



## 2.3 Training Report and Teaching



### 2.3.1. Doctoral Thesis

Abodío Barnó M. Valoración no invasivo del gradiente de presión venosa hepática en pacientes con cirrosis e hipertensión portal tras la curación del virus de la hepatitis C [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(27/05/2019)

**Directors:** Froilón Torres MC, Montes Ramírez ML.

Abril Comesofia S. Novel multitarget chiral  $\alpha 7$ -nAChRs ligands with neuroprotective properties for Alzheimer's Disease treatment [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(31/10/2019).

**Directors:** León Martínez R, Solaices Sánchez M.

Álvarez Fuente M. Displasia Broncopulmonar: Impacto económico, factores de riesgo, diagnóstico precoz y estrategias innovadoras para prevención y tratamiento [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(04/04/2019).

**Directors:** Cerro Marín MJ, Muro Brussi M.

Álvarez López C. Evolución de las complicaciones derivadas de la colocación del dispositivo Essure<sup>®</sup> en pacientes alérgicos al níquel [dissertation]. Madrid: UAH: 2019(20/03/2019).

**Directors:** Zopordiel Gutiérrez I, Hernández Gutiérrez A.

Arroyas M. Función pulmonar y cardiaca en adolescentes con antecedentes de prematuridad [dissertation]. Madrid: UAH: 2019(17/12/2019).

**Directors:** Calvo Rey C, García-García ML.

Bordas Sánchez A. Contribución de subtipos de receptores nicotínicos al desarrollo tumoral y resistencia a cisplatino inducidos por el consumo de tabaco en cáncer de pulmón [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(28/06/2019).

**Directors:** Montiel López C, Arnalich Fernández F.

Brovo García-Moroto M. Estudio genético de inmunodeficiencias primarias: Desarrollo e implementación de algoritmos diagnósticos [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(15/03/2019).

**Directors:** Rodríguez Peno R, Vollespín García E.

Bueno Sánchez D. Inmunoterapia en sarcomas pediátricos: Combinación de la terapia con células Natural Killer activadas y expandidas, y el anticuerpo anti-CXCR4 MDXL338 [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(07/06/2019).

**Directors:** Pérez Martínez A, Velo Cuenca M.

Bustos Toulser J. Relevancia de la proteína lisil oxidasasa-like 3 en el desarrollo embrionario y en la iniciación y progresión del melanoma [dissertation]. Madrid: UAN: 2019(25/11/2019).

**Directors:** Cano García A, González Santamaría P

Carbonell Escobar R. Prótesis total de cadera no cementada con cúpula acetabular porosa y vástago anatómico. Resultados clínicos, radiológicos y desgoste del polietileno. Estudio prospectivo con seguimiento medio de 25 años [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(27/11/2019).

**Director:** García Rey E.

Costales Carrera A. Patient-derived normal and tumor colorectal organoids: Studies on gene expression, vitamin D and drug activity [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(12/04/2019).

**Directors:** Muñoz Terol A, Borbóchano Becerril A.

Dopío Gorcio I. La Farmacogenética como herramienta de la medicina personalizada: desarrollo de estrategias para su implementación en la práctica clínica e identificación de nuevas asociaciones [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(12/02/2019).



