



OFERTA DE TÍTULOS DE TRABAJO FIN DE GRADO - CURSO 2020-2021

(Aprobado en Comisión de Ordenación Académica de 29 de Septiembre de 2020)

OFERTA TFG - GRADO EN FISIOTERAPIA - CURSO 2019/2020						
DEPARTAMENTO	PROFESOR/A	E-MAIL	MODALIDAD	TEMA	DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	ESTADO
Anatomía y Embriología Humana	· Cabeza Montilla, Laura · Calzado Bon, Ester	lautea@ugr.es estercb@ugr.es	Revisión bibliográfica	Neuroanatomía del dolor neuropático: tratamiento fisioterapéutico en pacientes con cáncer	Los pacientes con algún tipo de cáncer sometidos a tratamiento (quimioterapia y/o radioterapia) suelen presentar numerosos efectos secundarios entre los que se encuentra el dolor neuropático manifestado como neuropatía periférica con características diferentes dependiendo del agente terapéutico utilizado. Pacientes tratados con quimioterapia con agentes como el paclitaxel pueden presentar dolor, pinchazos, y pérdida de propiocepción. Los pacientes tratados con radioterapia pueden desarrollar plexopatía del plexo braquial que puede aparecer incluso hasta seis meses tras la finalización del tratamiento. En muchos casos, sobre todo en el caso de los quimioterápicos, se desconoce el mecanismo por el que se produce este severo efecto secundario y por lo tanto puede existir cierta controversia en la forma de tratar dicho efecto. Por tanto, en esta revisión se pretende realizar una puesta al día sobre los conocimientos más actuales sobre los mecanismos por los que se produce el dolor neuropático asociado a los efectos secundarios producidos por quimio o radioterapia desde el punto de vista de la neuroanatomía, además de las diferentes estrategias de tratamiento por parte del fisioterapeuta y cuál de dichas estrategias presenta los mejores resultados.	
Anatomía y Embriología Humana	· Cabeza Montilla, Laura · Calzado Bon, Ester	lautea@ugr.es estercb@ugr.es	Revisión bibliográfica	Tratamiento de fisioterapia de alteraciones anatómicas y afecciones musculoesqueléticas asociadas al uso de nuevas tecnologías	En los últimos años, ha aumentado el número de personas que acuden a consulta con determinadas lesiones y patologías que se cree pueden estar asociadas al uso excesivo de dispositivos tecnológicos, tales como tablets, móviles, auriculares, etc. Estas lesiones o patologías suelen ser, sorderas en personas menores de 40 años, algias cervicales, problemas relacionados con el hombro, tendinopatías en codo, muñeca, mano, túnel carpiano y miopía en niños y adolescentes. Por ello, es importante conocer las variaciones anatómicas y afecciones musculoesqueléticas que pueden ser debidas a este tipo de uso excesivo de nuevas tecnologías para un mejor abordaje de su tratamiento y sobre todo de su prevención por parte del fisioterapeuta.	
Anatomía y Embriología Humana	· Cabeza Montilla, Laura · Calzado Bon, Ester	lautea@ugr.es estercb@ugr.es	Revisión bibliográfica	Variaciones anatómicas del sistema nervioso central en	El síndrome de Gillian Barré o polineuropatía aguda es una enfermedad autoinmune que afecta fundamentalmente al sistema nervioso, ocasionando inflamación de los nervios que puede derivar en debilidad muscular o parálisis entre otros síntomas. Aunque se desconoce su causa exacta, suele presentarse junto con otras infecciones virales o bacterianas como herpes simple o VIH o incluso otras	

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
COORDINACIÓN DEL GRADO EN FISIOTERAPIA

