Isabel Fariñas considera que la seua integració a EMBO és “un important reconeixement al treball científic que fem i, a més, constitueix un gran honor pertànyer a un grup tan distingit de científics. D'altra banda, aquest nomenament també vincula la nostra Universitat a una organització que aglutina institucions del màxim nivell acadèmic”. La professora destaca que els membres d'aquesta institució contribueixen amb els seus coneixements científics a definir les prioritats en recerca de les ciències de la vida a Europa, participen als comitès que organitzen activitats d'EMBO i, a més, poden ser mentors de joves investigadors. Els principals



objectius de l'organització són donar suport als investigadors amb talent en totes les etapes de les seues carreres, estimular l'intercanvi d'informació científica i ajudar a construir un entorn europeu d'investigació que potencie el treball científic.

Entre els nous membres elegits enguany per EMBO hi ha 43 científics que treballen a Europa. Per la seua banda, Isabel Fariñas, de la Universitat de València, Luciano Di Croce, del Centre for Genomic Regulation (CRG) de Barcelona, i Paloma Mas, del Centre for Research in Agricultural Genomics (CRAG) de Barcelona, s'uneixen als 63 membres de l'entitat que ja treballen a Espanya. A més a més, altres nou investigadores que desenvolupen les seues carreres als EUA, Canadà, Xina i Japó han estat nomenats membres associats aquest 2013.

Isabel Fariñas és membre de la junta directiva de la Societat Espanyola de Teràpia Gènica i Cel·lular i de la Internacional Society of Differentiation i dirigeix la Unitat de Neurobiologia Molecular de la Universitat de València, en la qual s'investiga la regulació de les cèl·lules mare del cervell adult i el seu possible potencial terapèutic. El seu grup pertany a l'ERIC/ISIC de Biotecnologia y Biomedicina de la UVEG, a la Xarxa Nacional de Teràpia Cel·lular (RETIC TerCel) i al Centre d'Investigació Biomèdica en Xarxa de Malalties Neurodegeneratives (CIBERNED). A més, ha estat grup Prometeu d'excel·lència 2008 a la Comunitat Valenciana.

Més informació: <http://www.embo.org/>

## La catedrática Isabel Fariñas, nueva miembro de EMBO

- La Organización Europea de Biología Molecular (EMBO) ha publicado recientemente la nueva relación de científicos de excelencia científica elegidos para integrarse en esta entidad de por vida.

La catedrática de Biología Celular y Parasitología y coordinadora del Grado Bioquímica y Ciencias Biomédicas de la Universitat de València, Isabel Fariñas, ha sido designada como nueva miembro de la Organización Europea de Biología Molecular (EMBO), de la que forman parte destacados investigadores en el ámbito de la biología molecular de todo el mundo. Esta entidad de prestigio elige, cada año, nuevos miembros entre los investigadores dedicados a las diversas ramas de las biociencias moleculares basándose en la excelencia del trabajo científico desarrollado. EMBO, creada en 1964, aglutina casi de los 1.600 mejores biólogos moleculares y su incorporación en la entidad es de por vida.

La investigadora Isabel Fariñas considera que su integración a EMBO es “un importante reconocimiento al trabajo científico que hacemos y, además, constituye un gran honor pertenecer a un grupo tan distinguido de científicos. Por otra parte, este nombramiento también vincula nuestra Universitat a una organización que aglutina instituciones del máximo nivel académico”. La profesora destaca que los miembros de esta institución contribuyen con sus conocimientos científicos a definir las prioridades en investigación de las ciencias de la vida en Europa, participan en los comités que organizan actividades de EMBO y, además, pueden ser mentores de jóvenes investigadores. Los principales objetivos de la organización son apoyar a los investigadores con talento en todas las etapas de sus carreras, estimular el intercambio de información científica y ayudar a construir un entorno europeo de investigación que potencie el trabajo científico.

Entre los nuevos miembros elegidos este año por EMBO hay 43 científicos que trabajan en Europa. Por su parte, Isabel Fariñas, de la Universitat de València, Luciano Di Croce, del Centre for Genomic Regulation (CRG) de Barcelona, y Paloma Mas, del Centre for Research in Agricultural Genomics (CRAG) de Barcelona, se unen a los 63 miembros de la entidad que ya trabajan en España. Además, otros nuevos investigadores que desarrollan sus carreras en los EE.UU., Canadá, China y Japón han sido nombrados miembros asociados este 2013

Isabel Fariñas es miembro de la junta directiva de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular y de la International Society of Differentiation y dirige la Unidad de Neurobiología Molecular de la Universitat de València, en la que se investiga la regulación de las células madre del cerebro adulto y su posible potencial terapéutico. Su grupo pertenece a la ERIC/ISIC de Biotecnología y Biomedicina de la UVEG, a la Red Nacional de Terapia Celular

(RETIC TerCel) y al Centro de Investigación Biomédica en Red en Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED). Además, ha sido grupo Prometeo de excelencia 2008 de la Comunitat Valenciana.

Más información: <http://www.embo.org/>