



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea Cirugía y telemedicina

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: MARTINEZ FERRIZ, JOSE ABELARDO **Email:** abelardoferriz@uma.es

Cotutor/es: CRUZ MUÑOZ, ADOLFO

Línea Enfermedades del sistema musculoesquelético

Departamento: FISIOLÓGIA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: CLAROS GIL, SILVIA **Email:** silviacg@uma.es

Cotutor/es:

Línea Medicina de precisión en diabetes tipo1 : GRS2 y fenotipos clínicos.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: OLVEIRA FUSTER, GABRIEL MARIA **Email:** gabolvfus@uma.es

Cotutor/es: Ruiz De Adana Navas, Soledad

Línea Resultados a largo plazo de la sustitución valvular aórtica aislada por bioprótesis

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: SÁNCHEZ ESPÍN, GEMMA **Email:** 0619325732@uma.es



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Cotutor/es: SUCH MARTINEZ, MIGUEL

Línea actividad física y actividad competitiva; rendimiento y determinación de la composición corporal.

Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: CARRILLO ALBORNOZ GIL, MARGARITA **Email:** margaritacarrillo@uma.es

Cotutor/es:

Línea Adherencia al tratamiento en pacientes con EPOC y medicación inhalada pautada. Factores asociados

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: MARTOS CRESPO, FRANCISCO **Email:** fmartos@uma.es

Cotutor/es: Leiva Fernández, Francisca

Línea AGRESIONES A FACULTATIVOS, COMO PREVENIRLAS

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: SANTOS AMAYA, IGNACIO MIGUEL **Email:** isantos@uma.es

Cotutor/es:

Línea Alergia a alimentos

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	TORRES JAEN, MARIA JOSEFA	Email:	mjtorresj@uma.es
Cotutor/es:	GÓMEZ PÉREZ, FRANCISCA; PÉREZ SÁNCHEZ, NATALIA		

Línea	Alergia a medicamentos				
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA				
Resumen:					
Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación				
Tutor:	TORRES JAEN, MARIA JOSEFA	Email:	mjtorresj@uma.es		
Cotutor/es:	BOGAS HERRERA, GADOR; DOÑA DÍAZ, INMACULADA				

Línea	Alteraciones del metabolismo lipídico, genéticas y epigenéticas en enfermedades metabólicas: diabetes y obesidad				
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA				
Resumen:	La obesidad es un problema de interés de primera magnitud en los países desarrollados y presenta un claro incremento de incidencia en los países en vías de desarrollo, convirtiéndose en uno de los principales problemas de salud del mundo actual. La etiología de la obesidad es multifactorial, con la participación de complejas interacciones entre la genética, el estado neuroendocrino, la programación fetal y factores ambientales como el sedentarismo o la dieta inadecuada. Diversas comorbilidades se asocian a la obesidad, tal y como la hipertensión arterial, la esteatosis hepática, las trastornos del metabolismo de los hidratos de carbono (resistencia a la insulina, prediabetes y diabetes), la enfermedad cardiovascular y la hipertrigliceridemia.				
Núm.	2	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Grupal
Tipo					
Tutor:	CARDONA DIAZ, FERNANDO	Email:	fernando.cardona@uma.es		
Cotutor/es:	CASTELLANO CASTILLO, DANIEL				

Línea	Amaurosis fugax, ateromatosis carotídea.				
Departamento:	RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA				
Resumen:	Analizar los patrones de vascularización retiniana con los resultados del estudio Doppler de troncos supraoóticos para correlacionar la estenosis carotídea severa con la disminución del flujo retiniano.				
Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación				
Tutor:	DOMINGUEZ PINOS, DOLORES	Email:	ddominguezp@uma.es		
Cotutor/es:					



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea	Análisis de alertas lipídicas en el laboratorio clínico		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	VALDIVIELSO FELICES, PEDRO MANUEL	Email:	valdivielso@uma.es
Cotutor/es:	COBOS DÍAZ, ANDRÉS		

Línea	Análisis de eficacia y seguridad de los Fármacos anticd20 en EM		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica		
Tutor:	SERRANO CASTRO, PEDRO JESUS	Email:	pedro.serrano.c@uma.es
Cotutor/es:	URBANEJA ROMERO, PATRICIA		

Línea	ANÁLISIS DE INCIDENCIA Y FACTORES PRONOSTICOS DE SEGUNDAS NEOPLASIAS PRIMARIAS EN PACIENTES CON MIELOMA MULTIPLE		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica		
Tutor:	ROSELL MAS, ANA ISABEL	Email:	arosell@uma.es
Cotutor/es:	GARCÍA SÁNCHEZ, RICARDA		

Línea	ANÁLISIS DE LA RESPUESTA METABÓLICA EN PET CON EL GRADO DE REGRESIÓN TUMORAL EN CÁNCER DE ESÓFAGO LOCALMENTE AVANZADO		
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo			



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tutor: MORENO RUIZ, FRANCISCO JAVIER **Email:** javiermoreno@uma.es

Cotutor/es: PONCE HERRERA, CRISTINA

Línea Análisis del daño hepático inducido por inhibidores de inmuno-checkpoints

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Grupal

Tipo

Tutor: SANABRIA CABRERA, JUDITH ADRIANA **Email:** jsanabria@uma.es

Cotutor/es: Di Zeo Sánchez, Daniel; Segovia Zafra, Antonio

Línea Análisis del tiempo de respuesta ante el shock séptico, y su impacto en la morbi-mortalidad

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: MARTINEZ LOPEZ, MARIA DEL PILAR **Email:** pimart@uma.es

Cotutor/es: ESTECHA FONCEA, MARÍA ANTONIA

Línea Análisis y evaluación de reacciones adversas de toxicidad hepática por fármacos.

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: CABELLO PORRAS, MARIA ROSARIO **Email:** mrcabello@uma.es

Cotutor/es: ÁLVAREZ ÁLVAREZ, ISMAEL

Línea Análisis y valor pronóstico de las funciones ejecutivas en la Epilepsia focal.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: SERRANO CASTRO, PEDRO JESUS **Email:** pedro.serrano.c@uma.es

Cotutor/es: RAMÍREZ GARCÍA, TERESA

Línea Anatomía Clínica

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: SALINAS SANCHEZ, PABLO **Email:** pablosalinas@uma.es

Cotutor/es:

Línea Anatomía Clínica

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: SALINAS SANCHEZ, PABLO **Email:** pablosalinas@uma.es

Cotutor/es:

Línea Anatomía Clínica

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: SALINAS SANCHEZ, PABLO **Email:** pablosalinas@uma.es

Cotutor/es:

Línea Anatomía Clínica



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: SALINAS SANCHEZ, PABLO **Email:** pablosalinas@uma.es

Cotutor/es:

Línea Anatomía y sus aplicaciones clínicas

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta General **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: SMITH FERNANDEZ, JOSE ANIBAL **Email:** janibal@uma.es

Cotutor/es:

Línea Anestesia obstétrica

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta General **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: BARROSO GONZALEZ, ALEJANDRO **Email:** alexbarros90@uma.es

Cotutor/es:

Línea Anestesia y cáncer

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta General **Modalidad:** Grupal

Tipo

Tutor: RAIGÓN PONFERRADA, AÍDA **Email:** 0617762472@uma.es

Cotutor/es:



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea Aplicaciones de la inteligencia artificial en la enseñanza de la radiología a estudiantes de medicina

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: La formación en radiología es un componente importante en la carrera de medicina, pero hay falta de uniformidad tanto en los contenidos como en la forma en que se enseña. Se pretende evaluar el papel de la Inteligencia Artificial en la mejora de la calidad y la eficiencia de la educación de radiología en pregrado, a fin de extraer propuestas aplicables en los planes de estudios actuales.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: SENDRA PORTERO, FRANCISCO **Email:** sendra@uma.es

Cotutor/es: PÉREZ LARA, ALMUDENA; RUDOLPHI SOLERO, TEODORO

Línea Aprendizaje de radiología basado en juegos en entornos 3D inmersivos.

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: Análisis del aprendizaje de radiología mediante juegos desarrollados en el entorno inmersivo 3D Second Life®, evaluando la percepción de los estudiantes y el impacto en el compromiso con la asignatura.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: SENDRA PORTERO, FRANCISCO **Email:** sendra@uma.es

Cotutor/es: RUDOLPHI SOLERO, TEODORO

Línea Aproximación etiológica a las náuseas y vómitos del embarazo (revisión)

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: GONZALEZ MESA, ERNESTO SANTIAGO **Email:** egonzalezmesa@uma.es

Cotutor/es:

Línea Artroplastia de Cadera

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: La artroplastia de cadera es un tratamiento quirúrgico muy frecuente. En este TFG el alumno trabajará con conceptos de epidemiología clínica, morbilidad y tratamientos médico-quirúrgicos dentro de un programa de calidad de un departamento quirúrgico. La casi totalidad del trabajo se hace no presencial y el Hospital Costa del Sol suministra la base de datos. Eventualmente el alumno podrá optar por realizar una publicación, aunque ya fuera del TFG



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo					
Tutor:	Cano Porras, Juan Ramon			Email:	jrcanop@uma.es
Cotutor/es:	BOGALLO DORADO, JOSÉ MANUEL				

Línea Artroplastia de Rodilla

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: La artroplastia de rodilla es un tratamiento quirúrgico muy frecuente. En este TFG el alumno trabajará con conceptos de epidemiología clínica, morbilidad y tratamientos médico-quirúrgicos dentro de un programa de calidad de un departamento quirúrgico. La casi totalidad del trabajo se hace no presencial y el Hospital Costa del Sol suministra la base de datos. Eventualmente el alumno podrá optar por realizar una publicación, aunque ya fuera del TFG

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo					
Tutor:	GUERADO PARRA, ENRIQUE			Email:	eguerado@uma.es
Cotutor/es:	BERTRAND GARCÍA, MARÍA LUISA				

Línea	Asma				
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA				
Resumen:					
Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación				
Tutor:	TORRES JAEN, MARIA JOSEFA			Email:	mjtorresj@uma.es
Cotutor/es:	EGUILUZ GRACIA, IBON; SALAS CASSINELLO, MARIA				

Línea	Asma y Obesidad: diagnóstico y evolución tras cirugía bariátrica				
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA				
Resumen:					
Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación				
Tutor:	CABRERA CESAR, EVA BELEN			Email:	0619236033@alu.uma.es
Cotutor/es:	VELASCO GARRIDO, JOSÉ LUIS				



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea	Asma y Obesidad: diagnóstico y evolución tras cirugía bariátrica		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	CABRERA CESAR, EVA BELEN	Email:	0619236033@alu.uma.es
Cotutor/es:	VELASCO GARRIDO, JOSÉ LUIS		

Línea	Asociación del microbioma intratumoral con características pronósticas y firmas inmunológicas en cáncer.		
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA		
Resumen:	Actualmente, más de la mitad de los casos de cáncer no están relacionados con factores de riesgo conocidos, lo que destaca la importancia de descubrir otros factores que promuevan el cáncer. Dado que la comunicación entre los microbios intestinales y la inmunidad del huésped contribuye a muchas enfermedades, planteamos la hipótesis de que podrían ocurrir interacciones similares entre el microbioma mamario recientemente descrito y las respuestas inmunitarias locales para influir en la patogénesis del cáncer.		
Núm.	2	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Grupal
Tipo			
Tutor:	QUEIPO ORTUÑO, MARIA ISABEL	Email:	iqueipo@uma.es
Cotutor/es:	SÁNCHEZ ALCOHOLADO, LIDIA		

Línea	Aspectos clínicos en el daño hepático tóxico inducido por fármacos o productos de herboristería.		
Departamento:	FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA		
Resumen:			
Núm.	2	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Grupal
Tipo			
Tutor:	MEDINA CALIZ, INMACULADA	Email:	imcaliz@uma.es
Cotutor/es:	Matilla Cabello, Gonzalo; STEPHENS, CAMILLA		

Línea	Aspectos psicosociales asociados a la intención de lactar en las gestantes de nuestro medio (trabajo de campo)		
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tipo

Tutor: GONZALEZ MESA, ERNESTO SANTIAGO **Email:** egonzalezmesa@uma.es

Cotutor/es:

Línea Autismo en pediatría

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: GALLEGO IBORRA, ANA **Email:** angaib@uma.es

Cotutor/es:

Línea Ayuno intermitente y microbiota

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: TINAHONES MADUEÑO, FRANCISCO JOSE **Email:** fjtinahones@uma.es

Cotutor/es: MORENO INDIAS, ISABEL

Línea BIOMARCADORES DE NEUROIMAGEN EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GARCIA CASARES, NATALIA **Email:** nagcasares@uma.es

Cotutor/es:

Línea Biomarcadores de toxicidad de superficie ocular en pacientes con dermatitis atópica tratados con Dupilumab

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: ALBA LINERO, CARMEN **Email:** carmen.alba.linero@uma.es
Cotutor/es: ARANDA CLEMENTE, CARLOS; EGUILUZ GRACIA, IBON; GARCIA BASTERRA, IGNACIO

Línea Biomarcadores metabólicos, metagenómicos y epigenéticos en enfermedades metabólicas
Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA
Resumen: Los biomarcadores son características que pueden medirse objetivamente en distintas muestras biológicas y evaluarse como indicadores de exposiciones, procesos biológicos normales o patogénicos o respuestas a una intervención determinada. En el caso de enfermedades metabólicas, los biomarcadores pueden ser de exposición (ingesta dietética), de efectos y de estado de enfermedad.

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Grupal
Tipo
Tutor: CARDONA DIAZ, FERNANDO **Email:** fernando.cardona@uma.es
Cotutor/es: SÁNCHEZ ALCOHOLADO, LIDIA

Línea "Biomarcadores moleculares y genómica en el cáncer gástrico"
Departamento: FISIOLÓGIA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: ARRANZ SALAS, ISABEL MARIA **Email:** iarranz@uma.es
Cotutor/es: BERMUDEZ FLORES, DIEGO TEOFILO

Línea BIOMARCADORES OFTALMOLÓGICOS EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: GARCIA CASARES, NATALIA **Email:** nagcasares@uma.es
Cotutor/es: ALBA LINERO, CARMEN



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea Biomarcadores predictivos de respuesta y/o toxicidad en melanoma y carcinoma no microcítico de pulmón tratados con inmunoterapia.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: RUEDA DOMINGUEZ, ANTONIO **Email:** 0619672745@uma.es

Cotutor/es: BARRAGÁN MALLOFRET, ISABEL

Línea Biopsia líquida en cancer de colon

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: RUEDA DOMINGUEZ, ANTONIO **Email:** 0619672745@uma.es

Cotutor/es: ALCAIDE GARCÍA, JULIA

Línea Búsqueda de biomarcadores epigenéticos para el diagnóstico precoz del cáncer

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: Un porcentaje elevado de pacientes con cáncer no superan el tratamiento con éxito. Por ello, la búsqueda de nuevos biomarcadores para la detección precoz y subrogada (en muestras de biopsia líquida más accesibles) es vital para una posible adecuación del tratamiento y un mejor (más eficaz y humano) seguimiento. Para ello buscamos marcadores epigenéticos en muestras de tumor sólido y de biopsia líquida que nos permitan pronosticar el tipo de respuesta al tratamiento, y realizar un seguimiento adecuado y menos invasivo para un mejor tratamiento del paciente oncológico.

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Grupal

Tipo

Tutor: QUEIPO ORTUÑO, MARIA ISABEL **Email:** iqueipo@uma.es

Cotutor/es: CASTELLANO CASTILLO, DANIEL

Línea Búsqueda de biomarcadores metabólicos, epigenéticos y metagenómicos en la enfermedad hepática

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: La enfermedad hepática es una afección que afecta al hígado y puede ser causada por diversos factores, como el consumo excesivo de alcohol, la obesidad y las infecciones virales. La búsqueda de biomarcadores metabólicos, epigenéticos y metagenómicos en la enfermedad hepática es un área de investigación en constante evolución que busca identificar marcadores biológicos que puedan ayudar en el diagnóstico temprano y el tratamiento de esta enfermedad.



