

RECURSOS HUMANOS-DESCRIPCIÓN DE LAS LINEAS DE INVESTIGACIÓN.

PROGRAMA DE DOCTORADO EN BIOMEDICINA, INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL, Y NUEVAS TECNOLOGÍAS EN SALUD POR LA UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

PROFESORES POR LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

01 Investigación en Enfermedades Cardiometabólicas y Renales

- La línea está integrada por 13 investigadores de los que 4 tienen sexenios vivos, es decir, con vigencia del último tramo de investigación (1 catedrático de universidad y 3 Titulares de Universidad, todos ellos con plaza vinculada).
- Los otros 9 son profesores externos con méritos equivalente a sexenio, 2 de ellos son investigadores en las instituciones sanitarias y profesores asociados (1 de ellos ya acreditado como Contratado Doctor), 1 es investigador senior de la Fundación Instituto Mediterráneo para el avance de la Biotecnología y la Investigación Sanitaria (IMABIS) y 6 son Facultativos especialistas de área (3 de ellos Jefes o directores de sección hospitalaria) y todos ellos están integrados en grupos de investigación PAIDI y en grupos de investigación del IBIMA.
- El número total de sexenios activos es 12. El número total de sexenios equivalentes es 11. Y el número total de sexenios activos + equivalentes es 23.
- En los últimos 7 años esta línea se ha publicado 178 artículos en revistas recogidas en el JCR que suman un factor de impacto acumulado superior a 883. Se han defendido 41 tesis doctorales en los últimos 7 años.

02 Enfermedades Sistémicas

- La línea está integrada por 21 investigadores de los que 7 tienen sexenios vivos, es decir, con vigencia del último tramo de investigación (2 catedráticos de universidad y 3 Titulares de Universidad, todos ellos con plaza vinculada).
- 10 son profesores externos con méritos equivalente a sexenio, de los que 9 son Facultativos especialistas de área (FEA) (3 de ellos Jefes o directores de sección hospitalaria) y todos ellos investigadores en las instituciones sanitarias y están integrados en grupos de investigación PAIDI y en grupos de investigación del IBIMA. Además, 2 son profesores asociados, 3 se han acreditados (uno a titular y 2 a contratado doctor).
- Y cuatro son Otros profesores: 1 Titular con plaza vinculada con sexenio sin vigencia, 1 Ayudante Doctor y 2 Profesores Asociados (2 de ellos se han acreditado, 1 renueva su sexenio en 2017-18).
- El número total de sexenios activos es 18. El número total de sexenios equivalentes es 11. Y el número total de sexenios activos + equivalentes es 29.
- En los últimos 7 años esta línea se ha publicado 405 artículos en revistas recogidas en el JCR que suman un factor de impacto acumulado superior a 1042. Se han defendido 64 tesis doctorales en los últimos 7 años.

03 Avances en Investigación en Patología Cutánea Inflamatoria y Oncológica

- La línea está integrada por 7 investigadores de los que 4 tienen sexenios vivos, es decir, con vigencia del último tramo de investigación (1 catedráticos de universidad (vinculado), 2 Titulares de Universidad, y 1 contratado doctor).

- Dos son profesores externos con méritos equivalentes a sexenio, ambos Facultativos especialistas de área (FEA) (1 de ellos directora de sección hospitalaria) y ambos investigadores en las instituciones sanitarias y están integrados en grupos de investigación PAIDI y en grupos de investigación del IBIMA.
- Y uno es Otros profesores es 1 Titular con plaza vinculada con sexenio sin vigencia.
- El número total de sexenios activos es 8. El número total de sexenios equivalentes es 1. Y el número total de sexenios activos + equivalentes es 9.
- En los últimos 7 años esta línea se ha publicado 98 artículos en revistas recogidas en el JCR que suman un factor de impacto acumulado superior a 110. Se han defendido 7 tesis doctorales en los últimos 7 años.

