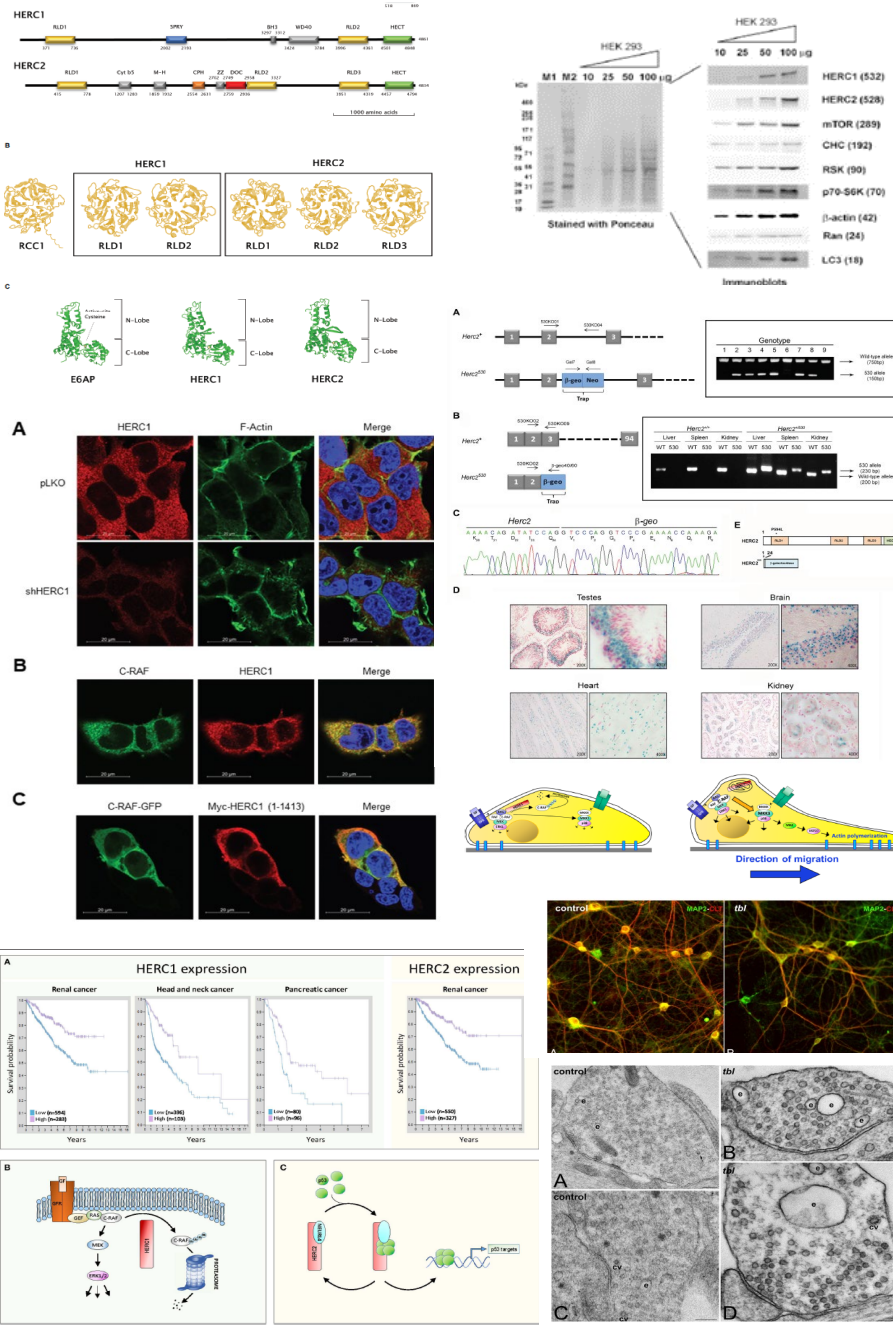


# POSTDOCTORAL POSITION



We are looking for researchers who wish to carry out a postdoctoral stay in our research group. We are looking for people who are enthusiastic, motivated, experienced and willing to work, with a good CV and with a background in biological, pharmaceutical, biomedical and / or chemical sciences.

Our research focuses on the study of the role of the ubiquitin ligases of the HERC family in metabolic diseases such as obesity and osteoporosis, in neurological disorders such as the MDFPMR syndrome (macrocephaly, dysmorphic facies, psychomotor retardation), and in cancer. We apply a multidisciplinary approach that includes genetic and proteomic techniques, with the aim of finding molecular targets for possible therapeutic applications.