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Los biomarcadores metabolómicos que se encuentran en la sangre o la orina y pueden indicar cambios metabólicos asociados con la enfermedad hepática. Los biomarcadores epigenéticos pueden influir en la expresión génica y están relacionados con la progresión de la enfermedad hepática. Los biomarcadores metagenómicos son secuencias genéticas derivadas de microorganismos presentes en el intestino humano que pueden estar relacionados con la inflamación hepática.

La identificación de estos biomarcadores puede ayudar a diagnosticar la enfermedad hepática temprano, lo que puede mejorar las posibilidades de tratamiento exitoso. Además, estos biomarcadores también pueden ser útiles para evaluar el riesgo individual de desarrollar enfermedades hepáticas y para monitorear la progresión de la enfermedad.

Aunque se han realizado avances significativos en esta área, todavía hay muchos desafíos por superar. Por ejemplo, se necesita una mayor comprensión del papel exacto que juegan los biomarcadores identificados en el desarrollo y progresión de la enfermedad hepática.

En resumen, la búsqueda de biomarcadores metabolómicos, epigenéticos y metagenómicos en la enfermedad hepática es un área de investigación que tiene el potencial de mejorar significativamente el diagnóstico y tratamiento de esta enfermedad.

Núm.	2	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Grupal
Tipo					
Tutor:	CARDONA DIAZ, FERNANDO	Email:	fernando.cardona@uma.es		
Cotutor/es:	CASTELLANO CASTILLO, DANIEL				

Línea Cadera

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: La artroplastia de cadera es un tratamiento quirúrgico muy frecuente. En este TFG el alumno se dirigirá exclusivamente al adulto joven y trabajará con conceptos de epidemiología clínica, morbilidad y tratamientos médico-quirúrgicos dentro de un programa de calidad de un departamento quirúrgico. La casi totalidad del trabajo se hace no presencial y el Hospital Costa del Sol suministra la base de datos. Eventualmente el alumno podrá optar por realizar una publicación, aunque ya fuera del TFG

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo					
Tutor:	ZAMORA NAVAS, PLACIDO	Email:	pzn@uma.es		
Cotutor/es:	ESTADES RUBIO, FRANCISCO				

Línea Cambios en el perfil de eosinofilos tras iniciar corticoides a dosis altas

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación				
Tutor:	CABRERA CESAR, EVA BELEN	Email:	0619236033@alu.uma.es		
Cotutor/es:	MARTÍNEZ MESA, ÁLVARO				

Línea Cáncer colorrectal de aparición temprana.



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: RUEDA DOMINGUEZ, ANTONIO **Email:** 0619672745@uma.es
Cotutor/es: ALCAIDE GARCÍA, JULIA

Línea Cáncer cutáneo

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: HERRERA ACOSTA, ENRIQUE **Email:** enriqueherrera@uma.es
Cotutor/es: HERRERA CEBALLOS, ENRIQUE

Línea Cáncer cutáneo

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: HERRERA ACOSTA, ENRIQUE **Email:** enriqueherrera@uma.es
Cotutor/es: HERRERA CEBALLOS, ENRIQUE

Línea Cáncer de cabeza y cuello en paciente frágil: evidencia sobre nuevas tendencias en radioterapia. ¿

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: El Cáncer de cabeza y cuello supone un 5% de todos los tumores diagnosticados y su incidencia aumenta con la edad, al igual que la de otras comorbilidades. Esto hace que un gran número de pacientes afectados por este tumor sean pacientes frágiles, lo que limita los tratamientos oncológicos con intención curativa, debido a las toxicidades y al deterioro funcional que en ocasiones pueden ocasionarles. Durante este trabajo vamos a investigar las nuevas técnicas de radioterapia, como el hipofraccionamiento moderado y extremo (SBRT), para mejorar la calidad de vida de estos pacientes evitando tanto el infra como el sobretreatmento.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	ZAPATA MARTINEZ, IRENE	Email:	irenezapata365@uma.es
Cotutor/es:	ESCAMILLA SANCHEZ, ALEJANDRO; ORDOÑEZ MARMOLEJO, RAFAEL		

Línea Características clínicas y epidemiológicas de las endocarditis infecciosas en un hospital de tercer nivel; estudio de 5 años

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	OJEDA BURGOS, GUILLERMO GONZALO	Email:	gojedaburgos@uma.es
Cotutor/es:			

Línea	Caracterización de las alteraciones oftalmológicas en pacientes con fibrosis quística y bronquiectasias no debidas a fibrosis quística.		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	OLVEIRA FUSTER, CASILDA	Email:	casolvfus@uma.es
Cotutor/es:	Gutiérrez Castaño, Patricia		

Línea	Caracterización del paciente con enfermedades minoritarias y sistémicas		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica		
Tutor:	GOMEZ HUELGAS, RICARDO	Email:	rgh@uma.es
Cotutor/es:	BERNAL LÓPEZ, MARÍA ROSA		

Línea	Carcinoma escamoso de piel y el diagnóstico de lesiones a distancia.		
Departamento:	RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA		



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Resumen: Revisar todas las punciones realizadas en los últimos tres años de adenopatías de sospecha en pacientes con carcinoma escamoso cutáneo. Valorar los hallazgos ecográficos con mayor correlación con malignidad.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: DOMINGUEZ PINOS, DOLORES **Email:** ddominguezp@uma.es

Cotutor/es:

Línea Chemsex

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: MARTIN MONTAÑEZ, ELISA **Email:** emartinm@uma.es

Cotutor/es: DÍAZ RUIZ, SEBASTIÁN

Línea Cirugía cáncer de tiroides

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: MARTINEZ FERRIZ, JOSE ABELARDO **Email:** abelardoferriz@uma.es

Cotutor/es: JIMENEZ MAZURE, CAROLINA

Línea Cirugía de la hernia por robot

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: MARTINEZ FERRIZ, JOSE ABELARDO **Email:** abelardoferriz@uma.es

Cotutor/es: RIVAS BECERRA, JOSÉ



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea	Cirugía de la paratiroides		
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo			
Tutor:	MARTINEZ FERRIZ, JOSE ABELARDO	Email:	abelardoferriz@uma.es
Cotutor/es:	PULIDO ROA, ISABEL		

Línea	Cirugía de las vías biliares		
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo			
Tutor:	SANTOYO SANTOYO, JULIO	Email:	jsantoyo@uma.es
Cotutor/es:	PÉREZ REYES, MARÍA		

Línea	Cirugía de los Tumores hepáticos		
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo			
Tutor:	SANTOYO SANTOYO, JULIO	Email:	jsantoyo@uma.es
Cotutor/es:	PÉREZ REYES, MARÍA		

Línea	Cirugía dermatológica del cáncer cutáneo		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	BOSCH GARCIA, RICARDO JUAN	Email:	rjbosch@uma.es



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Cotutor/es: AGUILERA ARJONA, JOSE

Línea Cirugía hepática laparoscópica

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: SANTOYO SANTOYO, JULIO **Email:** jsantoyo@uma.es

Cotutor/es: SANTOYO VILLALBA, JULIO

Línea Cirugía protológica-fistula perianal

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: MARTINEZ FERRIZ, JOSE ABELARDO **Email:** abelardoferriz@uma.es

Cotutor/es: GARCÍA MARTÍN, RUBÉN

Línea CIRUGIA TIROIDEA EN EL PACIENTE ANCIANO

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: la Esperanza de vida de la población es cada vez mayor , por lo que es frecuente encontrar pacientes ancianos que van a precisar una intervención quirúrgica sobre el tiroides o las glándulas paratiroides. Si bien la cirugía tiroidea en el anciano puede ser segura y efectiva, existen riesgos adicionales debido a la edad y las condiciones médicas subyacentes. A pesar de los desafíos asociados con la edad avanzada, este procedimiento puede proporcionar beneficios significativos en el tratamiento de afecciones tiroideas. Sin embargo, se debe tener en cuenta la evaluación individualizada de cada paciente y la gestión de los riesgos potenciales para lograr una recuperación exitosa. El objetivo de este estudio es describir las características clínicas y demográficas así como identificar los factores de riesgos de un grupo de pacientes ancianos operados de patología tiroidea y paratiroidea en el hospital Clínico Universitario Virgen de la Victoria de Málaga

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: SANCHEZ GALLEGOS, MARIA PILAR **Email:** pilars@uma.es

Cotutor/es: MORALES GARCÍA, DIETER JOSÉ

Línea Complicaciones hemorrágicas e isquémicas en pacientes con estenosis aórtica tratados percutáneamente



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica
Tutor: MUÑOZ GARCIA, ANTONIO JESUS **Email:** 0617556861@alu.uma.es
Cotutor/es: MUÑOZ GARCÍA, ERIKA

Línea Complicaciones precoces del tromboembolismo pulmonar

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: CABRERA CESAR, EVA BELEN **Email:** 0619236033@alu.uma.es
Cotutor/es: MARTÍNEZ MESA, ÁLVARO

Línea Conocimiento sobre salud sexual de los estudiantes de Medicina

Departamento: FISIOLOGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: BERMUDEZ FLORES, DIEGO TEOFILO **Email:** dbermudez@uma.es
Cotutor/es:

Línea Conocimientos generales de los alumnos de Grado sobre las aplicaciones de isótopos radiactivos:

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: En este trabajo de fin de grado se evaluará el nivel de conocimiento de los estudiantes de grado sobre las aplicaciones de los isótopos radiactivos en diversos campos. Se realizaron cuestionarios y pruebas para evaluar la comprensión de los conceptos básicos, así como el conocimiento específico de las aplicaciones médicas de los isótopos radiactivos. Los resultados obtenidos revelan áreas en las que los estudiantes muestran fortalezas y debilidades, lo que permite identificar posibles mejoras en el currículum y en la enseñanza de este tema.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tutor: RUDOLPHI SOLERO, TEODORO **Email:** teorudsol@uma.es

Cotutor/es:

Línea Construcción social de las enfermedades mentales desde la perspectiva de género

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: GARCIA DIAZ, CELIA **Email:** celiagarciad@uma.es

Cotutor/es:

Línea Correlación de la nueva clasificación de la AAGL con la clínica de dolor de infertilidad en pcientes con Enfometriosis

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: VILLEGAS MUÑOZ, EMILIA CARMEN **Email:** 0619154865@uma.es

Cotutor/es: GONZALEZ MESA, ERNESTO SANTIAGO

Línea Correlacion entre celulas CD34+ infundidas y tiempo de implante

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: ROSELL MAS, ANA ISABEL **Email:** arosell@uma.es

Cotutor/es: MORENO CARRASCO, GLORIA

Línea Cuidados críticos y urgencias pediátricas. Tema: "Rendimiento de la tira reactiva en el diagnóstico de infección del tracto urinario en niños no continentes desde la urgencia de pediatría."

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo					
Tutor:	OLIVA RODRIGUEZ PASTOR, SILVIA		Email:	061697877x@uma.es	
Cotutor/es:					

Línea Cumplimiento de las expectativas al iniciar un tratamiento biológico en asma

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación				
Tutor:	CABRERA CESAR, EVA BELEN		Email:	0619236033@alu.uma.es	
Cotutor/es:	MARTÍNEZ MESA, ÁLVARO				

Línea Defectos concéntricos del campo visual en la patología neurologica

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen:

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación				
Tutor:	GARCIA BASTERRA, IGNACIO		Email:	ignaciobas@uma.es	
Cotutor/es:	ALBA LINERO, CARMEN				

Línea Deficiencia de hierro: prevalencia, causas, consecuencias y manejo

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

En 2019, el análisis de datos de 204 países reveló que hubo \approx 1.800 millones de casos de anemia en todo el mundo, con una prevalencia estandarizada por edad del \approx 23%. Además, la anemia ferropénica (AF) fue una causa importante de años vividos con discapacidad (AVD), con una tasa estandarizada por edad de \approx 670 por 100,000 habitantes, con mujeres de 10 a 84 años que muestran la tasa de AVD más alta.

A nivel mundial, la deficiencia de hierro (DH) representa la mayoría de los casos de anemia (hombres: 66%, mujeres: 57%). El suministro o la absorción limitados, el aumento de los requisitos y / o el aumento de las pérdidas de hierro son las causas más comunes de DH. Por lo tanto, a pesar de la reducción significativa de la prevalencia de anemia en los últimos años, la prevención y el tratamiento de la DH/AF sigue siendo un desafío global.

A nivel mundial, la DH representa la mayoría de los casos de anemia (hombres: 66%, mujeres: 57%). La reducción de la ingesta o absorción, el aumento de los requerimientos y / o el aumento de las pérdidas de hierro son las causas más comunes de DH. Por lo tanto, a pesar de la reducción significativa de la carga de anemia en los últimos años, la prevención y el tratamiento de la DH/AF sigue siendo un desafío global.

Sin embargo, la prevalencia de DH/AF en el ámbito clínico es mayor que entre la población general, con una gran variabilidad según la patología subyacente. Los retos en el tratamiento de la DH/AF incluyen realizar un diagnóstico correcto, encontrar y abordar la causa subyacente y seleccionar un producto de hierro que



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

satisfaga de manera segura las necesidades del paciente.
Esta línea temática se centra en las definiciones actuales, los enfoques para el diagnóstico y el manejo terapéutico de la DH y la AF en diferentes entornos clínicos.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: MUÑOZ GOMEZ, MANUEL **Email:** mmunoz@uma.es

Cotutor/es: Gomez Ramirez, Susana

Línea Desarrollo de un modelo de intervención terapéutica nutricional basado en la cronobiología para combatir el exceso de peso

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: El exceso de peso es un problema de salud pública que afecta a millones de personas en todo el mundo. Aunque existen muchas estrategias para combatir el exceso de peso, la mayoría se centran en la restricción calórica y el aumento de la actividad física. Sin embargo, estas estrategias no siempre son efectivas y pueden ser difíciles de mantener a largo plazo. El desarrollo de un modelo de intervención terapéutica nutricional basado en la cronobiología es una nueva estrategia que busca abordar el exceso de peso desde una perspectiva diferente. La cronobiología es el estudio de los ritmos biológicos y cómo estos afectan la salud y el bienestar. En este modelo, se utiliza esta ciencia para diseñar planes nutricionales personalizados que tengan en cuenta los ritmos circadianos del cuerpo. Este modelo se basa en la idea de que nuestro cuerpo tiene un reloj interno que regula muchos procesos biológicos. Al comer alimentos específicos en momentos específicos del día, se puede optimizar el funcionamiento del reloj interno del cuerpo y mejorar la eficiencia metabólica. Además, este modelo también tiene en cuenta otros factores importantes como la calidad del sueño, los niveles de estrés y las actividades diarias para crear planes nutricionales personalizados que sean efectivos y sostenibles a largo plazo. Aunque este modelo es relativamente nuevo, hay evidencia preliminar que sugiere que puede ser efectivo para combatir el exceso de peso. Sin embargo, se necesitan más estudios para validar su utilidad clínica y determinar si es una estrategia viable a largo plazo. En resumen, el desarrollo de un modelo de intervención terapéutica nutricional basado en la cronobiología es una nueva estrategia emocionante para combatir el exceso de peso. Al tener en cuenta los ritmos circadianos del cuerpo y otros factores importantes, este modelo tiene el potencial de ser una estrategia efectiva y sostenible a largo plazo para mejorar la salud y el bienestar.

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Grupal

Tipo

Tutor: CARDONA DIAZ, FERNANDO **Email:** fernando.cardona@uma.es

Cotutor/es: GONZÁLEZ GONZÁLEZ, ALICIA

Línea Detección automatizada de oftalmopatía tiroidea con Inteligencia Artificial.