04 Biología Molecular del Cáncer. Su Importancia en el Diagnóstico y en el Tratamiento

- La línea está integrada por 7 investigadores de los que 3 tienen sexenios vivos, es decir, con vigencia del último tramo de investigación (1 catedrático de universidad y 2 Titulares de Universidad (1 acreditado a catedrático), todos ellos con plaza vinculada).
- Cuatro son profesores externos con méritos equivalente a sexenio, los 4 son Facultativos especialistas de área (FEA) (1 es director de Área Integrada de Gestión de Oncología de Hospital Costa del Sol) y todos ellos investigadores en las instituciones sanitarias y están integrados en 3 grupos de investigación PAIDI y en 1 grupo de investigación del IBIMA.
- El número total de sexenios activos es 11. El número total de sexenios equivalentes es 4. Y el número total de sexenios activos + equivalentes es 15.
- En los últimos 7 años esta línea se ha publicado 229 artículos en revistas recogidas en el JCR que suman un factor de impacto acumulado superior a 687. Se han defendido 18 tesis doctorales en los últimos 7 años.

05 Genómica Aplicada a la Medicina

- La línea está integrada por 5 investigadores de los que 3 tienen sexenios vivos, es decir, con vigencia del último tramo de investigación (2 catedrático de universidad, uno de ellos con plaza vinculada, 1 Titulares de Universidad con plaza vinculada, 1 asociado (con acreditación a TU).
- Uno es otro profesor es un contratado doctor
- El número total de sexenios activos es 10. No presenta sexenios equivalentes. Y el número total de sexenios activos + equivalentes es 10.
- En los últimos 7 años esta línea se ha publicado 47 artículos en revistas recogidas en el JCR que suman un factor de impacto acumulado superior a 86,5. Se han defendido 13 tesis doctorales en los últimos 7 años.

06 Farmacología Clínica y Experimental, Nuevas Terapias y Tecnologías

- La línea está integrada por 24 investigadores de los que 9 tienen sexenios vivos, es decir, con vigencia del último tramo de investigación (4 catedrático de universidad- de ellos 3 son vinculados, 4 Titulares de Universidad (1 acreditado a catedrático), y 2 Contratados Doctor (ambas acreditadas).
- Trece son profesores externos con méritos equivalente a sexenio, de ellos 8 son Facultativos Especialistas de área (FEA) (de ellos, 1 es Jefe del Servicio Endocrinología Hospital Regional Universitario Carlos Haya, Málaga, 1 es Jefe Servicio Neurología Hospital Regional Universitario Carlos Haya, Málaga, 1 es Jefe Servicio Alergología. Hospital Regional Universitario Carlos Haya, Málaga, Jefe distrito Málaga-Guadalhorce, Jefe Unidad Docente Multifuncional de Atención Familiar y Comunitaria de Málaga y Jefe de la Unidad de Investigación Clínica del hospital Costa del Sol, Marbella. Málaga), 1 es

catedrático en una universidad extranjera, 1 es Profesor estatutario de la Escuela Andaluza de Salud pública, 2 son asociados (1 de ellas acreditada a PCD) y 1 asociado clínico y 1 técnico superior y todos ellos investigadores en las instituciones sanitarias y están integrados en 7 grupos de investigación PAIDI y en 6 grupo de investigación del IBIMA y 1 red internacional.

- El número total de sexenios activos es 30. El número total de sexenios equivalentes es 13. Y el número total de sexenios activos + equivalentes es 43.
- En los últimos 7 años esta línea se ha publicado 306 artículos en revistas recogidas en el JCR que suman un factor de impacto acumulado superior a 628,8. Se han defendido 105 tesis doctorales en los últimos 7 años.

07 Neurociencia Básica y Aplicada

- La línea está integrada por 24 investigadores de los que 15 tienen sexenios vivos, es decir, con vigencia del último tramo de investigación (6 catedrático de universidad y 12 Titulares de Universidad, 2 Contratado doctor y 3 Ayudante doctor.
- Tres son profesores externos con méritos equivalentes a sexenio, y todos ellos investigadores en las instituciones sanitarias y están integrados en 4 grupos de investigación PAIDI y en 1 grupo de investigación del IBIMA.
- El número total de sexenios activos es 11. El número total de sexenios equivalentes es 50. Y el número total de sexenios activos + equivalentes es 53.
- En los últimos 7 años esta línea se ha publicado 275 artículos en revistas recogidas en el JCR que suman un factor de impacto acumulado superior a 550. Se han defendido 40 tesis doctorales en los últimos 7 años.

