

Título	Estudiante	Responsable
1. Utilización del simporter de I/Na (hNIS) para la visualización de células troncales mesenquimáticas e inducidas pluripotencialmente (iPSCs) en terapia génica y celular combinada	Belmar López, Carolina	Muñoz, Mª Ángeles (mmunoz.hgugm@salud.madrid.org)
2. Identificación de nuevas formas recombinantes del VIH-1 mediante análisis de genomas completos	Clusa Cuesta, Laura	Thomson, Miguel (mthomson@isciii.es)
3. Entrada de HSV en oligodendrocitos humanos. Efecto de la diferenciación celular	Crespillo Alguacil, Antonio Jesús	López, José Antonio (jalopez@cbm.uam.es)
4. Aislamiento y caracterización del virus de la Lengua Azul procedente de los focos sucedidos en España durante el año 2010.	Diéguez González, Paula	Agüero García, Montserrat
5. Estudio in vivo de la función de supresión del silenciamiento del factor HCPro de PVY: interacciones moleculares, localización subcelular y papel de P1 como proteína asistente	Doblas Ibáñez, Paula	Cantó , Tomás (tomas.canto@cib.csic.es)
6. Estudios moleculares de fagos líticos y atemperados de <i>Streptococcus pneumoniae</i>	Fernández de la Hoz, Jorge	García ,Pedro (pgarcia@cib.csic.es)
7. Evaluación del impacto en la producción lechera en Galicia de la infección por el virus de la Diarrea Vírica Bovina; Estudio de viabilidad del proyecto.	González Rodríguez, Francisco José	de la Fuente, Ricardo (rifuente@vet.ucm.es)
8. Respuesta inmune innata frente a la infección por el virus respiratorio sincitial humano en células diferenciadas del tracto respiratorio	González Sanz, Rubén	Isidoro Martínez González
9. Caracterización fenotípica de las células T reguladoras (Treg) en pacientes VIH+	Jaramillo Ruiz, Leidy Didiana	Muñoz Fernandez, Mª Angeles
10. Estudio de genética del virus de la hepatitis C en cultivos celulares	Manzanares Ibáñez, Mónica	Sheldon, Julie (del grupo de E Domingo) (jsheldon@cbm.uam.es)
11. Construcción, selección y caracterización de mutantes de delección del virus de la peste porcina africana con el gen EP153R inactivado	Martínez Flórez, Alba	López Carrascosa, Ángel (acarrascosa@cbm.uam.es)
12. Dengue importado en Europa	Mayta Alarcón, Luis Alfredo	Tenorio, Antonio
13. Estudio epidemiológico espacial y molecular de herpesvirus en los cetáceos varados en la comunidad valenciana en 2010 y 2011. Potencial mejora de su diagnóstico	Melero Asensio, Mar	Sánchez Vizcaíno, José Manuel
14. Nuevos métodos de diagnóstico para retrovirus animales. Desarrollo de la técnica LAMP	Montalvo Lucas, Jorge	Gómez-Lucía, Esperanza (duato@vet.ucm.es)
15. Mecanismo de acción del gen A179L del virus de la peste porcina africana sobre la autofagia durante la infección	Muñoz Moreno, Raquel	Alonso, Covadonga (calonso@inia.es)
16. Análisis molecular del genoma de los virus gripales	Nikolayev, Ivo	Ledesma Moreno, Juan

17. Uso de correceptores de VIH-1 en formas genéticas no-B	Ortiz Martínez de Carnero, Fernando	Pérez Álvarez, Lucía (lperezal@isciii.es)
18. Papel de la proteína celular hCLE asociada a la replicación del genoma del virus de la gripe	Pazo Fernández, Alejandra	Nieto, Amelia (anieto@cnb.csic.es)
19. Estudio epidemiológico y etiológico del brote de varamientos masivos de delfines en 2011	Rubio Guerri, Consuelo	Sánchez Vizcaíno, José Manuel (jmvizcaino@visavet.ucm.es)
20. Estudio del papel de la proteína quinasa R (PKR) en el proceso de apoptosis producido por la infección con el torovirus equino (BEV)	Santamaría Rubio, Laura	Rodríguez Aguirre, Dolores (drodrig@cnb.csic.es)
21. Estudio molecular de la región pre-core/HBxAg del virus de la hepatitis B	Sevillano Mantas, Alejandro Manuel	Avellón, Ana (aavellon@isciii.es)
22. Efecto del ácido valproico en el ciclo de crecimiento del virus respiratorio sincitial humano	Sinausía Nieva, Laura	Villanueva, Nieves (mdval@isciii.es)
23. Desarrollo experimental de una vacuna DNA contra influenza	Torres Ávila, Manuel	Martínez Escribano, José Ángel (escriban@inia.es)
24. Caracterización serológica específica del Virus Herpes Simple tipo I y II	Trevijano, Nuria	de Ory, Fernando (fory@isciii.es)
25. Construcción de baculovirus recombinantes que expresan cápsides vacías (VLPs) de Calicivirus	Tuesta Rodríguez, Óscar	Bárcena, Juan
26. Aislamiento y caracterización del virus Bagaza en perdiz roja (Alectoris rufa) en España en 2010	Villalba Martínez, Rubén	Agüero García, Montserrat