You can find more detailed information in our publications:

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Rosa+JL+and+Barcelona&sort=date>

Interested send CV to : Dr. Jose Luis Rosa (joseluisrosa@ub.edu)

# Laboratorio de Biología Molecular

## Departamento de Ciencias Fisiológicas

### Universidad de Barcelona

# OFERTA POSTDOCTORAL

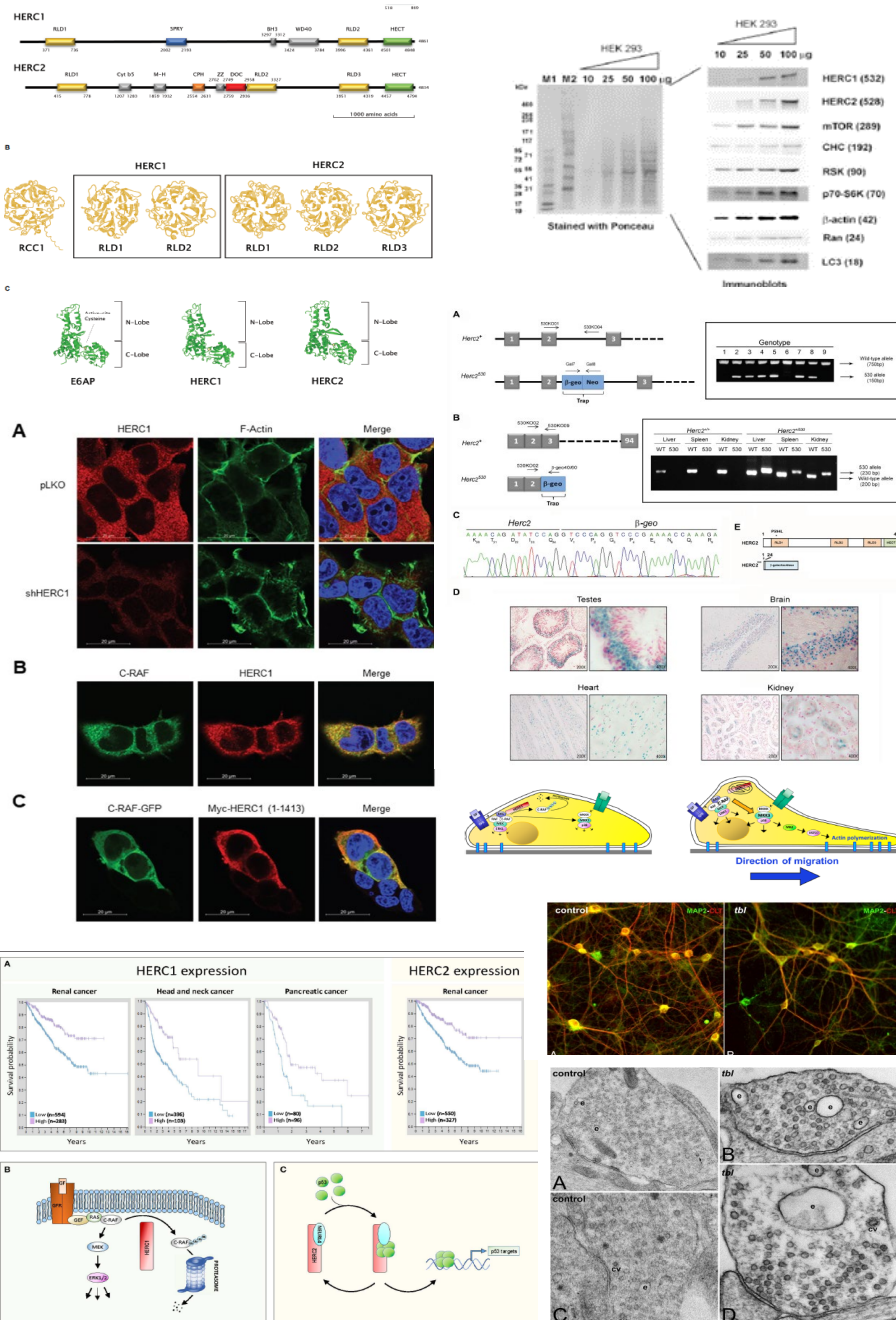
Estamos buscando investigadores que deseen realizar una estancia postdoctoral en nuestro grupo de investigación. Buscamos personas entusiastas, motivadas, con experiencia y ganas de trabajar, con un buen CV y con una formación en ciencias biológicas, farmacéuticas, biomédicas y/o químicas.