08 Investigación Clínica, Tecnológica y Experimental de la Radiobiología, la Imagen Médica, la Audición y la Visión.

- La línea está integrada por 4 investigadores de los que 3 tienen sexenios vivos, es decir, con vigencia del último tramo de investigación (1 catedrático de universidad con plaza vinculada y Jefe de Servicio de Oftalmología y 3 Titulares de Universidad 2 de ellos con plaza vinculada.
- Uno es profesor equivalente ahora con plaza de asociado clínico que es Jefe de Servicio del Servicio de Oncología radioterápica del Hospital Regional Universitario
- Tres son Otros profesores y los 3 son TU 1 de ellos con plaza vinculada.
- Todos ellos investigadores en las instituciones sanitarias y están integrados en 6 grupos de investigación PAIDI y en 1 grupo de investigación del IBIMA.
- El número total de sexenios activos es 7. Cuentan con 1 sexenios equivalente. Y el número total de sexenios activos + equivalentes es 8.
- En los últimos 7 años esta línea se ha publicado 76 artículos en revistas recogidas en el JCR que suman un factor de impacto acumulado superior a 152. Se han defendido 15 tesis doctorales en los últimos 7 años.

09 Epidemiología y Salud Pública

- La línea está integrada por 8 investigadores de los que 4 tienen sexenios vivos, es decir, con vigencia del último tramo de investigación (1 catedrático de universidad con plaza vinculada y Jefe de Servicio de Medicina Preventiva y 3 Titulares de Universidad los 3 de ellos con plaza vinculada y un contratado doctor.

- Uno es profesor equivalente ahora con plaza de ayudante doctor que es Adjunto del Servicio de Medicina Preventiva del Hospital Clínico Birgen de la Victoria.
- Dos son Otros profesores y los que 1 es CEU y 1 es Médico Adjunto del Servicio de Medicina Preventiva. Hospital Universitario Virgen de la Victoria y profesor asociado de universidad.
- Todos ellos investigadores en las instituciones sanitarias y están integrados en 1 grupos de investigación PAIDI y en 1 grupo de investigación del IBIMA.
- El número total de sexenios activos es 16. Cuentan con 1 sexenio equivalente. Y el número total de sexenios activos + equivalentes es 17.
- En los últimos 7 años esta línea se ha publicado 127 artículos en revistas recogidas en el JCR que suman un factor de impacto acumulado superior a 244. Se han defendido 40 tesis doctorales en los últimos 7 años.

10 Cirugía, Obstetricia y Ginecología

- -La línea está integrada por 5 investigadores de los que 1 tienen sexenios vivos, es decir, con vigencia del último tramo de investigación (1 Titular de universidad (acreditado a CU) con plaza vinculada y Jefe de Servicio de Traumatología del Hospital Costa del Sol.
- Cuatro son profesores equivalentes, todos ellos ahora con plaza de asociado clínico y de ellos 2 acreditados a TU, y todos Jefes de los Servicios (de Cirugía General, Neurocirugía, Cirugía Urológica y Ginecología, respectivamente), del Hospital Regional Universitario
- Todos ellos son investigadores en las instituciones sanitarias y están integrados en 1 grupos de investigación PAIDI y en 1 grupo de investigación del IBIMA.
- El número total de sexenios activos es 2. Cuentan con 5 sexenios equivalente. Y el número total de sexenios activos + equivalentes es 7.
- En los últimos 7 años esta línea se ha publicado 150 artículos en revistas recogidas en el JCR que suman un factor de impacto acumulado superior a 300. Se han defendido 26 tesis doctorales en los últimos 7 años.

GRUPOS PAIDI POR LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

01 Investigación en Enfermedades Cardiometabólicas y Renales

- Código P.A.I: CTS 06068 [PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DE EXCELENCIA TITULADO “ESTUDIO EXPERIMENTAL Y CLÍNICO DE LA VÁLVULA AÓRTICA BICÚSPIDE”](#)
- Código P.A.I: CTS 119: [ENDOCRINOLOGÍA, METABOLISMO Y NUTRICIÓN](#)
- Código P.A.I: CTS 488 [DESARROLLO Y ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR](#)
- Código P.A.I: CTS 560: [DESARROLLO E INVESTIGACIÓN EN ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN.](#)
- Código P.A.I: CTS 588: [INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLÓGICA, CLÍNICA Y TRASLACIONAL EN ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES](#)
- Código P.A.I: CTS 663: [NEFROLOGÍA Y TRANSPLANTE RENAL](#)

