

Dra Pilar Martín Escudero
www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

CURRICULUM VITAE

Dra. María del Pilar Martín Escudero
Enero 2020

1. Títulos académicos .

APELLIDOS: *Martín Escudero*

NOMBRE: *María del Pilar* SEXO: *Mujer* DNI: *00792978-F*

FECHA DE NACIMIENTO: *17/01/1961* Nº DE REGISTRO PERSONAL: *00792978464200200062*

DIRECCION PARTICULAR: *c/ Gavilanes nº 2*

CIUDAD: *Madrid* CODIGO POSTAL: *28035* TELEFONO: *913160889/609347137*

ESPECIALIZACIÓN: *Médico Especialista en Medicina de la Educación Física y el Deporte*

FORMACIÓN ACADEMICA

LICENCIATURA/INGENIERIA	CENTRO	NOTA	FECHA
<i>Licenciada en Medicina y Cirugía</i>	<i>UCM</i>	<i>Media:6,82</i>	<i>1985</i>
<i>Grado y Tesina en Medicina y Cirugía</i>	<i>UCM</i>	<i>Sobresaliente</i>	<i>1985</i>
<i>Médico Especialista en Medicina de la Educación Física y el Deporte</i>	<i>UCM</i>	<i>Apto</i>	<i>1991</i>
<i>Magíster Universitario en Administración y Dirección de Empresas Deportivas</i>	<i>UCM</i>	<i>Apto</i>	<i>2001</i>

DOCTORADO	CENTRO	NOTA	FECHA
<i>Doctor en Medicina y Cirugía</i>	<i>UCM</i>	<i>Apto cum Laude Unanimidad</i>	<i>1997</i>
<i>Asignaturas de Doctorado</i>	<i>UCM</i>	<i>1MH; 7SB</i>	<i>1987-1988</i>

DIRECTOR DE TESIS:

Dr.J.L. Álvarez-Sala Walther (Catedrático de Neumología del Hospital Clínico San Carlos de Madrid).

TÍTULO: "La oximetría en registro continuo en el esfuerzo máximo en distintas especialidades deportivas".

Certificado I3.- número de identificador I3/2019/377. Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades del Programa de Incentivación de la Incorporación e Intensificación de la Actividad Investigadora. 01/10/2019.

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

ORGANISMO: *Universidad Complutense de Madrid.*

FACULTAD, ESCUELA o INSTITUTO DEL C.S.I.C.: *Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y del Deporte. Facultad de Medicina*

DEPT./SECC./ UNIDAD ESTR.: *Departamento "Radiología, Rehabilitación y Fisioterapia"*

CATEGORIA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO: *Profesor Contratado Doctor tiempo completo*

DIRECCION POSTAL: *Avda. Complutense s/n Madrid 28040*

TELEFONO (indicar prefijo, número y extensión):*91 3941367*

Registro ORCID: *0000-0003-1431-8493*; Researcher ID: *V-2078-2017*; Author ID: *6506812909*

2. Puestos docentes desempeñados.

1.- FECHAS: Desde Octubre de 1990 a Julio de 1991.

PUESTO: Coordinadora-becaria médico.

INSTITUCIÓN: Centro de Evaluación Médico-Deportivo perteneciente a la Escuela de Medicina de la Educación Física y del Deporte de la Universidad Complutense de Madrid.

2.- FECHAS: Curso académico 1990-1991

PUESTO: Profesor

INSTITUCIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y del Deporte de la Universidad Complutense de Madrid.

3.- FECHAS: Octubre de 1993 a Septiembre de 1999.

PUESTO: Profesor Asociado tipo 2 (4+4), en la Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y del Deporte, perteneciente a la Facultad de Medicina (Universidad Complutense de Madrid).

INSTITUCIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y del Deporte de la Universidad Complutense de Madrid.

4.- FECHAS: Octubre de 1999 a Septiembre de 2002.

PUESTO: Profesor Asociado tipo 2 (4+4), en la Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y del Deporte, Departamento "Medicina II (dermatología)" perteneciente a la Facultad de Medicina (Universidad Complutense de Madrid).

INSTITUCIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y del Deporte de la Universidad Complutense de Madrid.

5.- FECHAS: Octubre de 2002 a Diciembre de 2003.

PUESTO: Profesor Asociado (6+6), en la Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y del Deporte, Departamento "Medicina Física y Rehabilitación, hidrología Médica" perteneciente a la Facultad de Medicina (Universidad Complutense de Madrid).

INSTITUCIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y del Deporte de la Universidad Complutense de Madrid.

6.- FECHAS: Diciembre de 2003 hasta Enero 2004

PUESTO: Profesor Colaborador, con dedicación a tiempo parcial (6+6) de la Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y del Deporte, Departamento "Medicina Física y Rehabilitación, hidrología Médica" perteneciente a la Facultad de Medicina (Universidad Complutense de Madrid).

INSTITUCIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y del Deporte de la Universidad Complutense de Madrid.

7.- FECHAS: Enero 2004 hasta el 17 de mayo de 2007

PUESTO: Profesor Colaborador, con dedicación a tiempo completo de la Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y del Deporte, Departamento "Medicina Física y Rehabilitación, hidrología Médica" perteneciente a la Facultad de Medicina (Universidad Complutense de Madrid).

INSTITUCIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y del Deporte de la Universidad Complutense de Madrid.

www.pilarmartinescudero.es

www.pilarmartinescudero.com

8.- FECHAS: 17 de mayo de 2007 hasta la actualidad

PUESTO: Profesor Contratado Doctor, con dedicación a tiempo completo de la Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y del Deporte, Departamento “Medicina Física y Rehabilitación, Hidrología Médica” perteneciente a la Facultad de Medicina (Universidad Complutense de Madrid).

INSTITUCIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y del Deporte de la Universidad Complutense de Madrid.

3. Puestos asistenciales desempeñados.

1.- FECHAS: años 1985-1989

PUESTO: Médico

INSTITUCIÓN: Instituto nacional de Salud (INSALUD)

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Estatutario eventual.

2.- FECHAS: años 1989-1990

PUESTO: Colaborador Médico, comisión médica

INSTITUCIÓN: Comisión médica del Comité Olímpico Español (COE)

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Desarrollo de cursos, ayuda a bases bibliográficas y asesoramiento.

3.- FECHAS: Año 94-95

PUESTO: Médico

INSTITUCIÓN: Federación Española de Baloncesto

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Colaborador médico control de dopaje

4.- FECHAS: Año 1991-1996

PUESTO: Médico colaborador sección antidopaje

INSTITUCIÓN: Real Federación Española de Atletismo

ACTIVIDAD DESARROLLADA:

.- Diferentes controles antidopaje de atletas en período de entrenamiento y competición:

- Control Antidopaje de los 100 Km Villa de Madrid prueba desarrollada en Madrid el 1 de abril de 1990.
- Control Antidopaje en el XII Cross y III Trofeo marcha atlética Silos-Club atletismo Toledo. Prueba desarrollada en Toledo en Noviembre de 1990.
- Control Antidopaje de la Maratón Popular de Madrid, prueba desarrollada en Madrid en abril de 1991.
- Control Antidopaje en V Reunión Nacional de Atletismo Villa de Getafe en Mayo de 1992.
- Control Antidopaje VI Nocturna de Alcalá de Henares en Julio 1993.
- Control Antidopaje V Milla Internacional Urbana Villa de Madrid Mayo 1994.
- Control Antidopaje VIII Nocturna de Alcalá de Henares en Julio de 1995.
- Control Antidopaje 75 Campeonato de España e Madrid en Julio 1995.

5.- FECHAS: julio de 1991 a 11 Julio de 1992

PUESTO: Médico-Becario de postgrado

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Medicina Deportiva del Centro Nacional de Investigación y Ciencias del Deporte, dependiente del Consejo Superior de Deportes. Ministerio de Educación y Ciencia.

ACTIVIDAD DESARROLLADA:

.- Permanencia en el Servicio de Endocrinología, Nutrición y Medicina Interna realizando estudios clínicos y exploración física (predicción de talla, estudios bromatológicos, estudios hormonales,etc...) a atletas de alta competición.

.- Permanencia en el Servicio de Antropometría, donde se efectúa protocolo de estudio en los deportistas, somatotipo, porcentaje de grasa, muscular y pesos total y residual; así como el estudio de investigación sobre diferentes aspectos de la antropometría en relación con el deporte.

.- Permanencia en el servicio de Traumatología realizando exploración física y seguimiento traumatológico a los atletas de alta competición.

6.- FECHAS: 11 de julio de 1992 a 10 Julio de 1995

PUESTO: Médico Especialista en Medicina de la Educación Física y Deporte, Titulado Superior sujeto al entonces vigente Convenio Colectivo de Personal Laboral del Consejo Superior de Deportes

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Medicina Deportiva del Centro Nacional de Investigación y Ciencias del Deporte, dependiente del Consejo Superior de Deportes. Ministerio de Educación y Ciencia.

ACTIVIDAD DESARROLLADA:

1.- Atención médico-asistencial de los usuarios de la Residencia "Joaquín Blume", mediante consulta diaria y visita a dormitorios de la Residencia.

2.- Colaboración con el Centro Nacional de Medicina del Deporte con las siguientes funciones:

A) Realización de Historia Médico-Deportiva, valoración analítica, elaboración de juicio clínico, tratamiento si procede y elaboración de informes a los atletas que acuden a dicho centro por reconocimiento en el Servicio de Endocrinología, Nutrición y Medicina Interna.

B) Gestión de archivo y clasificación y de las Historias Clínico-Deportivas de los atletas que acuden a dicho centro por reconocimiento en el Servicio de Endocrinología, Nutrición y Medicina Interna.

3.- Asistencia primaria a los posibles deportistas accidentados dentro de la parcela del Consejo Superior de Deportes.

7.- FECHAS: Julio 1996.

PUESTO: Médico del Equipo Olímpico Español de Tiro Olímpico

INSTITUCIÓN: Real Federación de Tiro Olímpico.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Médico de Copa del Mundo de Tiro Olímpico en Suhl (Alemania).

8.- FECHAS: 10 de marzo a 15 de marzo año 2000

PUESTO: Médico asistencial

INSTITUCIÓN: World School Cross Country ChapionShip Marrakech Maroc

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Asistencia médica de los participantes en dicho evento.

9.- FECHAS: 10 de enero de 1996 a 21 de Mayo de 2000.

PUESTO: Médico Especialista en Medicina de la Educación Física y Deporte, Titulado Superior, en carácter de interinidad hasta que fuese cubierto por los sistemas legalmente establecidos, sujeto al entonces vigente Convenio Colectivo de Personal Laboral del Consejo Superior de Deportes

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Medicina Deportiva del C.A.R y C.D. (Centro de Alto Rendimiento y Ciencias del Deporte) dependiente del Consejo Superior de Deportes. Ministerio de Educación y Ciencia.

ACTIVIDAD DESARROLLADA:

1.- Atención médico-asistencial de los usuarios de la Residencia "Joaquín Blume", mediante consulta diaria y visita a dormitorios de la Residencia.

2.- Colaboración con el Centro Nacional de Medicina del Deporte con las siguientes funciones:

A) Realización de Historia Médico-Deportiva, valoración analítica, elaboración de juicio clínico, tratamiento si procede y elaboración de informes a los atletas que acuden a dicho centro por reconocimiento en el Servicio de Endocrinología, Nutrición y Medicina Interna.

B) Gestión de archivo y clasificación y de las Historias Clínico-Deportivas de los atletas que acuden a dicho centro por reconocimiento en el Servicio de Endocrinología, Nutrición y Medicina Interna.
3.- Asistencia primaria a los posibles deportistas accidentados dentro de la parcela del Consejo Superior de Deportes.

10.- FECHAS: 21 de mayo de 2000 hasta diciembre de 2003.

PUESTO: Titulado Superior Grupo profesional 1 como Médico Especialista en Medicina de la Educación Física y Deporte, Titulado Superior, acogido al Convenio Colectivo de Personal Laboral de la Administración General del Estado.

INSTITUCIÓN: Centro Nacional de Medicina Deportiva del C.A.R y C.D. (Centro de Alto Rendimiento y Ciencias del Deporte) dependiente del Consejo Superior de Deportes. Ministerio de Educación y Ciencia.

ACTIVIDAD DESARROLLADA:

1.- Atención médico-asistencial de los usuarios de la Residencia "Joaquín Blume", mediante consulta diaria y visita a dormitorios de la Residencia.
2.- Colaboración con el Centro Nacional de Medicina del Deporte con las siguientes funciones:
A) Realización de Historia Médico-Deportiva, valoración analítica, elaboración de juicio clínico, tratamiento si procede y elaboración de informes a los atletas que acuden a dicho centro por reconocimiento en el Servicio de Endocrinología, Nutrición y Medicina Interna.
B) Gestión de archivo y clasificación y de las Historias Clínico-Deportivas de los atletas que acuden a dicho centro por reconocimiento en el Servicio de Endocrinología, Nutrición y Medicina Interna.
3.- Asistencia primaria a los posibles deportistas accidentados dentro de la parcela del Consejo Superior de Deportes.

11.- FECHAS: 27 de mayo a 3 de junio año 2002

PUESTO: Médico asistencial

INSTITUCIÓN: XII Gymnasiada CAEN 2002

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Asistencia médica de los participantes en dicho evento.

12.- FECHAS: Octubre de 2002 hasta Julio de 2003.

PUESTO: Médico colaborador equipo junior de piragüismo.

INSTITUCIÓN: Real Federación Española de Piragüismo.

ACTIVIDAD DESARROLLADA:

- .- Realización de la valoración inicial del grupo. Como análisis de partida.
- .- Planteamiento del programa de actuaciones biomédicas de la temporada.
- .- Seguimiento de la evolución de las capacidades fisiológicas y de salud de los palistas.
- .- Atención ante lesiones y enfermedades.
- .- Propuestas de prevención mediante vacunas y ayudas ergogénicas en las distintas etapas de la temporada.
- .- Realización de informes médicos periódicos.
- .- Apoyo al entrenamiento mediante el establecimiento de los ritmos de entrenamiento, a partir de las pruebas ergométricas y test de campo.
- .- Control de fatiga y medios de regeneración en las etapas de mayor intensidad del entrenamiento.

13.- FECHAS: 20 de junio a 31 de junio año 2005

PUESTO: Médico habilitado de Control de Doping
INSTITUCIÓN: Juegos del Mediterráneo Almería 2005
ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de controles de dopaje de los participantes en dicho evento.

14.- FECHAS: año 2004 hasta la actualidad

PUESTO: Médico habilitado de Control de Doping en distintos Campeonatos Nacionales en la Federación de Kickboxing

INSTITUCIÓN: Federación de Kickboxing

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de controles de dopaje de los participantes a las competiciones y fuera de competición, celebradas por esta federación, unas 6 al año.

15.- FECHAS: Julio 2006.

PUESTO: Médico del Equipo Olímpico Español de Tiro Olímpico

INSTITUCIÓN: Real Federación Española de Tiro Olímpico.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Médico de Copa del Mundo de Tiro Olímpico en Zagreb (Croacia).

16.- FECHAS: Julio 2007.

PUESTO: Médico asistencial y de control de doping del Campeonato de Europa celebrado en el Centro de Alto rendimiento de Tiro Olímpico en las Gavias (Granada)

INSTITUCIÓN: Real Federación de Tiro Olímpico.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Médico asistencial y realización de control de doping en Campeonato de Europa.

17.- FECHAS: Agosto 2007.

PUESTO: Médico control de doping

INSTITUCIÓN: UCI.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Doping fuera de competición.

18.- FECHAS: Septiembre 2007.

PUESTO: Médico control de doping

INSTITUCIÓN: FIBA; Eurobasket

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Doping en competición.

19.- FECHAS: Mayo 2008.

PUESTO: Médico del Equipo Olímpico Español de Tiro Olímpico

INSTITUCIÓN: Real Federación Española de Tiro Olímpico.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Médico de Copa del Mundo de Tiro Olímpico en Milán (Italia).

20.- FECHAS: Agosto 2009.

PUESTO: Médico control de doping

INSTITUCIÓN: Real Federación de Pesca y Casting. XXI Campeonato de España de Selecciones Autonómicas Agua Dulce Categoría U22.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Doping en competición.

21.- FECHAS: Junio 2012.

PUESTO: Médico control de doping

INSTITUCIÓN: Real Federación de Pesca y Casting. XVI Campeonato de España de Selecciones Autonómicas de Salmónidos Mosca, Categoría Juventud y 18º Campeonato Europeo de Pesca deportiva de Agua Dulce Mérida

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Doping en competición y fuera de competición.

22.- FECHAS: Julio-Agosto 2012.

PUESTO: Médico del Equipo Olímpico Español.