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: La oftalmopatía tiroidea típicamente produce cambios de atenuación en la grasa orbitaria y en los músculos extraoculares. El objetivo es determinar si tomando muestras de estos tejidos mediante radiómica se puede determinar que el paciente presente oftalmopatía tiroidea. Se seleccionan 50 pacientes con oftalmopatía tiroidea y 50 pacientes sanos sin patología tiroidea ni factores que puedan afectar a tejidos blandos de la órbita (toma de corticoides, tratamiento oncológico...). Se segmentarán áreas de grasa intra y extraconal y regiones de todos los músculos extraorbitarios y se desarrolla un algoritmo de Machine Learning para valorar la predicción de esta patología. El estudiante ayudaría en la clasificación de los pacientes, revisión de historia y segmentación.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: SENDRA PORTERO, FRANCISCO

Email: sendra@uma.es

Cotutor/es: PÉREZ LARA, ALMUDENA

Línea Detección de biomarcadores oftalmológicos en la Enfermedad de Alzheimer mediante Tomografía de Coherencia Óptica Angiografía

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: ALBA LINERO, CARMEN

Email: carmen.alba.linero@uma.es

Cotutor/es: GARCIA CASARES, NATALIA; URBINATI, FACUNDO

Línea Detección de fracturas de escafoides mediante deep learning

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: Se etiquetan mediante un visor de imagen radiografías de pacientes sanos y de pacientes con fracturas de escafoides (200 de cada grupo aproximadamente). Se entrena una red neuronal para (1) localizar automáticamente el escafoides y (2) diferenciar escafoides fracturado / no fracturado. El estudiante ayudaría al proceso de descarga de imágenes y etiquetado.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: SENDRA PORTERO, FRANCISCO

Email: sendra@uma.es

Cotutor/es: PÉREZ LARA, ALMUDENA; TAMIMI MARIÑO, ISKANDAR AHMAD

Línea Detección de fracturas de pelvis mediante deep learning.

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: Se etiquetan mediante un visor de imagen radiografías de pacientes sanos y de pacientes con fracturas de pelvis (200 de cada grupo aproximadamente). Se entrena una red neuronal para realizar (1) detección de la fractura y (2) clasificación de la misma. El estudiante ayudaría al proceso de descarga de imágenes y etiquetado.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: SENDRA PORTERO, FRANCISCO

Email: sendra@uma.es

Cotutor/es: PÉREZ LARA, ALMUDENA; TAMIMI MARIÑO, ISKANDAR AHMAD



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea Dimorfismo sexual en la enfermedad de Alzheimer

Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: SANCHEZ VARO, RAQUEL MARIA **Email:** raquelsv@uma.es

Cotutor/es:

Línea Disbiosis intestinal y enfermedad de Alzheimer.

Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: SANCHEZ VARO, RAQUEL MARIA **Email:** raquelsv@uma.es

Cotutor/es:

Línea Divulgación médica en el cómic

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: En este trabajo de fin de grado se examinará el uso del cómic como una herramienta de divulgación médica. Se analizan diversas obras de cómic que aborda temas de salud y medicina, evaluando su precisión científica, claridad en la transmisión de información y su capacidad para llegar a un público amplio. Además, se exploran las percepciones de los lectores y su disposición a aprender sobre temas médicos a través del cómic. Los resultados indican que el cómic puede ser una forma efectiva y atractiva de difundir conocimientos médicos y promover la salud entre el público general.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: RUDOLPHI SOLERO, TEODORO **Email:** teorudsol@uma.es

Cotutor/es:

Línea Ecografía hepática en modo B y Doppler, hígado senil, hígado de estasis crónico.

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: Realizar análisis de las características ecográficas del hígado en pacientes mayores de 75 años valorando el patrón en modo B, los contornos, los tamaños y el estudio Doppler para valorar flujo portal y flujo a nivel de suprahepáticas, así como el tamaño de las mismas. Se valorará también las características de la vía biliar, la presencia o ausencia de vesicular y el tamaño del colédoco.



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación				
Tutor:	DOMINGUEZ PINOS, DOLORES		Email:	ddominguezp@uma.es	
Cotutor/es:					

Línea Ecografía nutricional: valoración en modo B, doppler y elastográfica del tejido muscular y graso.

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: Realizar análisis de la elastografía realizada en los últimos seis meses a nivel de epigástrico y en el recto anterior de la pierna, valorando el tejido graso tanto cutáneo como de la grasa properitoneal, así como el musculo a nivel del muslo.

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación				
Tutor:	DOMINGUEZ PINOS, DOLORES		Email:	ddominguezp@uma.es	
Cotutor/es:					

Línea EDUCACIÓN, CONOCIMIENTO y ACTITUD ANTE LOS CUIDADOS PALIATIVOS Y LA MUERTE EN EL ESTUDIANTADO DEL GRADO EN MEDICINA

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo					
Tutor:	RUBIO LAMIA, LETICIA OLGA		Email:	lorubio@uma.es	
Cotutor/es:					

Línea Efecto de la magnetoterapia sobre el sistema inmunológico

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: La magnetoterapia utiliza campos magnéticos para tratar condiciones médicas y ha sido estudiada en relación con el sistema inmunológico. Se ha observado que la magnetoterapia puede modular la respuesta inmunológica, aumentando la actividad de los macrófagos y fortaleciendo la defensa contra infecciones. Además, puede tener efectos antiinflamatorios al reducir la producción de moléculas inflamatorias y promover la liberación de sustancias antiinflamatorias. Estos efectos son de interés en la investigación médica, ya que pueden ayudar a controlar la inflamación y promover la curación en condiciones como el dolor crónico, la osteoartritis y las lesiones musculoesqueléticas. Sin embargo, se requiere más investigación para comprender completamente los mecanismos involucrados y determinar la eficacia de la magnetoterapia en diferentes condiciones

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo					



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tutor: BURGOS MOLINA, ANTONIO MANUEL **Email:** aburgos@uma.es

Cotutor/es: González Vidal, Alejandro; RUIZ GOMEZ, MIGUEL JOSE

Línea Efecto de las redes Wi-Fi y los teléfonos móviles en el sistema inmunológico

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: El efecto de las redes Wi-Fi y los teléfonos móviles en el sistema inmunológico ha sido objeto de investigación. Algunos estudios sugieren que la exposición a campos electromagnéticos de radiofrecuencia, como los generados por las redes Wi-Fi y los teléfonos móviles, puede tener efectos sobre el sistema inmunológico. Se ha observado que dicha exposición puede alterar la actividad de ciertas células del sistema inmunológico, como los linfocitos y los macrófagos. Sin embargo, los resultados de los estudios son mixtos y no se ha establecido un consenso científico claro sobre los efectos inmunológicos de estas tecnologías. Dada la creciente utilización de dispositivos inalámbricos, es de interés continuar investigando el impacto potencial de las redes Wi-Fi y los teléfonos móviles en el sistema inmunológico para comprender mejor sus posibles riesgos o beneficios. Se requiere más investigación para obtener conclusiones definitivas y establecer pautas de seguridad adecuadas.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: BURGOS MOLINA, ANTONIO MANUEL **Email:** aburgos@uma.es

Cotutor/es: González Vidal, Alejandro; RUIZ GOMEZ, MIGUEL JOSE

Línea Efecto de los campos electromagnéticos de baja frecuencia y telefonía móvil

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: Estudio de los efectos que produce la exposición a campos magnéticos de baja frecuencia y de telefonía móvil a nivel celular y a nivel del individuo. Alteraciones en rutas metabólicas, daño al ADN, carcinogénesis, incidencia de cáncer por el uso del teléfono móvil, vivir cerca de líneas de alta tensión o antenas de telefonía.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: RUIZ GOMEZ, MIGUEL JOSE **Email:** mjrg@uma.es

Cotutor/es: BURGOS MOLINA, ANTONIO MANUEL; González Vidal, Alejandro

Línea Efectos del cigarrillo electrónico en la salud ocular

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GARCIA BASTERRA, IGNACIO **Email:** ignaciobas@uma.es



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Cotutor/es: ALBA LINERO, CARMEN; CABRERA CESAR, EVA BELEN

Línea Efectos post-fecundación de la anticoncepción hormonal (revisión)

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: GONZALEZ MESA, ERNESTO SANTIAGO **Email:** egonzalezmesa@uma.es

Cotutor/es:

Línea EFECTOS SECUNDARIOS Y ADVERSOS DE LAS VACUNAS COVID-19 : ESTUDIO DE REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: RUBIO LAMIA, LETICIA OLGA **Email:** lorubio@uma.es

Cotutor/es:

Línea Eficacia del tratamiento diurético en pacientes con insuficiencia cardiaca y filtrado glomerular <30mL/min

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: GARCIA PINILLA, JOSE MANUEL **Email:** pinilla@uma.es

Cotutor/es: JIMÉNEZ RUBIO, CLARA

Línea EFICIENCIA DE LA ESTADIFICACIÓN PREOPERATORIA EN PACIENTES CANDIDATOS A CIRUGÍA DIRECTA EN NEOPLASIAS ESOFAGOGÁSTRICA

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tipo		
Tutor:	MORENO RUIZ, FRANCISCO JAVIER	Email: javiermoreno@uma.es
Cotutor/es:	FERNANDEZ AGUILAR, JOSE LUIS	

Línea	-El uso de redes sociales en la docencia de la Histología Médica	
Departamento:	FISIOLOGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA	
Resumen:		
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación	
Tutor:	BERMUDEZ FLORES, DIEGO TEOFILO	Email: dbermudez@uma.es
Cotutor/es:	ESCAMILLA SANCHEZ, ALEJANDRO	

Línea	Embriología clínica	
Departamento:	ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA	
Resumen:		
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta General Modalidad: Individual
Tipo		
Tutor:	SMITH FERNANDEZ, INES MARIA	Email: inessf@uma.es
Cotutor/es:		

Línea	Empleo del shunt intrahepatic portosistémico (TIPS) para el tratamiento de las complicaciones de la hipertensión portal	
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA	
Resumen:		
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica	
Tutor:	JIMENEZ PEREZ, MIGUEL	Email: mjimenezp@uma.es
Cotutor/es:	TENORIO GONZÁLEZ, ELENA	

Línea	Endocarditis en pacientes con cardiopatía valvular tratados percutáneamente	
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA	



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica
Tutor: MUÑOZ GARCIA, ANTONIO JESUS **Email:** 0617556861@alu.uma.es
Cotutor/es: MUÑOZ GARCÍA, ERIKA; OJEDA BURGOS, GUILLERMO GONZALO

Línea Enfermedad cardiovascular en patologías obstetricas

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica
Tutor: JIMENEZ NAVARRO, MANUEL FRANCISCO **Email:** mjimeneznavarro@uma.es
Cotutor/es: MOLINA RAMOS, ANA; ROMERO CUEVAS, MIGUEL

Línea Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: MARIN SANCHEZ, FRANCISCO **Email:** framarsan@uma.es
Cotutor/es:

Línea Enfermedades ampollasas

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: BOSCH GARCIA, RICARDO JUAN **Email:** rjbosch@uma.es
Cotutor/es: AGUILERA ARJONA, JOSE



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea	ENFERMEDADES CEREBROVASCULARES Y FACTORES DE RIESGO VASCULAR		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	GARCIA CASARES, NATALIA	Email:	nagcasares@uma.es
Cotutor/es:	CRUZ COSME, CARLOS DE LA		

Línea	Enfermedades cutáneas inmunomediadas		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	SUAREZ PEREZ, JORGE ALONSO	Email:	jasuape@uma.es
Cotutor/es:	BOSCH GARCIA, RICARDO JUAN		

Línea	Enfermedades del hígado. Toxicidad hepática por medicamentos.		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	ROBLES DIAZ, MARIA MERCEDES	Email:	mrobles@uma.es
Cotutor/es:	ANDRADE BELLIDO, RAUL JESUS		

Línea	Enfermedades inflamatorias cutáneas		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	SUAREZ PEREZ, JORGE ALONSO	Email:	jasuape@uma.es



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Cotutor/es: BOSCH GARCIA, RICARDO JUAN

Línea Enfermedades víricas cutáneas

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: BOSCH GARCIA, RICARDO JUAN **Email:** rjbosch@uma.es

Cotutor/es: AGUILERA ARJONA, JOSE

Línea Enterococcus faecalis: Relación con cáncer colorectal

Departamento: MICROBIOLOGÍA

Resumen: Así como la asociación entre la endocarditis infecciosa por *Streptococcus bovis* y la neoplasia colorrectal (NCR) es bien conocida, no se han publicado hasta la fecha resultados concluyentes de estudios que valoren dicha asociación con *Enterococcus faecalis*. El objetivo de este TFG es determinar si la prevalencia de NCR es mayor en la población general que en los pacientes con bacteriemia por *Enterococcus faecalis*.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta General **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: GARCIA LOPEZ, MARIA VICTORIA **Email:** 0618531721@uma.es

Cotutor/es:

Línea Envejecimiento celular

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: Estudio de factores celulares y moleculares que influyen en el envejecimiento celular. Búsqueda de marcadores moleculares de envejecimiento. Agentes externos que aceleran o retrasan el envejecimiento. Relación entre resistencia y envejecimiento/longevidad.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: RUIZ GOMEZ, MIGUEL JOSE **Email:** mjrg@uma.es

Cotutor/es: BURGOS MOLINA, ANTONIO MANUEL; González Vidal, Alejandro

Línea Envejecimiento del sistema inmunológico y relación con patologías.

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: El envejecimiento del sistema inmunológico, conocido como inmunosenescencia, es un proceso natural que se produce con el envejecimiento. A medida que envejecemos, el sistema inmunológico experimenta



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

cambios que pueden afectar su función y eficacia. La inmunosenescencia se asocia con un mayor riesgo de infecciones, una respuesta inmunitaria reducida y una mayor incidencia de enfermedades crónicas. Además, se ha observado que el envejecimiento del sistema inmunológico está relacionado con un mayor riesgo de cáncer y una menor respuesta a las vacunas. El estudio de la inmunosenescencia y su relación con patologías es de gran interés en investigación. Los científicos buscan comprender los mecanismos subyacentes de este proceso y desarrollar intervenciones para fortalecer el sistema inmunológico en la vejez. El objetivo es mejorar la salud y calidad de vida de las personas mayores, así como desarrollar estrategias de prevención y tratamiento más efectivas para las enfermedades asociadas con el envejecimiento inmunológico. Se requiere más investigación para profundizar en este campo y desarrollar enfoques terapéuticos adecuados.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: BURGOS MOLINA, ANTONIO MANUEL **Email:** aburgos@uma.es

Cotutor/es: González Vidal, Alejandro; RUIZ GOMEZ, MIGUEL JOSE

Línea Epilepsias asociadas a Autoinmunidad con anticuerpos antiGAD65: Biomarcadores pronósticos.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: SERRANO CASTRO, PEDRO JESUS **Email:** pedro.serrano.c@uma.es

Cotutor/es: SÁNCHEZ GUIJO, ÁLVARO

Línea Epilepsias asociadas a Autoinmunidad: Descripción de una serie de casos en la práctica clínica

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: SERRANO CASTRO, PEDRO JESUS **Email:** pedro.serrano.c@uma.es

Cotutor/es: AGUILAR CASTILLO, MARÍA JOSÉ

Línea Estaciones ECOE en entornos tridimensionales.

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: Análisis de la puesta en marcha, percepción de los estudiantes y eficiencia docente de estaciones de ECOE desarrolladas en el entorno tridimensional Second Life®.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	SENDRA PORTERO, FRANCISCO	Email:	sendra@uma.es
Cotutor/es:	PÉREZ BAENA, ALBA V.; RUDOLPHI SOLERO, TEODORO		

Línea Estado inmunopatológico local en pacientes con melanoma metastásico: Estudio mediante técnicas avanzadas de inmunofluorescencia.

Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: ESCAMILLA SANCHEZ, ALEJANDRO **Email:** jandromilla@uma.es

Cotutor/es:

Línea Estudio anatómico-funcionales del aparato locomotor, estudios ecográficos y estudios cinemáticos.

