

Obstetricia y Ginecología

Áreas de conocimiento: Obstetricia y Ginecología

Director: Juan Mozas Moreno

Secretario: Nicolás Mendoza Ladrón de Guevara

Página web: www.obsgin.es

Profesorado: CU: 1, PTU: 1, PDI Contratado 1; PDI Contratado laboral 2; AD: 1; Asociados CCS:6; Otros 5.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

Grado en Medicina

Grado en Enfermería

Grado en Fisioterapia

Grado en Nutrición y Dietética

Másteres y doctorados en los que participa:

Programa Doctorado Medicina Clínica y Salud Pública de la UGR

Máster de Investigación y Avances en Medicina Preventiva y Salud Pública

Tesis leídas

- Valoración de la ecografía bidimensional a partir del tercer trimestre de gestación como prueba diagnóstica para estimar el peso fetal.

Doctorando: Mariola Sánchez Fernández

Director: Juan Mozas Moreno.

Fecha de lectura: 20-abril-2022.

- Programa de formación para personal sanitario de Síndrome Genitourinario de la Menopausia..

Doctorando: Sonia Sanchez Mendez

Director: Nicolas Mendoza Ladrón de Guevara

Fecha de la lectura: 11-mayo_ 2022

Grupos de Investigación

- CTS515 ASPECTOS AVANZADOS EN ATENCIÓN CLÍNICA A LA MUJER

- Responsable: NICOLAS MENDOZA LADRON DE GUEVARA

- CTS125 GINECOLOGÍA GERIÁTRICA, UROLOGÍA GINECOLÓGICA

- Responsable: JOSÉ LUIS CUADROS LÓPEZ

- CTS340 Obstetricia y Ginecología

- Responsable: FRANCISCO MONTOYA VENTOSO

- Miembro del grupo CB06/02/1014 (nodo 44 Universidad de Granada) del Centro de Investigación Biomédica en Red de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP).

- Miembro del Instituto de Investigación Biosanitaria de Granada (Ibs.Granada). Grupo consolidado D03 (Reproducción humana) del Area D (enfermedades endocrinas y metabólicas).

Dirección y participación en Proyectos I+D

- Proyecto de investigación ENDORE SAF2017-87526-R I+D+I (RETOS) del Plan nacional, Ministerio de Economía, Industria y competitividad (MINECO), titulado "Búsqueda de biomarcadores y desarrollo de un test molecular de receptividad uterina". Centro: Universidad de Granada.

Lugar: Granada.

Fecha: 2018 a 2021.

Puesto: Juan Mozas Moreno. Investigador colaborador.

Investigador principal: Dra. Signe Altmae (Investigadora del Departamento de Bioquímica y Biología Molecular I de la Universidad de Granada).

- Proyecto de investigación PI18/01683 del Instituto de Salud Carlos III, titulado "Estilos de vida y cáncer de mama. Ensayo LifeBreast".

Centro: Universidad de Granada.

Lugar: Granada.

Fecha: 2019 a 2021.

Puesto: Juan Mozas Moreno. Investigador con dedicación de 20 horas semanales.

Investigador principal: Dr. José Juan Jiménez Moleón (Catedrático Medicina Preventiva y Salud Pública de la Universidad de Granada).

- Proyecto de investigación PI-0254-2019 de la Consejería de Salud y Familias de la Junta de Andalucía, titulado "Efecto de la dieta mediterránea sobre el perfil inflamatorio y la calidad de vida en mujeres diagnosticadas de cáncer de mama".

Centro: Universidad de Granada.

Lugar: Granada.

Fecha: 2020 a 2022.

Puesto: Juan Mozas Moreno. Investigador colaborador.

Investigador principal: Dra. Rocío Barrios Rodríguez (Profesora del Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública de la Universidad de Granada).

- Centro: Universidad de Granada

Identificación del Proyecto: Ref: B-CTS-342-UGR20. Orgánica: 30BH59F301

Título: "Envejecimiento activo y saludable: predictores social-cognitivos y biomédicos de la conducta física activa en mujeres en la postmenopausia (HAPAMUJ)"

Periodo de ejecución: Inicio: 1/07/2021

Puesto que ocupa en el proyecto: Nicolas Mendoza Ladrón de Guevara. INVESTIGADOR COLABORADOR

Nombre del Investigador principal y Centro al que pertenece: Débora Godoy. Facultad de Psicología UGR contratos de investigación:

- Contrato de prestación de servicios entre la Universidad de Granada (OTRI) y la empresa Molecular assisted Reproduction and genetics (MARGEN) SL, en el proyecto la "Seguridad y mejora de las técnicas de reproducción asistida" como Investigador Principal desde 2020 hasta la actualidad.