- Directors:** Lopunzino Bodío P, Borobia Pérez A.  
 Díaz-Garzón Marco J. Variación biológica de magnitudes bioquímicas, hematólogicas y ginecológicas en atletas [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(03/12/2019).  
**Directora:** Fernández Colle P, Buño Soto A.
- Escribano Polomino E. Microbiota, probióticos y morbilidad en recién nacidos de muy bajo peso [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(28/11/2019).  
**Director:** Saenz de Pipóon Marcos M.
- Escudero Duch C. Aplicaciones biomédicas de matrices poliméricas fototérmicas [dissertation]. Madrid: UAM: 2019[21/02/2019].  
**Directors:** Viloboo Díoz N, Martín Soovedro FN.
- Esteban Rodríguez MI. Estudio inmunohistoquímico del PD-L1 y del microambiente tumoral en una cohorte de carcinomas de pulmón de células no pequeñas. Correlación con factores pronósticos y expresión génica [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(01/07/2019).  
**Directors:** Castro Corpeño J, López Ríos F.
- Forti Buratti MA. Diferencias en el desarrollo del vínculo madre-bebé y en el desarrollo de psicopatología en la mujer durante el postparto en partos por cesárea programada versus cesárea con trabajo de parto previo [dissertation]. Madrid: UAM: 2019[08/05/2019].  
**Directors:** Brovo Ortiz MF, Marín Gabriel MA.
- Fríos Sánchez ML. Administración intrauterina de células madre mesenquimales en el modelo de Mielomeningocele en ratas [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(03/04/2019).  
**Directors:** Vallejo Cremades MT, Martínez Martínez L.
- Goinza Miranda D. Historia natural de los pacientes con EPOC avanzado hospitalizados en domicilio [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(16/12/2019).  
**Directors:** Alonso Boborro A, Prados Sánchez C.
- Gólviz de la Villa E. Secuenciación masiva en folios medulares congénitos [dissertation]. Madrid: UAM: 2019[05/03/2019].  
**Directors:** Sevilla Navarro J, Vallespín García E.
- García Adrián S. Caracterización molecular del cáncer de mama precoz triple negativo mediante el método proteómico SWATH-MS [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(26/04/2019).  
**Directors:** Espinosa Arranz E, Fresno Vara JA.
- García Guerrero C. Evaluación de la disfunción de la vía aérea y de su repercusión sobre la calidad de vida en fumadores sin limitación del flujo aéreo [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(11/06/2019).  
**Directors:** García Río F, Álvarez-Solo Wolther R.
- García-Alonso J. Evolución de un agente de gastroscopia precoz para pacientes con dispepsia y datos de alarma [dissertation]. Madrid: URJC: 2019(15/02/2019).  
**Director:** Bermejo San José F.
- Ghanem Coñete I. Alteraciones genómicas en carcinoma epidermoide de ano localizado: Secuenciación del exoma completo [dissertation]. Madrid: UCM: 2019[25/11/2019].  
**Directors:** Feliú Batlle J, Gorcio Alfonso P, Fresno Vara JA.
- Gil Moyo D. Factores relacionados con la calidad de la inducción anestésica y con los cambios de comportamiento postoperatorios en cirugía pediátrica. Influencia de la presencia de los padres en la inducción anestésica [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(11/04/2019).  
**Directors:** Alonso Calderón J.; Sonobria Carretero P.
- González Fernández MA. Evolución del coste de los medicamentos biológicos utilizados en el tratamiento de pacientes con artritis reumatoide, espondiloartritis axial y artritis psoriásica. Factores que han influido en dicha evolución [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(19/03/2019).  
**Directors:** Balsa Criado A, Villomañón Bueno E
- Guadrón Romero MA. Validación transcultural del contexto español de la escala de adaptación y afrontamiento de Callisto Roy [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(18/06/2019).  
**Directors:** Sellón Soto MC, Vázquez Sellón A.
- Jiménez Hernández J. Caracterización del contenido exosomal en la resaca o cistitis en cáncer de pulmón no microcítico y cáncer de ovario: estudio de su significado clínico en biopsia líquida [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(26/06/2019).  
**Directors:** Ibáñez de Caceres I, Castro Carpeño J
- Justo Sanz R. Efecto de los agonistas del receptor de trombopoyetina en el hemostasio de los pacientes con trombocitopenia inmune primaria [dissertation]. Madrid: UAM: 2019[26/02/2019].  
**Directors:** Butta Colt N, Álvarez Román MT
- Kouroni Méndez O. Papel del sistema del glutatión en la adaptación y resistencia de los tumores linfoides al estrés oxidativo [dissertation]. Madrid: UAM: 2019 (13/12/2019).  
**Director:** Compeno Gorcio MR.
- Nochado Fragua MD. Coffee, vitamin K and physical limitations pp among older adults [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(16/10/2019).  
**Directors:** López García E, Struijk EA.
- Menéndez Colino R. Mortalidad al año en pacientes mayores con fractura de cadera: Estudio de los factores predictivos y desarrollo de un instrumento de predicción [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(11/05/2021).  
**Directors:** González Montalvo JI, Gutiérrez Misis A.
- Montoro López MN. Miocardiopatía asociada con la infección por el virus de la inmunodeficiencia humana en la era del tratamiento antirretroviral de gran actividad [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(25/07/2019).  
**Directors:** Guzmón Martínez G, Ríos Blanco JJ.