Nuestra investigación se centra en el estudio de la función de las ligasas de ubiquitina de la familia HERC en enfermedades metabólicas como la obesidad y la osteoporosis, en trastornos neurológicos como el síndrome MDFPMR (macrocefalia, facies dismórfica, retraso psicomotor), y en cáncer. Aplicamos un enfoque multidisciplinar que incluye técnicas genéticas y proteómicas, con el objetivo de encontrar dianas moleculares para posibles aplicaciones terapéuticas.

Podéis encontrar información más detallada en nuestras publicaciones:

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Rosa+JL+and+Barcelona&sort=date>

Interesados enviar CV a: Dr. José Luis Rosa (joseluisrosa@ub.edu)

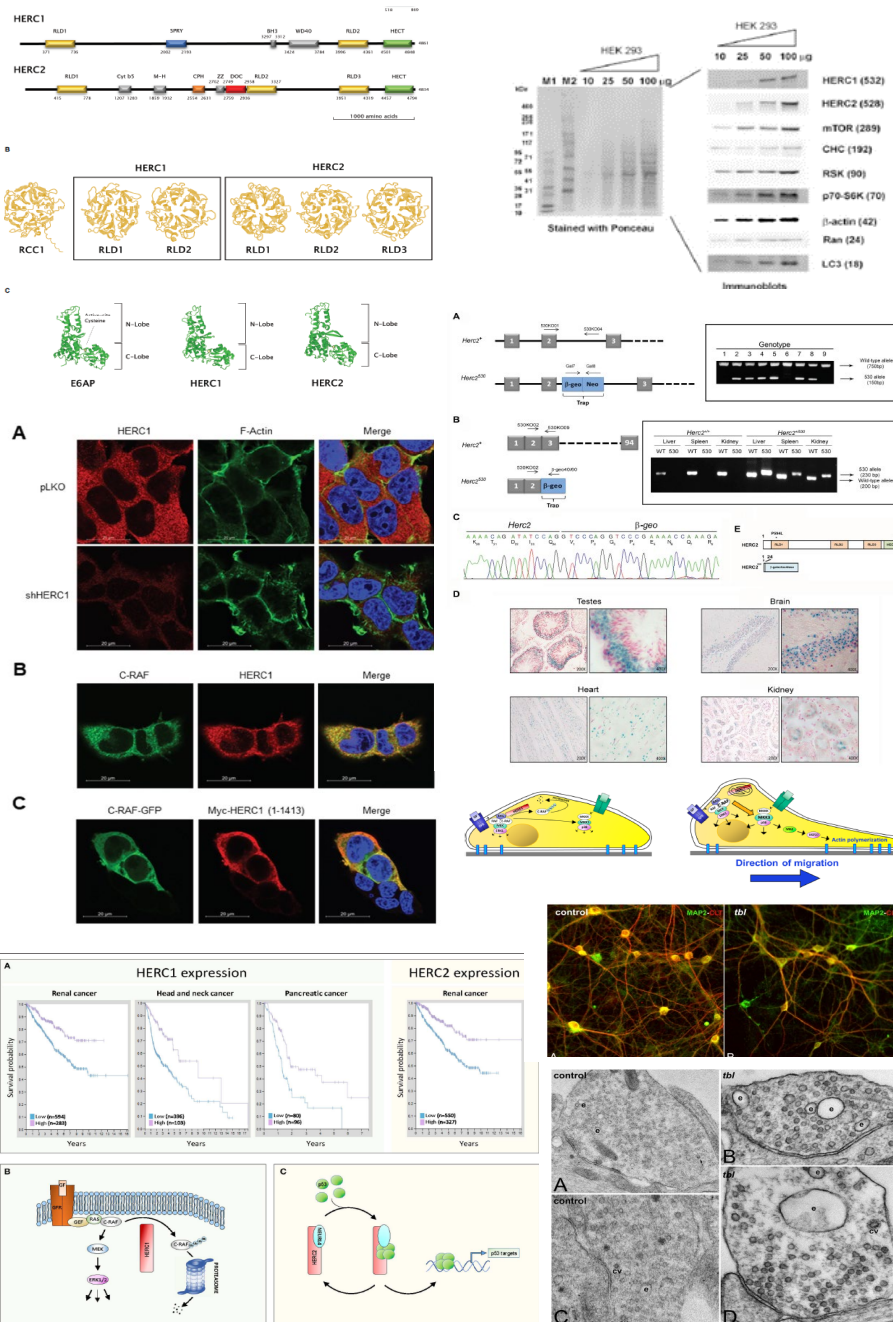


# Laboratori de Biologia Molecular

## Departament de Ciències Fisiològiques

### Universitat de Barcelona

# OFERTA POSTDOCTORAL



Estem buscant investigadors que desitgin realitzar una estada postdoctoral al nostre grup de recerca. Busquem persones entusiastes, motivades, amb experiència i ganes de treballar, amb un bon CV i amb una formació en ciències biològiques, farmacèutiques, biomèdiques i / o químiques.