INSTITUCIÓN: COE

ACTIVIDAD: Olimpiadas Londres 2012

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Médico Asistencial Equipo Olímpico Español.

23.- FECHAS: Diciembre 2012 hasta actualidad.

PUESTO: Médico control de doping

INSTITUCIÓN: Real Federación Fútbol

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Doping en competición en Liga de fútbol profesional.

24.- FECHAS: Mayo 2013 hasta actualidad.

PUESTO: Médico control de doping

INSTITUCIÓN: Real Federación de sordos

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Doping en competición y fuera de competición.

25.- FECHAS: Julio-Agosto 2013.

PUESTO: Médico del Equipo Sordolímpico Español.

INSTITUCIÓN: FEDS

ACTIVIDAD: Olimpiadas Sofía 2013

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Médico Asistencial Equipo Sordolímpico Español.

26.- FECHAS: Octubre 2013 (11-13).

PUESTO: Médico Control de doping.

INSTITUCIÓN: AEP

ACTIVIDAD: 1st Arnold Europe Powerlifting Championship; Opens de España Arnold Classic Europe

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Dopaje en Competición.

27.- FECHAS: Marzo 2014 (11-13).

PUESTO: Médico Control de doping.

INSTITUCIÓN: AEPSAD

ACTIVIDAD: Campeonato de España Junior Judo

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Dopaje en Competición.

28.- FECHAS: Julio 2014 (26).

PUESTO: **Médico Control de doping.**

INSTITUCIÓN: **AEPSAD**

ACTIVIDAD: **Campeonato de España Absoluto Atletismo**

ACTIVIDAD DESARROLLADA: **Realización de Controles de Dopaje en Competición.**

29.- FECHAS: Septiembre 2014 (26-28).

PUESTO: **Médico Control de doping.**

INSTITUCIÓN: **AEP**

ACTIVIDAD: **2st Arnold Europe Powerlifting Championship; Opens de España Arnold Classic Europe**

ACTIVIDAD DESARROLLADA: **Realización de Controles de Dopaje en Competición.**

30.- FECHAS: Febrero-Marzo 2015 (26-28).

PUESTO: **Médico Control de doping.**

INSTITUCIÓN: **AEPSAD**

ACTIVIDAD: **Controles de dopaje fuera de competición**

ACTIVIDAD DESARROLLADA: **Realización de Controles de Dopaje Fuera de competición.**

31.- FECHAS: Abril 2015.

PUESTO: **Médico Control de doping.**

INSTITUCIÓN: **AEPSAD**

ACTIVIDAD: **Controles de dopaje en competición**

ACTIVIDAD DESARROLLADA: **Realización de Controles de Dopaje en competición.**

32.- FECHAS: Septiembre 2015 (25-27).

PUESTO: **Médico Control de doping.**

INSTITUCIÓN: **AEP**

ACTIVIDAD: **Arnold Europe Powerlifting Championship; Opens de España Arnold Classic Europe**

ACTIVIDAD DESARROLLADA: **Realización de Controles de Dopaje en Competición.**

33.- FECHAS: Mayo; Junio 2017 (19-9).

PUESTO: **Médico Control de doping.**

INSTITUCIÓN: **AECN**

ACTIVIDAD: **Copa España culturismo Natural. Salamanca.**

ACTIVIDAD DESARROLLADA: **Realización de Controles de Dopaje en Competición.**

34.- FECHAS: Julio 2017.

PUESTO: **Médico del Equipo Sordolímpico Español.**

INSTITUCIÓN: **FEDS**

ACTIVIDAD: **Olimpiadas Samsun Turquía**

ACTIVIDAD DESARROLLADA: **Médico Asistencial Equipo Sordolímpico Español.**

35.- FECHAS: Mayo; Junio 2018 (19-2).

PUESTO: **Médico Control de doping.**

INSTITUCIÓN: **AECN**

ACTIVIDAD: **I Open culturismo Natural. Madrid y Valladolid**

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Dopaje en Competición.

36.- FECHAS: Octubre 2018 (19).

PUESTO: Médico Control de doping.

INSTITUCIÓN: AECN

ACTIVIDAD: Campeonato de España Culturismo Natural. Toledo.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Dopaje en Competición.

37.- FECHAS: Noviembre 2018 (9).

PUESTO: Médico Control de doping.

INSTITUCIÓN: AECN

ACTIVIDAD: Campeonato del Mundo Culturismo Natural. Madrid.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Dopaje en Competición.

38.- FECHAS: Febrero 2019 (8).

PUESTO: Médico Control de doping.

INSTITUCIÓN: IAAF

ACTIVIDAD: Meeting Indoor Madrid Gallur

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Dopaje en Competición.

39.- FECHAS: Marzo 2019 (30).

PUESTO: Médico Control de doping.

INSTITUCIÓN: WKF-ITA

ACTIVIDAD: Campeonato Senior Europeo de Karate (Guadalajara)

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Dopaje en Competición.

40.- FECHAS: Mayo 2019 (17-18).

PUESTO: Médico Control de doping.

INSTITUCIÓN: AECN

ACTIVIDAD: OPEN Culturismo AECN.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Dopaje en Competición.

41.- FECHAS: Octubre 2019 (4-5).

PUESTO: Médico Control de doping.

INSTITUCIÓN: AECN

ACTIVIDAD: III Open Culturismo Natural Warriors.

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Dopaje en Competición.

42.-FECHAS: Octubre 2019 (18-19).

PUESTO: Médico Control de doping.

INSTITUCIÓN: AECN

ACTIVIDAD: V Campeonato de España de AECN. Madrid

ACTIVIDAD DESARROLLADA: Realización de Controles de Dopaje en Competición.

4. Actividad investigadora desempeñada:

1.- TÍTULO DEL PROYECTO: “Análisis de la oximetría de esfuerzo y su validación en distintas situaciones clínicas”.

ENTIDAD FINANCIADORA: **Servicio de Neumología. Hospital Clínico Universitario San Carlos. Madrid.**

DURACIÓN DESDE: **1985** HASTA: **1985**

INVESTIGADOR PRINCIPAL: **Prof. D. José Luis Álvarez-Sala Walther. En la actualidad Catedrático de Neumología. Hospital Clínico Universitario San Carlos. Madrid.**

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: **Colaboración como persona participante en estudios de evaluación y análisis de la oximetría de esfuerzo.**

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: **Trabajo de análisis de la oximetría de esfuerzo y su validación en distintas situaciones clínicas con el objeto de obtener datos posteriores para desarrollo de tesis doctoral.**

2.- TÍTULO DEL PROYECTO: “Pruebas de Evaluación Médico-Deportivas a atletas maratonianos”.

ENTIDAD FINANCIADORA: **MAPOMA. Maratón Popular de Madrid y Fundación Universidad Empresa**

DURACIÓN DESDE: **1991** HASTA: **1991**

INVESTIGADOR PRINCIPAL: **Prof. D. Julio Cesar Legido Arce. Catedrático de Fisiología.**

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: **Colaboración como persona participante en estudios de evaluación Médico-Deportivos.**

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: **Estudio médico deportivo de participantes en Maratón Popular de Madrid y elaboración posterior de informes médico-deportivos y análisis de resultados obtenidos sobre los participantes en el estudio.**

3.- TÍTULO DEL PROYECTO: Desarrollo de fascículos sobre Medicina Deportiva

ENTIDAD FINANCIADORA:

DURACIÓN DESDE: **1999** HASTA: **1999**

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: **9016€**

INVESTIGADOR PRINCIPAL: **Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la Facultad de Medicina perteneciente a la Universidad Complutense de Madrid**

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: **Desarrollo de fascículos**

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: **Este trabajo consistió en la realización de siete fascículos para formar parte de una colección sobre Medicina deportiva que se distribuyeron posteriormente a una empresa privada**

4.- TÍTULO DEL PROYECTO: “Caracterización de un pulsioxímetro basado en diodos láser. Aplicación al estudio de la apnea del sueño”. (TIC98-1025)

ENTIDAD FINANCIADORA: **Proyecto de I+D, estudio se realizó entre el Instituto de Microelectrónica de Madrid (IMM) adscrito al Centro Nacional de Microelectrónica dependiente del CSIC, el Servicio de Neumología del Hospital Clínico Universitario San Carlos de Madrid y el Centro de Medicina del Consejo Superior de Deportes.**

DURACIÓN DESDE: **1998** HASTA: **2000**

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: **13.5 MPts**

INVESTIGADOR PRINCIPAL: **D. Juan Pedro Silveira**

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: **Colaboración como persona representante del Ente Promotor Observador (Consejo Superior de Deportes)**

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Desarrollo de un pulsioxímetro basado en diodos láser para su aplicación en apnea del sueño.

5.- TÍTULO DEL PROYECTO: "Monitorización de la saturación de oxígeno durante la realización de las pruebas de esfuerzo máximas en deportistas".

ENTIDAD FINANCIADORA: proyecto subvencionado por CSD (06/EPU10/00)

DURACIÓN DESDE: Octubre 2000 HASTA: Septiembre 2001

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: 500.000 Pts.

INVESTIGADOR PRINCIPAL: D. Juan Pedro Silveira

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: Investigador; nº investigadores: 8.

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este estudio se realiza entre el Instituto de Microelectrónica de Madrid (IMM) adscrito al Centro Nacional de Microelectrónica dependiente del CSIC, la Escuela profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM y el Centro de Medicina del Consejo Superior de Deportes, el fin es el desarrollo de oxímetros para aplicación en deportistas.

6.- TÍTULO DEL PROYECTO: "Análisis de la monitorización continua de la saturación de oxígeno, mediante la oximetría de pulso, durante la realización de pruebas de esfuerzo máximas en deportistas de alto nivel".

ENTIDAD FINANCIADORA: proyecto subvencionado por CSD (04/EPB10/02) (resolución de 13 de junio de 2002, publicado en el BOE de 18 de julio de 2002)

DURACIÓN DESDE: Enero 2003 HASTA: Diciembre 2003

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: 26059€.

INVESTIGADOR PRINCIPAL: D. Juan Pedro Silveira

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: Investigador; nº investigadores: 8.

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este estudio se realiza entre el Instituto de Microelectrónica de Madrid (IMM) adscrito al Centro Nacional de Microelectrónica dependiente del CSIC, la Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM y La Universidad Pontificia de Comillas de Madrid (ICAI), el fin es el desarrollo de oxímetros para aplicación en deportistas.

7.- TÍTULO DEL PROYECTO: "Oximetría de pulso de múltiple longitud de onda en mujeres de alto rendimiento que practican deportes aeróbicos"

ENTIDAD FINANCIADORA: proyecto subvencionado por CSD (02/EPB10/03) (resolución de 2 de diciembre de 2003)

DURACIÓN DESDE: Diciembre 2003 HASTA: Noviembre 2004

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: 16500€

INVESTIGADOR PRINCIPAL: D. Juan Pedro Silveira

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: Investigador; nº investigadores: 8.

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este estudio se realiza entre el Instituto de Microelectrónica de Madrid (IMM) adscrito al Centro Nacional de Microelectrónica dependiente del CSIC, la Escuela profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM y La Universidad Pontificia de Comillas de Madrid (ICAI), el fin es el desarrollo de oxímetros para aplicación en deportistas de sexo femenino.

8.- TÍTULO DEL PROYECTO: "Aplicación y mejoras en la medida continua en la saturación de oxígeno por oximetría de pulso, en atletas juveniles, durante la realización de pruebas de esfuerzo en tapiz rodante. Su utilidad como parámetro de entrenamiento."

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

ENTIDAD FINANCIADORA: proyecto subvencionado por CSD (01/EPB10/04) (resolución de 7 de septiembre de 2004)

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: 16500€

DURACIÓN DESDE: Enero 2005 HASTA: Diciembre 2005

INVESTIGADOR PRINCIPAL: D. Juan Pedro Silveira

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: Investigador; nº investigadores:8.

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este estudio se realiza entre el Instituto de Microelectrónica de Madrid (IMM) adscrito al Centro Nacional de Microelectrónica dependiente del CSIC, la Escuela profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM y la Universidad Pontificia de Comillas de Madrid (ICAI), el fin es el desarrollo de mejoras en oxímetros de pulso para aplicación en deportistas encaminadas a la mejora del rendimiento físico.

9.- TÍTULO DEL PROYECTO: "Determinación continua de la saturación de oxígeno por oximetría de pulso y su relación con el metabolismo del ácido láctico."

ENTIDAD FINANCIADORA: proyecto subvencionado por CSD (01/EPB10/05) (resolución de 13 de junio de 2005; BOE de 25 de junio de 2005)

DURACIÓN DESDE: Diciembre 2005 HASTA: Noviembre 2006

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: 13200€

INVESTIGADOR PRINCIPAL: D. Juan Pedro Silveira

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: Investigador; nº investigadores:8.

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este estudio se realiza entre el Instituto de Microelectrónica (IMM) adscrito al Centro Nacional de Microelectrónica dependiente del CSIC, la Escuela profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM y la Universidad Pontificia de Comillas de Madrid (ICAI), el fin es el desarrollo de mejoras en oxímetros de pulso para aplicación en deportistas encaminadas a la mejora del rendimiento físico.

10.- TÍTULO DEL PROYECTO: "Constitución del grupo de investigación Universidad Complutense-Comunidad de Madrid: APLICACIÓN DE LA OXIMETRÍA DE PULSO EN EL DEPORTE Y EN LA AYUDA DIAGNOSTICA"

ENTIDAD FINANCIADORA: Comunidad de Madrid; 950056 (convocatoria 2005-GR 45/05 subproyecto A)

DURACIÓN DESDE: 2005 HASTA: 2006

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: 7250 €

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dña Pilar Martin Escudero

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: Coordinador

OTROS COMPONENTES DEL EQUIPO INVESTIGADOR: Dña. Marisa Dotor, Dña. Dolores Golmayo, D. Romano Gianetti, Dra Dña Pilar Martín Escudero, Dr D. Francisco Miguel-Tobal, Dra Mercedes Galindo Canales, DraSonia López Silva, Dr. Jose Luis Alvarez- Sala, Dr. Julio César Legido Arce.

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este grupo de investigación se ha constituido desde la Universidad Complutense y con ánimo pluridisciplinar y desde participamos investigadores de diferentes ámbitos (Instituto de microelectrónica de Madrid y de Materiales de Madrid (CSIC); Universidad de Comillas, Universidad de las Palmas, Escuela de Medicina del Deporte de la Facultad de Medicina de la UCM y Servicio de Neumología del Hospital Clínico San Carlos de Madrid, para conseguir el desarrollo de aparatos de medida en medicina del deporte y en pruebas diagnósticas funcionales.

11.- TÍTULO DEL PROYECTO: "Monitorización continua de la saturación de oxígeno, durante la realización de pruebas de esfuerzo máximas en deportistas de raza negra."

ENTIDAD FINANCIADORA: **proyecto subvencionado por CSD (03/UPB10/06)**

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: **19800€**

DURACIÓN DESDE: **Noviembre 2006** HASTA: **Marzo 2007**

INVESTIGADOR PRINCIPAL: **Dña Pilar Martín Escudero**

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: **Director del proyecto e investigador**

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: **Este estudio se realiza entre el Instituto de Microelectrónica (IMM) adscrito al Centro Nacional de Microelectrónica dependiente del CSIC, la Escuela profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM y La Universidad Pontificia de Comillas de Madrid (ICAI), el fin es el desarrollo de mejoras en oxímetros de pulso para aplicación en deportistas, inclusive de raza negra, encaminadas a la mejora del rendimiento físico.**

12.- TÍTULO DEL PROYECTO: "Estudio de correlación entre umbrales ventilatorios periféricos y lácticos entre varones deportistas versus varones sanos fumadores habituales."

ENTIDAD FINANCIADORA: **proyecto subvencionado por Universidad Complutense de Madrid (Proyecto de Investigación Complutense (convocatoria 2007)) (PR1/07-14910)**

DURACIÓN DESDE: **Diciembre 2006** HASTA: **Diciembre 2007**

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: **6000 €**

INVESTIGADOR PRINCIPAL: **Dña. Pilar Martín Escudero**

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: **Director del proyecto e Investigador**

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: **Este estudio se realiza entre el Servicio de Neumología del Hospital Clínico San Carlos, la Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM, el fin de estudio de correlación entre umbrales ventilatorios, periféricos y lácticos entre varones deportistas no fumadores y varones deportistas fumadores.**

13.- TÍTULO DEL PROYECTO: "Desarrollo de la tarjeta de salud del deportista."

