



| Título  | Alumnos por Trabajo | Trabajos Permitidos | Plazas Totales | Acordado alumno profesor | Tutores  | Cotutores                  | Correo @ Tutores                                | Alumnos acuerdo                              |
|---|---------------------|---------------------|----------------|--------------------------|--|----------------------------|---|--|
| Claves transcriptómicas del envejecimiento  | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | Jose Maria Perez Freije                              | David Roiz Del Valle       | jmpf@uniovi.es                                  | García-Bernardo Tartiere, Antonio            |
| Análisis de nuevos mecanismos de resistencia al tratamiento con cisplatino en carcinomas epidermoides de cabeza y cuello                            | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | Juan Pablo Rodrigo Tapia                             | Mónica Álvarez Fernández   | jprodrigo@uniovi.es                             | Rivera García, Israel                        |
| Análisis de las funciones de la autofagia en el envejecimiento y cáncer mediante el estudio de modelos deficientes en proteasas ATG4                | 2                   | 2                   | 4              | Sí                       | Guillermo Mariño García                              |                            | marinoguillermo@uniovi.es                       | Andrés Corrochano Ruiz<br>Carmen López Morán |
| Relación entre la regulación redox de la eritropoyesis y la diabetes  | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | Pedro Gonzalez Menendez<br>Rosa María Sainz Menendez |                            | gonzalezmpedro@uniovi.es<br>sainzrosa@uniovi.es | Álvarez Álvarez, Cristina                    |
| Las proteínas BAF como determinantes de longevidad.   | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | David Rodríguez Martínez                             |                            | rodriguez david@uniovi.es                       | García Gómez, Claudia                        |
| Papel de la señalización redox mediada por cisteína en cáncer   | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | David Hevia Sanchez                                  | Juan Carlos Mayo Barrallo  | heviadavid@uniovi.es                            | Iglesias Fernández, Marta                    |
| "Técnicas de fotobiomodulación para el tratamiento de trastornos depresivos farmacorresistentes."   | 1                   | 1                   | 1              | No                       | Sergio Castaño Castaño                               |                            | castanosergio@uniovi.es                         |  |
| Biomarcadores epigenómicos en cáncer de próstata  | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | Mario Fernández Fraga                                |                            | fernandezmario@uniovi.es                        | García Martín, Pablo                         |
| Análisis de la expresión y la función de moléculas reguladoras de la respuesta inmunitaria en modelos celulares de progeria                         | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | Alejandro López Soto                                 | Alicia Rodríguez Folgueras | lopezsalejandro@uniovi.es                       | Ruiz Fernández, Juan                         |
| Caracterización fenotípica de un modelo animal con la mutación g.3A>C en el factor de splicing snRNA U1   | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | Ana Yolanda Gutierrez Fernandez                      | Xose Anton Suarez Puente   | anaguti@uniovi.es                               | García Cosío, Alejandra Covadonga            |
| Modulación de la homeostasis de la matriz extracelular empleando nanopartículas lipídicas como sistemas de liberación de ARN                        | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | Jose María Perez Freije                              | Sandra Freitas Rodríguez   | jmpf@uniovi.es                                  | Betancourt Vázquez, Christian                |
| Papel de poblaciones leucocitarias patogénicas en el desarrollo de daño endotelial en autoinmunidad sistémica                                       | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | Patricia López Suárez                                |                            | lopezpatricia@uniovi.es                         | Lucas Díaz, Alejandro                        |
| Influencia de la señalización hormonal en el desarrollo de hematopoyesis clonal asociada a la edad  | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | Clea Bárcena Fernández                               |                            | barcenacllea@uniovi.es                          | Beasain Ayerbe, Iñaki                        |
| Senescencia celular, COVID-19 y el SASP: Desvelando interconexiones e implicaciones.  | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | Gabriel Bretones Sanchez                             |                            | bretonesgabriel@uniovi.es                       | Bedia Viscarolasaga, Ivan                    |
| La vía hippo-YAP en carcinomas de orofaringe HPV-negativo   | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | Juan Pablo Rodrigo Tapia                             |                            | jprodrigo@uniovi.es                             | Martín Guillermo, Ernesto                    |
| Ensayos funcionales para estudiar la eficacia y mecanismo de acción de inhibidores específicos en modelos in vitro de tumores de cáncer nasosinusal | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | Jose Luis Llorente Pendas                            | Rocío García Marín         | jllorentep@uniovi.es                            | Ramírez Gómez, Marifer                       |
| Caracterización de modelos condicionales de progeria específicos de páncreas  | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | Victor Quesada Fernandez                             | Magda Rita Hamczyk .       | quesadavictor@uniovi.es                         | Virosta Gutiérrez, Leonel                    |
| Cribados genéticos de nuevos genes conductores del envejecimiento   | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | Alejandro Piñeiro Ugalde                             | Gabriel Bretones Sanchez   | pineiroalejandro@uniovi.es                      | COSMEN DIEZ, ANTONIO                         |
| Análisi genético molecular de los carcinomas nasosinuales   | 1                   | 1                   | 1              | Sí                       | Mario Hermesen<br>Fernando López Álvarez             |                            | lopezafernando@uniovi.es                        | Auban Pariente, Sara                         |