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta General **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: SMITH FERNANDEZ, VICTOR MANUEL **Email:** victormanuel@uma.es

Cotutor/es:

Línea Estudio clínico-patológico del carcinoma de células de Merkel en el HUVV

Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen: Se trata de un estudio retrospectivo de los casos de Carcinoma de células de Merkel del hospital Universitario Virgen de la Victoria de Málaga, para conocer las variables clínico-patológicas de este tumor en nuestro medio. Para ello se tomarán datos de las historias clínicas de los pacientes y de la base de datos de Anatomía Patológica.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: GALLEGO DOMINGUEZ, ELENA MARIA **Email:** elenag313@uma.es

Cotutor/es:

Línea Estudio de casos de carcinoma de colon con pérdida de expresión de microsatélites en el Hospital Virgen de la Victoria



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Departamento:	FISIOLOGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA				
Resumen:	El carcinoma de colon con pérdida de expresión de microsatélites tiene una patogenia y comportamiento evolutivo diferente. En este estudio se pretende conocer la prevalencia dentro de nuestra casuística y su relación con parámetros anatomopatológicos y moleculares.				
Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica				
Tutor:	GARCIA SALGUERO, ANA ISABEL		Email:	aigsalguero@uma.es	
Cotutor/es:					

Línea	Estudio de factores predictivos para la alteración del crecimiento intrauterino mediante la utilización de biomarcadores (GENEIDA-OMICS)				
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA				
Resumen:	<p>El objetivo principal de este proyecto es evaluar el papel de las variables antropométricas, metabólicas, dietéticas, ambientales, así como los perfiles metabólicos y metagenómicos en el binomio madre-hijo de la cohorte GENEIDA, como posibles factores candidatos para explicar la alteración del crecimiento intrauterino (Pequeño o grande para la Edad Gestacional) al nacer y el riesgo cardiometabólico asociado a los 4-6 años. También investigamos la integración de datos clínicos (metabólicos y antropométricos) y sociodemográficos con los resultados metabólicos, metagenómicos y de transcriptoma, para el desarrollo de un modelo predictivo de riesgo cardiometabólico temprano asociado a esta alteración del crecimiento.</p> <p>Diseño: En este proyecto de investigación, proponemos un enfoque multinivel (2 subproyectos diferentes):</p> <p>1.1) Estudio de casos y controles anidados en la cohorte de nacimiento GENEIDA.</p> <p>1.2) Estudio de seguimiento longitudinal en niños diagnosticados con alteración del crecimiento intrauterino de la cohorte GENEIDA, con seguimiento a los 12, 24 y 48 meses desde el nacimiento.</p> <p>Metodología: La composición de la microbiota en las muestras de heces, cordón sanguíneo y placenta se analizará mediante secuenciación del gen 16S rRNA. Los marcadores de inflamación y permeabilidad intestinal se medirán mediante ELISA. La determinación de metabolitos (ácidos grasos de cadena corta y aminoácidos) en muestras de orina y suero se realizará por espectrometría de masas. El riesgo cardiometabólico asociado a la alteración del crecimiento se evaluará mediante evaluaciones del grosor de la íntima media (cIMT) y la distribución de la grasa preperitoneal, intraabdominal y subcutánea mediante impedancia bioeléctrica.</p>				

Núm.	2	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Grupal
Tipo					
Tutor:	CARDONA DIAZ, FERNANDO		Email:	fernando.cardona@uma.es	
Cotutor/es:	LEIVA GEA, ISABEL				

Línea	Estudio de infección por fusobacterium en nuestra población de pacientes con endometriosis.				
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA				
Resumen:					
Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo					
Tutor:	VILLEGAS MUÑOZ, EMILIA CARMEN		Email:	0619154865@uma.es	



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Cotutor/es: GONZALEZ MESA, ERNESTO SANTIAGO

Línea Estudio de la evolución clínica a largo plazo de paciente con carcinoma de mama de tipo molecular Luminal A.

Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen: Habitualmente, la inclusión de un carcinoma de mama dentro de un determinado subtipo molecular se realiza utilizando una clasificación subrogada a marcadores inmunohistoquímicos. El interés de este estudio es conocer la evolución de las pacientes con carcinoma de mama luminal A determinado mediante la plataforma génica Prosigna que realiza análisis génico

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: ALVAREZ PEREZ, MARTINA **Email:** martina@uma.es

Cotutor/es:

Línea Estudio de las peculiaridades del Síndrome Coronario Agudo en octogenarios con fibrilación auricular

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GARCIA PINILLA, JOSE MANUEL **Email:** pinilla@uma.es

Cotutor/es: PÉREZ CABEZA, ALEJANDRO

Línea Estudio de mortalidad tras cirugía bariátrica en España.
Estudio de Cohorte Nacional.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: OLVEIRA FUSTER, GABRIEL MARIA **Email:** gabolvfus@uma.es

Cotutor/es: VALDES HERNÁNDEZ, SERGIO

Línea Estudio de resultados en cirugía cardíaca de pacientes añosos (> 80 años)

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo					
Tutor:	SÁNCHEZ ESPÍN, GEMMA	Email:	0619325732@uma.es		
Cotutor/es:	SUCH MARTINEZ, MIGUEL				

Línea Estudio de resultados en la cirugía de Bentall-De Bono del aneurisma de aorta

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
-------------	---	---------------------	----------------	-------------------	------------

Tipo

Tutor:	SÁNCHEZ ESPÍN, GEMMA	Email:	0619325732@uma.es		
---------------	----------------------	---------------	-------------------	--	--

Cotutor/es:	SUCH MARTINEZ, MIGUEL				
--------------------	-----------------------	--	--	--	--

Línea Estudio de tumores hematolinfoides primarios óseos diagnosticados en nuestro centro en los últimos 10 años.

Departamento: FISIOLÓGIA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen: En los últimos años, gracias al avance de las técnicas de realización de biopsias óseas, guiadas por imagen, el número de diagnósticos de tumores óseos ha aumentado en nuestro centro. De ellos, una parte importante corresponde a tumores metastásicos, y el resto se trata de tumores primarios óseos de distinta estirpe, ósea, cartilaginosa, hematolinfoide, etc. Realizaremos una base de datos de todos los tumores primarios óseos diagnosticados en los últimos 10 años en nuestro centro, tanto en biopsias con aguja, como en piezas de resección, y nos centraremos en el estudio de aquellos que sean de estirpe Hematolinfoide, analizando datos clínicos, morfológicos e inmunofenotípicos; y los compararemos con los datos publicados hasta la fecha.

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
-------------	---	---------------------	----------------	-------------------	------------

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor:	GARCIA MUÑOZ, ISABEL	Email:	isagarciam@uma.es		
---------------	----------------------	---------------	-------------------	--	--

Cotutor/es:

Línea Estudio descriptivo de genotipos de HPV asociados a los casos de cáncer de cervix atendidos en área sanitaria del Hospital Virgen de la Victoria de Málaga

Departamento: FISIOLÓGIA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen: En los últimos años se han modificado las guías de actuación clínica en el cribado de cáncer de cervix, en gran parte basado en los genotipos de HPV y su riesgo de provocar transformación maligna. El objetivo del trabajo es realizar un estudio retrospectivo y descriptivo de nuestra población con cáncer de Cervix y conocer si la incidencia de dichos genotipos es similar a la descrita en la literatura.

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
-------------	---	---------------------	----------------	-------------------	------------

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tutor: HIERRO MARTIN, MARIA ISABEL **Email:** ihierro@uma.es

Cotutor/es:

Línea Estudio descriptivo de los biomarcadores en el cáncer de pulmón no microcítico en el Hospital Virgen de la Victoria

Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen: En los últimos años se ha modificado mucho el tratamiento del cáncer de pulmón y en particular en el cáncer de pulmón no microcítico (CPNM), para ello ha sido fundamental la aparición de biomarcadores que permiten seleccionar el tratamiento en algunos subgrupos de pacientes con enfermedad avanzada. Existen varios marcadores como son: mutaciones del gen EGFR, translocación de EML4-ALK, Ros-1, PD-L1 y mutaciones de BRAF. En nuestro Hospital se realiza de manera rutinaria estas determinaciones desde hace más de 5 años.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: PEREZ VILLA, LIDIA **Email:** lidia@uma.es

Cotutor/es:

Línea ESTUDIO MÉDICO-LEGAL Y FORENSE DEL MALTRATO INFANTIL

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: RUBIO LAMIA, LETICIA OLGÁ **Email:** lorubio@uma.es

Cotutor/es:

Línea Evaluación a largo plazo de los pacientes VHC tratados con antivirales de acción directa y con respuesta viral sostenida

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: JIMENEZ PEREZ, MIGUEL **Email:** mjimenezp@uma.es

Cotutor/es: PINAZO MARTÍNEZ, ISABEL

Línea Evaluación de Citosorb como sistema de depuración hepática



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: HERRERA GUTIERREZ, MANUEL ENRIQUE **Email:** manhergut@uma.es
Cotutor/es: BARRUECO FRANCIONI, JESÚS EMILIO

Línea Evaluación de la actividad física, el rendimiento deportivo y la composición corporal.

Departamento: FISIOLÓGIA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica
Tutor: BENITEZ PORRES, JAVIER **Email:** benitez@uma.es
Cotutor/es:

Línea EVALUACION DE LA ECOGENICIDAD DEL MÚSCULO MEDIDO MEDIANTE ECOGRAFÍA EN PACEINTES CON DESNUTRICION POR COVID (NUTRIECOMUSCLE).

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: GARCIA ALMEIDA, JOSE MANUEL **Email:** jgarciaalmeida@uma.es
Cotutor/es: FERNÁNDEZ JIMÉNEZ, ROCÍO; TINAHONES MADUEÑO, FRANCISCO JOSE

Línea EVALUACIÓN DEL ESQUEMA FLOT EN NEOPLASIAS ESOFAGOGÁSTRICAS LOCALMENTE AVANZADAS

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo
Tutor: MORENO RUIZ, FRANCISCO JAVIER **Email:** javiermoreno@uma.es
Cotutor/es: MONTIEL CASADO, M^a CUSTODIA



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea EVALUACIÓN DEL USO DE FÁRMACOS EN POBLACIÓN PEDIÁTRICA

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: BLANCO REINA, ENCARNACION **Email:** eblanco@uma.es

Cotutor/es: STEPHENS , CAMILLA

Línea Evaluación del 18F-PSMA PET-TC pacientes con cáncer de próstata y recurrencia bioquímica.

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: El objetivo será evaluar la eficacia e impacto clínico de la técnica de diagnóstico por imagen 18F PSMA -PET-TAC en los pacientes con cáncer de próstata y recidiva bioquímica. Se realizará una revisión retrospectiva de los pacientes a los que se les haya realizado un PET- PSMA así como una revisión bibliográfica de la literatura científica.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: SANZ VIEDMA, SALOME **Email:** salomesanz@uma.es

Cotutor/es:

Línea Evaluación económica de la depuración nocturna en pacientes críticos

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: HERRERA GUTIERREZ, MANUEL ENRIQUE **Email:** manhergut@uma.es

Cotutor/es: ARIAS VERDÚ, MARÍA DOLORES

Línea Evaluación prospectiva del deterioro cognitivo en artritis reumatoide

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	MANRIQUE ARIJA, SARA	Email:	sara.manrique@uma.es
Cotutor/es:	CABEZUDO GARCÍA, PABLO; MENA VÁZQUEZ, NATALIA		

Línea	Eventos hemorrágicos en pacientes con tromboembolismo pulmonar		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		

Resumen:

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
-------------	---	---------------------	----------------	-------------------	------------

Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	CABRERA CESAR, EVA BELEN	Email:	0619236033@alu.uma.es
Cotutor/es:	MARTÍNEZ MESA, ÁLVARO		

Línea	Evolución en la conducta alimentaria en los homínidos desde Sahelanthropus tchadensi a las actualidad		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		

Resumen:

Núm.	2	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Grupal
-------------	---	---------------------	----------------	-------------------	--------

Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica		
Tutor:	TINAHONES MADUEÑO, FRANCISCO JOSE	Email:	fjtinahones@uma.es
Cotutor/es:			

Línea	Experiencia práctica con vericiguat en pacientes con insuficiencia cardiaca y fracción de eyección reducida		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		

Resumen:

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
-------------	---	---------------------	----------------	-------------------	------------

Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	GARCIA PINILLA, JOSE MANUEL	Email:	pinilla@uma.es
Cotutor/es:	PÉREZ CABEZA, ALEJANDRO		

Línea	Explorando la Interacción de la Microbiota, la Melatonina y el Cáncer de Mama: Perspectivas sobre Posibles Estrategias Terapéuticas		
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA		



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Resumen: Algunos estudios han sugerido que la melatonina puede tener efectos protectores contra el cáncer de mama. Se ha observado que niveles más bajos de melatonina en el cuerpo se asocian con un mayor riesgo de desarrollar cáncer de mama. La melatonina puede tener propiedades antioxidantes y antiinflamatorias que podrían ayudar a prevenir la formación y el crecimiento de tumores. Se ha propuesto que la microbiota intestinal puede tener un papel en la relación entre la melatonina y el cáncer de mama. Estudios preliminares han encontrado que los cambios en la microbiota intestinal pueden afectar la producción y la actividad de la melatonina, lo que a su vez puede influir en la aparición y la progresión del cáncer de mama. Sin embargo, se necesita más investigación para comprender completamente la interacción entre la melatonina, el cáncer de mama y la microbiota intestinal.

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Grupal

Tipo

Tutor: QUEIPO ORTUÑO, MARIA ISABEL **Email:** iqueipo@uma.es

Cotutor/es: GONZÁLEZ GONZÁLEZ, ALICIA

Línea -Expresión del genotipado en carcinoma invasivo de cérvix.

Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: ORTEGA JIMENEZ, MARIA VICTORIA **Email:** mariavi@uma.es

Cotutor/es:

Línea Farmacología

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta General **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: BELLIDO ESTEVEZ, MARIA INMACULADA **Email:** ibellido@uma.es

Cotutor/es:

Línea Fenotipo y pronóstico de los pacientes con miocardiopatía portadores de mutaciones en el gen ACTA1

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: GARCIA PINILLA, JOSE MANUEL

Email: pinilla@uma.es

Cotutor/es: ROBLES MEZCUA, AINHOA

Línea Fotoprotección y Fotoenvejecimiento

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GALVEZ ARANDA, MARIA VICTORIA DE

Email: mga@uma.es

Cotutor/es: AGUILERA ARJONA, JOSE; SANCHEZ ROLDAN, CRISTINA

Línea Fotoprotección y Fotoenvejecimiento

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GALVEZ ARANDA, MARIA VICTORIA DE

Email: mga@uma.es

Cotutor/es: AGUILERA ARJONA, JOSE; SANCHEZ ROLDAN, CRISTINA

Línea Fotoprotección y Fotoenvejecimiento

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GALVEZ ARANDA, MARIA VICTORIA DE

Email: mga@uma.es

Cotutor/es: AGUILERA ARJONA, JOSE; SANCHEZ ROLDAN, CRISTINA

Línea Fractura de Cadera

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Resumen: Las fracturas de cadera suponen, por su incidencia, un gran problema de salud pública. En este TFG el alumno trabajará con conceptos de epidemiología clínica, morbilidad y tratamientos médico-quirúrgicos. La casi totalidad del trabajo se hace no presencial y el Hospital Costa del Sol suministra la base de datos. Eventualmente el alumno podrá optar por realizar una publicación, aunque ya fuera del TFG

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: Cano Porras, Juan Ramon **Email:** jrcanop@uma.es

Cotutor/es: RAMÍREZ ROLDÁN , ALICIA

Línea Fracturas de miembro inferior

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: Las fracturas de miembro inferior, por su incidencia y morbilidad, suponen un problema de salud pública. En este TFG el alumno elegirá una fractura en particular y trabajará con conceptos de epidemiología clínica, morbilidad y tratamientos médico-quirúrgicos. Nuestro servicio proporciona la base de datos

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: GONZALEZ QUEVEDO, DAVID **Email:** davidquevedo@uma.es

Cotutor/es: SÁNCHEZ SILES, JUAN MANUEL

Línea Fracturas de Miembro Superior

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: Las fracturas de miembro superior, por su incidencia y morbilidad, suponen un problema de salud pública. En este TFG el alumno elegirá un tipo de fractura en particular y trabajará con conceptos de epidemiología clínica, morbilidad y tratamientos médico-quirúrgicos. Nuestro servicio proporciona la base de datos

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: GONZALEZ QUEVEDO, DAVID **Email:** davidquevedo@uma.es

Cotutor/es: MORIEL GARCÉS, DIEGO JESÚS

Línea Fx de Cadera

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: Las fracturas de cadera suponen, por su incidencia, un gran problema de salud pública. En este TFG el alumno trabajará con conceptos de epidemiología clínica, morbilidad y tratamientos médico-quirúrgicos. La casi totalidad del trabajo se hace no presencial y el Hospital Costa del Sol suministra la base de datos. Eventualmente el alumno podrá optar por realizar una publicación, aunque ya fuera del TFG

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tutor: ZAMORA NAVAS, PLACIDO **Email:** pzn@uma.es
Cotutor/es: ESTADES RUBIO, FRANCISCO

Línea -Gamificación en la docencia de la Histología Médica

Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: BERMUDEZ FLORES, DIEGO TEOFILO **Email:** dbermudez@uma.es

Cotutor/es: LOPEZ VILLODRES, JUAN ANTONIO

Línea Hepatotoxicidad inducida por fármacos desde una perspectiva traslacional.