ENTIDAD FINANCIADORA: **Convenio de colaboración de asesoría**

DURACIÓN DESDE: **Abril 2007** HASTA: **Septiembre 2007**

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: **9000€**

INVESTIGADOR PRINCIPAL: **Dña. Pilar Martín Escudero y D. Francisco Miguel Tobal**

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: **Asesores del desarrollo de la tarjeta de salud del deportista dentro de la Comisión de Salud y Control de Dopaje del CSD**

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: **Este estudio se realiza entre el la Escuela profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM, Facultad de Medicina y en la persona de estos dos profesores y el Consejo Superior de Deportes, el fin es el desarrollo de una tarjeta de salud del deportista, para su aplicación a deportistas DAN y ADO**

14.- TÍTULO DEL PROYECTO: "Estudio de la saturación de oxígeno, en deportistas mujeres de raza negra, durante la realización de pruebas de esfuerzo máximas".

ENTIDAD FINANCIADORA: **proyecto subvencionado por CSD (01/UPB10/07) (resolución 24 de julio de 2007)**

DURACIÓN DESDE: **Marzo 2007** HASTA: **Noviembre 2007**

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: **13200€**

INVESTIGADOR PRINCIPAL: **Dña Pilar Martín Escudero**

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: **Director del proyecto e Investigador**

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este estudio se realiza entre el Instituto de Microelectrónica (IMM) adscrito al Centro Nacional de Microelectrónica dependiente del CSIC, la Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM y La Universidad Pontificia de Comillas de Madrid, el fin es el desarrollo de mejoras en oxímetros de pulso para aplicación en deportistas, inclusive de raza negra y mujeres, encaminadas a la mejora del rendimiento físico.

15.- TÍTULO DEL PROYECTO: “Análisis y modelado de la relación entre el Electrocardiograma, fotopleletismografía laser y parámetros ventilatorios durante la ejecución de pruebas de esfuerzo máximas en deportistas de ambos sexos”

ENTIDAD FINANCIADORA: proyecto subvencionado por CSD (01/UPB10/08)

DURACIÓN DESDE: Marzo 2008 HASTA: Noviembre 2008

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: 16500 €

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dña Pilar Martín Escudero; nº de Investigadores:7.

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: Director del Proyecto e Investigador.

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este estudio se realiza entre el Instituto de Microelectrónica (IMM) adscrito al Centro Nacional de Microelectrónica dependiente del CSIC, la Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM y La Universidad Pontificia de Comillas de Madrid, el fin es el desarrollo de mejoras en oxímetros de pulso para determinar su frecuencia cardiaca a través de fotopleletismografía, para aplicación en deportistas, que realizan pruebas de esfuerzo en tapiz y en cicloergómetro, inclusive de raza negra y mujeres, encaminadas a la mejora del rendimiento físico.

16.- TÍTULO DEL PROYECTO: “Perfil esteroideo en deportistas y su relación con parámetros fisiológicos y genéticos. Desarrollo de modelos matemáticos para la determinación de niveles umbrales de esteroides en control de dopaje”

ENTIDAD FINANCIADORA: proyecto subvencionado por plan nacional I+D+I (DEP2009-14788-C03-03)

DURACIÓN DESDE: Enero 2010 HASTA: Diciembre 2013

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: 6050 €

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dña Pilar Martín Escudero; nº de Investigadores:4.

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: Director del Proyecto e Investigador.

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este estudio se realiza conjuntamente con la Unidad de Apoyo a la Investigación del Hospital San Carlos de Madrid, Agencia Estatal Antidopaje y la Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM, para el desarrollo de Modelos Matemáticos para la determinación de niveles umbrales de Esteroides en Control de Dopaje.

17.- TÍTULO DEL PROYECTO: “Desarrollar las bases de una formulación de la bebida isotónica ideal para deportistas amateurs.”

ENTIDAD FINANCIADORA: Convenio de colaboración de asesoría para Solan de Cabras

DURACIÓN DESDE: Noviembre 2010 HASTA: Febrero 2011

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: 6777,78 €

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dña. Pilar Martín Escudero;

OTROS INVESTIGADORES: Dña. Mercedes Galindo Canales y D. Francisco Miguel Tobal

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: Asesores para desarrollar las bases de una formulación de la bebida isotónica ideal para deportistas amateurs

- (i) Informe de Bebidas Isotónicas actualmente en el mercado: análisis, composiciones, determinando qué tipo de bebidas isotónicas actuales cubren mejor las necesidades de los deportistas amateurs.

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

- (ii) Datos de consumo de bebidas isotónicas en deportistas
- (iii) Estudio de composición y formato recomendable
- (iv) Recomendaciones de uso según tipo de deporte e intensidad
- (v) Recomendaciones de uso según enfermedades
- (vi) Formulación

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este estudio se realiza entre el la Escuela profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM, Facultad de Medicina y en la persona de estos tres profesores y Solán de Cabras, para ayudar al desarrollo de una bebida ideal para deportistas.

18.- TÍTULO DEL PROYECTO: “Estudio aleatorizado, controlado, multicéntrico sobre la eficacia de Traumeel® s (pomada y gel), en términos de dolor y función, comparado con un AINE tópico en deportistas con esguince de tobillo agudo”

ENTIDAD FINANCIADORA: CHILTERN INTERNATIONAL SPAIN, S.A.

DURACIÓN DESDE: **septiembre 2010** HASTA: **marzo 2011**

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: **investigador.**

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este estudio se realiza entre el la Escuela profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM, Facultad de Medicina y en la persona de los investigadores y la empresa CHILTERN INTERNATIONAL SPAIN, S.A

19.-“Constitución del grupo de investigación Universidad Complutense- Comunidad de Madrid: APLICACIÓN DE LA OXIMETRÍA DE PULSO EN EL DEPORTE Y EN LA AYUDA DIAGNOSTICA”

DURACIÓN DESDE: **2005**

HASTA: **Actualidad**

COORDINADOR: **Dña Pilar Martin Escudero**

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: **Cooordinador**

OTROS COMPONENTES DEL EQUIPO INVESTIGADOR:

Dña. Marisa Dotor, D. Romano Gianetti, Dra. Sonnia López Silva, Dra Dña Pilar Martín Escudero, Dr D. Francisco Miguel-Tobal, Dra Dra Mercedes Galindo, Dr.D. Jose Luis Alvarez- Sala, Dra Cristina Fernández, D. Jesus Muñoz-Guerra.

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este grupo de investigación se ha constituido desde la Universidad complutense y con ánimo pluridisciplinar y donsde participamos investigadores de diferentes ámbitos (Institiuto de microelectrónica de Madrid y de Materiales de Madrid (CSIC); Universidad de Comillas, Universidad de las Palmas, Escuela de Medicina del Deporte de la Facultad de Medicina de la UCM y Servicio de Neumología del Hospital Clínico San Carlos de Madrid, para conseguir el desarrollo de aparatos de medida en médicina del deporte y en pruebas diagnósticas funcionales en el ámbito del sistema respiratorio.

20.- TÍTULO DEL PROYECTO: “MONITORIZACIÓN INALÁMBRICA MULTIPARAMÉTRICA DEL EJERCICIO FÍSICO (MIMEF)” Fase de Viabilidad.

ENTIDAD FINANCIADORA: **Convenio de colaboración de asesoría e investigación Artículo 83 para ZURELITE SPORTS SYSTEMS, S.L**

DURACIÓN DESDE: **Marzo 2012** HASTA: **Julio 2012**

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: **37.585,18 Euros**

INVESTIGADOR PRINCIPAL: **Dña. Pilar Martín Escudero;**

OTROS INVESTIGADORES: **Dña. Mercedes Galindo Canales y D. Francisco Miguel Tobal.**

ENTIDADES COLABORADORAS:

IMM: Instituto de Microelectrónica de Madrid (IMM), CSIC. Participa María Luisa Dotor Castilla (MD).

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

IIT-COMILLAS: Instituto de Investigación Tecnológica (IIT) de la Universidad Pontificia Comillas. Participan Álvaro Sánchez Miralles (ASM), Romano Giannetti (RG), y un becario de doctorado nivel 2 (BIIT).

UCM: Departamento de Medicina del Deporte de la UCM. Participan Pilar Martín Escudero (PME), Francisco Miguel-Tobal (FMT), Mercedes Galindo Canales (MGC), un becario (BUCM) y una enfermera (para recogida de muestras de sangre para análisis de lactato y saturación de oxígeno durante las pruebas de esfuerzo).

- **INVESTIGADORA CONTRATADA: SMLS:** Sonia María López Silva. Contratada por el promotor para desarrollar este trabajo en sedes de Madrid.

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE:

A: FASE DE VIABILIDAD (4 meses)

1. Determinación del protocolo y planificación de las pruebas en deportistas (UCM+SMLS)
2. Valoración de la relación Lactato-SpO₂ (IMM+SMLS+RG+UCM)
3. Estudio previo del sensor óptico (IMM+SMLS)
4. Estudio previo del sistema inalámbrico (ASM)
5. Estudio previo del sistema de localización y seguimiento (ASM)
6. Exigencias y retos de la integración ergonómica de múltiples dispositivos para la monitorización real in vivo (IMM+SMLS+RG+ASM)
7. Definición de los criterios y/o parámetros para la aceptación del prototipo que presentarán las Entidades Colaboradoras al Promotor en la Fase de Proyecto (IMM+IIT-COMILLAS+UCM+SMLS)
8. Informe final (TODOS)

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este estudio se realiza entre el la Escuela profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM, Facultad de Medicina y ITT-Comillas y IMM-CSIC para el desarrollo de un aparato de monitorización de saturación de oxígeno (umbral láctico) y GPS localizador.

21.- TÍTULO DEL PROYECTO: “Ensayo clínico cruzado en población deportiva según polimorfismo UGT2B17. Impacto en el perfil esteroideo”

ENTIDAD FINANCIADORA: proyecto subvencionado por plan nacional I+D+I (DEP2012-40156)

DURACIÓN DESDE: Enero 2013 HASTA: Diciembre 2015

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: 45000 €

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dña Cristina Fernández Pérez; nº de Investigadores: 10.

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: Investigador.

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este estudio se realiza conjuntamente con la Unidad de Apoyo a la Investigación del Hospital San Carlos de Madrid, Agencia Estatal Antidopaje y la Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM, para la validación de Modelos Matemáticos para la determinación de niveles umbrales de Esteroides en Control de Dopaje.

22.- TÍTULO DEL PROYECTO: “Desarrollo metodológico basado en el uso de receptores androgénicos para la detección del consumo de esteroides en el ámbito de la práctica deportiva”

ENTIDAD FINANCIADORA: proyecto subvencionado por plan nacional I+D+I (DEP2016-78559-R)

DURACIÓN DESDE: Enero 2017 HASTA: Diciembre 2019

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: 60000 €

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dña Pilar Martín Escudero; nº de Investigadores: 8.

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: Investigador Principal.

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este estudio se realiza conjuntamente con la Unidad de Apoyo a la Investigación del Hospital San Carlos de Madrid, Unidad de hematología dependiente del HCSC, Agencia

Estatal Antidopaje y la Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la UCM, para el desarrollo de receptores androgénicos para la detección del consumo de esteroides en el ámbito de la práctica deportiva.

Proyectos de innovación Docente:

1.- TÍTULO DEL PROYECTO: “La docencia en emprendimiento y emprendimiento social en los ecosistemas universitarios de referencia”

ENTIDAD FINANCIADORA: proyecto subvencionado por UCM *Convocatoria 2017-2018*

DURACIÓN DESDE: Enero 2017 HASTA: Diciembre 2017

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: 0 €

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Profa. Dña Paloma Bel Duran; nº de Investigadores: 10.

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: Investigador.

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este proyecto de innovación docente intenta:

- Fomentar la vocación emprendedora de la comunidad universitaria a través de la organización de sesiones de difusión y sensibilización y el desarrollo de reuniones personales
- Apoyar y orientar al emprendedor interesado en conocer las posibilidades de crear una empresa a través de la identificación de oportunidades y la redacción de un Plan de Negocio.
- Mejorar los conocimientos y capacidades empresariales con acciones formativas y de intercambio de ideas.

2.- TÍTULO DEL PROYECTO: “La docencia en emprendimiento y emprendimiento social en los ecosistemas universitarios de referencia: Aplicación de las metodologías docentes de aprender a emprender en la Universidad Complutense de Madrid.”

ENTIDAD FINANCIADORA: proyecto subvencionado por UCM *Convocatoria 2019-2020*

DURACIÓN DESDE: 2019 HASTA: Diciembre 2020

CANTIDAD TOTAL FINANCIADA: 525 €

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Profa. Dña Paloma Bel Duran y Pilar Lara Cuenca; nº de Investigadores: 17.

TIPO DE PARTICIPACIÓN DEL SOLICITANTE: Investigador.

RESULTADOS MÁS RELEVANTES: Este proyecto de innovación docente intenta:

- Fomentar la vocación emprendedora de la comunidad universitaria a través de la organización de sesiones de difusión y sensibilización y el desarrollo de reuniones personales
- Apoyar y orientar al emprendedor interesado en conocer las posibilidades de crear una empresa a través de la identificación de oportunidades y la redacción de un Plan de Negocio.
- Mejorar los conocimientos y capacidades empresariales con acciones formativas y de intercambio de ideas.

5. Publicaciones, libros * (título, fecha de publicación, editorial).

1. **AUTORES:** Silvarrey FJ, Segovia JC, Martín Escudero MP.
TÍTULO: Modelo de anamnesis, exploración y recogida de datos.
REVISTA/LIBRO: Manual de Valoración funcional. Legido JC, Segovia JC, Silvarrey FJ.
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Ed Eurobook 1996. Pag:9-21.
ISBN: 84-89115-03-6
CLAVE: CL (capítulo de Libro)

2. **AUTORES:** Legido Arce JC, Miguel Tobal FM, López-Silvarrey J, Segovia Martínez JC, Martín Escudero P, Ramos Alvarez JJ, Montoya Miñano JJ, Belinchón de Lucio F y Hernández Corvo R.
TÍTULO: “Curso sobre patología y lesiones deportivas: Músculo y tendones en el deporte; Articulación del Hombro y el Deporte; Articulaciones de Codo, Muñeca y Mano en el Deporte; Articulaciones de la Columna Vertebral y Cadera en el Deporte; Articulación de la Rodilla y el Deporte; Articulación del Tobillo y el Deporte; Articulación del Pie y el Deporte.”
REVISTA/LIBRO: Colección sobre Medicina Deportiva
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: De Esquema S.A. Publicado por Boots Healthcare. Junio 2000.
CLAVE: CL (capítulo de libro)

3. **AUTORES:** Martín Escudero P.
TÍTULO: “Ejercicio físico y pediatría”.
REVISTA/LIBRO: Publicación de los laboratorios Knoll.
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Editado por You & Us. Noviembre 2000.
CLAVE: L (libro)

4. **AUTORES:** Martín Escudero P.
TÍTULO: . “Ejercicio físico en el paciente VIH”.
REVISTA/LIBRO: Publicación de los laboratorios MSD.
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Editado por You & Us. Enero 2001.
ISBN: 11-01-CRX-00-E-3087-B
CLAVE: L (libro)

5. **AUTORES:** Martín Escudero P.
TÍTULO: “Ejercicio físico y H.T.A.”.
REVISTA/LIBRO: Publicación de los laboratorios Menarini.
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Editado por You & Us . Año 2002.
ISBN: 84-932272-1-8
CLAVE: L (libro)

6. **AUTORES:** Miguel Tobal F, Martín Escudero P.
TÍTULO: “El enfermo del aparato locomotor y el deporte”
REVISTA/LIBRO: Monografías médico-quirúrgicas del aparato locomotor (SECOT/SER); Pérez Caballer AJ y Mulero Mendoza J, El Deporte y la Actividad física en el aparato locomotor I
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Ed Masson 63-80 ; 2002.