C/ Santander, n.º 1 CP: 52071 Melilla

e-mail: coordfisiomelilla@ugr.es | <http://grados.ugr.es/fisioterapiamelilla/>





				embarazadas con síndrome de Guillian Barré	
Bioquímica, Biología Molecular III e Inmunología	Rodríguez Lara, María Isabel	mirlara@ugr.es	Revisión bibliográfica	Cáncer y Fisioterapia	Determinar los efectos de la fisioterapia en pacientes con cáncer
Cirugía y sus Especialidades	Abdelmalik El Barkani, Abdelkader	aelbarkani@ugr.es	Revisión bibliográfica	Avances en el tratamiento fisioterápico de las lumbalgias recidivantes	Revisión de la literatura sobre los avances en el tratamiento fisioterápico de las lumbalgias recidivantes de tipo mecánico
Estadística e Investigación Operativa	San Martín Pérez, Montserrat	momartin@ugr.es	Revisión bibliográfica	Evaluación de habilidades de trato con el paciente en los profesionales de la fisioterapia	Es innegable que el personal sanitario requiere de diversas habilidades en el trato con el paciente, con otros profesionales sanitarios, etc. que redunden en la calidad del servicio prestado y su propia salud. En este trabajo de revisión bibliográfica se buscarán instrumentos de evaluación de estas habilidades entre los profesionales de la fisioterapia
Filología Inglesa y Alemana	Álvarez Martínez, José Manuel	jalvarmar@ugr.es	Revisión bibliográfica	Running a public, universal health service in the English-speaking countries	Study of the National Health Services for the students to access more easily to the labour market in the ESC, and to make them aware of the requirements of NHS organisations to assess their proficiency in the English language to ensure that they can communicate in English effectively
Fisiología	Kaprielou, Garyfallia	kaprielou@ugr.es	Revisión bibliográfica	Importancia del papel de fisioterapeuta en niños con trastornos de espectro autista	El trastorno del espectro autista (TEA) es una afección neurológica y de desarrollo. Aparece en la niñez y dura toda la vida. El niño con autismo presenta trastornos sensoriales y de desarrollo psicomotor. El diagnóstico de esta patología corresponde a expertos de psicología y/o psiquiatría y deja de lado el campo de actuación de fisioterapia que cada vez más parece obtener resultados positivos en la evolución y manejo de la enfermedad. Este trabajo tiene como objetivo general revisar las pautas actuales y describir las características que una aproximación terapéutica realizada por el/la fisioterapeuta debe tener para beneficiar a estos pacientes y aumentar su independencia. Como objetivos específicos se establecen: -Concretar los beneficios que puede aportar el trabajo de fisioterapia en esos pacientes. -Describir terapias específicas innovadoras que pueden tener resultados positivos a pacientes con esta patología.
Fisiología	Kaprielou, Garyfallia	kaprielou@ugr.es isabelrg@ugr.es	Revisión bibliográfica	El uso de las TICs para promover el uso de ejercicios funcionales de	Uno de los problemas que las personas a lo largo de su vida tienen que afrontar es la pérdida de flexibilidad. La vida sedentaria, la carga laboral y la falta de ejercicio en la vida diaria contribuyen y agravan futuros problemas de movilidad relacionados con el proceso fisiológico de envejecimiento. Por otro lado, la innovación tecnológica puede ser de gran utilidad para descongestionar el sistema de salud pública ayudando la prevención de esos