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Grupal

Tipo

Tutor: LUCENA GONZALEZ, MARIA ISABEL **Email:** lucena@uma.es

Cotutor/es: GARCÍA FUENTES, EDUARDO; VILLANUEVA PAZ, MARINA

Línea hernia ventral compleja-nuevas tecnologías

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: MARTINEZ FERRIZ, JOSE ABELARDO **Email:** abelardoferriz@uma.es

Cotutor/es: RODRIGUEZ SILVA, CRISTINA

Línea Hiperprolactinemia y su impacto en la esfera sexual

Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica				
Tutor:	BERMUDEZ FLORES, DIEGO TEOFILO		Email:	dbermudez@uma.es	
Cotutor/es:					

Línea Histología y microbiota endometrial.
Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica				
Tutor:	MERCADO SAENZ, SILVIA		Email:	smercad@uma.es	
Cotutor/es:					

Línea Histología y microbiota intestinal
Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica				
Tutor:	MERCADO SAENZ, SILVIA		Email:	smercad@uma.es	
Cotutor/es:					

Línea Historia de la locura desde una perspectiva de género
Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm.	2	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo					
Tutor:	GARCIA DIAZ, CELIA		Email:	celiagarciad@uma.es	
Cotutor/es:					

Línea Historia, Salud y Sociedad



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: RUIZ SOMAVILLA, MARIA JOSE **Email:** rsomavilla@uma.es

Cotutor/es:

Línea Homeostasis del calcio en el desarrollo de tumores de mama resistentes

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: REDONDO BAUTISTA, MAXIMINO **Email:** mredondo@uma.es

Cotutor/es: GARCÍA ARANDA, MARILINA

Línea Impacto de la intensidad de dosis de la quimioterapia adyuvante en el cancer de colon.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: RUEDA DOMINGUEZ, ANTONIO **Email:** 0619672745@uma.es

Cotutor/es: ALCAIDE GARCÍA, JULIA

Línea Impacto de la microbiota intestinal en la respuesta a la terapia hormonal del cáncer de mama

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

El impacto de la microbiota intestinal en la terapia hormonal del cáncer de mama aún se está investigando. Se ha observado que la composición y diversidad de la microbiota intestinal pueden influir en la eficacia y los efectos secundarios de la terapia hormonal. Estudios preliminares sugieren que ciertos microorganismos pueden modificar la respuesta del organismo a los medicamentos hormonales, afectando la absorción, metabolismo y eliminación de los fármacos. Además, se ha observado una asociación entre la microbiota intestinal y la inflamación sistémica, que puede desempeñar un papel en la respuesta al tratamiento hormonal. Sin embargo, se requiere de más investigación para comprender mejor estas interacciones y determinar cómo se puede utilizar esta información para mejorar la eficacia de la terapia hormonal en el cáncer de mama.

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Grupal



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tipo

Tutor: QUEIPO ORTUÑO, MARIA ISABEL **Email:** iqueipo@uma.es

Cotutor/es: BOU TRIQ , SOUKAINA

Línea Impacto de la nutrición en las enfermedades metabólicas

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GOMEZ HUELGAS, RICARDO **Email:** rgh@uma.es

Cotutor/es: BERNAL LÓPEZ, MARÍA ROSA

Línea Impacto de la RCP básica extrahospitalaria iniciada por ciudadanos

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: MARTINEZ LOPEZ, MARIA DEL PILAR **Email:** pimart@uma.es

Cotutor/es: ESTECHA FONCEA, MARÍA ANTONIA

Línea Impacto de las comorbilidades en el tratamiento percutáneo de la estenosis aórtica

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: MUÑOZ GARCIA, ANTONIO JESUS **Email:** 0617556861@alu.uma.es

Cotutor/es: MUÑOZ GARCÍA, ERIKA

Línea Impacto de los nuevos criterios de Duke en la clasificación de la endocarditis infecciosa

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: OJEDA BURGOS, GUILLERMO GONZALO **Email:** gojedaburgos@uma.es
Cotutor/es:

Línea Impacto de una consulta postUCI

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: MARTINEZ LOPEZ, MARIA DEL PILAR **Email:** pimart@uma.es
Cotutor/es: ESTECHA FONCEA, MARÍA ANTONIA

Línea Impacto del aprendizaje de los fundamentos de la Inteligencia Artificial en la opinión de los estudiantes sobre su aplicación en radiología.

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: Numerosos estudios coinciden en que es necesario dar formación sobre Inteligencia Artificial y su aplicación en radiología a los estudiantes de medicina. El objetivo de este estudio es crear un pequeño curso online sobre este tema y valorar el estado de opinión de los asistentes antes y después del mismo. El estudiante colaboraría en la creación y desarrollo del curso, así como en el análisis de los datos obtenidos.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: SENDRA PORTERO, FRANCISCO **Email:** sendra@uma.es
Cotutor/es: PÉREZ LARA, ALMUDENA; RUDOLPHI SOLERO, TEODORO

Línea Impacto pronostico de los iSGLT2 en pacientes con estenosis aórtica severa

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica
Tutor: MUÑOZ GARCIA, ANTONIO JESUS **Email:** 0617556861@alu.uma.es
Cotutor/es: MUÑOZ GARCÍA, ERIKA



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea Implantación de un protocolo de cribado, valoración e intervención nutricional en pacientes con insuficiencia cardiaca.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: OLVEIRA FUSTER, GABRIEL MARIA **Email:** gabolvfus@uma.es

Cotutor/es: SANCHEZ TORRALVO, FRANCISCO JOSÉ

Línea Implicacion pronostica de la nueva clasificacion mieloide en neoplasia mielodisplasica

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: ROSELL MAS, ANA ISABEL **Email:** arosell@uma.es

Cotutor/es: MORENO CARRASCO, GLORIA

Línea Implicaciones y utilidad del comité de oncología molecular.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: RUEDA DOMINGUEZ, ANTONIO **Email:** 0619672745@uma.es

Cotutor/es: GODOY ORTIZ, ANA

Línea Infecciones cutáneas

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: MARTINEZ GARCIA, ELISEO ALEJANDRO **Email:** eliseo@alu.uma.es



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Cotutor/es: GALVEZ ARANDA, MARIA VICTORIA DE

Línea Influencia de la Composición Corporal y de la Preparación Preoperatoria en los resultados de la Cirugía Bariátrica en pacientes obesos mórbidos.

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: OCAÑA WILHELMI, LUIS TOMAS **Email:** luisowilhelmi@uma.es

Cotutor/es: GARRIDO SANCHEZ, LOURDES

Línea Inmunología y nutrición

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: La nutrición juega un papel crucial en el funcionamiento del sistema inmunológico. Una dieta equilibrada y adecuada proporciona los nutrientes esenciales que el sistema inmunológico necesita para funcionar de manera óptima. Diversos nutrientes, como las vitaminas A, C, D, E, B6 y B12, así como los minerales zinc, hierro y selenio, desempeñan un papel importante en la regulación de las respuestas inmunológicas. La deficiencia de estos nutrientes puede debilitar el sistema inmunológico y aumentar la susceptibilidad a enfermedades infecciosas. Por otro lado, una ingesta adecuada de antioxidantes y ácidos grasos omega-3 también puede tener efectos beneficiosos en la función inmunológica. La investigación en este campo es de gran interés para comprender mejor cómo la nutrición puede fortalecer o debilitar el sistema inmunológico y cómo los cambios en la dieta pueden influir en la prevención y tratamiento de enfermedades. Se continúa investigando para establecer pautas dietéticas específicas que promuevan una respuesta inmunológica saludable y mejoren la salud en general.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: BURGOS MOLINA, ANTONIO MANUEL **Email:** aburgos@uma.es

Cotutor/es: González Vidal, Alejandro; RUIZ GOMEZ, MIGUEL JOSE

Línea Inmunoterapia en el tratamiento del cáncer de riñón.

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: La inmunoterapia ha demostrado ser altamente eficaz en el tratamiento del cáncer de riñón, especialmente en el carcinoma de células renales metastásico. En primer lugar, la inmunoterapia activa el sistema inmunológico del paciente para reconocer y atacar las células cancerosas en el riñón, lo que puede llevar a respuestas duraderas y una mejora significativa en la supervivencia. La importancia de la inmunoterapia en el cáncer de riñón radica en varias razones. En primer lugar, el carcinoma de células renales es un tipo de cáncer agresivo y resistente a la quimioterapia convencional. La inmunoterapia ofrece una opción terapéutica efectiva y menos tóxica para los pacientes. Además, la inmunoterapia ha demostrado tener un impacto positivo en la calidad de vida de los pacientes, preservando la función renal y evitando los efectos secundarios graves asociados con otros tratamientos. Es necesario investigar en inmunoterapia para el cáncer de riñón debido a varias razones. En primer lugar, no todos los pacientes responden de manera óptima a la inmunoterapia, lo que indica la necesidad de comprender mejor los mecanismos de resistencia y desarrollar estrategias para superarlos. Además, se están investigando diferentes enfoques de inmunoterapia, como la terapia de combinación y la personalización del tratamiento, para mejorar la eficacia y la respuesta de los pacientes.



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Es fundamental investigar biomarcadores que permitan seleccionar a los pacientes que se beneficiarían más de la inmunoterapia y predecir la respuesta al tratamiento. Esto permitiría una terapia más precisa y personalizada, evitando tratamientos innecesarios y costosos para aquellos pacientes que no se beneficiarían de ellos. En resumen, la inmunoterapia ha demostrado ser altamente eficaz en el tratamiento del cáncer de riñón, brindando una opción terapéutica efectiva y con menos efectos secundarios graves. La investigación en inmunoterapia para el cáncer de riñón es necesaria para mejorar la eficacia del tratamiento, comprender los mecanismos de resistencia, explorar nuevos enfoques terapéuticos y establecer biomarcadores predictivos para una selección más precisa de los pacientes.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: BURGOS MOLINA, ANTONIO MANUEL **Email:** aburgos@uma.es

Cotutor/es: TÉLLEZ SANTANA, TERESA

Línea Inmunoterapia en el tratamiento del cáncer de vejiga

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

La inmunoterapia ha demostrado ser eficaz en el tratamiento del cáncer de vejiga, especialmente en casos de carcinoma urotelial avanzado o metastásico. En primer lugar, la inmunoterapia estimula el sistema inmunológico del paciente para reconocer y atacar las células cancerosas en la vejiga, lo que puede llevar a respuestas duraderas y una mejora significativa en la supervivencia. La importancia de la inmunoterapia en el cáncer de vejiga radica en varias razones. En primer lugar, el cáncer de vejiga es una enfermedad común y, a menudo, se diagnostica en etapas avanzadas. La inmunoterapia ofrece una opción de tratamiento prometedora para aquellos pacientes que no son candidatos para la cirugía o la quimioterapia estándar, brindando una alternativa viable. Además, la inmunoterapia puede tener menos efectos secundarios graves en comparación con otros tratamientos sistémicos. Esto mejora la calidad de vida de los pacientes y permite un tratamiento a largo plazo. Es necesario investigar en inmunoterapia para el cáncer de vejiga debido a varias razones. En primer lugar, no todos los pacientes responden de manera óptima a la inmunoterapia, lo que indica la necesidad de comprender mejor los mecanismos de resistencia y desarrollar estrategias para superarlos. Además, se están investigando diferentes enfoques de inmunoterapia, como la terapia de combinación y la personalización del tratamiento, para mejorar la eficacia y la respuesta de los pacientes. También es esencial investigar biomarcadores que permitan seleccionar a los pacientes que se beneficiarían más de la inmunoterapia y predecir la respuesta al tratamiento. Esto permitiría una terapia más personalizada y evita la exposición innecesaria a tratamientos costosos y potencialmente ineficaces. En resumen, la inmunoterapia ha demostrado ser eficaz en el tratamiento del cáncer de vejiga avanzado o metastásico, brindando una opción de tratamiento prometedora y con menos efectos secundarios graves. La investigación en inmunoterapia para el cáncer de vejiga es necesaria para mejorar la eficacia del tratamiento, comprender los mecanismos de resistencia, explorar nuevos enfoques terapéuticos y establecer biomarcadores predictivos para una selección más precisa de los pacientes.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: BURGOS MOLINA, ANTONIO MANUEL **Email:** aburgos@uma.es

Cotutor/es: TÉLLEZ SANTANA, TERESA

Línea Inmunoterapia en el tratamiento del carcinoma hepatocelular

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

La inmunoterapia ha mostrado una eficacia prometedora en el tratamiento del carcinoma hepatocelular (CHC), el tipo más común de cáncer de hígado. En primer lugar, la inmunoterapia estimula el sistema



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

inmunológico del paciente para reconocer y atacar las células cancerosas en el hígado, lo que ha demostrado una mejora significativa en la supervivencia global de los pacientes.
La importancia de la inmunoterapia en el CHC radica en varias razones. En primer lugar, a menudo el CHC se diagnostica en etapas avanzadas, cuando las opciones de tratamiento son limitadas. La inmunoterapia puede ofrecer una alternativa eficaz y menos tóxica a la quimioterapia y la radioterapia, brindando esperanza a los pacientes.
Además, la inmunoterapia puede ser especialmente beneficiosa para aquellos pacientes que no son candidatos para la cirugía o el trasplante de hígado. También puede ayudar a prevenir la recurrencia del cáncer después de la cirugía o el trasplante.
Es necesario investigar en inmunoterapia para el CHC debido a varios factores. En primer lugar, aunque algunos pacientes responden bien a la inmunoterapia, otros no obtienen los mismos beneficios. Comprender los mecanismos de resistencia y desarrollar estrategias para superarlos es crucial para mejorar la eficacia del tratamiento.
Además, existen diferentes enfoques de inmunoterapia que aún se están investigando, como los inhibidores de puntos de control inmunológico y las terapias con células CAR-T. Explorar y optimizar estos enfoques puede abrir nuevas oportunidades de tratamiento para los pacientes con CHC.
También es necesario investigar biomarcadores específicos que ayuden a identificar a los pacientes que se beneficiarían más de la inmunoterapia y predecir la respuesta al tratamiento. Esto permitiría una selección más precisa de los pacientes y una terapia más personalizada.
En resumen, la inmunoterapia ha demostrado ser eficaz y prometedora en el tratamiento del carcinoma hepatocelular. Es importante porque ofrece una alternativa menos tóxica a los tratamientos convencionales, puede beneficiar a pacientes no candidatos a cirugía o trasplante, y puede prevenir la recurrencia del cáncer. Investigar en inmunoterapia para el CHC es necesario para mejorar la eficacia del tratamiento, comprender los mecanismos de resistencia, explorar nuevos enfoques terapéuticos y establecer biomarcadores predictivos para una selección más precisa de los pacientes

Núm. 1 Tipo oferta: Oferta Acuerdo Modalidad: Individual
Tutor: BURGOS MOLINA, ANTONIO MANUEL Email: aburgos@uma.es
Cotutor/es: BRAVO ROMERO, MARIA JOSE