ISBN: 84-458-1240-8
CLAVE: CL (capítulo de libro)

7. **AUTORES:** Martín Escudero P, Alvarez Sala Walther JL.
TÍTULO: "La oximetría en registro continuo en el esfuerzo máximo en distintas especialidades deportivas".
REVISTA/LIBRO: Publicación de la Universidad Complutense. Servicio de Publicaciones.
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: UCM . Año 2003.
ISBN: 84-669-1436-6
CLAVE: L (libro)
8. **AUTORES:** Martín Escudero P.
TÍTULO: "Ejercicio físico y Diabetes."
REVISTA/LIBRO: Publicación de los laboratorios Menarini.
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Editado por You & Us . Año 2004.
CLAVE: L (libro)
9. **AUTORES:** Giannetti R, Silveira Martín JP, Dotor ML, Golmayo D, Martín P, Miguel-Tobal F, Bilbao A, López-Silva SM.
TÍTULO: "Oxygen saturation measurements in athletes attaining maximal exertion conditions".
REVISTA/LIBRO: Proceedings of the 21st IEEE Instrumentation and Measurement Technology Conference, Como, Italy, Mayo 18-20,2004.
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: IEEE Instrumentation and Measurement Technology Conference, (IEEE Cat. No. 04CH37510) 8 nov 2004, pp 740-744.
ISBN: 0-7803-8248-X
ISSN: 1091-5281.; DOI: 10.1109/IMTC.2004.1351151
CLAVE: AL (Artículo de un libro de Proceedings)
10. **AUTORES:** Martín Escudero P.
TÍTULO: "Ejercicio físico y Epilepsia."
REVISTA/LIBRO: Publicación de los laboratorios Pfizer.
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Editado por You & Us . Año 2005.
ISBN: 978-84-690-3618-1
CLAVE: L
11. **AUTORES:** S.M. López Silva, M.L. Dotor, J.P. Silveira, R. Giannetti, D. Golmayo, P. Martín, F. Miguel, J.L. Álvarez-Sala, L. Herrera.
TÍTULO: "Transmittance photoplethysmography and pulse oximetry with near infrared laser diodes".
REVISTA/LIBRO: Proceedings of 10th Internacional Symposium on Development in Digital Measuring Instrumentation, Naples, Italy, September 17-18,1998.
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Pascale Daponte, Máximo D'Apuzzo, and Antonio Langella, Eds IMEKO TC-4, Sept 1998, pp 320-324.
ISBN: 0-7803-8248-X
ISSN: 1091-5281.

CLAVE: AL (Artículo de un libro de Proceedings)

12. **AUTORES:** S. M. Lopez Silva, R. Giannetti, M. L. Dotor, D. Golmayo, P. Martin, F. Miguel-Tobal, A. Bilbao, J. P. Silveira.
TÍTULO: "Multi-wavelength transmittance photoplethysmography with near infrared laser diodes during exercise"
REVISTA/LIBRO: Diagnostic Optical Spectroscopy in Biomedicine III; Mary-Ann Mycek; Ed.,
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Proc. SPIE Vol. 5862, p. 226-234. Aug 2005. Progress
in Biomedical Optics and Imaging Vol. 6, No. 31, 5862111-9, (2005).
ISSN: 1605-7422.
ISBN: 0-8194-5864-3
CLAVE: CL (Capítulo de un libro de Proceedings)
13. **AUTORES:** Martín Escudero P, Miguel Tobal F.
TÍTULO: "Ejercicio físico y Sobrepeso."
REVISTA/LIBRO: Publicación de los laboratorios VALEANT
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Editado por You & Us . Año 2005.
CLAVE: L (libro)
14. **AUTORES:** S. M. López Silva, R. Giannetti, M. L. Dotor, D. Golmayo, P. Martin, F. Miguel-Tobal, A. Bilbao, J. P. Silveira.
TÍTULO: "Fotopletismografía por transmisión con diodos láser en el infrarrojo cercano durante el ejercicio"
REVISTA/LIBRO: Actas del XVIII Congreso Anual de la Sociedad Española de Ingeniería Biomédica (CASEIB2005), Madrid (Spain).Noviembre 2005
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: pag: 367-370. 2005.
ISBN: 84-7402-325-4;
CLAVE: CL (capítulo de un libro)
15. **AUTORES:** Martín Escudero P.
TÍTULO: "Ejercicio físico y Patología Osteoarticular."
REVISTA/LIBRO: Publicación de los laboratorios Wyeth.
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Editado por You & Us . Año 2006.
ISBN: 84-689-4644-3
CLAVE: L (libro)
16. **AUTORES:** Martín Escudero P.
TÍTULO: "Ejercicio físico y Depresión. Beneficios del ejercicio físico en la prevención y tratamiento de la depresión".
REVISTA/LIBRO: Publicación de los laboratorios Pfizer .
VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Editado por You & Us . Año 2007.
ISBN: 978-84-690-3618-1
CLAVE: L (libro)
17. **AUTORES:** Martín Escudero P.
TÍTULO: "Pruebas Complementarias analíticas"

REVISTA/LIBRO: Manual de Valoración Funcional. Aspectos clínicos y fisiológicos de Segovia JC, López-Silvarrey FC, Legido JC.

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Ed. Elseiver España.SA, año 2007, pag 119-141.

ISBN: 978-84-8086-234-9

CLAVE: CL (Capítulo de un libro)

18. **AUTORES:** Martín Escudero P; Galindo Canales M.

TÍTULO: "Ejercicio físico y Asma".

REVISTA/LIBRO: Publicación de los laboratorios Chiesi.

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Editado por You & Us . Año 2008.

ISBN: 978-84-691-8237-6

CLAVE: L (libro)

19. **AUTORES:** Martín Escudero P;

TÍTULO: "Ejercicio físico en HTA y patologías concomitantes: Hipertrofia Ventricular izquierda, Obesidad, Diabetes y Síndrome metabólico".

REVISTA/LIBRO: Publicación de los laboratorios Stada.

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Editado por You & Us . Año 2010.

ISBN: 978-84-693-0426-6; DL: M-18752-2010

CLAVE: L (libro)

20. **AUTORES:** Martín Escudero P; Galindo Canales M.

TÍTULO: "Ejercicio físico y Migraña".

REVISTA/LIBRO: Publicación de los laboratorios Stada.

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Editado por You & Us . Año 2010.

ISBN: 978-84-693-1788-4

CLAVE: L (libro)

21. **AUTORES:** Martín Escudero P; Galindo Canales M, Herrero H, Marca Fuertes C, Miguel-Tobal F, Engelberg T, Moston S, Fernández-Perez C.

TÍTULO: "Adaptación Transcultural de un cuestionario para estudiar actitudes de Adolescentes deportistas y no deportistas españoles ante el consumo de sustancias prohibidas".

REVISTA/LIBRO: Deporte, dopaje y sociedad: El fenómeno del dopaje desde la perspectiva de las Ciencias Sociales'.

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Universidad Politécnica de Madrid. El fenómeno del dopaje desde la perspectiva de las Ciencias Sociales. Actas del Congreso: "Deporte, dopaje y sociedad". Año 2015. Pags: 264-285

ISBN: 978-84-257-0048-4.

CLAVE: CL (Capítulo de un libro)

6. Publicaciones, artículos *

1.-AUTORES: Arnaudas C, Martín Escudero MP.

TÍTULO: "Técnicas de dopaje".

REVISTA/LIBRO: Atletismo

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 56-58;1990.

CLAVE: A (artículo)

2.-AUTORES: Canda A, Martín Escudero MP, Rubio S.

TÍTULO: Composición corporal según diferentes métodos antropométricos: un estudio en gimnastas de élite.

REVISTA/LIBRO: Archivos de Medicina del Deporte

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 37:11-19; 1993

CLAVE: A (artículo)

3.- AUTORES: Pozo Municio C, Molines A, Martín Escudero MP.

TÍTULO: Normas básicas para el entrenamiento de flexoelasticidad en el deportista de base (Desde el punto de vista médico deportivo).

REVISTA/LIBRO: Revista Española de Educación Física y Deporte (REEF y D)

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 3(IL):14-17; 1998.

CLAVE: A (artículo)

4.-AUTORES: Pozo Municio C, Molines A, Martín Escudero MP.

TÍTULO: Normas básicas para el entrenamiento de fuerza en el deportista de base (Desde el punto de vista médico deportivo).

REVISTA/LIBRO: Revista Española de Educación Física y Deporte (REEF y D)

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 5 (IX):12-15; 1998.

CLAVE: A (artículo)

5.-AUTORES: Martín Escudero MP, Escudero González MP.

TÍTULO: " La química en el deporte".

REVISTA/LIBRO: Anales de la Real Sociedad de Química

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 95 (4); 41-46; Oct-Nov 1999.

CLAVE: A (artículo)

6.-AUTORES: Martín Escudero P

TÍTULO:" La oximetría de registro continuo en el esfuerzo máximo en distintas especialidades deportivas".

REVISTA/LIBRO: Serie ICD de Investigación y Ciencias del Deporte

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: "Aplicación de Nuevas Tecnologías en Medicina deportiva" 27: 7-66; 2000

ISBN: 84-7949-107-8

CLAVE: A (artículo)

7.-AUTORES: Martín Escudero P.

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

TÍTULO: "Síntomatología respiratoria en deportistas y prescripción de ejercicio para personas con enfermedades pulmonares".

REVISTA/LIBRO: Selección

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 10(3): 152-160; 2001.

ISSN: 0214-9827

CLAVE: A (artículo)

8.-AUTORES: Martín Escudero P

TÍTULO: "Sobrentrenamiento".

REVISTA/LIBRO: Aguas Vivas.

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: . Cuaderno nº 34. Publicación de la revista de la Federación Española de Piragüismo. nº 177; Año 2002.

CLAVE: A (artículo)

9.- AUTORES: Martín Escudero P.

TÍTULO: "El seguimiento médico deportivo de un piragüista".

REVISTA/LIBRO: Aguas Vivas.

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Cuaderno nº 35. Publicación de la revista de la Federación Española de Piragüismo. nº 178; Año 2002.

CLAVE: A (artículo)

10.-AUTORES: Martín Escudero P.

TÍTULO: "Prescripción de ejercicio en Hepatitis"

REVISTA/LIBRO: Revista Española de Enfermedades Digestivas.

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 94 (3): 149-158; 2002.

ISSN: 1130-0108.

CLAVE: A (artículo)

11.- AUTORES: Miguel Tobal F, Martín Escudero P.

TÍTULO: "Los éxitos deportivos del 14 de marzo"

REVISTA/LIBRO: Selección

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO:13 (1): 1-3; 2004

ISSN: 0214-9827

CLAVE: E (editorial, artículo)

12.- AUTORES: Giannetti R, Silveira Martín JP, Dotor ML, Golmayo D, Martín P, Miguel-Tobal F, Bilbao A.

TÍTULO: "An Innovate signal processing algorithm for near infrared laser-based pulse oximeter".

REVISTA/LIBRO: Proceedings of 10th Internacional Symposium on Development in Digital Measuring Instrumentation, Naples, Italy, September 17-18,1998.

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Pascale Daponte, Máximo D'Apuzzo, and Antonio Langella, Eds IMEKO TC-4, Sept 1998, pp 153-156.

ISBN: 0-7803-8248-X

ISSN: 1091-5281.

CLAVE: AL (Artículo de un libro de Proceedings)

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

13.- AUTORES: S.M. López Silva, M.L. Dotor, J.P. Silveira, R. Giannetti, D. Golmayo, P. Martín, F. Miguel, J.L. Álvarez-Sala, L. Herrera.

TÍTULO: "Transmittance photoplethysmography and pulse oximetry with near infrared laser diodes".

REVISTA/LIBRO: Proceedings of 10th Internacional Symposium on Development in Digital Measuring Instrumentation, Naples, Italy, September 17-18,1998.

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: Pascale Daponte, Máximo D'Apuzzo, and Antonio Langella, Eds IMEKO TC-4, Sept 1998, pp 320-324.

ISBN: 0-7803-8248-X

ISSN: 1091-5281.

CLAVE: AL (Artículo de un libro de Proceedings)

14.- AUTORES: S. M. López Silva, R. Giannetti, M. L. Dotor, D. Golmayo, P. Martín, F. Miguel-Tobal, A. Bilbao, J. P. Silveira

TÍTULO: "Fotopletismografía por transmisión con diodos láser en el infrarrojo cercano durante el ejercicio".

REVISTA/LIBRO: Óptica pura y aplicada (revista de la Sociedad Española de Óptica)

ISSN: 0030-3917

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 38 (1) pag. 31-39.2005.

CLAVE: A (artículo)

15.- AUTORES: Martín-Escudero P, Miguel-Tobal F, Bilbao Monasterio A, Galindo Canales M, Silveira Martín JP, Dotor Castilla ML, Golmayo Fernández D, Gianetti R, López-Silva S.

TÍTULO: "Aportaciones Fisiológicas de la medida continua de la saturación de oxígeno en atletas de ambos sexos que realizan pruebas de esfuerzo máximas".

REVISTA/LIBRO: Selección

ISSN: 0214-9827

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 15 (3) pag. 132-143. 2006.

CLAVE: A (artículo)

16.- AUTORES: Martín-Escudero P.

TÍTULO: "El ejercicio físico en la epilepsia".

REVISTA/LIBRO: Semergen

ISSN: 1138-3593

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 32 pag. 127-139.2007.

CLAVE: A (artículo)

17.- AUTORES: Martín-Escudero P.

TÍTULO: "Recomendaciones para evitar posibles infracciones por dopaje".

REVISTA/LIBRO: Revista de la Real Federación Española de Tiro Olímpico

ISSN: depósito legal M.32344-1994

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 71 paginas 14-21.2009

CLAVE: A (artículo)

18.-AUTORES: Martín-Escudero P.

TÍTULO: "Recomendaciones para evitar posibles infracciones de dopaje por localización".

REVISTA/LIBRO: Revista de la Real Federación Española de Tiro Olímpico

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

ISSN: depósito legal M.32344-1994

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 72 paginas 8-12.2010

CLAVE: A (artículo)

19.- AUTORES: S.M. López Silva, M.L. Dotor, J.P. Silveira, R. Giannetti, , P. Martín-Escudero, F. Miguel-Tobal, A, Bilbao, M. Galindo Canales.

TÍTULO: "Pulse rate measurement from transmittance photoplethysmography in cycle ergometer test".

REVISTA/LIBRO: Proceedings IMTC2 International Instrumentation and Measurement Technology Conference, USA Austin Texas. Mayo3-6 2010.

ISBN: 978-1-4244-2833-5

ISSN: 1091-5281.

CLAVE: AL (Artículo de un libro de Proceedings)

20.- AUTORES: Marca Fuertes C; Galindo Canales M; Miguel-Tobal F; Martín-Escudero P.

TÍTULO: "La pulsioximetría y su aplicación en pruebas de esfuerzo máximo".

REVISTA/LIBRO: Apunts Medicina del Esport

ISSN: 1886-6581.

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 2011;46 (169):23-27.

CLAVE: A (artículo)

21.- AUTORES: S. M. López Silva, R. Giannetti, M. L. Dotor, D. Golmayo, JP. Silveira, F.

Miguel-Tobal, A. Bilbao, M Galindo Canales, P. Martín Escudero.

TÍTULO: "Heuristic Algorithm for Photoplethysmography Heart Rate Tracking during Athletes Maximal Exercise Test".

REVISTA/LIBRO: Journal of Medical and Biological Engineering (JMBE).

ISSN: 16090985

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 2012; 32(3): 181-188

CLAVE: A (artículo).

22.- AUTORES: Martín-Escudero Pilar, Varela Amaj, Galindo Canales Mercedes, Herrero Helena, Marca Fuertes, César, Miguel-Tobal Francisco, Engelberg Terry, Moston Stephen, Fernandez Perez, Cristina.

TÍTULO: "Questionnaire-based study on knowledge and attitudes towards doping and social drugs in Spanish adolescent athletes and non-athletes.

REVISTA/LIBRO: Materiales para la historia del Deporte. Suplemento especial del IV congreso Internacional Deporte, Dopaje y Sociedad 2014

ISSN: 2340-7166; Depósito legal: SE-3571-07

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 2014, Sup especial: pag 25

CLAVE: AS (abstract)

23.-AUTORES: Martín-Escudero Pilar, Muñoz-Guerra J, Del Prado N, Galindo-Canales M, Fuentes-Ferrer M, Vargas S, Soldevilla AB, Serrano-Garde E, Miguel-Tobal M, Maestro de las Casas M, Fernández-Pérez C

TÍTULO: "Impact of UGT2B17 gene deletion on the steroid profile of an athlete".

REVISTA/LIBRO: Physiological Reports

ISSN: 2051-817X

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 2015, 3 (12): el12645; pag 1-7

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

CLAVE: Ar (Artículo)

24.-AUTORES: Chauvet M, Martín-Escudero P, Martínez-de-Haro V, J, Cid-Yagüe L.

TÍTULO: "Physical Activity and smoking habit in Adolescent Students".

REVISTA/LIBRO: Revista Internacional de Medicina y Ciencias de la Actividad Física y el Deporte.

ISSN: 1577-0354

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 2018, 18 (69); pag 151-164.

CLAVE: Ar (Artículo)

25.-AUTORES: Martín-Escudero Pilar, Muñoz-Guerra J, Vargas S, Serrano-Garde E, Soldevilla AB, Galindo-Canales M, Del Prado N, Fuentes-Ferrer M, Fernández-Pérez C

TÍTULO: "Impact of the UGT2B17 polymorphism on the steroid profile. Results of a crossover clinical trial in athletes submitted to testosterone administration."