- Contrato de prestación de servicios entre la Universidad de Granada (OTRI) y la empresa Molecular assisted Reproduction and genetics (MARGEN) SL, en el proyecto la "seguimiento, atención y asistencia a las mujeres con trastornos derivados de la menopausia" como Investigador Principal desde febrero de 2019 hasta la actualidad.

Publicaciones en revistas:

- The progesterone-oocyte index as a predictor of the final outcome of an IVF cycle. Romero Guadix B, Revelles L, Sánchez R, Naveiro M, Martínez L, Fontes J, Mozas J, Castilla JA. *Am J Biomed Sci & Res* (ISSN: 2642-1747) 11(4): 355-361, 2021 (doi: 10.34297/AJBSR.2021.11.001660). 53- Observer influence with other variables on the accuracy of ultrasound estimation of fetal weight at term. Sánchez-Fernández M, Corral ME, Aceituno L, Mazheika M, Mendoza N, Mozas-Moreno J. *Medicina* 57(3): 216, 2021 (doi: 10.3390/medicina57030216). ISSN: 1010-660X. (2020 2,430; 80/167; T2;Q2; MEDICINE, GENERAL & INTERNAL).
- Obstetric and perinatal outcomes after very early preterm premature rupture of membranes (PPROM)-A retrospective analysis over the period 2000-2020. González-Mesa E, Blasco-Alonso M, Benítez MJ, Gómez-Muñoz C, Sabonet-Morente L, Gómez-Castellanos M, Ulloa O, González-Cazorla E, Puertas-Prieto A, Mozas-Moreno J, Jiménez-López J, Lubián-López D. *Medicina* 57(6): 528, 2021 (doi:10.3390/10.3390/medicina57050469). ISSN: 1010-660X. (IF 2020 2,430; 80/167; T2;Q2; MEDICINE, GENERAL & INTERNAL).
- Characteristics of heart rate tracings in preterm fetus. Hurtado-Sánchez MF, Pérez-Melero D, Pinto-Ibáñez A, González-Mesa E, Mozas-Moreno J, Puertas-Prieto A. *Medicina* 57(5): 528, 2021 (doi: 10.3390/medicina57060528). ISSN: 1010-660X. (IF 2020 2,430; 80/167; T2;Q2; MEDICINE, GENERAL & INTERNAL).
- Validity of two-dimensional ultrasound for determining extreme foetal weights to term. Sánchez-Fernández M, García-Cotes AE, Aceituno-Velasco L, Mazheika M, Mendoza-Ladrón de Guevara N, Mozas-Moreno J. *Obstet Gynecol* 2022 (doi:10.1080/01443615.2021.1993801). ISSN: 0144-3615. (IF 2020 1,246; 77/83; T3;Q4; OBSTETRICS & GYNECOLOGY).
- Preventing gestational diabetes mellitus by improving healthy diet and/or physical activity during pregnancy: An umbrella review. Kouiti M, Hernandez-Muñiz C, Youlyouz-Marfak I, Salcedo-Bellido I, Mozas-Moreno J, Jiménez-Moleón JJ. *Nutrients*. 14(10):2066, 2022 (doi: 10.3390/nu14102066). ISSN 2072-6643. (IF 5,719; 17/88 NUTRITION & DIETETICS; T1;Q1).
- Vitale SG, Palumbo M, Rapisarda AMC, Carugno J, Conde-López C, Mendoza N, Mendoza-Tesarik R, Tesarik J. Use of pentoxifylline during ovarian stimulation to improve oocyte and embryo quality: A retrospective study. *Journal of Gynecology Obstetrics and Human Reproduction* 2002; 51 (6) doi.org/10.1016/j.jogoh.2022.102398.
- Rees M, Abernethy K, Bachmann G, Bretz S, Ceausu I, Durmusoglu F, Erkkola R, Fisticic I, Gambacciani M, Geukes M, Goulis DG, Griffiths A, Hamoda H, Hardy C, Hartley C, Hirschberg AL, Kydd A, Marshall S, Meczekalski B, Mendoza N, Mueck A, Persand E, Riach K, Smetnik A, Stute P, van Trotsenburg M, Yuksel N, Weiss R, Lambrinoudaki I. The essential menopause curriculum for healthcare professionals: A European Menopause and Andropause Society (EMAS) position statement. *Maturitas*. 2022 Jan 18;S0378-5122(21)00344-3. doi: 10.1016/j.maturitas.2021.12.001. Epub ahead of print. PMID: 35115178.
- Baquedano Mainar L, Sánchez Méndez S, Dieste Pérez P, Hernández Aragón M, Mendoza Ladrón de Guevara N; COMEM Study Spanish investigators. Women's knowledge about the genitourinary syndrome of menopause: adherence to its treatments in the COVID-19 era in a sample of them: COMEM-GSM study. *BMC Womens Health*. 2021 Nov 30;21(1):398. doi: 10.1186/s12905-021-01548-2. PMID: 34847892; PMCID: PMC8631561.
- Baquedano L, Fasero M, Gabasa L, Coronado P, Presa J, Mendoza N; COMEM Study Spanish Investigators#. What do Spanish women know about menopause? COMEM study. *J Obstet Gynaecol*. 2022 Jan 12:1-7. doi: 10.1080/01443615.2021.1998892.
- Sanchez S, Baquedano L, Mendoza N. Treatment of vulvar pain caused by atrophy: a systematic review of clinical studies. *Clin. Exp. Obstet. Gynecol*. 2021 vol. 48(4), 800-805. August 2021.
- Mendoza-Huertas L, Garcia Jabalera I, Mendoza N. Effects of violence against women on health during menopause: a systematic review and metanalysis. *Clin. Exp. Obstet. Gynecol*. 2021, 48(6), 1292-1299. doi.org/10.31083/j.ceog4806205.
- Sánchez S, Baquedano L, Cancelo MJ, Jurado AR, Molero F, Nohales F, Mendoza N, Palacios S. Managing vulvar and vestibular pain in postmenopausal women: recommendations from the Spanish Menopause Society, Sociedad Española de