Línea Inmunoterapia en el tratamiento del melanoma maligno
Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA
Resumen: La inmunoterapia ha demostrado ser una herramienta altamente eficaz en el tratamiento del melanoma maligno, un tipo agresivo de cáncer de piel. En primer lugar, la inmunoterapia activa el sistema inmunológico del paciente para reconocer y atacar las células cancerosas. Esto ha llevado a respuestas duraderas en algunos pacientes, incluso en casos avanzados. La inmunoterapia es importante porque ofrece una alternativa prometedora a los tratamientos convencionales, como la quimioterapia y la radioterapia, que a menudo tienen efectos secundarios significativos. Además, la inmunoterapia puede tener un impacto positivo en la calidad de vida del paciente al preservar la integridad de los tejidos sanos y proporcionar una respuesta inmunológica más específica y selectiva. Investigar en inmunoterapia para el melanoma maligno es necesario por varias razones. En primer lugar, aunque muchos pacientes responden positivamente, no todos lo hacen, lo que indica la necesidad de comprender mejor los mecanismos de resistencia y desarrollar estrategias más efectivas. Además, hay múltiples enfoques de inmunoterapia que aún se están explorando y optimizando, como los inhibidores de puntos de control inmunológico y las terapias con células CAR-T, lo que requiere investigación continua. Otro aspecto importante es la identificación de biomarcadores predictivos que ayuden a seleccionar a los pacientes que se beneficiarían más de la inmunoterapia. Esto permitiría un tratamiento más personalizado y evitaría la exposición innecesaria a terapias costosas y potencialmente tóxicas. En resumen, la inmunoterapia es altamente eficaz en el tratamiento del melanoma maligno, ofrece una alternativa menos tóxica a los tratamientos convencionales y puede mejorar la calidad de vida de los pacientes. La investigación en este campo es necesaria para mejorar la eficacia de la terapia, comprender los mecanismos de resistencia, explorar nuevas estrategias terapéuticas y establecer biomarcadores predictivos para una selección de pacientes más precisa

Núm. 1 Tipo oferta: Oferta Acuerdo Modalidad: Individual



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tipo			
Tutor:	BURGOS MOLINA, ANTONIO MANUEL	Email:	aburgos@uma.es
Cotutor/es:	BRAVO ROMERO, MARIA JOSE		
Línea	INNOVACIÓN DOCENTE EN OTORRINOLARINGOLOGÍA		
Departamento:	RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo
		Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	HERNANDEZ RUBIÑO, ANTONIO	Email:	drhernandez@uma.es
Cotutor/es:	URQUIZA DE LA ROSA, RAFAEL		
Línea	Inteligencia Artificial y Machine Learning para la identificación de portadores de miocardiopatías a través del análisis del ECG		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo
		Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica		
Tutor:	GARCIA PINILLA, JOSE MANUEL	Email:	pinilla@uma.es
Cotutor/es:	ROBLES MEZCUA, AINHOA		
Línea	Intervenciones dietéticas en Insuficiencia Cardiaca		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo
		Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica		
Tutor:	GARCIA PINILLA, JOSE MANUEL	Email:	pinilla@uma.es
Cotutor/es:	MURRI PIERRI, MORA		
Línea	Investigación en fotobiología dermatológica		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: AGUILERA ARJONA, JOSE **Email:** jaguilera@uma.es
Cotutor/es: GALVEZ ARANDA, MARIA VICTORIA DE; SANCHEZ ROLDAN, CRISTINA

Línea Investigación en fotobiología dermatológica

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: AGUILERA ARJONA, JOSE **Email:** jaguilera@uma.es
Cotutor/es: GALVEZ ARANDA, MARIA VICTORIA DE; SANCHEZ ROLDAN, CRISTINA

Línea Investigación en fotobiología dermatológica

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: AGUILERA ARJONA, JOSE **Email:** jaguilera@uma.es
Cotutor/es: GALVEZ ARANDA, MARIA VICTORIA DE; SANCHEZ ROLDAN, CRISTINA

Línea Investigación traslacional en enfermedad cardiovascular: Línea 1. Valoración de la respuesta al tratamiento antiagregante. Línea 2. Polifenoles y salud cardiovascular.

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 4 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo
Tutor: GONZALEZ CORREA, JOSE ANTONIO **Email:** correa@uma.es
Cotutor/es: CRUZ CORTES, JOSE PEDRO DE LA; MARTÍN AURIOLES, ESTHER



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea	La anatomía radiológica en los estudios de grado en Medicina.		
Departamento:	RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA		
Resumen:	La anatomía radiológica juega un papel esencial en la correlación anatómico-clínica. Su aprendizaje vincula al estudiante con la práctica médica, motivándole en su estudio. El objetivo es evaluar la situación actual de la enseñanza de anatomía radiológica en los estudios de grado en Medicina mediante la revisión sistemática de la literatura y la búsqueda de información en las facultades de medicina de España y detectar buenas prácticas docentes para implantar en el aprendizaje de anatomía radiológica.		
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	SENDRA PORTERO, FRANCISCO	Email:	sendra@uma.es
Cotutor/es:	DOMINGUEZ PINOS, DOLORES		

Línea	La ecografía en los estudios de grado en Medicina		
Departamento:	RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA		
Resumen:	La ecografía es una herramienta diagnóstica de gran versatilidad en la práctica médica, muy útil para el aprendizaje de la anatomía y función del cuerpo humano, de forma práctica. Su uso en la formación práctica de grado en medicina no está muy extendido. El Objetivo es evaluar la situación actual de la enseñanza de ecografía en los estudios de Grado en Medicina mediante revisión sistemática de la literatura y ayudar a planificar propuestas de aprendizaje para desarrollar en la Facultad de Medicina de Málaga.		
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	SENDRA PORTERO, FRANCISCO	Email:	sendra@uma.es
Cotutor/es:	DOMINGUEZ PINOS, DOLORES		

Línea	Las historias clínicas como fuente para una historiografía desde la perspectiva de género		
Departamento:	ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA		
Resumen:			
Núm.	2	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo			
Tutor:	GARCIA DIAZ, CELIA	Email:	celiagarciad@uma.es
Cotutor/es:			

Línea	Ligamentos de Rodilla		
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA		
Resumen:	Este TFG se dirige a las lesiones de la rodilla durante el deporte. En este TFG el alumno trabajará con conceptos de epidemiología clínica, morbilidad y tratamientos médico-quirúrgicos. La casi totalidad del trabajo se hace no presencial y el Hospital Costa del Sol suministra la base de datos. Eventualmente el		



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

alumno podrá optar por realizar una publicación, aunque ya fuera del TFG

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: GUERADO PARRA, ENRIQUE **Email:** eguerado@uma.es

Cotutor/es: GODINO IZQUIERDO, MANUEL

Línea Manifestaciones digestivas en la Esclerosis sistémica

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: FERNANDEZ NEBRO, ANTONIO **Email:** afernandezn@uma.es

Cotutor/es: MANRIQUE ARIJA, SARA; MENA VÁZQUEZ, NATALIA; Redondo Rodríguez, Rocío

Línea Marcadores inflamatorios en síndrome coronario agudo

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: JIMENEZ NAVARRO, MANUEL FRANCISCO **Email:** mjimeneznavarro@uma.es

Cotutor/es: PAVÓN MORÓN, FRANCISCO JAVIER; ROMERO CUEVAS, MIGUEL

Línea Mecanismos de resistencia a antimicrobianos

Departamento: MICROBIOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta General **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: BORREGO GARCIA, JUAN JOSE **Email:** jjborrego@uma.es

Cotutor/es:



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea Mecanismos de resistencia tumoral a fármacos antineoplásicos y radiación

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: Estudio de mecanismos de resistencia a fármacos antineoplásicos y radiación en distintos tumores. Búsqueda de marcadores moleculares de resistencia. Relación entre resistencia y envejecimiento celular.

Núm. 3 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: RUIZ GOMEZ, MIGUEL JOSE **Email:** mjrg@uma.es

Cotutor/es: BURGOS MOLINA, ANTONIO MANUEL; González Vidal, Alejandro

Línea Medicamentos de Terapia Celular

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: Leyva Fernández, Laura **Email:** lleyva@uma.es

Cotutor/es:

Línea Medicina del Dolor

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta General **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: BELLIDO ESTEVEZ, MARIA INMACULADA **Email:** ibellido@uma.es

Cotutor/es:

Línea Medicina del Dolor

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta General **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: BARROSO GONZALEZ, ALEJANDRO **Email:** alexbarros90@uma.es



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Cotutor/es:

Línea Medicina, género y salud

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: GARCIA DIAZ, CELIA **Email:** celiagarcia@uma.es

Cotutor/es:

Línea Medicina Personalizada en el Abordaje Dietético de la Insuficiencia Cardíaca. Ayuno intermitente, cetosis y cronobiología.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Grupal

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GARCIA PINILLA, JOSE MANUEL **Email:** pinilla@uma.es

Cotutor/es: MURRI PIERRI, MORA

Línea MEDIDA DE LA RESISTENCIA ELÉCTRICA DE LA MEMBRANA TIMPÁNICA HUMANA EN SUJETOS CON PATOLOGÍA DEL OÍDO INTERNO

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: URQUIZA DE LA ROSA, RAFAEL **Email:** rurquiza@uma.es

Cotutor/es: ROSAS MARQUES, PALOMA

Línea Mejora de la esteatohepatitis no alcohólica en pacientes obesos mórbidos intervenidos de cirugía bariátrica

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tipo

Tutor: OCAÑA WILHELMI, LUIS TOMAS **Email:** luisowilhelmi@uma.es
Cotutor/es: GARRIDO SANCHEZ, LOURDES

Línea Melanoma acral metastásico, experiencia y respuesta a los tratamientos

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: RUEDA DOMINGUEZ, ANTONIO **Email:** 0619672745@uma.es

Cotutor/es: BERCIANO GUERRERO, MIGUEL ÁNGEL

Línea Melanoma con debut metastásico: implicaciones pronósticas.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: RUEDA DOMINGUEZ, ANTONIO **Email:** 0619672745@uma.es

Cotutor/es: BERCIANO GUERRERO, MIGUEL ÁNGEL

Línea Melanoma maligno

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: MARTINEZ GARCIA, ELISEO ALEJANDRO **Email:** eliseo@alu.uma.es

Cotutor/es: GALVEZ ARANDA, MARIA VICTORIA DE

Línea Microbiota Intestinal y Regulación del Apetito en la Obesidad. Efectividad sobre Reducción ponderal de la dieta y el consumo de probióticos

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Resumen: La microbiota intestinal desempeña un papel importante en la regulación del apetito en la obesidad. Estudios han demostrado que una composición alterada de la microbiota puede estar asociada con un mayor riesgo de obesidad y problemas metabólicos. La reducción calórica de la dieta puede modificar la microbiota y promover cambios beneficiosos en la regulación del apetito y el metabolismo. Además, el consumo de probióticos, que son bacterias beneficiosas para el intestino, ha mostrado resultados prometedores en la reducción del apetito y la mejora de la composición de la microbiota en personas con obesidad. Sin embargo, se requieren más investigaciones para comprender completamente el mecanismo de acción y la eficacia de los probióticos en la pérdida de peso y el control del apetito.

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Grupal

Tipo

Tutor: QUEIPO ORTUÑO, MARIA ISABEL **Email:** iqueipo@uma.es

Cotutor/es: SÁNCHEZ ALCOHOLADO, LIDIA

Línea Microbiota y enfermedad inflamatoria

Departamento: MICROBIOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta General **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: MARTINEZ MANZANARES, EDUARDO **Email:** emmanzanares@uma.es

Cotutor/es:

Línea Microbiota y sexualidad

Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: BERMUDEZ FLORES, DIEGO TEOFILO **Email:** dbermudez@uma.es

Cotutor/es:

Línea Mitraclip en la Insuf. Mitral

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tutor: JIMENEZ NAVARRO, MANUEL FRANCISCO **Email:** mjimeneznavarro@uma.es

Cotutor/es: MOLINA RAMOS, ANA; RODRIGUEZ CAPITAN, JORGE

Línea MUERTES POR LA VACUNA COVID-19: ESTUDIO DE REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: RUBIO LAMIA, LETICIA OLGA **Email:** lorubio@uma.es

Cotutor/es:

Línea MUSICOTERAPIA EN ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: GARCIA CASARES, NATALIA **Email:** nagcasares@uma.es

Cotutor/es:

Línea Neonatología

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: SANCHEZ TAMAYO, TOMAS **Email:** tomas.sanchez.tamayo@uma.es

Cotutor/es:

Línea Neoplasias malignas de piel en pacientes jóvenes (menores de 35 años): Estudio de tipos histopatológicos y factores de riesgo asociados.

Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: ESCAMILLA SANCHEZ, ALEJANDRO **Email:** jandromilla@uma.es

Cotutor/es: GARCIA MUÑOZ, ISABEL

Línea Neumología Infantil

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: CARO AGUILERA, PILAR MARIA **Email:** pimacaro@uma.es

Cotutor/es:

Línea Neurocirugía infantil

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: ROS LOPEZ, BIENVENIDO **Email:** broslopez@uma.es

Cotutor/es: IGLESIAS MOROÑO, SARA

Línea Neurofisiología de las funciones superiores y patologías asociadas

Departamento: FISIOLOGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: NAVAS SANCHEZ, PATRICIA **Email:** patricianavas@uma.es

Cotutor/es: BARBANCHO FERNANDEZ, MIGUEL ANGEL

Línea Neuropediatría



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: PICAZO ANGELIN, BEATRIZ **Email:** beapicazo@uma.es

Cotutor/es: Ramos Fernández , José Miguel

Línea Nevus coroideos, depósitos pigmentados anómalos y melanoma de coroides

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: Revisar en imagen de OCT, ecografía y resonancia de las lesiones pigmentadas coroideas que van desde los nevus coroideos a los depósitos pigmentarios y las lesiones melánicas valorando sus características en imagen.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: DOMINGUEZ PINOS, DOLORES **Email:** ddominguezp@uma.es

Cotutor/es:

Línea Niveles de histamina en las pacientes con Enfometriosis en nuestro medio.

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: VILLEGAS MUÑOZ, EMILIA CARMEN **Email:** 0619154865@uma.es

Cotutor/es: GONZALEZ MESA, ERNESTO SANTIAGO

Línea Nuevas aproximaciones a la prevención y tratamiento de la diabetes tipo 2

Departamento: FISILOGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: ROMERO , SILVANA YANINA **Email:** yaninaromero@uma.es



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Cotutor/es:

Línea Nuevas estrategias en el tratamiento de las enfermedades metabólicas

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: GOMEZ HUELGAS, RICARDO **Email:** rgh@uma.es

Cotutor/es: BERNAL LÓPEZ, MARÍA ROSA

Línea NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS EN ENFERMEDADES NEUROLÓGICAS

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GARCIA CASARES, NATALIA **Email:** nagcasares@uma.es

Cotutor/es: CRUZ COSME, CARLOS DE LA

Línea Nuevas tendencias en el tratamiento de las pérdidas gestacionales recurrentes (revisión)

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: GONZALEZ MESA, ERNESTO SANTIAGO **Email:** egonzalezmesa@uma.es

Cotutor/es:

Línea Nuevos criterios histológicos en pólipos colorrectales

Departamento: FISILOGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica		
Tutor:	BERMUDEZ FLORES, DIEGO TEOFILO	Email:	dbermudez@uma.es
Cotutor/es:	ARRANZ SALAS, ISABEL MARIA		

Línea	Nutrición y calidad de vida en pacientes con artritis reumatoide				
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA				
Resumen:					
Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación				
Tutor:	MANRIQUE ARIJA, SARA	Email:	sara.manrique@uma.es		
Cotutor/es:	FERNANDEZ NEBRO, ANTONIO; MENA VÁZQUEZ, NATALIA; Redondo Rodríguez, Rocío				

Línea	Nutrición y cronobiología				
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA				
Resumen:					
Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación				
Tutor:	TINAHONES MADUEÑO, FRANCISCO JOSE	Email:	fjtinahones@uma.es		
Cotutor/es:					

Línea	Nutrición y cronobiología				
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA				
Resumen:					
Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica				
Tutor:	TINAHONES MADUEÑO, FRANCISCO JOSE	Email:	fjtinahones@uma.es		
Cotutor/es:					

Línea	Obesidad Infantil				
Departamento:	FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA				



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: RIVERA CUELLO, MERCEDES **Email:** mrivera@uma.es

Cotutor/es: PICAZO ANGELIN, BEATRIZ

Línea OBTENCIÓN DE ADN EN MUESTRAS DEGRADADAS.