				<p>fisioterapia en personas adultas</p>	<p>problemas. Por lo que los objetivos específicos de ese trabajo incluyen: -Identificación de cambios fisiológicos musculares y de articulaciones que suceden a lo largo de la vida. -Revisión de campañas sanitarias actuales que promueven ejercicios de rutina para la prevención de pérdida de flexibilidad. -Desde el punto de vista de la Fisioterapia, plantear una propuesta de incorporación de las TIC para el diseño y promoción de ese tipo de ejercicios para la población general.</p>	
Fisioterapia	Artalejo Martínez de Victoria, M ^a Raquel	artalejomdv@ugr.es	Revisión bibliográfica	Propiocepción en el tratamiento de lesiones deportivas en niños	-----	
Fisioterapia	Artalejo Martínez de Victoria, M ^a Raquel	artalejomdv@ugr.es	Revisión bibliográfica	Prevención de lesiones en el deporte infantil	-----	
Fisioterapia	Caro Morán, Elena	ecaro@ugr.es	Revisión bibliográfica	Efectos del entrenamiento de la imáginería motora en pacientes tras sufrir un accidente cerebrovascular	Adquirir competencias para realizar el TFG y los conocimientos relativos al entrenamiento en la terapia de imáginería motora para el tratamiento de los accidentes cerebrovasculares	ASIGNADO
Fisioterapia	Caro Morán, Elena	ecaro@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia en suelo pélvico	Adquirir las competencias para la redacción de una memoria de trabajo fin de grado, y los conocimientos relativos a los tratamientos de fisioterapia utilizados en las disfunciones del suelo pélvico.	
Fisioterapia	Caro Morán, Elena	ecaro@ugr.es	Revisión bibliográfica	Ejercicio terapéutico como tratamiento fisioterapéutico del dolor	Adquirir las competencias para la redacción de una memoria de trabajo fin de grado, y los conocimientos relativos al ejercicio terapéutico y su utilización en la fisioterapia como tratamiento para abordar el dolor	
Fisioterapia	Casas Barragán, Antonio	antonioch@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia en patología del sistema músculo-esquelético 1	<p>El dolor crónico músculo-esquelético es un problema de salud pública a nivel mundial con un importante impacto en la calidad de vida y expectativa de vida. La Fisioterapia debe centrarse en estudiar, evaluar y analizar todos los factores o estilos de vida que influyen en dicho dolor crónico.</p> <p>Objetivos:</p> <p>- Adquirir las competencias para la elaboración del trabajo fin de grado.</p>	



					<ul style="list-style-type: none"> -Revisar la evidencia científica de la Fisioterapia en relación al dolor crónico músculo-esquelético. - Conocer y utilizar las diferentes bases de datos electrónicas. - Conocer y utilizar las escalas de validación científica externa o interna de los estudios científicos. - Conocer y utilizar diferentes gestores bibliográficos. 	
Fisioterapia	Casas Barragán, Antonio	antoniocb@ugr.es	Revisión bibliográfica	Revisión bibliográfica del diagnóstico y tratamiento del síndrome de fibromialgia	<p>Diferentes áreas cerebrales del Sistema Nervioso Central están involucradas en el procesamiento del dolor músculo-esquelético en diferentes poblaciones. La Fisioterapia debe centrarse en estudiar y evaluar el SNC y dichas áreas cerebrales así como trabajar con diferentes técnicas sobre estas áreas para conseguir un buen control y manejo del dolor crónico músculo-esquelético.</p> <p>Objetivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Adquirir las competencias para la elaboración del trabajo fin de grado. - Revisar la evidencia científica de la Fisioterapia en relación al dolor crónico músculo-esquelético. - Conocer y utilizar las diferentes bases de datos electrónicas. - Conocer y utilizar las escalas de validación científica externa o interna de los estudios científicos. - Conocer y utilizar diferentes gestores bibliográficos. 	ASIGNADO
Fisioterapia	Casas Barragán, Antonio	antoniocb@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia en patología del sistema músculo-esquelético 3	<p>Existen métodos alternativos del tratamiento en Fisioterapia en patologías del sistema músculo-esquelético para el manejo y control del dolor crónico. Revisar, analizar y registrar la repercusión e impacto de estos métodos alternativos sobre el sistema músculo-esquelético constituye un nuevo ámbito de actuación en el campo de la Fisioterapia.</p> <p>Objetivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Adquirir las competencias para la elaboración del trabajo fin de grado. - Revisar la evidencia científica de la Fisioterapia en relación al dolor crónico músculo-esquelético. - Conocer y utilizar las diferentes bases de datos electrónicas. - Conocer y utilizar las escalas de validación científica externa o interna de los estudios científicos. - Conocer y utilizar diferentes gestores bibliográficos. 	
Fisioterapia	Fernández Navarro, Rocío	rociofernava@ugr.es	Revisión bibliográfica	Abordaje de fisioterapia Invasiva en punto gatillo miofascial	Objetivo es el abordaje de la patología dolorosa del aparato locomotor a través de punción	
Fisioterapia	Fernández Navarro, Rocío	rociofernava@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia en el tratamiento de lesiones	El objetivo del estudio es saber tratar la lesión del paciente de aquellos deportistas	