## 2.3 Training Report and Teaching



Orejudo del Río M. La interleuquina-17A es un mediador y uno potencial di-  
ana terapéutico en la hipertensión y en la nefropatía diabética [dissertation].  
Madrid: UAM: 2019[22/II/20L9].

**Directors:** Ruiz-Ortega M, Rodríguez Díez R.

Polencio Compos A. Caracterización molecular de pacientes con el sín-  
drome de Ellis-von Creveld: Análisis de variantes e identificación de nue-  
vos genes responsables de esta patología [dissertation]. Madrid: UAM:  
2019(22/L1/20 9).

**Director:** Ruiz Pérez VL.

Pulido Sánchez S. Funciones y regulación de la autofagia y la senescencia  
celular durante el desarrollo embrionario temprano del oído interno p  
[dissertation]. Madrid: UAM: 2019(L9/L2/20 9).

**Directors:** Varela-Nieto I, Magariños Sánchez M.

Romos González M. Visfatin/Nompt y disfunción endotelial in vivo: Me-  
canismos implicados y modulación farmacológica [dissertation]. Madrid:  
UAM: 20L9(15/03/2019).

**Directors:** Sánchez Ferrer CF, Peiró Vollejo C.

Robledinos Antón N. Orchestration of the neural stem cell late  
NRF2 and TAZ[dissertation]. Madrid: UAM: 2019[II/10/20L9].

**Director:** Cuadrodo Pastor A.

Rodríguez Contreras FJ. Caracterización clínica y molecular mediante  
secuenciación masiva dirigida de pacientes con deficiencia combina-  
do de hormonas hipofisarias, displasia septo-óptica y deficiencia aislado  
de hormona de crecimiento con anomalías anatómicas hipotálamo-  
hipofisarias[dissertation]. Madrid: UAM: 2019(14/06/2019).

**Directors:** Campos Barros A, González Casado I.

Rodríguez Laguno L. Estudio clínico-genético de patologías asociadas a  
malformaciones linfáticas: Síndrome CLAPO y anomalía linfática genera-  
lizada [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(L5/03/2019).

**Directors:** Martínez González V, López Gutiérrez JC.

Rosos Hernández AM. Implementación y evaluación de programas de  
ejercicio activo en personas mayores frágiles y en pacientes mayo-

res hospitalizados por fractura de codo [dissertation]. Madrid: UAN:  
2019(21/11/2019).

**Director:** Otero Puime A.

Ruiz González S. Papel de las coinfecciones virales en el desarrollo de asma  
en niños con antecedente de bronquiolitis grave [dissertation]. Madrid: UAH:  
2019(29/10/2019).

**Director:** Colvo Rey C, Gorgio-Gorgio ML.

Sandovol Insausti H. The influence of nutritional determinants on pp  
ageing [dissertation]. Madrid: UAM: 2019[29/06/2019].

**Director:** Guallor Costillón P, Rodríguez Artolejo F.

Stello Ascoriz NC. Envejecimiento prematuro en pacientes VIH+: evaluación  
in vitro e in vivo del impacto del tratamiento con análogos de nucleós[  
idos en longitud de los telómeros [dissertation]. Madrid: UAN:  
2019(18/01/2019).

**Directors:** Arribas López JR, Ningoronce Cruz J.

Torrijos Zarcero M. Eficacia de un programa de mindfulness y compasión  
para la mejora de la calidad de vida, composición, autocuidado y molestos  
emocional del paciente con dolor crónico: Ensayo clínico aleatorizado [dis-  
sertation]. Madrid: UAN: 2019(25/02/2019).

**Directors:** Palao Tarrero AI, Rodríguez Vega B.

Trilla Fuertes L. Modelización computacional de las alteraciones metabó-  
licas en cáncer de mama [dissertation]. Madrid: UAM: 2019[28/03/2019].

**Directors:** Fresno Vara JA, Gómez Pozo A.

Troncoso Montero P. Análisis de las suspensiones por enfermedad intercu-  
rrente en intervenciones quirúrgicas programadas en la edad pediátrica.  
Estudio multicéntrico [dissertation]. Madrid: UAM: 2019(4/03/2019).

**Directors:** Alonso Calderón J, Martín Vega A.

Vol Blosco A. Role of Nucleotide-binding oligomerization domain type I  
(NOD1) in human and experimental heart failure [dissertation]. Ma-  
drid: UAN: 2019[43476].

**Director:** Fernández Velasco M.