La nostra investigació es centra en l'estudi de la funció de les lligases d'ubiquitina de la família HERC en malalties metabòliques com l'obesitat i l'osteoporosi, en trastorns neurològics com la síndrome MDFPMR (macrocefàlia, fàcies dismòrfica, retard psicomotor), i en càncer. Apliquem un enfocament multidisciplinari que inclou tècniques genètiques i proteòmiques, amb l'objectiu de trobar dianes moleculars per a possibles aplicacions terapèutiques.

Podeu trobar informació més detallada a les nostres publicacions:

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Rosa+JL+and+Barcelona&sort=date>

Interesats enviar CV a: Dr. José Luis Rosa (joseluisrosa@ub.edu)

- Tema
  - Plaza para tesis doctoral en Biología del Cáncer
  - Fecha límite
  - 1 de junio 2021
  - Descripción
- Se oferta una plaza para la realización de la tesis doctoral en el grupo de investigación del Dr. Josep Clotet de la Universitat Internacional de Catalunya. Durante este período, el candidato desarrollará su proyecto de tesis en la línea de Biología del Cáncer con la posibilidad de impartir docencia en la universidad (prácticas a primeros cursos de Grados en Ciencias de la Salud).
  - Descripción contrato: contrato de cuatro años (ampliable hasta cinco en función de la evolución de los resultados).
  - Requisitos:
    - Graduado/a en una disciplina relacionada con las ciencias biológicas (biología, biomedicina, bioquímica...).
    - Alta motivación por desarrollar un proyecto de investigación.
    - Alta capacidad de organización y trabajo.
  - Durante el proceso de selección se tendrán en cuenta los siguientes aspectos: a) aportación de cartas de recomendación que acrediten un buen trabajo en el laboratorio, b) publicaciones científicas, c) nivel de inglés, d) nota de corte del grado e) otros aspectos que el candidato considere relevante (por ejemplo: conocimientos de bioinformática, conocimientos de alguna técnica analítica específica, etc). Se recomienda que, aparte de adjuntar el CV, los candidatos adjunten una breve carta de presentación en la que se especifiquen los cinco apartados mencionados y sus motivaciones para aplicar a este grupo.
  - Incorporación: negociable con el candidato.
  - El plazo para la recepción de candidaturas finalizará el próximo 1 de junio. Enviar la documentación a la atención de Mariana Ribeiro (mpontecardosoribeiro@uic.es) con el código PREDOC2021 en el asunto.
  - Para más información sobre el grupo:
  - New Cyclins webpage:
  - <https://www.uic.es/en/research/research-groups/health-sciences/grpc-research-new-cyclins-0>
  - Instagram: @clotet\_lab
- Vacant position to carry out the doctoral thesis in Dr. Josep Clotet's group, at the International University of Catalonia, Barcelona, Spain.
  - During this period, the candidate will develop his/her thesis project in the line of Cancer Biology with the possibility of teaching at the university (first-year practical lessons for Degrees in Health Sciences).
  - Type of contract: four-year contract (extendable up to five depending on the evolution of the results).
  - Requirements:
    - Graduated in a discipline related to biological sciences (biology, biomedicine, biochemistry...).
    - Highly motivated to develop a research project.
    - Strong capacity for organization and work.
  - Aspects to be assessed:
  - During the selection process the following aspects will be taken into account:
    - Recommendation letters that certify a good work in the laboratory.
    - Scientific publications
    - Level of English
    - Degree grades
    - Other aspects that the candidate considers relevant (for example: knowledge of bioinformatics, knowledge of a specific analytical technique, etc.).
  - It is recommended that, apart from attaching the CV, candidates attach a short cover letter specifying the five sections mentioned, and explaining their motivation to apply to this group.
  - Starting date: negotiable with the candidate
  - Deadline for receiving applications is June 1st.
  - Please send the documentation to the attention of Mariana Ribeiro (mpontecardosoribeiro@uic.es) with the code PREDOC2021 in the subject.
  - For more information about the group:
  - New Cyclins webpage:
  - <https://www.uic.es/en/research/research-groups/health-sciences/grpc-research-new-cyclins-0>
  - Instagram: @clotet\_lab