				deportivas		
Fisioterapia	Fernández Navarro, Rocío	rociofernava@ugr.es	Revisión bibliográfica	Dolor inespecífico de cabeza/ cuello	El objetivo del estudio es saber identificar el problema y tratarlo	
Fisioterapia	Mohand Moh, Rachid	rachifisio@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia y tercera edad	Destacar las necesidades de la fisioterapia en estos colectivos. Incorporar la fisioterapia para mejorar la calidad de vida. Mostrar la eficacia de todas las técnicas y ejercicios personalizados y sus beneficios al colectivo geriátrico	
Fisioterapia	Mohand Moh, Rachid	rachifisio@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia y terapias alternativas	Destacar la necesidad de combinar fisioterapia con otras terapias alternativas para el beneficio integral del paciente. Reflejar de las terapias más relevantes que combinadas con la fisioterapia optimizan el resultado en los tratamientos. Describir las posibilidades de combinación de técnicas y terapias y métodos más usados	
Fisioterapia	Mohand Moh, Rachid	rachifisio@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia y salud laboral	Describir los riesgos derivados de la ergonomía, higiene postural, sobreesfuerzos y mal estilo de vida. Influencia de la fisioterapia como mecanismo preventivo y terapéutico en diferentes áreas laborales. Técnicas, consejos, tratamientos y autotratamientos de aplicación directa o indirecta que aseguran la salud laboral a medio y largo plazo.	
Fisioterapia	Navarro Ledesma, Santiago	snl@ugr.es	Estudio de un caso derivado de la práctica	Psiconeuroinmunología en fisioterapia	Propuesta de cambios en el número de ingestas al día como parte del tratamiento de fisioterapia	ASIGNADO
Fisioterapia	Navarro Ledesma, Santiago	snl@ugr.es	Estudio de un caso derivado de la práctica	Fisioterapia y actividad física	Realizar trabajo de investigación sobre el uso y eficacia de la fisioterapia en el ámbito del deporte y actividad física	
Fisioterapia	Navarro Ledesma, Santiago	snl@ugr.es	Estudio de un caso derivado de la práctica	Fisioterapia y factores psicológicos	Realizar trabajo de investigación sobre el uso y eficacia de la fisioterapia y su impacto en los factores psicológicos	
Fisioterapia	Navarro Reyes, Francisco Manuel	paconavarro@ugr.es	Revisión bibliográfica	Tratamiento de lesiones con EPI	Saber tratar la lesión con EPI	
Fisioterapia	Navarro Reyes, Francisco Manuel	paconavarro@ugr.es	Revisión bibliográfica	Tratamiento de fisioterapia con oxigenoterapia hiperbárica	Tener la posibilidad de tratar a pacientes con oxigenoterapia hiperbárica	
Fisioterapia	Pastora Bernal, José Manuel	impastora@ugr.es	Estudios de un caso derivado de la práctica clínica	Efectividad de un programa avanzado de Propiocepción en jugadores de	<ul style="list-style-type: none"> - Analizar los resultados de un programa avanzado de entrenamiento propioceptivo en jugadores de baloncesto. - Realizar Test de valoración de diversas variables clínicas - Valorar la realización de un estudio comparativo entre un grupo que hace el programa avanzado con 	



