



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Servicio de Gestión de la Investigación

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO ES UN RESUMEN DE LA CONVOCATORIA
RECOMENDAMOS LA LECTURA DETENIDA DE LA MISMA A LOS INTERESADOS EN PRESENTAR SOLICITUD

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD



Ayudas de la Acción Estratégica de Salud, en el marco del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2008-2011 “Línea de Articulación e Internacionalización del Sistema” SUBPROGRAMA RETICS

BASES: ORDEN SCO/523/2008, de 27 de febrero, por la que se establecen las bases reguladoras de la concesión de ayudas de la iniciativa estratégica de investigación en salud en el marco de la Ley 14/2007, de 3 de julio, de Investigación biomédica, y del Plan Nacional de I+D+i 2008-2011.

CONVOCATORIA: Resolución de 8 de febrero de 2012, del Instituto de Salud Carlos III, por la que se aprueba la convocatoria de ayudas de la Acción Estratégica de Salud, en el marco del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2008-2011.

ANEXO II: PROGRAMAS DE LAS RETICS

1. Actividades preventivas y promoción de la salud en Atención Primaria.

- 1.1 Prevención y promoción de la salud para desarrollar intervenciones innovadoras a fin de evitar las enfermedades crónicas más frecuentes y favorecer un envejecimiento saludable.
- 1.2 Formación y coordinación.

2. Cáncer.

- 2.1 Mecanismos moleculares: caracterización molecular de tumores, genómica del cáncer y biomarcadores.
- 2.2 Epidemiología y prevención del cáncer.
- 2.3 Tumores hematológicos, tumores sólidos y pediátricos.
- 2.4 Cáncer de mama.
- 2.5 Cáncer de colon y tracto digestivo.
- 2.6 Cáncer vías respiratorias.
- 2.7 Otros tumores.
- 2.8 Formación y coordinación.



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Servicio de Gestión de la Investigación

3. Enfermedades cardiovasculares.

- 3.1 Remodelado miocárdico en las cardiopatías.
- 3.2 Aterotrombosis. Isquemia miocárdica.
- 3.3 Enfermedades de las válvulas cardíacas y de los grandes vasos.
- 3.4 Cardiopatías familiares y congénitas.
- 3.5 Arritmias cardíacas.
- 3.6 Insuficiencia cardíaca clínica y traslacional.
- 3.7 Prevención cardiovascular y mecanismos de la hipertensión arterial.
- 3.8 Formación y coordinación.

4. Enfermedades infecciosas.

- 4.1 Resistencias microbianas y uso de antimicrobianos.
- 4.2 Infecciones en trasplantes.
- 4.3 Formación y coordinación.

5. Enfermedades oculares.

- 5.1 Prevención, detección precoz y tratamiento de la patología ocular prevalente degenerativa y crónica.
- 5.2 Formación y coordinación.

6. Enfermedades renales.

- 6.1 Enfermedad renal crónica.
- 6.2 Inmunosupresión individualizada en trasplante renal.
- 6.3 Formación y coordinación.

7. Enfermedades tropicales.

- 7.1 Prevención y control de enfermedades tropicales importadas y reemergentes de elevado impacto.
- 7.2 Desarrollo de biomarcadores y nuevas estrategias terapéuticas para enfermedades tropicales.
- 7.3 Formación y coordinación.

8. Enfermedades vasculares cerebrales (Ictus).

- 8.1 Dianas terapéuticas para el ictus. Del biomarcador a la patente.
- 8.2 Formación y coordinación.

9. Esclerosis múltiple.

- 9.1 Patogénesis y terapia de la esclerosis múltiple.
- 9.2 Formación y coordinación.

10. Fragilidad y envejecimiento.

- 10.1. Factores de desarrollo de fragilidad, discapacidad, y dependencia en el envejecimiento y sus consecuencias.
- 10.2. Reintegración funcional del paciente frágil.
- 10.3. Formación y coordinación.



UNIVERSIDAD DE JAÉN
Servicio de Gestión de la Investigación

11. Inflamación y enfermedades reumáticas.

11.1. Investigación traslacional en artritis crónica.

11.2. Formación y coordinación.

12. Reacciones adversas a alérgenos y fármacos.

12.1. Reacciones adversas a fármacos con base inmunológica.

12.2. Reacciones de hipersensibilidad inmediata a alérgenos de origen vegetal.

12.3. Bases genéticas de las reacciones alérgicas a fármacos y alimentos. Relación fenotipo/genotipo.

12.4. Formación y coordinación.

13. Salud materno-infantil y del desarrollo.

13.1. Prevención y tratamiento de los trastornos neurológicos, nutricionales y metabólicos desde la etapa prenatal hasta la adolescencia.

13.2. Formación y coordinación.

14. Servicios de Salud orientados a enfermedades crónicas.

14.1. Servicios de salud orientados a enfermedades crónicas.

14.2. Formación y coordinación.

15. SIDA.

15.1. Investigación clínico-epidemiológica basada en cohortes.

15.2. Estudios y ensayos clínicos estratégicos (basados en intervenciones y sin interés comercial).

15.3. Inmunopatogenia de la infección por VIH, inmunoterapia y desarrollo de vacunas.

15.4. Formación y coordinación.

16. Terapia Celular.

16.1. Investigación, desarrollo, producción y aplicación de medicamentos de terapia celular en enfermedades cardiovasculares.

16.2. Investigación, desarrollo, producción y aplicación de medicamentos de terapia celular en enfermedades neurodegenerativas.

16.3. Investigación, desarrollo, producción y aplicación de medicamentos de terapia celular en enfermedades osteoarticulares, de base inmuno hematológica o metabólicas.

16.4. Formación y coordinación.

17. Trastornos adictivos.

17.1. Adicción a cocaína y co-morbilidad psiquiátrica.

17.2. Neurobiología, complicaciones médicas y tratamiento del alcoholismo.

17.3. Formación y coordinación.