02 Enfermedades Sistémicas

- Código P.A.I: CTS 159 [UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DE LÍPIDOS Y ARTERIOSCLEROSIS](#)
- Código P.A.I: CTS 276 [BIOLOGÍA MOLECULAR/PATOLOGÍA INFECCIOSA](#)
- Código P.A.I: CTS 277 [MICROBIOLOGÍA Y HEPATOLOGÍA](#)
- Código P.A.I: CTS 395 [INVESTIGACIÓN INMUNOTOXICOLÓGICA](#)
- Código P.A.I: CTS 648 [ENFERMEDADES SISTÉMICAS](#)
- Código P.A.I: CTS 649 [EVALUACIÓN DE EFICACIA, SEGURIDAD Y ECONOMÍA DE LOS MEDICAMENTOS](#)
- Código P.A.I: CTS 656 [EPIDEMIOLOGÍA Y MECANISMOS MOLECULARES DE PATOLOGÍAS INFLAMATORIAS, AUTOINMUNES Y VASCULARES HUMANAS](#)
- Código P.A.I: CTS 994 [NEUROCIENCIA COGNITIVA: AFASIA Y TRASTORNOS RELACIONADOS](#)

03 Avances en Investigación en Patología Cutánea Inflamatoria y Oncológica

- P.A.I: CTS162 [CÁNCER CUTÁNEO](#)

04 Biología Molecular del Cáncer. Su Importancia en el Diagnostico y en el Tratamiento

- Código P.A.I: CTS 184 [ANATOMÍA PATOLÓGICA \(PATOLOGÍA ONCOLÓGICA\). MÁLAGA](#)
- Código P.A.I: CTS 482: [MORFOLOGÍA PATOLÓGICA \(PATOLOGÍA MOLECULAR\)](#)
- Código P.A.I: CTS 650 [INVESTIGACIÓN CLÍNICA Y TRASLACIONAL EN CÁNCER](#)

05 Genómica Aplicada a la Medicina

- Código P.A.I: CTS188 [BIOLOGÍA MOLECULAR DEL SISTEMA RENINA-ANGIOTENSINA](#)
- Código P.A.I: CTS 104 [INMUNOLOGÍA](#)
- Código P.A.I: CTS 670 [ESTUDIO DE PROTEÍNAS INHIBIDORAS DE APOPTOSIS CELULAR EN TUMORES HUMANOS](#)

06 Farmacología Clínica y Experimental, Nuevas Terapias y Tecnologías

- Código P.A.I: CTS 028 [NEUMOLOGÍA Y FIBROSIS QUÍSTICA](#)
- Código P.A.I: CTS 232 [FARMACOLOGÍA Y TERAPÉUTICA](#)
- Código P.A.I: CTS 276 [BIOLOGÍA MOLECULAR. PATOLOGÍA INFECCIOSA](#)
- Código P.A.I: CTS 395 [INVESTIGACIÓN INMUNOTOXICOLÓGICA](#)
- Código P.A.I: CTS 507 [NEUROINMUNOLOGÍA Y ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS](#)
- Código P.A.I: CTS 586 [ESTUDIO DE LOS PROCESOS BIOLÓGICOS ASOCIADOS A TRASTORNOS MENTALES Y ENFERMEDADES NEUROLÓGICAS](#)
- Código P.A.I: CTS 649 [EVALUACIÓN DE EFICACIA, SEGURIDAD Y ECONOMÍA DE LOS MEDICAMENTOS](#)
- Código P.A.I: CTS182 [PAIDOLOGÍA](#)
- Código P.A.I: CTS189 [G.I.E.M.S.A., BIOLOGÍA VASCULAR Y HEMÁTICA](#)

07 Neurociencia Básica y Aplicada

- Código P.A.I: CTS 156 [CONTROL NERVIOSO DE LA RESPIRACIÓN, CIRCULACIÓN Y DE LAS EMOCIONES](#)
- Código P.A.I: CTS 161 [INVESTIGACIÓN DE RECEPTORES ENCEFÁLICOS](#)
- Código P.A.I: CTS 241 [ANATOMÍA HUMANA Y EMBRIOLOGÍA](#)

- Código P.A.I: CTS 249 [CAMBIOS MICROSCÓPICOS EN DIVERSOS NÚCLEOS DEL SISTEMA VISUAL EN EL ENVEJECIMIENTO Y EN LA HIPERTENSIÓN INTRAOCULAR](#)
- Código P.A.I: CTS 429 [BIOLOGÍA E HISTOLOGÍA MÉDICAS](#)
- Código P.A.I: CTS 524 [INVESTIGACIÓN Y PLANIFICACIÓN EN SALUD](#)