				Baloncesto en Melilla	tecnología móvil y otro que lo realiza sólo en los entrenamientos	
Fisioterapia	Pastora Bernal, José Manuel	impastora@ugr.es	Estudios de un caso derivado de la práctica clínica	Análisis de la incidencia de lesiones, causas e intervenciones de fisioterapia en un Club de Baloncesto en la ciudad de Méllilla	<ul style="list-style-type: none"> - Identificar las lesiones que surgen a lo largo de una temporada en los jugadores de baloncesto. - Realizar valoración de los mecanismos y causas de lesión - Describir las intervenciones de Fisioterapia realizadas 	
Fisioterapia	Pastora Bernal, José Manuel	impastora@ugr.es	Estudios de un caso derivado de la práctica clínica	Importancia de la motivación y la psicología en el tratamiento fisioterapéutico de las lesiones deportivas. estudio de casos derivados de la práctica clínica	Evaluar los efectos positivos que tiene la motivación en el proceso de recuperación deportiva, describir terapias que inducen a la adaptación del deportista a la rehabilitación, estudio de la conducta y los procesos psicológicos producidos en el proceso de recuperación	ASIGNADO
Fisioterapia	Sandoval Hernández, Irene	lsandoval@ugr.es	Revisión bibliográfica	Vulvodinia	Adquirir las competencias para la realización del trabajo fin de grado. Adquirir los conocimientos relativos a las últimas técnicas de fisioterapia para el tratamiento de Vulvodinia.	
Fisioterapia	Sandoval Hernández, Irene	lsandoval@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia en las disfunciones de la articulación temporomandibular	Adquirir las competencias para la realización del trabajo fin de grado. Adquirir los conocimientos relativos a las últimas técnicas de fisioterapia para el tratamiento de Bruxismo	ASIGNADO
Fisioterapia	Ríos Mora, Alejandro	alejandrorios@ugr.es	Revisión bibliográfica	Abordaje fisioterapéutico en el paciente con asma	-----	
Fisioterapia	Tapia Haro, Rosa María	rtapia@ugr.es	Revisión bibliográfica	Revisión bibliográfica sobre el abordaje terapéutico del Fenómeno de Raynaud	<p>El trabajo se centrará en revisar la evidencia científica existente sobre las diferentes modalidades de intervención en el Fenómeno de Raynaud.</p> <p>Los principales objetivos de este trabajo son:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revisar la evidencia científica relativa al uso de la fisioterapia en la intervención de patologías de origen vascular. - Consolidar los conocimientos adquiridos durante los estudios de Grado de Fisioterapia tanto de 	ASIGNADO



					<p>forma general como de forma más específica.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Adquirir y afianzar conocimientos sobre la temática abordada en la revisión bibliográfica. - Adquirir y desarrollar competencias relacionadas con la investigación como son la capacidad de redacción y escritura científica, capacidad de síntesis y capacidad para enlazar conocimientos y conceptos. - Adquirir y desarrollar las competencias para elaborar el trabajo fin de grado y redactar una memoria del mismo. - Conocer y utilizar diferentes bases de datos científicas. - Conocer y utilizar gestores bibliográficos 	
Fisioterapia	Tapia Haro, Rosa María	rtapia@ugr.es	Revisión bibliográfica	Fisioterapia y alteraciones vasculares II	<p>El trabajo se centrará en revisar la evidencia científica existente sobre la intervención de fisioterapia y otras terapias alternativas en patologías derivadas de alteraciones del aparato circulatorio.</p> <p>Los principales objetivos de este trabajo son:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revisar la evidencia científica relativa al uso de la fisioterapia y métodos alternativos en el tratamiento de patologías del sistema circulatorio. - Consolidar los conocimientos adquiridos durante los estudios de Grado de Fisioterapia tanto de forma general como de forma más específica. - Adquirir y afianzar conocimientos sobre la temática abordada en la revisión bibliográfica. - Adquirir y desarrollar otras competencias relacionadas con la investigación como son la capacidad de redacción y escritura científica, capacidad de síntesis y capacidad para enlazar conocimientos y conceptos. - Elaborar un trabajo científico y una memoria del mismo. - Conocer y utilizar diferentes bases de datos científicas. - Conocer y utilizar gestores bibliográficos 	
Fisioterapia	Tapia Haro, Rosa María	rtapia@ugr.es	Revisión bibliográfica	Dolor, funcionalidad y alteraciones musculoesqueléticas/vasculares en Fisioterapia	<p>El trabajo se centrará en revisar la evidencia científica existente sobre la intervención de fisioterapia en el tratamiento del dolor y mejora de la funcionalidad en patologías derivadas de alteraciones del sistema musculoesquelético y/o vascular</p> <p>Los principales objetivos de este trabajo son:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revisar la evidencia científica relativa al uso de la fisioterapia en el tratamiento del dolor y mejora de la funcionalidad en personas que padecen patologías del sistema musculoesquelético y/o vascular - Consolidar los conocimientos adquiridos durante los estudios de Grado de Fisioterapia tanto de forma general como de forma más específica. - Adquirir y afianzar conocimientos sobre la temática abordada en la revisión bibliográfica. - Adquirir y desarrollar otras competencias relacionadas con la investigación como son la capacidad de redacción y escritura científica, capacidad de síntesis y capacidad para enlazar conocimientos y conceptos. 	