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: SANTOS AMAYA, IGNACIO MIGUEL **Email:** isantos@uma.es

Cotutor/es:

Línea Oncología de precisión

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 3 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Grupal

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: ALBA CONEJO, EMILIO **Email:** ealbac@uma.es

Cotutor/es:

Línea Opinión de los alumnos de Grado de la especialidad de Medicina Nuclear

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: Este trabajo de fin de grado investiga la opinión de los alumnos de la especialidad de Medicina Nuclear en relación con su experiencia en el programa de estudios. Se recopilarán datos mediante encuestas para analizar las percepciones de los estudiantes sobre si se plantearían realizar esta especialidad, los motivos y cómo la valoran. Los resultados obtenidos proporcionarán información valiosa para mejorar el currículo y satisfacer las necesidades de los futuros estudiantes de Medicina Nuclear.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: RUDOLPHI SOLERO, TEODORO **Email:** teorudsol@uma.es



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Cotutor/es:

Línea Organoprotección en el perioperatorio de Cirugía Cardíaca.

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta General **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: GUERRERO ORRIACH, JOSE LUIS **Email:** guerreroorriach@uma.es

Cotutor/es:

Línea Papel de factores hormonales y la microbiota intestinal en la pérdida de peso tras el bypass gástrico : adaptación metabólica

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: El papel de los factores hormonales y la microbiota intestinal en la pérdida de peso después del bypass gástrico es crucial para comprender la adaptación metabólica. Estos factores hormonales, como la grelina y la leptina, juegan un papel importante en el control del apetito y la regulación del metabolismo. Además, el bypass gástrico también afecta la composición de la microbiota intestinal, lo que puede tener implicaciones en la pérdida de peso. La interacción entre los factores hormonales y la microbiota intestinal después del bypass gástrico puede influir en la eficacia y la sostenibilidad de la pérdida de peso a largo plazo. Comprender y aprovechar estos mecanismos puede ayudar a mejorar los resultados y la gestión de la obesidad en pacientes sometidos a esta cirugía.

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Grupal

Tipo

Tutor: QUEIPO ORTUÑO, MARIA ISABEL **Email:** iqueipo@uma.es

Cotutor/es: CASTELLANO CASTILLO, DANIEL

Línea Papel de la inmunoterapia en el cáncer de endometrio avanzado: datos de vida real.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: RUEDA DOMINGUEZ, ANTONIO **Email:** 0619672745@uma.es

Cotutor/es: IGLESIAS CAMPOS, MARCOS

Línea Papel de los vasos sanguíneos en las alteraciones de la mielina asociada al abuso de alcohol en un modelo murino: una nueva vía terapéutica para el tratamiento de adicciones.



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: LOPEZ VILLODRES, JUAN ANTONIO **Email:** jantoniolv@uma.es

Cotutor/es:

Línea Pediatría Social

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo
Tutor: LEDESMA ALBARRAN, JUANA MARIA **Email:** jualedalb@uma.es

Cotutor/es: GARCÍA HIDALGO, LAURA; Torrejón Almeida, Silvia

Línea Pediatría Social. Tema: Patología Oncohematológica importada.

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo
Tutor: LEDESMA ALBARRAN, JUANA MARIA **Email:** jualedalb@uma.es

Cotutor/es:

Línea Pediatría Social/malnutrición/obesidad

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo
Tutor: RIVERA CUELLO, MERCEDES **Email:** mrivera@uma.es

Cotutor/es:



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea Perfil de riesgo cardiovascular en una cohorte histórica de pacientes con lupus eritematoso sistémico

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GOMEZ HUELGAS, RICARDO **Email:** rgh@uma.es

Cotutor/es: HERNÁNDEZ NEGRÍN, HALBERT

Línea Perfil epigenético en el sujeto de edad avanzada tras modificación del estilo de vida

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GOMEZ HUELGAS, RICARDO **Email:** rgh@uma.es

Cotutor/es: BERNAL LÓPEZ, MARÍA ROSA

Línea Perspectivas del paciente con multimorbilidad y polimedicación

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: MARTIN MONTAÑEZ, ELISA **Email:** emartinm@uma.es

Cotutor/es: CASTILLO JIMENA, MARCOS

Línea Plasticidad neuronal y trastornos cerebrales

Departamento: FISILOGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: NARVAEZ PELAEZ, MANUEL ALEJANDRO **Email:** mnarvaez@uma.es



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Cotutor/es: BORROTO ESCUELA, DASIEL OSCAR

Línea Poligrafía del sueño en pacientes pediátricos.

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: PEREZ RUIZ, ESTELA MARIA **Email:** epr@uma.es

Cotutor/es:

Línea Predicción de metástasis ganglionares de cáncer de tiroides con Inteligencia Artificial.

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: El objetivo es entrenar un algoritmo con Machine Learning en pacientes con cáncer papilar de tiroides analizando datos de radiómica en el TC, volumen total del tumor, distancia a superficie glandular y localización, para valorar si es posible predecir qué pacientes desarrollan metástasis ganglionares y en qué localización. Se estudiarán 100 pacientes con cáncer de tiroides en diferentes estadios. El estudiante ayudará a revisar historias clínicas y a tomar medidas con el equipo de trabajo.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: SENDRA PORTERO, FRANCISCO **Email:** sendra@uma.es

Cotutor/es: PÉREZ LARA, ALMUDENA

Línea PRESCRIPCIONES DE RIESGO EN POBLACIÓN MAYOR AMBULATORIA: ESTUDIO DE SU ASOCIACIÓN CON SARCOPENIA, FRAGILIDAD Y CALIDAD DE VIDA

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: BLANCO REINA, ENCARNACION **Email:** eblanco@uma.es

Cotutor/es: Rodríguez Salas, Francisco de Borja

Línea Profilaxis antitrombótica en Anestesia.

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Resumen:

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta General **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: GOMEZ LUQUE, JOSE AURELIO **Email:** jagomez@uma.es

Cotutor/es:

Línea Pronóstico anatómico y visual en pacientes con uveítis en relación a niveles séricos de adalimumab

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: ALBA LINERO, CARMEN **Email:** carmen.alba.linero@uma.es

Cotutor/es: GARCIA BASTERRA, IGNACIO; JIMÉNEZ RODRÍGUEZ, ENCARNACIÓN; SEGURA FERNANDEZ DE LA NOGUERA, VICTORIA

Línea Radio-inmunoterapia y efecto abscopal en cáncer metastásico. Investigación traslacional en Oncología Radioterápica.

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen: La inmunoterapia ha revolucionado el tratamiento de los pacientes con cáncer metastásico, pero el elevado porcentaje de resistencias a estos fármacos hace necesaria la combinación de varias estrategias de tratamiento y la individualización del mismo. Una sinergia especialmente prometedora en este contexto es la resultante de añadir radioterapia estereotáxica ablativa (SBRT), una forma de radioterapia de alta precisión que puede desencadenar una respuesta clínica inmunomediada en lesiones no irradiadas, lo que se conoce como efecto abscopal. Identificar qué pacientes se van a beneficiar en mayor medida de esta combinación es clave para optimizar esta estrategia. En este TFG, el alumno participará en la línea de investigación de efecto abscopal del Grupo de Investigación Traslacional en Inmunoterapia del Cáncer de IBIMA. Ésta se basa en un estudio clínico y traslacional de adición de SBRT en pacientes que progresan de forma limitada (oligoprogresión) a la inmunoterapia, y en los que se realizan estudios en biopsia líquida para determinar biomarcadores de efecto abscopal. El alumno aprenderá los fundamentos de la investigación traslacional en Oncología Radioterápica, desde el diseño de hipótesis y de una base de datos, el análisis estadístico de variables clínicas, de respuesta y de supervivencia, así como el procesamiento de muestras sanguíneas mediante técnicas de laboratorio junto con el análisis bioinformático y de machine learning para generar modelos de medicina personalizada a partir de big data.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: PEÑA FERNANDEZ, LOURDES DE LA **Email:** lpf@uma.es

Cotutor/es: ZAFRA MARTÍN, JUAN

Línea Radioterapia , Hipertermia y nanopartículas.

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Resumen: El uso de hipertermia (generación de calor) en el tratamiento de tumores malignos es una de las terapias estudiadas desde hace muchos años. El enfoque consiste en elevar la temperatura del medio ambiente local del tumor dando como resultado el cambio fisiológico de las células enfermas provocando la apoptosis. Actualmente se estudia la hipertermia por inducción magnética, que es adyuvante a la radioterapia, en el tratamiento local de tumores sólidos avanzados, en donde los tejidos de cáncer están expuestos a un campo magnético alterno utilizándose para destruir selectivamente las células de cáncer en el que las partículas magnéticas se han acumulado. Investigaciones recientes describen el uso de partículas magnéticas para la hipertermia con el fin de producir un efecto terapéutico en diferentes tipos de tumores, mediante la realización de experimentos con animales o utilizando cultivos de células cancerosas. En este trabajo se pretende realizar una revisión y actualización de este tratamiento y sus posibles aplicaciones clínicas.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación
Tutor: PEÑA FERNANDEZ, LOURDES DE LA **Email:** lpf@uma.es
Cotutor/es: CONTRERAS MARTÍNEZ, JORGE

Línea Reacción alérgica con el uso de membranas de diálisis

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica
Tutor: HERRERA GUTIERREZ, MANUEL ENRIQUE **Email:** manhergut@uma.es
Cotutor/es: BARRUECO FRANCONI, JESÚS EMILIO

Línea Receptómica y enfermedades mentales

Departamento: FISIOLÓGIA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual
Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica
Tutor: BORROTO ESCUELA, DASIEL OSCAR **Email:** dasiel@uma.es
Cotutor/es: NARVAEZ PELAEZ, MANUEL ALEJANDRO

Línea Reclasificación de variantes de significado incierto en pacientes con miocardiopatía de origen familiar

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica				
Tutor:	GARCIA PINILLA, JOSE MANUEL		Email:	pinilla@uma.es	
Cotutor/es:	ROBLES MEZCUA, AINHOA				

Línea Re-evaluación de la expresión de HER2 en pacientes con cáncer de mama descartadas inicialmente para tratamiento: Implicaciones terapéuticas y pronósticas.

Departamento: FISIOLÓGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación				
Tutor:	ORTEGA JIMENEZ, MARIA VICTORIA		Email:	mariavi@uma.es	
Cotutor/es:	ESCAMILLA SANCHEZ, ALEJANDRO				

Línea Relación calidad de vida previa y extensión de la enfermedad coronaria en pacientes de edad avanzada que ingresan por síndrome coronario agudo

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación				
Tutor:	JIMENEZ NAVARRO, MANUEL FRANCISCO		Email:	mjimeneznavarro@uma.es	
Cotutor/es:	PAVÓN MORÓN, FRANCISCO JAVIER; RODRIGUEZ CAPITAN, JORGE				

Línea Relación de la prematuro edad y lactancia materna en el desarrollo.

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo					
Tutor:	VILLEGAS MUÑOZ, EMILIA CARMEN		Email:	0619154865@uma.es	
Cotutor/es:	GONZALEZ MESA, ERNESTO SANTIAGO				

Línea Relación mitocondria y estilo de vida



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GOMEZ HUELGAS, RICARDO **Email:** rgh@uma.es

Cotutor/es: BERNAL LÓPEZ, MARÍA ROSA

Línea RESONANCIA MAGNÉTICA DE DIFUSIÓN EN PATOLOGÍA DEL OÍDO MEDIO

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: HERNANDEZ RUBIÑO, ANTONIO **Email:** drhernandez@uma.es

Cotutor/es: URQUIZA DE LA ROSA, RAFAEL

Línea RESONANCIA MAGNÉTICA EN LA ENFERMEDAD DE MENIÈRE

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: SENDRA PORTERO, FRANCISCO **Email:** sendra@uma.es

Cotutor/es: HERNANDEZ RUBIÑO, ANTONIO

Línea RESPONSABILIDAD PROFESIONAL, COMO EVITAR RECLAMACIONES.

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: SANTOS AMAYA, IGNACIO MIGUEL **Email:** isantos@uma.es

Cotutor/es:



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea	Responsabilidad social y transferencia del conocimiento en salud mediante el aprendizaje-servicio.		
Departamento:	FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo			
Tutor:	CABELLO PORRAS, MARIA ROSARIO	Email:	mrcabello@uma.es
Cotutor/es:	ÁLVAREZ ÁLVAREZ, ISMAEL		

Línea	Resultados de la reparación mitral mediante técnica de Alfieri		
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo			
Tutor:	SÁNCHEZ ESPÍN, GEMMA	Email:	0619325732@uma.es
Cotutor/es:	SUCH MARTINEZ, MIGUEL		

Línea	Resultados perinatales en gestaciones complicadas con colestasis gravídica (revisión)		
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo			
Tutor:	GONZALEZ MESA, ERNESTO SANTIAGO	Email:	egonzalezmesa@uma.es
Cotutor/es:			

Línea	Retrasplante hepático: Análisis de factores relacionados. Experiencia tras 20 años.		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica		
Tutor:	JIMENEZ PEREZ, MIGUEL	Email:	mjimenezp@uma.es



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Cotutor/es: GONZÁLEZ GRANDE, ROCÍO

Línea Revisión de los sistemas de soporte respiratorio extracorpóreo

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: HERRERA GUTIERREZ, MANUEL ENRIQUE **Email:** manhergut@uma.es

Cotutor/es: ARIAS VERDÚ, MARÍA DOLORES

Línea Rinitis alérgica

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: TORRES JAEN, MARIA JOSEFA **Email:** mjttoresj@uma.es

Cotutor/es: RONDÓN SEGOVIA, CARMEN; TESTERA MONTES, ALMUDENA

Línea Salud, actividad física y rendimiento deportivo

Departamento: FISILOGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: GARCIA ROMERO, JERONIMO CARMELO **Email:** jeronimo@uma.es

Cotutor/es:

Línea Salud sexual y reproductiva.

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: Análisis de pronóstico perinatal y materno de la gestación gemelar en centro de referencia provincial. Evaluación pronóstica de protocolo clínico

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Grupal



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tipo

Tutor: JIMÉNEZ LÓPEZ, JESÚS **Email:** jesuss.jimenez@uma.es

Cotutor/es: CORRALES SÁNCHEZ, CARLOS

Línea Salud sexual y reproductiva. Evaluación resultados técnicas quirúrgicas ginecológicas

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: Evaluación de técnica quirúrgica estandarizada en la cirugía reconstructiva de los defectos del compartimento medio: técnica de Manchester versus histerectomía vaginal. Nuestros resultados a corto y medio plazo

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: JIMÉNEZ LÓPEZ, JESÚS **Email:** jesuss.jimenez@uma.es

Cotutor/es: SABONET MORENTE, LORENA

Línea Salud sexual y reproductiva. Prevención cáncer ginecológico.