08 Investigación Clínica, Tecnológica y Experimental de la Radiobiología, la Imagen Médica, la Audición y la Visión.

- Código P.A.I: CTS 126 [PROTECCIÓN RADIOLÓGICA A BAJAS DOSIS](#)
- Código P.A.I: CTS 181 [RADIOBIOLOGÍA](#)
- Código P.A.I: CTS 265 [RETINA MÉDICA Y EXPERIMENTAL](#)
- Código P.A.I: CTS 558 [OTOLOGÍA Y TECNOLOGÍA Y CALIDAD \(OTOTECH\)](#)
- Código P.A.I: TIC 128 [TRATAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES RADIOLÓGICAS \(TDIR\)](#)
- Código P.A.I: TIC 225 [NEUROTECNOLOGÍA](#)

09 Epidemiología y Salud Pública

- Código P.A.I: BIO 249: Epidemiología molecular de la infección nosocomial.

10 Cirugía, Obstetricia y Ginecología

- Código P.A.I: CTS 249 [CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA](#)
- Código P.A.I: CTS 318 [CÁTEDRA DE OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA](#)
- Código P.A.I: CTS 387 [ADAPTACIÓN INTESTINAL Y NUTRICIÓN CLÍNICA EN CIRUGÍA](#)

GRUPOS IBIMA POR LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

01 Investigación en Enfermedades Cardiometabólicas y Renales

- IBIMA A-01: Endocrinología y Nutrición, Diabetes y Obesidad
- IBIMA A-02: Endocrinología celular y molecular.
- IBIMA A-03 Insuficiencia Cardíaca y Cardiopatía
- IBIMA A-11: Nefrología y Trasplante renal

02 Enfermedades Sistémicas

- IBIMA E-02 Enfermedades Alérgicas a Fármacos y Alérgenos
- IBIMA E-03 Evaluación de fármacos y mecanismos en hepatogastroenterología, anestesia y analgesia. Farmacología y terapéutica clínica traslacional
- IBIMA A-06 Diabetes, obesidad y otros factores de riesgo vascular. Enfermedades autoinmunes sistémicas
- IBIMA A-09 Arteriosclerosis, prevención cardiovascular y metabolismo
- IBIMA D-01 Investigación clínica en infección VIH, infección endovascular y bacteriemias
- IBIMA D-02 Grupo de estudio de las enfermedades infecciosas
- IBIMA D-03 Enfermedades inflamatorias y autoinmunes

03 Avances en Investigación en Patología Cutánea Inflamatoria y Oncológica

- IBIMA B-10, Cáncer Cutáneo

04 Biología Molecular del Cáncer. Su Importancia en el Diagnóstico y en el Tratamiento

- IBIMA B-05: Investigación Clínica y Traslacional en Cáncer

05 Genómica Aplicada a la Medicina

- IBIMA B-13 Nodo Andaluz de Investigación de Servicios de Salud en Enfermedades Crónicas
- IBIMA D-02 Grupo Para El Estudio De Las Enfermedades Infecciosas

06 Farmacología Clínica y Experimental, Nuevas Terapias y Tecnologías

- IBIMA E-03 Evaluación de fármacos y mecanismos en hepatogastroenterología, anestesia y analgesia. Farmacología y terapéutica clínica traslacional
- IBIMA C-01 Neuroinmunología
- IBIMA C-04 Trastornos Mentales Y Enfermedades Neurológicas
- IBIMA E-02 Enfermedades Alérgicas A Fármacos Y Alérgenos
- IBIMA emergente AE 19 Pediatría
- IBIMA emergente EE 05 Atención Primaria

07 Neurociencia Básica y Aplicada

- IBIMA C-07 Aspectos básicos y aplicados de las enfermedades neuropsiquiátricas y neurodegenerativas

08 Investigación Clínica, Tecnológica y Experimental de la Radiobiología, la Imagen Médica, la Audición y la Visión.

- IBIMA B-02 Investigación clínica y traslacional en Cáncer

09 Epidemiología y Salud Pública

- IBIMA A-10 Diabetes, Obesidad y otros Factores de Riesgo Vascular. Enfermedades Autoinmunes Sistémicas

10 Cirugía, Obstetricia y Ginecología

- IBIMA Investigación en Cirugía Ortopédica y Traumatología
- IBIMA Emergente Ginecología

REDES DE INVESTIGACIÓN POR LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