REVISTA/LIBRO: Steroids

ISSN: 0039-128X

VOLUMEN/PÁGINAS/EDITORIAL/ AÑO: 2019, 141;104-113

CLAVE: Ar (Artículo)

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.steroids.2018.11.009>

7.- Comunicaciones y ponencias presentadas a congresos:

1.- AUTORES: Palacios N, Canda A, Arnaudas C, Martín Escudero P, Curel M. Maynar J, Rubio S.
TÍTULO: **Contenido mineral óseo y composición corporal en mujeres deportistas de élite (fondo y velocidad femeninos).**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Comunicación.**

CONGRESO: **Presentado en el International Symposium on Metabolism and Nutrition in Sport.**

PUBLICACIÓN: **Poster**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Barcelona**

AÑO: **Mayo 1992.**

2.-AUTORES: Canda A, Martín Escudero P, Teja J, Arnaudas C, Ureña R y Rubio S.

TÍTULO: **Estudio y evolución de la composición corporal en la selección femenina de baloncesto.**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Comunicación.**

CONGRESO: **III Jornadas de la asociación Española de Médicos de Baloncesto.**

PUBLICACIÓN: **Comunicación.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Córdoba**

AÑO: **Junio de 1992.**

3.-AUTORES: Canda A, Gutiérrez F, Martín Escudero P, Teja J, Arnaudas C y Rubio S.

TÍTULO: **Valoración de la Fuerza Isométrica en las distintas especialidades de atletismo masculino.**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Comunicación.**

CONGRESO: **VII Jornadas Nacionales de Medicina en Atletismo.**

PUBLICACIÓN: **Comunicación.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: **San Sebastián.**

AÑO: **Noviembre 1992.**

4.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar, Canda A, Teja J, Arnaudas C y Rubio S.

TÍTULO: **Composición corporal según diferentes métodos antropométricos: Estudio en Gimnastas de élite.**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Comunicación.**

CONGRESO: **Simposium Internacional de Medicina Deportiva.**

PUBLICACIÓN: **Comunicación.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Pamplona.**

AÑO: **Julio de 1992.**

5.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar,

TÍTULO: **El beneficio de la práctica de deportes tradicionales: estudio en competición del ayuntamiento de Madrid, celebrado en Centro Cultural Galileo.**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Poster.**

CONGRESO: **4ª Conferencia Internacional de Medicina Antienvejecimiento.**

PUBLICACIÓN: **Poster.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Madrid.**

AÑO: **Junio 1996.**

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

6.-AUTORES: **Martín Escudero, Pilar**

TÍTULO: **Estudio evolutivo de la composición corporal durante la pretemporada en un grupo de atletas masculinos.**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Poster.**

CONGRESO: **X Jornadas Internacionales de Medicina de Atletismo.**

PUBLICACIÓN: **Poster.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Valencia.**

AÑO: **Febrero 1998.**

7.-AUTORES: **Martín Escudero, Pilar**

TÍTULO: **La oximetría de registro continuo en el esfuerzo máximo en distintas especialidades deportivas.**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Comunicación.**

CONGRESO: **X Jornadas Internacionales de Medicina de Atletismo.**

PUBLICACIÓN: **Comunicación.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Valencia.**

AÑO: **Febrero 1998.**

8.-AUTORES: **López-Silva SM, Dotor ML, Silveira JP, Giannetti R, Golmayo D, Martín P, Miguel-Tobal F, Bilbao A, Álvarez-Sala JL, Herrera L.**

TÍTULO: **"Transmittance photoplethysmography and pulse oximetry with near infrared laser diodes".**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Comunicación.**

CONGRESO: **IEEE IMTC Instrumentation and Measurement Technology Conference**

PUBLICACIÓN: **Comunicación.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Milán (Italy).**

AÑO: **Mayo 2004.**

9.-AUTORES: **Giannetti R, Silveira JP, Dotor ML, Golmayo D, Martín P, Miguel-Tobal F, Bilbao A, López-Silva SM.**

TÍTULO: **"Oxygen saturation measurements in athletes attaining maximal exertion conditions"**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Comunicación.**

CONGRESO: **IEEE IMTC Instrumentation and Measurement Technology Conference**

PUBLICACIÓN: **Comunicación.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Milán (Italy)**

AÑO: **Mayo 2004.**

10.-AUTORES: **López-Silva SM., Giannetti R, , Dotor ML, Golmayo D, Martín P, Miguel-Tobal F, Bilbao A, Silveira JP**

TÍTULO: **"Multiwavelength transmittance photoplethysmography with near infrared diodes during exercise"**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Comunicación.**

CONGRESO: **European Conference on Biomedical Optics**

PUBLICACIÓN: **Comunicación.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Munich (Germany)**

AÑO: **Mayo 2005.**

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

11.-AUTORES: S. M. Lopez Silva, R. Giannetti, M. L. Dotor, D. Golmayo, P. Martin, F. Miguel-Tobal, A. Bilbao, J. P. Silveira
TÍTULO: "Fotopletismografía por transmisión con diodos láser en el infrarrojo cercano durante el ejercicio"
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación.
CONGRESO: XVII Congreso Anual de la Sociedad Española de Ingeniería Biomédica (CSEIB2005), Madrid (Spain) .
PUBLICACIÓN: Comunicación.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid (spain)
AÑO: Noviembre 2005

12.-AUTORES: Miguel-Tobal F; Ramos JJ; Martín-Escudero P; Galindo M; Montoya JJ; Belinchón F.
TÍTULO: "Injury Incidence in the European Shooting Sport Championships"
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación.
CONGRESO: XXX FIMS World Congress of Sports Medicine. Barcelona (Spain) .
PUBLICACIÓN: Comunicación.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona (Spain)
AÑO: Del 18 al 23 Noviembre 2008

13.-AUTORES: S.M. López Silva, M.L. Dotor, J.P. Silveira, R. Giannetti, , P. Martín-Escudero, F. Miguel-Tobal, A, Bilbao, M. Galindo Canales.
TÍTULO: "Pulse rate measurement from transmittance photoplethysmography in cycle ergometer test".
CONGRESO: International Instrumentation and Measurement Tecnology Conference
PUBLICACIÓN: Comunicación.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Austin (Texas)
AÑO: Mayo 2010.

14.-AUTORES: Martín-Escudero Pilar, Varela Amai, Galindo Canales Mercedes, Herrero Helena, Marca Fuertes, César, Miguel-Tobal Francisco, Engelberg Terry, Moston Stephen, Fernandez Perez, Cristina.
TÍTULO: "Questionnaire-based study on knowledge and attitudes towards doping and social drugs in Spanish adolescent athletes and non-athletes.
CONGRESO: IV Congreso Internacional deporte Dopaje y Sociedad
PUBLICACIÓN: Comunicación.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid (Spain)
AÑO: Febrero 2014.

15.-AUTORES: Martín-Escudero Pilar, Varela Amai, Galindo Canales Mercedes, Herrero Helena, Marca Fuertes, César, Miguel-Tobal Francisco, Engelberg Terry, Moston Stephen, Fernandez Perez, Cristina.
TÍTULO:" Questionnaire-based Study on perceptions and atitudes towards doping and recreational drugs in Spanish Adolescents athletes and-non athletes 12 to 17 years"
CONGRESO: EASM 2014. Social & Commercial impact of Sport.
PUBLICACIÓN: Comunicación.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Coventry (UK)
AÑO: Septiembre (9-12) 2014.

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

16.-AUTORES: Martín-Escudero,P, Muñoz-Guerra,J., Del Prado, N., Galindo, M., Fuentes, M., Vargas, S., Soldevilla, A.B., Serrano, E., Miguel-Tobal,F., Fernandez, C.

TÍTULO:" Impact of the UGT2B17 polymorphism on the steroid profile. Results of a crossover clinical trial in a population of athletes submitted to a testosterone administration study."

CONGRESO: 21 annual Congress ECCS.

PUBLICACIÓN: Comunicación.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Viena (Austria)

AÑO: Julio (6-8) 2016.

17.-AUTORES: Del Prado González, N, Fuentes Ferrer M, Quiroga-Fernandez A, Martín-Escudero, P, Muñoz-Guerra Revilla, J, Galindo Canales, M, Vargas García-Tenorio, Miguel-Tobal, F, Fernández Pérez, C.

TÍTULO:" Impacto en el perfil esteroideo del Polimorfismo UGT2B17: Ensayo Clínico Aleatorizado en Deportistas ."

CONGRESO: XXXIV Reunión Científica de la SEE. XI Congreso Da Associação portuguesa de epidemiología.

PUBLICACIÓN: Comunicación Oral.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sevilla (España)

AÑO: Septiembre (16) 2016.

18.-AUTORES: Martín-Escudero P, Giannetti R, Miguel-Tobal F, Lopez-Silva SM, Dotor-Castilla ML, Sánchez-Miralles A, Galindo-Canales, M,

TÍTULO:"A future application for wearables in sport. Assessment in physical activity using oxygen saturation determination for predicting ventilatory and lactate threshold."

CONGRESO: 22 annual Congress ECCS.

PUBLICACIÓN: Comunicación Oral.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: ESSEN (Germany)

AÑO: Julio (8) 2017.

19.-AUTORES: Martín-Escudero P, Miguel-Tobal F, Dotor-Castilla ML, Lopez-Silva SM, Giannetti R, Galindo-Canales M.

TÍTULO:"Oxygen saturation through pulse oximetry in sportswomen."

CONGRESO: 23 annual Congress ECCS.

PUBLICACIÓN: Comunicación Oral.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Dublin (Ireland)

AÑO: Julio (4) 2018.

20.- AUTORES: Martín-Escudero P; Muñoz-Guerra JA; Vargas-Tenorio S; Soldevilla-Navarro AB; Serrano-Garde E; Galindo-Canales M; Cortes-Carrillo N; Del Prado N; Fuentes-Ferrer M; Fernández-Pérez C.

TÍTULO:" Indirect detection of Steroids abuse in Sports based on the Androgenic Activity Measurement."

CONGRESO: 12 th Bioreceptors congress 2019.

PUBLICACIÓN: Comunicación Oral.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Viena (Austria)

AÑO: septiembre (26-27) 2019.

8. Patentes:

1.- PATENTE.- Autores: Gianetti R, Silveira Martín JP, Dotor ML, Golmayo D, Martín Escudero P, Miguel Tobal F, Bilbao A, López S.

"Método para procesar señales fotopletismográficas obtenidas de una persona o animal, y oxímetro que utiliza dicho método".

Nº de patente: ES2276594: P200501425 es el número de solicitud de la patente; ES200501425, fecha de prioridad: 13 de junio de 2005. Aplicación España.

2.- PATENTE.- Autores: Gianetti R, Silveira Martín JP, Dotor ML, Golmayo D, Martín Escudero P, Miguel Tobal F, Bilbao A, López S.

"Método para procesar señales fotopletismográficas obtenidas de una persona o animal, y oxímetro que utiliza dicho método".

Nº de patente: PCT/ES06/070080, fecha de prioridad: 12 de junio de 2006. Aplicación Internacional con aplicación a todos los Estados salvo los Estados Unidos de América.

(WO/2006/134197) METHOD OF PROCESSING PHOTOPLETISMOGRAPHIC SIGNALS OBTAINED FROM A PERSON OR ANIMAL AND OXIMETER USING SAID METHOD

MÉTODO PARA PROCESAR SEÑALES FOTOPLETISMOGRÁFICAS OBTENIDAS DE UNA PERSONA O ANIMAL, Y OXÍMETRO QUE UTILIZA DICHO MÉTODO

3.- Patente Nacional fecha de P201630398 Fecha de recepción: 01 abril 2016, 14:28 (CEST).

Autores: Gianetti R, Sanchez Miralles A, Dotor ML, Martín Escudero P, Miguel Tobal F, Galindo Canales M, López S.

SENSOR, DISPOSITIVO, SISTEMA Y MÉTODO NO INVASIVO PARA DETERMINAR INTERVALOS DE ENTRENAMIENTO DURANTE LA REALIZACIÓN DE UN EJERCICIO FÍSICO.

4.- Patente Internacional: PCT/ES2017/070195 fecha de recepción: 31 Marzo 2017. Autores: Gianetti

R, Sanchez Miralles A, Dotor ML, Martín Escudero P, Miguel Tobal F, Galindo Canales M, López S;

SENSOR, DISPOSITIVO, SISTEMA Y MÉTODO NO INVASIVO PARA DETERMINAR PARÁMETROS DE ENTRENAMIENTO DURANTE LA REALIZACIÓN DE UN EJERCICIO FÍSICO

9. Cursos y seminarios impartidos:

1.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Patología respiratoria y deporte. Asma y deporte".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferenciante

CONGRESO: Curso de A.T.S. expertos en Medicina del Deporte. Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

PUBLICACIÓN: Conferencia

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid

AÑO: Febrero 1992.

2.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar.

TÍTULO: "Manejo hidroelectrolítico en el deporte de alta competición"

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Mesa redonda: Nutrición y Deporte.

CONGRESO: I Congreso Nacional de AMEFIDE, celebrado en la sede del Ilustre Colegio de Médicos de Madrid.

PUBLICACIÓN: Conferencia dentro de Mesa Redonda

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ilustre Colegio de Médicos de Madrid

AÑO: Febrero 1997.

3.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Modificaciones analíticas en el deporte".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: 1º Curso "El ejercicio físico como prevención y terapéutica en atención primaria". Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

PUBLICACIÓN: Conferencia.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Febrero 1998.

4.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Aspectos biopatológicos de la mujer y el ejercicio físico. Prevención de la Anemia".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: XVIII Curso de Fisiología del Ejercicio Aplicada. Escuela de Enfermería, Fisioterapia y Podología (Universidad Complutense de Madrid) y Centro Nacional de Investigación y Ciencias del Deporte (CSD).

PUBLICACIÓN: Conferencia.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Octubre 1998.

5.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Primeros auxilios en la actividad física extraescolar".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Curso "Organización y Gestión de Actividades Físicas Extraescolares". Celebrado en Torrejón de Ardoz en Centro de Profesores y recursos de Torrejón de Ardoz.

PUBLICACIÓN: Conferencia.

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Torrejón de Ardoz
AÑO: Enero 1999.

6.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: "Prescripción de ejercicio en personas mayores, mujeres y niños".
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.
CONGRESO: 2º Curso "El ejercicio físico como prevención y terapéutica en atención primaria". Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.
PUBLICACIÓN: Conferencia.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.
AÑO: Marzo 1999.

7.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: "Deportes de raqueta".
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.
CONGRESO: VIII Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.
PUBLICACIÓN: Conferencia.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.
AÑO: Marzo 2000.

8.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: "Ejercicio físico en los trastornos hematológicos".
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.
CONGRESO: VIII Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.
PUBLICACIÓN: Conferencia.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid
AÑO: Marzo 2000.

9.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: "Principios de entrenamiento".
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.
CONGRESO: 3º curso de Actualización en Medicina del Deporte en Atención Primaria. Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.
PUBLICACIÓN: Conferencia.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid
AÑO: Junio 2000.

10.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: "Ejercicio y función inmune".
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

CONGRESO: 3º curso de Actualización en Medicina del Deporte en Atención Primaria. Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

PUBLICACIÓN: Conferencia.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid

AÑO: Junio 2000.

11.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Deportes de raqueta".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: IX Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

PUBLICACIÓN: Conferencia.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid

AÑO: Noviembre 2000.

12.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Ejercicio físico en los trastornos hematológicos".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: IX Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

PUBLICACIÓN: Conferencia.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid

AÑO: Noviembre 2000.

13.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "La hidratación en el tenista".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Tercer Congreso Europeo de Medicina del Deporte y Ciencias del Tenis.

PUBLICACIÓN: Conferencia.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: INEF Barcelona.

AÑO: Abril 2001.

14.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Curso de actualización en Medicina de la Educación física y el deporte".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Departamento de Formación Médica Continuada del Ilustre Colegio de Médicos de Madrid. Curso MESTO

PUBLICACIÓN: Conferencia.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ilustre Colegio de Médicos de Madrid.

AÑO: Septiembre 2001.

15.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

TÍTULO: "Deportes de raqueta".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: X Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

PUBLICACIÓN: Conferencia.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: **Noviembre 2001.**

16.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Ejercicio físico en los trastornos hematológicos e infecciosos".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: X Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

PUBLICACIÓN: Conferencia.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: **Noviembre 2001.**

17.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "La importancia de la Medicina del Deporte en el Tenis".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Jornadas de Nutrición Deportiva patrocinadas por "Novodieta".

PUBLICACIÓN: Conferencia.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Federación de Tenis de Madrid.