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: Valoración del programa de vacunación en mujeres conizadas en nuestra área de salud. Hospital Regional de Málaga

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Grupal

Tipo

Tutor: JIMÉNEZ LÓPEZ, JESÚS **Email:** jesuss.jimenez@uma.es

Cotutor/es: MARTINEZ DÍEZ, MARTA

Línea Salud sexual y reproductiva. Resultados morbilidad materna

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: Calculadora para probabilidad de parto tras cesarea. TOLAC (trial of labour after Cesarean section). Aplicación a nuestra práctica clínica

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: JIMÉNEZ LÓPEZ, JESÚS **Email:** jesuss.jimenez@uma.es

Cotutor/es: CORRALES SÁNCHEZ, CARLOS



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea	Salud sexual y reproductiva. Tratamiento complicaciones del embarazo				
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA				
Resumen:	Atosiban de mantenimiento , uso compasivo o nueva indicación? Análisis de nuestros resultados. Hospital Regional Universitario				
Núm.	2	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Grupal
Tipo					
Tutor:	JIMÉNEZ LÓPEZ, JESÚS		Email:	jesuss.jimenez@uma.es	
Cotutor/es:	CORRALES SÁNCHEZ, CARLOS				

Línea	Salud sexual y reproductiva. Tratamiento de las complicaciones hemorrágicas. Técnicas quirúrgicas				
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA				
Resumen:	Resultados de implementación de tecnica de B Lynch en hemorragia postparto. Pronostico materno a corto y medio plazo.				
Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo					
Tutor:	JIMÉNEZ LÓPEZ, JESÚS		Email:	jesuss.jimenez@uma.es	
Cotutor/es:	NARBONA ARIAS, ISIDORO				

Línea	Salud sexual y reproductiva. Comunicación medico-paciente en situaciones adversas.				
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA				
Resumen:	Comunicación de malas noticias en Obstetricia. Evaluación de nuestra conducta en eventos adversos materno-fetales.				
Núm.	1	Tipo oferta:	Oferta Acuerdo	Modalidad:	Individual
Tipo					
Tutor:	JIMÉNEZ LÓPEZ, JESÚS		Email:	jesuss.jimenez@uma.es	
Cotutor/es:	ANDÉRICA HERRERO, JOSÉ RAMÓN				

Línea	Salud sexual y reproductiva. Medicina Perinatal.				
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA				
Resumen:	Gestación Gemelar monocorial incidencia de la secuencia TAPS. Nuevos estadios , manejo y actitud control vs terapia láser. Nuestros resultados Hospital Regional Universitario Málaga.				



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: JIMÉNEZ LÓPEZ, JESÚS **Email:** jesuss.jimenez@uma.es

Cotutor/es: ANDÉRICA HERRERO, JOSÉ RAMÓN

Línea Salud sexual y reproductiva. Resultados
Técnicas reproducción asistida.

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: Tasa de complicaciones obstétricas en pacientes estériles sometidas a criotransferencia embrionaria en el Hospital Regional Universitario de Málaga

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Grupal

Tipo

Tutor: JIMÉNEZ LÓPEZ, JESÚS **Email:** jesuss.jimenez@uma.es

Cotutor/es: COHEN CORDIA, ISAAC

Línea Salud y género desde la historia del presente

Departamento: ANATOMÍA HUMANA, MEDICINA LEGAL E HISTORIA DE LA CIENCIA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: RUIZ SOMAVILLA, MARIA JOSE **Email:** rsomavilla@uma.es

Cotutor/es:

Línea Sarcopenia y Espondiloartritis

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: MANRIQUE ARIJA, SARA **Email:** sara.manrique@uma.es

Cotutor/es: MENA VÁZQUEZ, NATALIA; Redondo Rodríguez, Rocío



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea	Seguimiento a largo plazo de los pacientes con oclusiones coronarias crónicas		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica		
Tutor:	MUÑOZ GARCIA, ANTONIO JESUS	Email:	0617556861@alu.uma.es
Cotutor/es:	MUÑOZ GARCÍA, ERIKA		

Línea	Síncope en Cardiología		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	JIMENEZ NAVARRO, MANUEL FRANCISCO	Email:	mjimeneznavarro@uma.es
Cotutor/es:	RUEDA CALLE, ELOY		

Línea	Sumisión química		
Departamento:	FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo			
Tutor:	MARTIN MONTAÑEZ, ELISA	Email:	emartinm@uma.es
Cotutor/es:	DÍAZ RUIZ, SEBASTIÁN		

Línea	Tecnología en diabetes y calidad de vida		
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA		
Resumen:	<p>La tecnología ha desempeñado un papel fundamental en el manejo de la diabetes y ha tenido un impacto significativo en la calidad de vida de las personas afectadas por esta enfermedad crónica. En los últimos años, se han desarrollado diversas innovaciones tecnológicas que han revolucionado el campo del cuidado de la diabetes.</p> <p>Una de las tecnologías más destacadas es el monitoreo continuo de glucosa (CGM, por sus siglas en inglés), que permite a las personas con diabetes medir sus niveles de glucosa en tiempo real a lo largo del día, proporcionando información invaluable para la toma de decisiones sobre la dosificación de insulina y la gestión de la dieta y la actividad física. Esta tecnología ha reducido la necesidad de los dolorosos pinchazos en el dedo para medir los niveles de glucosa y ha mejorado la precisión y comodidad del monitoreo.</p>		



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Otra innovación tecnológica es la bomba de insulina, que administra automáticamente la insulina en el cuerpo, eliminando la necesidad de múltiples inyecciones diarias. Las bombas de insulina han mejorado la precisión de la administración de insulina y han permitido un mayor control de los niveles de glucosa, lo que contribuye a una mejor calidad de vida al reducir las fluctuaciones de azúcar en la sangre y minimizar las complicaciones a largo plazo.

Además, las aplicaciones móviles y los dispositivos conectados han facilitado la gestión y el seguimiento de la diabetes. Estas herramientas permiten a las personas registrar y controlar sus niveles de glucosa, contar carbohidratos, realizar un seguimiento de la actividad física y recibir recordatorios de medicamentos, lo que ayuda a establecer rutinas saludables y a mantener un control constante de la enfermedad.

La tecnología también ha facilitado la comunicación y el intercambio de información entre las personas con diabetes y sus profesionales de la salud. Las plataformas en línea y las redes sociales brindan un espacio para compartir experiencias, obtener apoyo emocional y acceder a recursos educativos, lo que promueve una mayor conciencia y comprensión de la enfermedad.

En resumen, la tecnología ha transformado el manejo de la diabetes, brindando herramientas avanzadas para el monitoreo, administración de insulina y seguimiento de la enfermedad. Estas innovaciones tecnológicas han mejorado la calidad de vida de las personas con diabetes al proporcionarles mayor autonomía, control y comodidad en el manejo diario de la enfermedad.

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Grupal

Tipo

Tutor: CARDONA DIAZ, FERNANDO **Email:** fernando.cardona@uma.es

Cotutor/es: LEIVA GEA, ISABEL

Línea Terapia celular en cardiomiopatías

Departamento: FISILOGÍA HUMANA, HISTOLOGÍA HUMANA, ANATOMÍA PATOLÓGICA Y EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: RODRÍGUEZ PÉREZ, LUIS MANUEL **Email:** luismrp@uma.es

Cotutor/es:

Línea Terapia hormonal sustitutiva y cáncer de mama (revisión)

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: GONZALEZ MESA, ERNESTO SANTIAGO **Email:** egonzalezmesa@uma.es

Cotutor/es:

Línea Terapia hormonal y enfermedad vascular (revisión)



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: GONZALEZ MESA, ERNESTO SANTIAGO **Email:** egonzalezmesa@uma.es

Cotutor/es:

Línea Test de provocación conjuntival para el estudio de conjuntivitis alérgica local y sistémica

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: ALBA LINERO, CARMEN **Email:** carmen.alba.linero@uma.es

Cotutor/es: ARANDA CLEMENTE, CARLOS; EGUILUZ GRACIA, IBON

Línea Test in vitro en alergia

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: TORRES JAEN, MARIA JOSEFA **Email:** mjtorresj@uma.es

Cotutor/es: MAYORGA MAYORGA, CRISTOBALINA

Línea Trasplante de Hígado

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: SANTOYO SANTOYO, JULIO **Email:** jsantoyo@uma.es

Cotutor/es: SANTOYO VILLALBA, JULIO



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea	Trasplante de Páncreas		
Departamento:	ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo			
Tutor:	SANCHEZ PEREZ, BELINDA	Email:	cirbelinda@uma.es
Cotutor/es:	PÉREZ DAGA, JOSÉ ANTONIO		

Línea	Trasplante hepático en pacientes con síndrome hepato-pulmonar		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica		
Tutor:	HERRERA GUTIERREZ, MANUEL ENRIQUE	Email:	manhergut@uma.es
Cotutor/es:	BARRUECO FRANCONI, JESÚS EMILIO		

Línea	Trasplante hepático y fallo hepático agudo: Indicaciones y resultados		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica		
Tutor:	JIMENEZ PEREZ, MIGUEL	Email:	mjimenezp@uma.es
Cotutor/es:	ORTEGA LÓPEZ, SUSANA		

Línea	Tratamiento de quimioterapia antes y después de la era de inmunoterapia		
Departamento:	MEDICINA Y DERMATOLOGÍA		
Resumen:			
Núm.	1	Tipo oferta: Oferta Acuerdo	Modalidad: Individual
Tipo	Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación		
Tutor:	RUEDA DOMINGUEZ, ANTONIO	Email:	0619672745@uma.es



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Cotutor/es: BERCIANO GUERRERO, MIGUEL ÁNGEL

Línea Tratamiento de rescate del carcinoma escamoso de cavidad oral con recidiva local.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: RUEDA DOMINGUEZ, ANTONIO **Email:** 0619672745@uma.es

Cotutor/es: PÉREZ RUIZ, ELISABET

Línea Tratamiento y pronóstico de las endocarditis infecciosas en un hospital de tercer nivel; estudio de 5 años

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: OJEDA BURGOS, GUILLERMO GONZALO **Email:** gojedaburgos@uma.es

Cotutor/es:

Línea Tratamientos contra el cáncer de mama

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: TÉLLEZ SANTANA, TERESA **Email:** 21581409877@uma.es

Cotutor/es: BURGOS MOLINA, ANTONIO MANUEL; GARCÍA ARANDA, MARILINA

Línea Tratamientos contra el cáncer de pulmón

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Tipo

Tutor: TÉLLEZ SANTANA, TERESA **Email:** 21581409877@uma.es

Cotutor/es: BURGOS MOLINA, ANTONIO MANUEL; GARCÍA ARANDA, MARILINA

Línea Traumatología

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: El uso del patinete eléctrico ha tenido un incremento exponencial en los últimos años. Este estudio busca analizar las lesiones asociadas al uso del patinete eléctrico y su varianza estacional y diurna. En este TFG el alumno trabajará con conceptos de epidemiología clínica, morbilidad y tratamientos médico-quirúrgicos. La casi totalidad del trabajo se hace no presencial y el Hospital Regional Universitario suministrará la base de datos. Eventualmente el alumno podrá optar por realizar una publicación, aunque ya fuera del TFG.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: TAMIMI MARIÑO, ISKANDAR AHMAD **Email:** 0618639229@alu.uma.es

Cotutor/es: MENÉNDEZ QUINTANILLA, ISMAEL

Línea Traumatología y Ortopedia infantil

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen: La traumatología y ortopedia infantil engloba numerosas patologías importantes que cuando no se tratan adecuadamente de forma precoz pueden provocar problemas y secuelas graves. Por ello es muy importante el diagnóstico y tratamiento adecuado de todas y evitar sus secuelas.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: DIAZ GALVEZ, MARIA ESTHER **Email:** diazesther@uma.es

Cotutor/es: GÁLVEZ ARANDA, IRENE DE

Línea Trombosis y malformaciones venosas

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: VALDIVIELSO FELICES, PEDRO MANUEL **Email:** valdivielso@uma.es

Cotutor/es: IVANOVA GEORGIEVA, RADKA



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Línea Tumores pancreáticos

Departamento: ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS, BIOQUÍMICA E INMUNOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: SANCHEZ PEREZ, BELINDA **Email:** cirbelinda@uma.es

Cotutor/es: PÉREZ DAGA, JOSÉ ANTONIO

Línea Utilidad de VEXUS para el manejo de los pacientes ingresados por insuficiencia cardiaca descompensada aguda y fallo renal severo

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GARCIA PINILLA, JOSE MANUEL **Email:** pinilla@uma.es

Cotutor/es: JIMÉNEZ RUBIO, CLARA

Línea Uso de medicamentos en atención primaria: uso adecuado y seguridad

Departamento: FARMACOLOGÍA Y PEDIATRÍA

Resumen:

Núm. 2 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo

Tutor: GONZALEZ CORREA, JOSE ANTONIO **Email:** correa@uma.es

Cotutor/es: CRUZ CORTES, JOSE PEDRO DE LA; MARTÍN AURIOLES, ESTHER

Línea Uso de suplementos de cuerpos cetónicos en la dieta para mejorar la memoria a largo plazo

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: TINAHONES MADUEÑO, FRANCISCO JOSE **Email:** fjinahones@uma.es



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Cotutor/es: MELA RIVAS, VIRGINIA

Línea Utilidad del estudio mediante VEXUS para el manejo farmacológico de los pacientes ingresados por insuficiencia cardiaca descompensada aguda

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: GARCIA PINILLA, JOSE MANUEL **Email:** pinilla@uma.es

Cotutor/es: JIMÉNEZ RUBIO, CLARA

Línea Vacunas contra la COVID-19

Departamento: MICROBIOLOGÍA

Resumen: Se pretende que el alumnado haga una revisión bibliográfica de los diferentes diseños experimentales de las vacunas desarrolladas aplicadas y en fase de estudio clínico contra la enfermedad de la COVID-19. Además, en el TFG se debe realizar un estudio comparativo de las eficiencias de las distintas vacunas diseñadas, así como los efectos colaterales que producen.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta General **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: BORREGO GARCIA, JUAN JOSE **Email:** jjborrego@uma.es

Cotutor/es:

Línea Valor localizador de una clasificación semiológica estructurada del inicio, progresión y fin de episodios paroxísticos en estudios Video-EEG.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: SERRANO CASTRO, PEDRO JESUS **Email:** pedro.serrano.c@uma.es

Cotutor/es: FERNÁNDEZ SÁNCHEZ, VICTORIA

Línea Valoración de histología de hallazgos NIRADS con radiómica

Departamento: RADIOLOGÍA Y MEDICINA FÍSICA, OFTALMOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Resumen: La escala NIRADS se emplea en radiología de cabeza y cuello para clasificar los hallazgos en el seguimiento de pacientes con cáncer. Se seleccionan 50 casos de pacientes de cada grupo de NIRADS (200 en total), se segmenta el realce visible y se obtienen datos de radiómica. Se correlacionarán estos datos con el resultado final del paciente para ver si la inteligencia artificial es capaz de diferenciar aquellos casos que terminaron siendo recurrencia de los que eran benignos. El estudiante ayudaría en la clasificación de los pacientes, revisión de historia y segmentación.

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: SENDRA PORTERO, FRANCISCO **Email:** sendra@uma.es

Cotutor/es: PÉREZ LARA, ALMUDENA

Línea VALORACION MORFOFUNCIONAL EN PACIENTES CON CANCER DE PULMON Y EVALUACION DE SARCOPENIA POR TAC.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GARCIA ALMEIDA, JOSE MANUEL **Email:** jgarciaalmeida@uma.es

Cotutor/es: FERNÁNDEZ JIMÉNEZ, ROCÍO; TINAHONES MADUEÑO, FRANCISCO JOSE

Línea VALORACION MORFOFUNCIONAL EN PACIENTES CON FIBROSIS PULMONAR IDIOPÁTICA Y EVALUACION DE SARCOPENIA POR TAC.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GARCIA ALMEIDA, JOSE MANUEL **Email:** jgarciaalmeida@uma.es

Cotutor/es: FERNÁNDEZ JIMÉNEZ, ROCÍO; TINAHONES MADUEÑO, FRANCISCO JOSE

Línea VALORACION MORFOFUNCIONAL EN PROGRAMA DE INTERVENCION DE REHABILITACION CARDIACA, SEGUIMIENTO DE 2 MESES.

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de investigación, desarrollo y/o innovación

Tutor: GARCIA ALMEIDA, JOSE MANUEL **Email:** jgarciaalmeida@uma.es



OFERTA

Curso académico: 2023/2024
Titulación: Medicina. Plan 2010

Cotutor/es: FERNÁNDEZ JIMÉNEZ, ROCÍO; TINAHONES MADUEÑO, FRANCISCO JOSE

Línea Variantes genéticas asociadas al desarrollo de miocardiopatías y miopatías esqueléticas raras

Departamento: MEDICINA Y DERMATOLOGÍA

Resumen:

Núm. 1 **Tipo oferta:** Oferta Acuerdo **Modalidad:** Individual

Tipo Trabajo de revisión y actualización teórica y/o metodológica

Tutor: GARCIA PINILLA, JOSE MANUEL **Email:** pinilla@uma.es

Cotutor/es: ROBLES MEZCUA, AINHOA