01 Investigación en Enfermedades Cardiometabólicas y Renales

- Recava: Red de Investigación Cardiovascular del ISCIII
- Ciber CB06/03/0018: Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición
- Grupo REDINDREN RD12/0021/0015
- CIBERDEM

02 Enfermedades Sistémicas

- Dendrimers in Biomedical Applications COST-TD0802
- Red de Investigación de Reacciones Adversas a Alergenos y Fármacos (RIRAAF)
- RETIC Red de Investigación de Reacciones Adversas a Alergenos y Fármacos
- En enfermedad hepática grasa no alcohólica se están realizando estudios de metabolómica en colaboración con otros centros pertenecientes al CIBEREhd.
- Proyecto europeo FLIP (Fatty liver Inhibition of progression) dentro del 7º Programa Marco de la UE <http://www.flip-fp7.eu>.
- Red REDISSEC. Líneas de Investigación en cáncer gástrico, gastropatía por AINEs y hemorragias digestivas. Trabajo colaborativo de investigación en Enfermedad Inflamatoria Intestinal.
- Agencia Española del Medicamento, División de Farmacoepidemiológica y Farmacovigilancia como grupo consultor.
- Red ENCePP: European Network of Centres for Pharmacoepidemiology and Pharmacovigilance de la European Medicines Agency (EMA).
- The Innovative Medicines Initiative of the European Union for Projects: PROTECT: Strengthening the monitoring of Benefit/Risk y es partner en The SAFE-T project (Safer and faster evidence-based translation)
- Incluido en el steering committee de importantes iniciativas Internacionales en Hepatotoxicidad: Phenotyping Standardisation Project. Expert Working Group,

04 Biología Molecular del Cáncer. Su Importancia en el Diagnostico y en el Tratamiento

- RETICS (Redes Temáticas de Investigación Cooperativa en Salud) de Biobancos. RD09/0076/00147
- RTICC: RD12/0036

06 Farmacología Clínica y Experimental, Nuevas Terapias y Tecnologías

- CIBEREHD-2015-cast
- Agencia Española del Medicamento, División de Farmacoepidemiológica y Farmacovigilancia como grupo consultor.
- Red ENCePP: European Network of Centres for Pharmacoepidemiology and Pharmacovigilance de la European Medicines Agency (EMA).
- The Innovative Medicines Initiative of the European Union for Projects: PROTECT: Strengthening the monitoring of Benefit/Risk y es partner en The SAFE-T project (Safer and faster evidence-based translation)
- Incluido en el steering committee de importantes iniciativas Internacionales en Hepatotoxicidad: Phenotyping Standardisation Project. Expert Working Group,

CÁTEDRAS PATROCINADAS POR LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Cátedras lideradas e integradas todas ellas por profesores del programa de doctorado que, entre sus fines y objetivos prioritarios contemplan todas ellas la participación en diferentes proyectos y acciones I+D+i y fomentar la participación y acercar la investigación I+D+i a los estudiantes de postgrado y de grado de la Facultad de Medicina y facultades relacionadas:

- **Cátedra de Educación y Profesionalismo Sanitario** (aprobada por Rector de la Universidad de Málaga en 2015) (de la Facultad de Medicina) (todas las líneas del programa de doctorado)

01 Investigación en Enfermedades Cardiometabólicas y Renales

- **Cátedra de Terapias avanzadas en patología cardiovascular** (aprobada por Rector de la Universidad de Málaga en 2017) (Línea de Investigación 1 Investigación en enfermedades cardiometabólicas y renales)

04 Biología Molecular del Cáncer. Su Importancia en el Diagnóstico y en el Tratamiento

- **Cátedra AIOM de Biología molecular del Cáncer** (aprobada por Rector de la Universidad de Málaga en 2017) (Línea de Investigación 04 Biología molecular del cáncer. Su importancia en el diagnóstico y en el tratamiento)

06 Farmacología Clínica y Experimental, Nuevas Terapias y Tecnologías

- **Cátedra de Economía de la Salud y Uso Racional del Medicamento** (aprobada por Rector de la Universidad de Málaga en 2009, incorporada al programa de doctorado en 2015) (Línea de Investigación 06 Farmacología clínica y experimental, nuevas terapias y tecnologías)

09 Epidemiología y Salud Pública

- **Cátedra de Ética Médica** (aprobada por Rector de la Universidad de Málaga en 2015) (Línea de Investigación 09 Epidemiología y Salud Pública)