AÑO: **Febrero 2002.**

18.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Ayudas ergogénicas en el tenista profesional".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Jornada Médica (Avances Médicos y Técnicos en el tenis)

PUBLICACIÓN: Conferencia.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Tennis Masters Madrid 2002

AÑO: **Octubre 2002.**

19.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Deportes de raqueta".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: XI Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

PUBLICACIÓN: Conferencia.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: **Diciembre 2002.**

20.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

TÍTULO: "Deportes de raqueta".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: XII Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

PUBLICACIÓN: Conferencia.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: **Noviembre 2003.**

21.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Ejercicio y Cáncer".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: " El ejercicio físico como prevención y terapéutica en atención primaria". Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

PUBLICACIÓN: Conferencia.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: **Noviembre 2003.**

22.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Ejercicio y Función Inmune".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: "El ejercicio físico como prevención y terapéutica en atención primaria". Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

PUBLICACIÓN: Conferencia.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: **Noviembre 2003.**

23.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Objetivo de la evaluación".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Curso on line

CONGRESO: el curso on line "Evaluación fisiológica y de la salud en Educación Física" del Colegio Oficial de Licenciados en Educación Física de Castilla y León.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: En la red (rediris.es)

AÑO: **Noviembre- Diciembre 2003.**

24.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Valoración y prescripción general de ejercicio en la infancia, pubertad y adolescencia".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia

CONGRESO: Curso "El ejercicio físico elemento preventivo en el desarrollo y el envejecimiento". Cursos de Verano de la Universidad de Cantabria; XX Cursos de Verano de Laredo.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Laredo (Santander)

AÑO: **Agosto 2004.**

25.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

TÍTULO: "Mujer y Deporte".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia en Mesa Redonda y Coordinadora de la Jornada.

CONGRESO: Mesa redonda de la IV Semana de la Ciencia Madrid 2004. Celebrado en Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte. Facultad de Medicina. UCM

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Noviembre 2004.

26.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Ejercicio físico, inmunidad y patología infecciosa".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: "El ejercicio físico como prevención y terapéutica en atención primaria". Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Noviembre 2004.

27.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "El niño y joven asmático en los centros docentes".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Mesa redonda.

CONGRESO: Curso "Asma y Actividad Física" en Centro de Apoyo al Profesorado de Alcalá de Henares y Torrejón.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Torrejón de Ardoz (Madrid).

AÑO: Diciembre 2004.

28.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Deportes de raqueta".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: XIII Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Diciembre 2004.

29.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Seis lecciones del área de Fisiología del Ejercicio y Rendimiento "

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Lecciones orales.

CONGRESO: XIII Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Año Académico 2004-2005.

30.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Cálculo de las necesidades nutricionales. Elaboración de dietas".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia

www.pilarmartinescudero.es

www.pilarmartinescudero.com

CONGRESO: Curso "Nutrición, Ayudas Ergogénicas. Salud y Rendimiento Deportivo". Cursos de Verano de la Universidad de Cantabria; XXI Cursos de Verano de Laredo.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Laredo (Santander)

AÑO: Agosto 2005.

31.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia en Mesa Redonda "Condición Física y Salud".

CONGRESO: V Semana de la Ciencia Madrid 2005. Celebrado en la Facultad de Profesorado y Educación de la Universidad Autónoma de Madrid, organizado por el Departamento de Educación Física y Artística. UAM.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Autónoma de Madrid.

AÑO: Noviembre 2005.

32.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: ."Deportes de raqueta".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: XIV Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Noviembre de 2005.

33.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Práctica Plan de comidas. Recetas "

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: VI Curso teórico práctico sobre nutrición y dietética aplicada al deporte. Deporte de élite Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Marzo de 2006.

34.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: ."Deportes de raqueta".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: XV Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Noviembre 2006.

35.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Medicina Deportiva en el padel".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Curso de formación en Padel "Asociación Argentina de padel"

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Club las Rejas de Madrid.

AÑO: Diciembre 2006.

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

36.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Práctica Plan de comidas. Recetas "

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: VII Seminario teórico práctico sobre nutrición y dietética aplicada al deporte. Deporte aficionado (código 0189/2).

Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Mayo de 2007

37.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Medicina Deportiva en el padel".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Curso de formación de Monitores de Padel "Título Oficial de la Asociación Argentina de padel"

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Club ATP de Madrid.

AÑO: Junio 2007.

38.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Deportes de raqueta".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: XVI Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Noviembre 2007.

39.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Nutrición y Ayudas ergogénicas".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Curso "Fisiología del Ejercicio: Análisis e Influencia". Celebrado en Centro de Formación del Profesorado e Innovación Educativa de Soria.

PUBLICACIÓN: Conferencia, con evaluación posterior.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Soria

AÑO: Abril 2008.

40.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Deportes de raqueta".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: XVII Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Febrero 2009.

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

41.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: ."Valoración Funcional del Practicante Deportivo".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia (5h).

CONGRESO: Curso de Especialista en Actividad Física, Salud y Calidad de Vida..

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Instalaciones del Club Estudiantes.Madrid

AÑO: Abril 2009.

42.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: ."El Dopaje y su control" "Prescripción de ejercicio" .

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia (5h).

CONGRESO: Curso de Especialista en Actividad Física, Salud y Calidad de Vida..

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad de Panamá. Panamá City.

AÑO: Mayo 2009.

43.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: ."Problemática AUT, Dopaje".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Mesa Redonda.

CONGRESO: XI Jornadas sobre Medicina y Deporte de Alto Nivel

LUGAR DE CELEBRACIÓN: COE. Madrid

AÑO: Septiembre (18-19) 2009.

44.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: ."Prescripción de ejercicio como terapia en Dolor de Espalda".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Jornadas Abiertas de Prescripción de Ejercicio en la Enfermedad dentro del VI Máster en Ciencias Médicas Aplicadas a la Actividad Física. Prescripción de Ejercicio para la salud.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid. Madrid

AÑO: Diciembre (18-19) 2009.

45.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: ."Deportes de raqueta".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: XVIII Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Febrero (4) 2010.

46.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: ."Curso de Habilitación en Dopaje".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Curso de Agentes de dopaje (enfermería) Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Abril 2010.

47.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: ."Curso de Fisiología del Ejercicio. Interacción con los productos dopantes".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: INAP. Curso "Fisiología del Ejercicio. Interacción con los productos dopantes"

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Laboratorio de Control de Dopaje perteneciente a la Agencia Estatal Antidopaje

AÑO: Diciembre 2010.

48.-AUTORES: Fernández Pérez, Cristina; Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: Exposición de resultados preliminares del proyecto I+D "Perfil esteroideo en deportistas y su relación con parámetros fisiológicos y genéticos. Desarrollo de modelos matemáticos para la determinación de niveles umbrales de esteroides en control de dopaje"..

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: III Jornadas de Trabajo con las federaciones deportivas Españolas "Salud y Lucha contra el Dopaje"

LUGAR DE CELEBRACIÓN: INEF Madrid

AÑO: Marzo 2011.

49.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Repercusiones desde el punto de vista médico del uso de sustancias dopantes"

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Mesa redonda

CONGRESO: Mesa redonda: "Dopaje: puntos de vista para um debate".

LUGAR DE CELEBRACIÓN: ICADE Madrid

AÑO: Marzo 2011.

50.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: ."Deportes de raqueta".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: XIV Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Marzo (31) 2011.

51.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: Coordinadora de mesa redonda. "Fatiga y sobreentrenamiento en el de Deporte de Alta Competición"

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Mesa Redonda.

CONGRESO: XIII Jornadas sobre Medicina y Deporte de Alto Nivel

LUGAR DE CELEBRACIÓN: COE. Madrid

AÑO: Septiembre (24-25) 2011.

52.- AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Perfil esteroideo. Estudio en 150 deportistas de distintas especialidades deportivas, sexo y raza".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia en Mesa Redonda y Coordinadora de la Jornada." Impacto de la química sobre el deporte" Organizada por la Escuela profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte (UCM); CSD y AEA.

CONGRESO: Mesa redonda de la XI Semana de la Ciencia Madrid 2011. Celebrado en Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte de Madrid

LUGAR DE CELEBRACIÓN: INEF de Madrid.

AÑO: 17 Noviembre 2011.

53.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Prescripción de ejercicio en la terapéutica del SIDA y la Hepatitis".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Jornadas Abiertas de Prescripción de Ejercicio en la Enfermedad dentro del VII Máster en Ciencias Médicas Aplicadas a la Actividad Física. Prescripción de Ejercicio para la salud.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid. Madrid

AÑO: Noviembre (25) 2011.

54.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO:"Valoración funcional del practicante deportivo: Programas de prevención de muerte súbita en La prevención de las etiologías de las emergencias sanitarias en la actividad física y el deporte. Los reconocimientos médicos."

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia

CONGRESO: ESPACIOS CARDIOPROTEGIDOS EN INSTALACIONES DEPORTIVAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID La información para la prevención de las emergencias sanitarias.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Complejo Deportivo Puerta de Hierro de Madrid.

AÑO: 20 Diciembre 2011.

55.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: ."Curso de Habilitación en Dopaje".Seminario de Documentación y taller de muestra de orina.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Curso de Agentes de dopaje (médicos) Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Febrero 2012.

56.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: Coordinadora de mesa redonda. "Despistaje Genético en la muerte súbita"

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Mesa Redonda.

CONGRESO: XIV Jornadas sobre Medicina y Deporte de Alto Nivel

LUGAR DE CELEBRACIÓN: COE. Madrid

AÑO: Septiembre (28-29) 2012.

57.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: "Dopaje: Técnicas y sustancias dopantes "
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.
CONGRESO: IX Diploma Teórico-práctico sobre nutrición deportiva.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.
AÑO: Noviembre 2012.

58.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: "Revisión de los Estándares Internacionales en el proceso de recogida de muestras de orina "
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.
CONGRESO: Jornadas de Actualización para Agentes de Control de Dopaje
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ciudad del Fútbol. Real Federación Española de Fútbol
AÑO: Abril 2013 (15).

59.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: "Coordinadora de Mesa redonda: Valoración del Deportista de Alto nivel durante y después de que ha dejado de competir "
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Coordinadora de una mesa
CONGRESO: XXVII Jornada de Pruebas de esfuerzo y función Cardiorespiratoria
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Hospital de la Santa Creu y Sant Pau. Universidad Autonoma de Barcelona
AÑO: Junio2013 (7).

60.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: "Ayudas ergogénicas en el baloncesto "
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia
CONGRESO: XXIV Jornadas de la Asociación Española de Médicos de Baloncesto.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia
AÑO: Junio2013 (28).

61.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: "Dopaje: Técnicas y sustancias dopantes "
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.
CONGRESO: X Diploma Teórico-práctico sobre nutrición deportiva.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.
AÑO: Noviembre 2013.

62.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: "Actividad Física y Salud "Ayudas ergogénicas en el Deporte "
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.
CONGRESO: Master Nutrición.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Facultad de Farmacia. Universidad Complutense de Madrid.
AÑO: Marzo 2014.

63.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: Coordinadora de Mesa redonda: “Ejercicio Físico en recomendaciones especiales”

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Coordinadora de una mesa

CONGRESO: XXVIII Jornada de Pruebas de esfuerzo y función Cardiorespiratoria

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Hospital de la Santa Creu y Sant Pau. Universidad Autonoma de Barcelona

AÑO: Mayo2014 (30).

64.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: .”XXXIII Jornadas de formación teórica y práctica para la habilitación de agentes de control de Dopaje”.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Codirección.

CONGRESO: Curso de Agentes de dopaje (médicos, ATS) Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Junio 2014. (9-12)

65.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: .”I Jornada de Medicina Deportiva Hispano-brasileña”: Deporte y salud; prescripción de ejercicio en obesidad y deporte y dopaje.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: conferencias.

CONGRESO: I Jornada de Medicina Deportiva Hispano-brasileña. Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Junio 2014. (16-20)

66.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO:.”Dopaje: Técnicas y sustancias dopantes “

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: XI Diploma Teórico-práctico sobre nutrición deportiva.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Noviembre 2014.

67.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: Coordinadora de Mesa redonda: “Integración de diferentes grupos de adolescentes en la actividad física escolar, extraescolar y de nivel competitivo “

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Coordinadora de una mesa

CONGRESO: XXIX Jornada de Pruebas de esfuerzo y función Cardiorespiratoria

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Hospital de la Santa Creu y Sant Pau. Universidad Autonoma de Barcelona

AÑO: Mayo2015 (15).

68.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

TÍTULO: "Ejercicio físico en personas con hepatitis "

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferenciante

CONGRESO: II Jornada de Formación para Asociaciones de Pacientes con Hepatitis C

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: Junio 2015 (18).

69.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Dopaje: Técnicas y sustancias dopantes "

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: XII Diploma Teórico-práctico sobre nutrición deportiva.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Noviembre 2015.

70.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Diferencias en la analítica sanguínea entre los deportistas y los sedentarios "

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Seminarios Medicina Deportiva deportiva y nutrición.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: La Palestra Centro de Medicina Deportiva. San Sebastián de los Reyes Madrid

AÑO: Diciembre (12) 2015.

71.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Ejercicio y Deporte como fuente de salud en poblaciones especiales (niños, Mujeres y mayores) "

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Mesa redonda.

CONGRESO: Los valores y excelencias de la actividad física y el deporte: Últimas investigaciones. Centro de estudios Olímpicos de la Universidad de Córdoba, Aula Olímpica del Real Círculo de la Amistad de Córdoba

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Real Círculo de la Amistad de Córdoba

AÑO: Mayo (16) 2016.

72.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: " Utilidad del uso de wearables durante la realización del ejercicio físico.

Estudio de precisión y futuras líneas de aplicabilidad. "

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia

CONGRESO: 3rd Wearable Technology & Internet of Things Conference 2016. Zerintia

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid.

AÑO: Junio (2) 2016.

73.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "LA SALUD EN EL DEPORTE Y LA LUCHA CONTRA EL DOPAJE. ASPECTOS MEDICOS. "

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia

CONGRESO: XXV CURSOS INTERNACIONALES DE VERANO 2016. UNIVERSIDAD DE

GRANADA. CONSEJERÍA DE CULTURA DE LA CIUDAD AUTÓNOMA DE MELILLA

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Melilla.

AÑO: Julio (25) 2016.

74.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: “La mejor manera de mantener tu salud: la prevención por el deporte ”
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Mesa redonda
CONGRESO: XVI semana de la Ciencia en Madrid.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: HCSC, Madrid
AÑO: Noviembre (17) 2016.

75.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: “Dopaje: Técnicas y sustancias dopantes”
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.
CONGRESO: XIII Diploma Teórico-práctico sobre nutrición deportiva.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.
AÑO: Noviembre (17) 2016.

76.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: “Importancia del ejercicio físico sobre la salud y sobre la salud de las mujeres”
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia
CONGRESO: seminario sobre salud y mujer
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Fundacion de Educación para la salud; HCSC, Madrid
AÑO: Diciembre (13) 2016.

77.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: “Ejercicio físico e Hipertensión Arterial”
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia
CONGRESO: I Jornadas de Ejercicio Físico y Salud. Receta deportiva
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.
AÑO: Marzo (21) 2017.

78.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: “Importancia del ejercicio físico sobre la salud y sobre la salud de las mujeres”
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia
CONGRESO: seminario sobre salud y mujer
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Fundacion de Educación para la salud; HCSC, Madrid
AÑO: Noviembre (8) 2017.

79.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar
TÍTULO: “Ejercicio en HIV y hepatitis”.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.
CONGRESO: XXVI Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

AÑO: **Noviembre(16) 2017.**

80.-AUTORES: **Martín Escudero, Pilar**

TÍTULO: **."Dopaje: Técnicas y sustancias dopantes"**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Conferencia.**

CONGRESO: **XIV Diploma Teórico-práctico sobre nutrición deportiva.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.**

AÑO: **Noviembre (23) 2017.**

81.-AUTORES: **Martín Escudero, Pilar**

TÍTULO: **."Ejercicio físico en HTA".**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Conferencia.**

CONGRESO: **XXVI Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Universidad Complutense de Madrid.**

AÑO: **Diciembre (13) 2017.**

82.-AUTORES: **Martín Escudero, Pilar**

TÍTULO: **."Prescripción de ejercicio, Ejercicio en niños, mujeres y ancianos".**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Conferencia.**

CONGRESO: **XXVI Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Universidad Complutense de Madrid.**

AÑO: **Enero (11) 2018.**

83.-AUTORES: **Martín Escudero, Pilar**

TÍTULO: **."Lista de Sustancias Dopantes 2018".**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Conferencia.**

CONGRESO: **XXVI Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Universidad Complutense de Madrid.**

AÑO: **Enero (31) 2018.**

84.-AUTORES: **Martín Escudero, Pilar**

TÍTULO: **."Deportes de raqueta".**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Conferencia.**

CONGRESO: **XXVI Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.**

AÑO: **Marzo (8) 2018.**

85.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: " LA LISTA DE SUSTANCIAS Y MÉTODOS PROHIBIDOS EN EL DEPORTE 2018 ".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Jornada de Habilitación de Agentes de control de dopaje. Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid. AEPSAD

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Subdirección de Deporte y Salud (CSD). Calle Pintor el Greco s/n . 28040.

