

"Generación y análisis de ratones transgénicos y mutantes en España: situación actual y perspectivas"

Ficha de identificación de Grupo/Servicio/Unidad
(Válida Septiembre de 2003)

Nombre del grupo/servicio/unidad (subrayar lo que proceda)	Animalario de ratones modificados genéticamente del Instituto de Neurociencias de Alicante. UMH-CSIC
Centro/entidad/organizacion de la que depende el grupo/servicio/unidad	Universidad Miguel Hernández. Instituto de Neurociencias de Alicante. UMH-CSIC
Ciudad	Sant Joan d'Alacant. Alicante
Persona(s) responsable(s) (nombre y apellidos)	J.A. Pérez de Gracia J. Galceran O. Marín
Titulación del responsable	Veterinario
Dirección postal completa del grupo/servicio/unidad	Instituto de Neurociencias UMH-CSIC Universidad Miguel Hernández Campus de San Juan. Apartado de correos 18 03550 Sant Joan d'Alacant
Teléfono(s)	96591-9503,-9474
fax(s)	96591 9549,-9561
e-mail (s)	j.galceran@umh.es , o.marin@umh.es
Página WEB	http://in.umh.es/
Listado y titulación del personal adscrito al grupo/servicio/unidad	
Métodos habituales que desarrolla/aplica	Microinyección de oocitos fecundados de ratón (Sí/No) Microinyección de células ES en blastocistos de ratón (Sí/No) Agregación de mórulas de ratón con células ES (Sí/No) Criopreservación de embriones de ratón (Sí/No) Criopreservación de semen de ratón (Sí/no) Rederivación limpia de cepas de ratón (Sí/No) Otros (especificar)
Cepas de ratón utilizadas para microinyección de oocitos fecundados	
Cepas de ratón usadas para la generación de animales mutantes	
Especificar si el grupo/servicio/unidad puede realizar alguna de las siguientes funciones:	Preparación de DNA para microinyección (Sí/No) Cultivo de células ES (Sí/No) Corte de colitas/identificación de animales (Sí/No) Genotipación (Sí/No) Análisis histopatológico (Sí/No) Otros (especificar)
¿Tiene previsto ofrecer/ofrece servicios externos? (Sí/No)	
Si ofrece servicios externos especificar cuales	
Investigador(es) en la institución que asesoren al grupo/servicio/unidad (Nombre completo, teléfono, fax, e-mail)	Juan Galceran j.galceran@umh.es 965919474 Oscar Marin o.marin@umh.es 965919384
Publicaciones ilustrativas de animales modificados genéticamente obtenidos en el grupo/servicio/unidad	
Observaciones	El animalario esta en fase de diseño y construcción, se espera que pueda empezar a ser funcional durante el año 2004