					<ul style="list-style-type: none"> - Elaborar un trabajo científico y una memoria del mismo. - Conocer y utilizar diferentes bases de datos científicas. - Conocer y utilizar gestores bibliográficos. 	
Histología	Galiano Simón, Hermelinda	melygaliano@ugr.es	Revisión bibliográfica	Estructura histológica de las articulaciones	Numerosas patologías del tipo osteoarticular afectan el funcionamiento normal de las articulaciones. En este sentido, el tratamiento de la patología y el dolor articular debe de ir dirigido no sólo al alivio mediante medicación del dolor sino también a la actividad y a la funcionalidad, por ello, la fisioterapia es esencial para mejorar la calidad de vida del paciente. En este sentido, el amplio y profundo conocimiento de las estructuras histológicas de las articulaciones por parte de los profesionales de la salud, en concreto fisioterapeutas, pone en relieve la gran importancia del conocimiento básico en la clínica. Por este motivo, el presente trabajo fin de grado pretende ampliar el conocimiento del alumno en el área histológica para sustentar la patología y comprender las nuevas terapia de ingeniería tisular aplicables a la fisioterapia	
Medicina	Sáinz Pérez, Juan	jsainz@ugr.es	Revisión bibliográfica	Marcadores genéticos asociados con el riesgo a desarrollar infección por SARS-CoV-2	El brote actual del COVID-19 (SARS-CoV-2) ha sido declarado por la OMS como una emergencia de salud pública de preocupación internacional de acuerdo con el Reglamento Sanitario Internacional. Las cifras son alarmantes con un total de 4.508.309 casos de COVID-19 confirmados hasta el día 07/07/2020 en todo el mundo y con más de 299.210 casos y 28.392 fallecidos en España, el séptimo país en número de casos y en el número de fallecidos, según los datos de la WHO (World Health Organization). La mortalidad oscila entre el 0.6-7% lo que supondrá miles de muertes en los próximos meses en todo el mundo. Por tanto, resulta crucial la identificación de marcadores genéticos asociados con el riesgo a desarrollar la infección que nos ayuden a conocer cuáles son los mecanismos moleculares subyacentes a la susceptibilidad al SARS-CoV-2 y, lo que es igualmente importante, al desarrollo de síntomas asociados a mal pronóstico como la neumonía y/o el síndrome de tormenta de citoquinas. Durante el desarrollo de este trabajo bibliográfico el alumno se encargará de identificar los estudios genéticos más relevantes desarrollados hasta la fecha y elaborará una memoria reportando los avances más significativos en el área describiendo los genes que se han identificado como asociados con la COVID-19. Asimismo, el alumno hará una búsqueda específica de los marcadores genéticos asociados con un mal pronóstico, en particular, aquellos asociados con la aparición de neumonía, distrés respiratorio y el síndrome de tormenta de citoquinas.	
Medicina	Sáinz Pérez, Juan	jsainz@ugr.es	Revisión bibliográfica	El papel de la autofagia en las neoplasias hematológicas	La autofagia es un mecanismo celular muy conservado de degradación de material intracelular que incluye moléculas mal procesadas u orgánulos dañados y que se activa en respuesta a condiciones de estrés oxidativo o falta de nutrientes. La autofagia resulta esencial para el mantenimiento de la homeostasis celular y otras funciones vitales, como la diferenciación y el ciclo celular. Esto le otorga un importante papel en el inicio y la progresión de tumores, en concreto de las neoplasias hematológicas, donde una autofagia dañada durante la hematopoyesis puede causar una transformación maligna y aumentar la proliferación celular. En la última década se ha descubierto la importancia de la autofagia en la respuesta al tratamiento farmacológico estándar de los tumores sanguíneos, presentando roles completamente opuestos según el tumor o la fase en que éste se encuentre. Así, la autofagia puede promover la supervivencia del tumor atenuando el daño causado por los fármacos y/o estabilizando proteínas oncogénicas, pero también puede actuar contra el tumor causando la muerte celular al incrementarse de manera exacerbada. Por tanto, las estrategias terapéuticas basadas en la	