Madrid

AÑO: Diciembre (1) 2018.

86.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Lista de sustâncias dopantes 2018; CAUTS; suplementos nutricionales ".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: XXVII Curso de Experto en Enfermería del Deporte y la Educación Física (Nuevas Titulaciones de la UCM). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Diciembre (12) 2018.

87.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Puesta al día en cardiología deportiva".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Mesa redonda

CONGRESO: XV Congreso sobre Medicina y Deporte de alto nivel.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: COE Madrid.

AÑO: Marzo (8) 2019.

88.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Condiciones de calor y humedad durante los JJOO de Tokio 2020".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia

CONGRESO: XV Congreso sobre Medicina y Deporte de alto nivel.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: COE Madrid.

AÑO: Marzo (9) 2019.

89.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: Coordinadora de Mesa redonda: "Electrocardiograma del Deportista: Efectos del entrenamiento "

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Coordinadora de una mesa

CONGRESO: XXXIII Jornada de Pruebas de esfuerzo y función Cardiorespiratoria

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Hospital de la Santa Creu y Sant Pau. Universidad Autonoma de Barcelona

AÑO: Mayo 2019 (31).

90.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Prescripción de ejercicio "" Dopaje en el Deporte".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia y Taller

CONGRESO: Jornadas de actualización en Medicina del Deporte y Ciencias Afines

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y Deporte, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Junio (24 a 28) 2019.

91.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Dopaje".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Curso de experto en Nutrición Deportiva 2019/2020

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Centro Pineal adscrito a Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Noviembre (21) 2019.

92.-AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TÍTULO: "Analítica de sangre y orina en el deporte".

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Conferencia.

CONGRESO: Curso de experto en Nutrición Deportiva 2019/2020

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Centro Pineal adscrito a Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Noviembre (28) 2019.

10. Cursos y seminarios recibidos :

1. I Curso sobre Antibióticos en la Clínica. Hospital Clínico San Carlos. Diciembre 1984.
2. III Curso sobre Antibióticos en la Clínica. Hospital Clínico San Carlos. Diciembre 1985.
3. Curso monográfico sobre Sordera Profesional. Escuela Nacional de Medicina del Trabajo. Noviembre 1985.
4. Curso monográfico sobre Protección contra Radiaciones Ionizantes. Escuela Nacional de Medicina del Trabajo. Diciembre 1985.
5. Curso de Hipertensión Arterial. Educación Médica continuada acreditado con 8 horas crédito categoría 2. Colegio Oficial de Médicos de la Comunidad de Madrid. Enero 1986.
6. Curso de Actualización en Puericultura. Asociación española de Médicos Puericultores. Colegio Oficial de Médicos de Madrid. Educación Médica continuada acreditado con 30 horas crédito categoría 1. De Marzo a Mayo de 1986.
7. II Curso de Neumología "Procesos Inflamatorios Pulmonares". Hospital Clínico San Carlos de Madrid. UCM. Enero-Junio 1986.
8. Curso monográfico para el doctorado "Actualización terapéutica y seguimiento de las enfermedades crónicas en Medicina Interna". Enero-Junio 1987.
9. Curso de "Terapéutica Homeopática" celebrado en Madrid en el C.E.M.F. Enero-Marzo 1988. Expedido por el Ministerio de Trabajo y Seguridad Social.
10. Curso de "Visión Deportiva" celebrado en Madrid en el Instituto de Optometría. Mayo 1989.
11. Participación activa en las Jornadas Internacionales sobre Medicina y Deporte. Madrid, Octubre 1989.
12. I Curso de Iniciación a la Medicina y Ciencias del Deporte. Realizado por el C.O.E. en Madrid durante 1990 con una duración de 40 horas.
13. Participación como colaboradora en las "II Mesas Redondas de la Medicina del Deporte". Realizadas por el C.O.E. en Madrid, Julio 1990.
14. I Jornadas Internacionales de Fisiología del Ejercicio. Organizadas por la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte, tema monográfico "La carrera de maratón". Madrid, Marzo 1991.
15. I Curso de actualización en toma de muestras de control de dopaje. Realizado por el Consejo Superior de Deportes. Madrid, Abril 1991.

16. Participación como colaboradora en las Comisiones Médicas del C.O.E. en el "II Curso de Iniciación a la Medicina y Ciencias del Deporte". Realizado en Madrid, con una duración de 40 horas, curso 1990-1991.
17. Participación como colaboradora en las "III Mesas Redondas de la Medicina del Deporte". Realizadas por el C.O.E. en Gerona, Mayo-Junio 1991.
18. Curso "Hábitos sociales, salud y deporte" impartido en el aula de verano "Vicente Alexandre" de la Universidad Autónoma de Madrid y en colaboración con el C.O.E. Septiembre 1991.
19. I Curso de "Fisiología del ejercicio aplicada". Tema monográfico "MARATON". Realizado en la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte, Universidad Complutense de Madrid. Marzo-Abril 1992.
20. Simposio Internacional de Medicina Deportiva y IV Mesas Redondas de la Medicina del Deporte Federativo. Universidad de Navarra y en colaboración con el C.O.E. Julio 1992.
21. II Curso de Fisiología del Ejercicio Aplicada. Tema monográfico "FUERZA". Realizado en la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte, Universidad Complutense de Madrid. 1993.
22. I Congreso Ciencia, Tecnología y Deporte. Realizado en Valladolid. Universidad de Valladolid. Junio 1993.
23. II Jornadas Internacionales de Fisiología del Ejercicio. Tema monográfico "AYUDAS ERGOGENICAS". Realizado por la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte, Universidad Complutense de Madrid y en colaboración con la Fundación Laboral de Servicios Asistenciales del INI. Madrid Junio 1993.
24. I Jornadas sobre Biomecánica aplicada al deporte. Realizado por el CNI y CD y el Instituto de Biomecánica de Valencia. Madrid Diciembre 1993.
25. VI Curso de Fisiología del Ejercicio Aplicada. Tema monográfico "FISIOLOGÍA DEL EJERCICIO APLICADA A LA CARDIOLOGÍA". Realizado en la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte, Universidad Complutense de Madrid. Madrid Abril 1994.
26. I Jornadas de Puertas Abiertas. Realizado por la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte, Universidad Complutense de Madrid y en colaboración con la Fundación Laboral de Servicios Asistenciales del INI. Madrid Julio 1994.
27. VII Curso de Fisiología del Ejercicio Aplicada. Tema monográfico "BASES FISIOLÓGICAS DE LA PREPARACIÓN FÍSICA EN EL BALONCESTO". Realizado por la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte, Universidad Complutense de Madrid y en colaboración con la Fundación Laboral de Servicios Asistenciales del INI. Noviembre-Diciembre 1994.

28. Reunión Internacional de Asma Infantil. Madrid. Marzo 1995.
29. X Curso de Fisiología del Ejercicio Aplicada. Tema monográfico "APORTACIONES CIENTIFICAS DE INVESTIGADORES ESPAÑOLES EN 1995". Realizado por la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte, Universidad Complutense de Madrid. Marzo 1995.
30. III Jornadas Internacionales de Fisiología del Ejercicio. Tema monográfico "FISIOLOGÍA DEL CICLISMO". Realizado por la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte, Universidad Complutense de Madrid. Madrid Mayo 1995.
31. IX Curso de Fisiología del Ejercicio Aplicada. Tema monográfico "NUTRICIÓN Y DEPORTE". Realizado por la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte, Universidad Complutense de Madrid. Noviembre 1995.
32. XII Curso de Fisiología del Ejercicio Aplicada. Tema monográfico "NIÑO Y EJERCICIO FÍSICO". Realizado por la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte, Universidad Complutense de Madrid. Noviembre 1996.
33. XIII Curso de Fisiología del Ejercicio Aplicada. Tema monográfico "LA CARRERA DE RESISTENCIA". Realizado por la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte, Universidad Complutense de Madrid. Marzo 1997.
34. IV Jornadas Internacionales de Fisiología del Ejercicio. Tema monográfico "UMBRAL ANAEROBICO: BASES FISIOLÓGICAS Y APLICACIÓN". Realizado por la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte, Universidad Complutense de Madrid. Junio 1997.
35. I Curso Oficial 1997-98 de Habilitación de Responsables de recogida de muestras en control de dopaje. Realizado por la Comisión Nacional Antidopaje. Centro Nacional de Medicina del Deporte. CSD Diciembre 1997.
36. XVI Curso de Fisiología del Ejercicio Aplicada. Tema monográfico "LOS PROCESOS DE RECUPERACIÓN EN EL DEPORTE". Realizado por la Universidad Complutense de Madrid. Marzo 1998.
37. X Jornadas Internacionales de Medicina de Atletismo. Realizado por FEMEDE Valencia. Febrero 1998.
38. Curso sobre "Power Point 97 Inicial (12 horas)" organizado por el Consejo Superior de Deportes (CSD) dentro del plan de formación para el año 1998. Madrid Mayo 1998.
39. Jornadas del deporte de la Comunidad de Madrid. Tema monográfico "EL DEPORTE EN LA ETAPA ESCOLAR". Celebrado por la Dirección General de Deportes; Consejería de Educación y Cultura de la Comunidad de Madrid. Mayo 1998.

40. III Reunión de Investigadores españoles en Fisiología y Bioquímica del ejercicio. Realizado por la Escuela de Enfermería, Fisioterapia y Podología (Universidad Complutense de Madrid) y Consejo Superior de Deportes (CNI y CD). Junio 1998.
41. Curso sobre "Access 97 Inicial (12 horas)" organizado por el Consejo Superior de Deportes (CSD) dentro del plan de formación para el año 1998. Madrid Junio 1998.
42. Curso de Resucitación Cardiopulmonar Avanzada. Realizado por el Servicio de Urgencias del 061. Octubre de 1998.
43. Curso sobre "Internet (8 horas)" organizado por el Consejo Superior de Deportes (CSD) dentro del plan de formación para el año 1998. Madrid Noviembre 1998.
44. XIX Curso de Fisiología del Ejercicio Aplicada. Tema monográfico "EL EJERCICIO FÍSICO BAJO EL ESTRÉS MEDIOAMBIENTAL". Realizado por Escuela de Enfermería, Fisioterapia y Podología (Universidad Complutense de Madrid) y Centro Nacional de Investigación y Ciencias del Deporte (CSD). Febrero de 1999.
45. Curso sobre "Trabajo en red (8 horas)" organizado por el Consejo Superior de Deportes (CSD) dentro del plan de formación para el año 1999. Madrid Abril 1999.
46. I Curso de Actividad Física y Salud. Realizado por la Universidad Complutense de Madrid y Consejo Superior de Deportes (CNI y CD). Mayo 1999.
47. Curso-conferencia de "Responsabilidad Civil y Penal de los Médicos" (médica 99). Realizado por Recoletos y el Colegio de Médicos de la Comunidad de Madrid. Junio 1999.
48. Curso sobre "Tratamiento de imágenes en aplicaciones informáticas" organizado por el Consejo Superior de Deportes (CSD) dentro del plan de formación para el año 2000. Julio 2000.
49. Curso sobre "El convenio único para el personal laboral de la AGE" organizado por el Consejo Superior de Deportes (CSD) dentro del plan de formación para el año 2000. Octubre 2000.
50. Curso sobre "Asertividad" organizado por el Consejo Superior de Deportes (CSD) dentro del plan de formación para el año 2000. Noviembre 2000.
51. Curso sobre "Photoshop" organizado por el Consejo Superior de Deportes (CSD) dentro del plan de formación para el año 2001. Mayo 2001.
52. Curso de Resucitación Cardiopulmonar Avanzada. Realizado por el Servicio de Urgencias del 061. Mayo 2001.
53. Curso de "SPSS" organizado por el INAP dentro del plan de formación para el año 2001. Octubre 2001.

54. Curso de “Trabajo en equipo” organizado por el Consejo Superior de Deportes (CSD) dentro del plan de formación para el año 2002. Abril 2002.
55. Curso de “Medicina del Deporte y Medicina Biológica” organizado por la Asociación Médica Española de Homeopatía y Homotoxicología. Realizado en la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte (U.C.M.). Mayo 2002.
56. Taller teórico-práctico organizado por la Asociación Médica Española de Homeopatía y Homotoxicología. Realizado por FEMEDE en colaboración con la RFEA. Celebrado en Madrid el día 11 de mayo de 2004.
57. V Curso de Homeopatía y Deporte, organizado por los laboratorios BOIRON y la Policlínica Atlético de Madrid. Realizado por la Policlínica Atlético de Madrid. Celebrado en Madrid Octubre de 2004.
58. XIV Seminario Práctico de formación médica continuada en Medicina del Deporte. Realizado por Laboratorios Phinter-Heel. Celebrado en Madrid Abril de 2004.
59. Taller teórico-práctico organizado por los laboratorios Phinter-Hell. “Tratamiento Manual y Biológico de lesiones de pie y tobillo en el deportista” Realizado por FEMEDE en colaboración con la RFEA. Celebrado en Madrid. Mayo de 2005.
60. Curso de “Metodología de la Investigación” organizado por el Decanato de Investigación de la Facultad de Medicina (UCM) y la Agencia Laín Entralgo. Febrero-Abril 2005.
61. Symposium Internacional Sobre el Dopaje en el Deporte organizado por la Fundación del Real Madrid. Madrid Septiembre 2005.
62. IV Simposio Internacional Clínica Cemtro sobre “Avances y Actualizaciones en Traumatología y Ortopedia” Celebrado en Madrid en Noviembre de 2005. Acreditado con 1,3 créditos por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte; el Ministerio de Sanidad y Consumo y el Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos.
63. V Simposio Internacional Clínica Cemtro sobre “Avances y Actualizaciones en Traumatología y Ortopedia” Celebrado en Madrid en Noviembre de 2005. Acreditado con 1,3 créditos por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte; el Ministerio de Sanidad y Consumo y el Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos.
64. II Jornadas de Trabajo sobre salud y lucha contra el dopaje en el deporte dirigidas a Federaciones Deportivas Españolas. Celebrado en Madrid. Agencia Estatal Antidopaje. INEF. Madrid 25, 26 Enero 2010.
65. IV Congreso Internacional Universitario de Ciencias de la Salud y el Deporte. Celebrado en Madrid del 18 al 20 de Noviembre de 2010 en COE y reconocido con 2,7 créditos de formación.

66. IV Congreso Internacional deporte Dopaje y Sociedad. Celebrado en Madrid del 26 de febrero al 1 de Marzo 2014. Agencia Estatal Antidopaje. INEF Madrid.
67. Curso de normas de buena práctica clínica (BPC) para investigadores y colaboradores de ensayos clínicos. 1ª edición. Hospital Clínico San Carlos. Fundación para la Investigación Biomédica. Del 19 al 22 de Septiembre 2016.
68. Curso Iniciación Moodle 2.9. Universidad Complutense de Madrid. 7 Octubre 2016.
69. V Congreso Internacional deporte Dopaje y Sociedad. Celebrado en Madrid del 15-17 febrero 2017. Agencia Estatal Antidopaje. INEF Madrid.
70. Curso on line “Dopaje lo que debes saber”. AEPSAD. Febrero 2017. Madrid.
71. Curso on line “Curso de prevención del dopaje - OCDs”. AEPSAD. Febrero 2017. Madrid.
72. Curso “Visibilidad de la producción científica en ciencias de la salud: publicación, métricas y autoría”, Sesión Técnica Ovid Day organizada por BiblioMadSalud en colaboración con OVID. Diciembre 2017. Colegio de Médicos Madrid.
73. Curso on line” Curso Formación Online Scopus - Nivel Básico”. FECYT. Diciembre 2017. Madrid.
74. Curso on line” Curso Nivel Avanzado - Novedades en la Web of Science”. FECYT. Febrero 2018.Madrid.
75. Asistencia a II Jornada Universidad Emprendedora, celebrada el día 29 de octubre de 2018 en Madrid UCM.
76. Curso Presencial” Curso Endnote 9”. UCM. Diciembre (11) 2018.Madrid.
77. Curso Inmersión Lingüística en inglés. Más de 100 horas en inglés. (23-30) agosto 2019.
78. Curso Presencial “Sexenios”. UCM. Diciembre (10) 2019. Madrid.
79. Curso On line “WADA Sport Physicians” WADA for Olympic Games Tokyo 2020. December (15) 2019.

PROGRAMAS ESPECÍFICOS DE FORMACIÓN DIDÁCTICA:

Diploma Medicine de Programa de formación continuada en Medicina Asistencial con Máximo Aprovechamiento. Abril 1997, 1998 y Junio 1999.

11.- Méritos:

11.A.- Méritos docentes o investigación

1.- Acreditada por el Ministerio de Sanidad y Consumo (Dirección General de Ordenación Profesional del Ministerio de Sanidad y Consumo) para desempeñar las funciones de Médico General en el Sistema Nacional de Salud Español, así como en los Sistemas Públicos de Seguridad Social de los demás Estados miembros de las Comunidades Europeas (Artículos 7 y 8 Directiva 86/457/CEE) y en el artículo 2 del Real Decreto 853/1993 de 4 de junio.

2.- Miembro del Consejo de Redacción de la Revista Selección. Revista Española e Iberoamericana de Medicina de la Educación Física y el Deporte (ISSN: 0214-8927), desde año 2004 hasta la actualidad. Carácter: Nacional.

3.- Nombrada por el Director General de Deportes como Miembro del Comité para Autorizaciones para el Uso terapéutico de la Comisión Nacional Antidopaje desde el día 21 de Noviembre de 2005 hasta Diciembre 2015.

3.- Evaluador externo de la Revista Internacional de Medicina y Ciencias de la Actividad Física y el Deporte. Desde Enero del 2006 (nº 21 hasta la actualidad). ISBN: 1577-0354. Enlace <http://cdeporte.rediris.es/revista/revista.html>.

5.- Informe Favorable de la ANECA para la figura de Profesor Colaborador en Agosto de 2003.

6.- Acreditada para la figura de Profesor Contratado Doctor y de Profesor Doctor de Universidad Privada por la ACAP en Mayo de 2004.

87.- Nombrada Vocal Representante de Profesores de la Junta de la Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte desde el 10 de noviembre de 2003 hasta la actualidad.

8.- Nombrada Experto para la evaluación de proyectos de la Convocatoria del Plan Nacional correspondiente al año 2008, por la Dirección General de Investigación con fecha de 7 de abril de 2008.

9.- Nombrada por el Presidente de la Real Federación de Tiro Olímpico como Miembro del Comité para Autorizaciones para el Uso terapéutico de la Comisión Antidopaje de dicha federación desde el día 1 de Enero de 2008 hasta la actualidad.

10.- Médico de las Comisión médica del COE desde 24 de septiembre de 2009 hasta 25 de Febrero de 2013.

11.- Nombrada Experto para la evaluación de proyectos de la Convocatoria del Plan Nacional correspondiente al año 2010, por la Dirección General de Investigación con fecha de 12 de marzo de 2010.

12.- Nombrada Experto para la evaluación de proyectos de la Convocatoria del Plan Nacional correspondiente al año 2011, por la Dirección General de Investigación con fecha de 8 de marzo de 2011.

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

13.- Médico habilitada para la Recogida de muestras de control de dopaje, con núm. 162, Nombrada Agente de Control de Dopaje externo de la AEPSAD, hasta 1 de abril 2020.

14.- Miembro de la Comisión de Investigación perteneciente al Instituto de investigación Sanitaria del Hospital Clínico San Carlos desde 26/09/2011 hasta 25/09/2019..

15.- Médico de las Comisión médica del COE desde 17 de Diciembre de 2013 hasta la actualidad.

16.- Nombrada Experto para la evaluación de proyectos de la Convocatoria del Plan Nacional correspondiente al año 2013, por la Dirección General de Investigación con fecha de Diciembre 2013.

17.- Nombrada Experto para la Evaluación de la actividad investigadora de los grupos de investigación reconocidos por el Gobierno de Aragón, por la Dirección General de Investigación e Innovación; Departamento de Industria e Innovación. Gobierno de Aragón con fecha Mayo 2014.

18.- Nombrada Experto UNESCO ASSIGNMENT/ANTI-DOPING POLICY ASSESSMENT en coordinación con la AEPSAD para la evaluación de las políticas de lucha contra el dopaje y la legislación en España, con fecha de Diciembre de 2014.

19.- Nombrada Experto para la evaluación de proyectos de la Convocatoria del Plan Nacional correspondiente al año 2014, por la Dirección General de Investigación con fecha de Diciembre 2014.

20.- Nombrada Experto para la evaluación de grados y másteres oficiales Universitarios de la Comunidad de Madrid por Agencia de Calidad de la Comunidad de Madrid (Fundación para el Conocimiento Madri+d) con fecha de Marzo 2015 y Diciembre 2015.

21.- Nombrada Experto para la evaluación de la ANEP, realizada evaluación años 2011 y 2015 con fecha de Marzo 2015.

22.- Evaluador externo de la Revista Digital de Educación Física desde Diciembre 2015. ISSN: 1989-8304, enlace: <http://emasf.webcindario.com/>

23.- Nombrada Experto para la evaluación de la ANEP, Jovenes Investigadores 2015, con fecha de Marzo 2016.

24.- Nombrada dentro del panel del Comité Científico de la Fundación de Investigación en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte, Abril 2017

25.- Nombrada Secretaria Docente de la Escuela de Especialización Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte desde el 20 de Febrero de 2018 hasta la actualidad.

26.- Diploma de Excelencia Docente otorgado por la Universidad Complutense de Madrid, según los resultados del Programa Docentia del Vicerrectorado de Calidad por la labor docente desarrollada durante el curso 2017-2018, otorgado el 21 de Febrero de 2019, Madrid.

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

27.- Certificado I3.- número de identificador I3/2019/377. Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades del Programa de Incentivación de la Incorporación e Intensificación de la Actividad Investigadora. 01/10/2019.

28.- Evaluador externo, “referee” de la Revista Journal Sport Sciences año 2019 y 2020.

11.B. Otros méritos:

❖ Directora Grupo de Investigación consolidado de la UCM:

950056 - APLICACIÓN DE LA OXIMETRÍA DE PULSO EN EL DEPORTE Y EN LA AYUDA DIAGNÓSTICA

❖ Índice h. Scholar.google:

Total	Desde 2013	
Citas	220	100
Índice h	6	5
Índice i10	4	2

❖ Premios y Distinciones:

- A) **2º premio Nacional de Investigación en Medicina del Deporte.** Concedido el 3 de Febrero 2012 por la Universidad de Oviedo por el trabajo: "**INFLUENCIA DE LA GENÉTICA EN EL PERFIL ESTEROIDEO DEL DEPORTISTA. APLICACIONES Y CONSECUENCIAS**".
- B) Premio "**UCM-Santander: Investigación y Empresa**" en la Modalidad 3 de Empresas de Base Tecnológica. Primer Premio a Proyectos de Base Tecnológica. OXIFING HEALTH SPORT. Julio 2017
- C) Diploma de Excelencia Docente otorgado por la Universidad Complutense de Madrid, según los resultados del Programa Docencia del Vicerrectorado de Calidad por la labor docente desarrollada durante el curso 2017-2018, otorgado el 21 de Febrero de 2019, Madrid

❖ Organización de Congresos; cursos:

AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Coordinación de la Jornada.

CONGRESO: IV Semana de la Ciencia Madrid 2004. Celebrado en Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte. Facultad de Medicina. UCM

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Noviembre 2004.

AUTORES: Martín Escudero, Pilar

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Coordinación de la Jornada.

CONGRESO: V Semana de la Ciencia Madrid 2005. Celebrado en Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte. Facultad de Medicina. UCM

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Complutense de Madrid.

AÑO: Noviembre 2005.

AUTORES: **Martín Escudero, Pilar**
TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Coordinación de las Jornadas.**
CONGRESO: **VI Semana de la Ciencia Madrid 2006. Celebrado en Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte. Facultad de Medicina. UCM**
LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Universidad Complutense de Madrid.**
AÑO: **Noviembre 2006.**

AUTORES: **Martín Escudero, Pilar**
TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Coordinación de las Jornadas.**
CONGRESO: **VII Semana de la Ciencia Madrid 2007. Celebrado en Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte. Facultad de Medicina. UCM**
LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Universidad Complutense de Madrid.**
AÑO: **Noviembre 2007.**

AUTORES: **Martín Escudero, Pilar**
TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Coordinación de las Jornadas.**
CONGRESO: **VIII Semana de la Ciencia Madrid 2007. Celebrado en Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte. Facultad de Medicina. UCM**
LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Universidad Complutense de Madrid.**
AÑO: **Noviembre 2008.**

AUTORES: **Muñoz-Guerra Revilla, Jesus; Martín Escudero, Pilar**
TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Coordinación de las Jornadas.**
CONGRESO: **XI Semana de la Ciencia Madrid 2011. Celebrado en INEF de Madrid y entre la Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte. Facultad de Medicina. UCM y La Agencia Estatal Antidopaje.**
LUGAR DE CELEBRACIÓN: **INEF Madrid.**
AÑO: **Noviembre 2011.**

AUTORES: **Muñoz-Guerra Revilla, Jesus; Martín Escudero, Pilar**
TIPO DE PARTICIPACIÓN: **Dirección Curso de Habilitación.**
CONGRESO: **Curso de habilitación para Agentes de Control de dopaje. Celebrado en Madrid y entre Facultad de Medicina. UCM y La AEPSAD.**
LUGAR DE CELEBRACIÓN: **Madrid.**
AÑO: **Diciembre 2018.**

❖ Tesis doctorales dirigidas y aprobadas:

1.- Título: LA ESPECIALIZACIÓN EN NATACIÓN, WATERPOLO Y NATACIÓN SINCRONIZADA Y SUS EFECTOS SOBRE LA FLEXIBILIDAD.

Autor: D. Ismael Sanz Arribas

Centro: Ciencias de la Actividad Física y del Deporte.UAM. Facultad de Medicina UCM

Calificación: sobresaliente cum laude

Fecha: 24 de febrero 2011

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

2.- Título: Perfil Esteroideo en Deportistas de baloncesto, de ambos sexos y su relación con parámetros físicos, genéticos y Nutricionales

Autor: D. César Marca Fuentes

Centro: Facultad de Medicina UCM

Calificación: sobresaliente cum laude

Fecha: 29 de Noviembre 2012.

3.- Título: Lesiones en las artes marciales chinas frente a otros deportes de lucha e individuales

Autor: Dña. Sara García Isidoro

Centro: Facultad de Medicina UCM

Calificación: sobresaliente cum laude

Fecha: 7 de Noviembre 2013.

4.- Título: Repercusión del Hábito tabáquico sobre los parámetros Funcionales y la Condición Física en los Adolescentes

Autor: D. Marcelo Victor Chauvet Ferrero

Centro: Ciencias de la Actividad Física y del Deporte.UAM. Facultad de Medicina UCM

Calificación: sobresaliente cum laude por unanimidad

Fecha: 27 de Junio 2014.

5.- Título: La determinación de la saturación de oxígeno en la prueba de esfuerzo en mujeres deportistas.

Autora: Dña. Mercedes Galindo Canales

Centro: Departamento “Medicina Física y Rehabilitación, hidrología Médica” perteneciente a la Facultad de Medicina (Universidad Complutense de Madrid). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte.

Calificación: sobresaliente cum laude por unanimidad

Fecha: 19 de Enero 2016.

6.- Título: Estudio nutricional, hábitos deportivos y datos antropométricos en deportes federados versus sedentarios

Autora: Dña. Patricia Blázquez

Centro: Departamento “Medicina Física y Rehabilitación, hidrología Médica” perteneciente a la Facultad de Medicina (Universidad Complutense de Madrid). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte. Enfermería.

Calificación: sobresaliente cum laude

Fecha: 3 Julio 2017

❖ **Tribunal de tesis:**

1.- Título: Epidemiología de la enfermedad crónica en los alumnos de educación física de la Comunidad de Madrid en las etapas de ESO y bachillerato

Autor: D. Javier González Martín

Centro: Ciencias de la Actividad Física y del Deporte.UAM. Facultad de Medicina UCM

Calificación: sobresaliente cum laude por unanimidad

Fecha: 20 de Noviembre 2014.

2.- **Título:** "Estudio del compromiso cardiovascular en Educación Primaria durante la jornada escolar"

Autor: D. Luis Moral Moreno

Centro: Ciencias de la Actividad Física y del Deporte.UAM. Facultad de Medicina UCM

Calificación: sobresaliente cum laude por unanimidad

Fecha: 14 de Abril 2015.

3.- **Título:** "Evolución del crecimiento y de las medidas antropométricas de deportistas adolescentes de Natación, Waterpolo, Salto y Natación Sincronizada"

Autor: Dña. Teresa Marta Zugno Sperandio

Centro: Ciencias de la Actividad Física y del Deporte.UAM.

Calificación: sobresaliente cum laude por unanimidad

Fecha: 5 de febrero 2016.

4.- **Título:** " Evolución de la Flexibilidad Funcional en mayores de 65 años"

Autor: Dña. Michelle Matos Duarte

Centro: Ciencias de la Actividad Física y del Deporte.UAM.

Calificación: sobresaliente cum laude por unanimidad

Fecha: 20 de Junio 2016.

5.- **Título:** " Demanda d'assistència sanitària d'un col·lectiu d'esportistes d'alt rendiment durant tres temporades esportives consecutives: 2006-2009"

Autor: Dña. Carmen Polcar Rivero

Centro: Ciències de l'Educació i l'Esport Blanquerna. Universitat Ramon Llull.

Calificación: sobresaliente cum laude por unanimidad

Fecha: 19 de Junio 2017.

❖ **Tesis doctorales dirigidas actualmente:**

1. **Título:** Utilización de la Oximetría para valorar el umbral del lactato durante el ejercicio

Autora: Dña. Ana M^a Martin Morell

Centro: Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.

Calificación: en proceso

❖ **DEAS dirigidas:**

Título: Relación entre Pulsoximetría y Umbral Anaeróbico

Autora: Dña Amaia Bilbao Monasterio

Centro: Departamento "Medicina Física y Rehabilitación, hidrología Médica" perteneciente a la Facultad de Medicina (Universidad Complutense de Madrid). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte.

Calificación: apto

Fecha: 22/09/2006

Título: La determinación de la saturación de oxígeno en la prueba de esfuerzo como parámetro útil de determinación del umbral anaeróbico

www.pilarmartinescudero.es
www.pilarmartinescudero.com

Autora: Dña. Mercedes Galindo Canales

Centro: Departamento “Medicina Física y Rehabilitación, hidrología Médica” perteneciente a la Facultad de Medicina (Universidad Complutense de Madrid). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte.

Calificación: apto

Fecha: 25/09/2009.

❖ **Trabajos Fin de Master:**

Título: Study of testosterone metabolism in sport and its relationship to neuroscience.

Autora: D. Brendan Medeiros

Centro: Departamento “Medicina Física y Rehabilitación, hidrología Médica” perteneciente a la Facultad de Medicina (Universidad Complutense de Madrid). Escuela Profesional de Medicina de la Educación Física y el Deporte. Master en neurociencias de la UCM

Calificación: 8,6 sobre 10

Fecha: 10/Julio/2014

❖ **Evaluación de Competencias:**

1. Participación como profesor en la evaluación de Competencias objetivas y estructuradas del grado de Nutrición Humana y Dietética. Fecha: Mayo (21) 2019
2. Participación en tribunal Calificador del Trabajo de Fin de Grado en Medicina, Convocatoria ordinaria curso 2018-2019. Fecha: Junio (12) 2019.

12.- Estancias en centros españoles y extranjeros

1.- CENTRO:

Hospital Kierownik Klimiki, Zkaladu

LOCALIDAD:

Varsovia

PAIS:

Polonia

AÑO:

Julio de 1983.

DURACIÓN:

Un mes.

TEMA:

Asistencia médica.

EL SOLICITANTE REALIZÓ SU ESTANCIA EN CALIDAD DE:

Asistente clínico en el servicio de Cardiología de este Hospital.

2.-CENTRO:

Hospital Clínico

LOCALIDAD:

Madrid

PAIS:

España.

AÑO:

Años 1981-85 y 87.

DURACIÓN:

Cinco años.

TEMA:

Asistencia médica.

EL SOLICITANTE REALIZÓ SU ESTANCIA EN CALIDAD DE:

Asistente clínico en el servicio de Medicina Interna (Catedra Prof Dr.Espinós) de este Hospital.

3.-CENTRO:

Universidad de Panamá

LOCALIDAD:

Panamá city

PAIS:

Panamá

AÑO:

Mayo 2009

DURACIÓN:

Dos semanas

TEMA:

www.pilarmartinescudero.es

www.pilarmartinescudero.com

Ponencia y participación en formación de maestría en fisiología. Impartiendo Docencia en Fisiología del Ejercicio II y Seminario I, Dopaje y su control

EL SOLICITANTE REALIZÓ SU ESTANCIA EN CALIDAD DE:

Profesor invitado por esta Universidad.

13.- Actividad deportiva:

1.- Perteneciente a la Federación Española de Tenis con número de licencia:121322-2, durante los años 1980-1981. Perteneciendo al Club Tejar de Somontes y al ranking nacional en el año 1981.

2.- Campeona femenina del 1er Open de Tenis Previsión Sanitaria Nacional. Mayo 1994.