					modulación de la autofagia deben estudiarse atendiendo al contexto de cada patología, para así crear combinaciones de fármacos que sean más eficaces y seguras y tengan opción de mejorar los resultados clínicos actuales.	
Medicina	Villanueva Serrano, Santiago José	santivillanueva@ugr.es	Revisión bibliográfica	Oxigenoterapia hiperbárica en fisioterapia deportiva	Evaluar la evidencia científica a favor y en contra del empleo de oxigenoterapia hiperbárica en el entrenamiento y acondicionamiento físicos, recuperación y rehabilitación de lesiones, en el ámbito de la práctica deportiva	
Medicina	Villanueva Serrano, Santiago José	santivillanueva@ugr.es	Revisión bibliográfica	Inyección de PRP (Plasma Rico en Plaquetas) en lesiones deportivas	Evaluar la evidencia científica a favor y en contra de la inyección de PRP (Plasma Rico en Plaquetas) en la recuperación y rehabilitación de lesiones deportivas	
Medicina Legal, Toxicología y Antropología Física	Espínola Arias, Antonio	espinoarias@ugr.es	Revisión bibliográfica	Enseñanza de la Legislación Sanitaria en Fisioterapia en Universidades Españolas	Realizar un estudio comparativo entre las diversas Universidades españolas en relación a la enseñanza de esta asignatura, las necesidades que se plantean al futuro y hacer un análisis crítico sobre si son debidamente atendidas. Complementar con un estudio comparativo similar en la Unión Europea y realizar finalmente propuestas de mejora	
Medicina Preventiva y Salud Pública	-----	-----	-----			
Nutrición y Bromatología	Rodríguez Pérez, Celia	celiarp@ugr.es	Estudios de un caso derivado de la práctica clínica	Evaluación del estado nutricional en pacientes que requieren atención fisioterapéutica	<ul style="list-style-type: none"> -Comprender la importancia de un óptimo estado nutricional en el desarrollo, mantenimiento y recuperación osteomuscular - Conocer las diferentes herramientas empleadas para la valoración del estado nutricional - Aprender a usar las herramientas de evaluación nutricional en la práctica clínica - Valorar el estado nutricional de pacientes que requieren atención fisioterapéutica 	



					- Interpretar los resultados obtenidos para posteriormente implementar mejoras (en caso de ser necesario) en los hábitos alimentarios que ayuden a una mejor recuperación de los pacientes implicados	
Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológico	Sánchez Vázquez, Ana	asanvaz@ugr.es	Revisión bibliográfica	Importancia de la adherencia al tratamiento en el proceso de recuperación de las lesiones en deportistas	A lo largo del proceso de recuperación de una lesión, es fundamental la adherencia terapéutica y que el paciente se sienta una parte activa en todas las etapas. La falta de adherencia al tratamiento se considera un problema de salud pública. Hay factores que influyen como el estado psicológico del paciente lesionado o la relación entre paciente y profesional sanitario. Objetivos: <ul style="list-style-type: none"> - Analizar los factores que influyen en la adherencia al tratamiento. - Valorar las causas de la no adherencia. - Analizar los factores psicológicos que intervienen en una rehabilitación eficaz. - Conocer la importancia de un programa de evaluación e intervención psicológica en la rehabilitación de deportistas. 	
Fisioterapia	Nuevo profesor/a					
Fisioterapia	Nuevo profesor/a					
Fisiología	Nuevo profesor/a					