- Ginecología y Obstetricia, Sociedad Española de Medicos de Atención Primaria y Federación Española de Sociedades de Sexología. *Gynecol Endocrinol.* 2021 Sep 14:1-4. doi: 10.1080/09513590.2021.1963954. Epub ahead of print. PMID: 34519600
- Mendoza N, Losa F, Palacios S. Strategy to improve the female fertility in the general gynecologist's office: use of a nutritional supplement based on myo- inositol/D-chiro-inositol and antioxidants. *Gynecol Endocrinol.* 2021 Dec 21:1-4. doi: 10.1080/09513590.2021.2015759.
 - I Lete, G Fiol, L Nieto, A Santaballa, MJ Pla, N Mendoza on behalf of the "HMT Eligibility Criteria Group" The use of menopausal hormone therapy in women survivors of gynecological cancer: safety report based on systematic reviews and meta-analysis. *EJGO* 2021
 - Tesarik J, Galán-Lázaro M, Mendoza N, Mendoza-Tesarik R. Double HCG trigger improves recovery of oocytes in women with a paucifollicular response to ovarian stimulation: A pilot study. *Int J Gynaecol Obstet.* 2021 May 10. doi: 10.1002/ijgo.13735. Epub ahead of print. PMID: 33969486.
 - Vitale SG, Palumbo M, Conde-López C, Mendoza N, Mendoza-Tesarik R, Tesarik J. Effect of growth hormone administration on ICSI outcomes in patients with polycystic ovary syndrome and recurrent implantation failure: A retrospective cross-over study. *Int J Gynaecol Obstet.* 2021 May;153(2):357-358. doi:10.1002.
 - N Mendoza, I Ramírez, E De la Viuda, JC Vázquez, I Solà, A Cano on behalf of the "HMT Eligibility Criteria Group". Eligibility criteria for Menopausal Hormone Therapy (MHT): a consortium of scientific societies for the use of MHT in women with medical conditions. *Research protocol. Maturitas.* 2021 Jun;148:14-17. doi: 10.1016/j.maturitas.2021.03.009.
 - Coronado PJ, Monroy M, Fasero M, Baquedano L, Llana P, Mendoza N, Rejas J, Ruiz MA. Predictive and criterion validity of the Cervantes-SF menopause quality of life questionnaire. *Menopause* 2021 May 10;28(8):935-942.
 - Coronado PJ, Fasero M, Otero B, Sanchez S, Viuda E, Ramirez-Polo I, Llana P, Mendoza N, Baquedano L. Health-related quality of life and resilience in peri- and postmenopausal women during Covid-19 confinement. *Maturitas* 2021; 144:4-10.
 - Coronado PJ, Monroy M, Fasero M, Sánchez-Borrego R, Palacios S, Rejas J, Ruiz MA; AEEM collaborative group for the study of psychometric validation of the Cervantes Short-Form. Population-based norms for the Cervantes-SF short-form questionnaire assessing health-related quality of life in menopause. *Maturitas* 2021 Apr;146:34-41.
 - Nappi RE, Palacios S, Bruyniks N, Particco M, Panay N; EVES Study Investigators. The European Vulvovaginal Epidemiological Survey (EVES). Impact of history of breast cancer on prevalence, symptoms, sexual function and quality of life related to vulvovaginal atrophy. *Gynecol Endocrinol* 2021Jan;37(1):78-82.
 - Lubián López, D.M., Butrón Hinojo, C.A., Castillo Lara, M., Sánchez-Prieto, M., Sánchez-Borrego, R., Mendoza Ladrón de Guevara, N., González Mesa, E. Relationship of breast volume, obesity and central obesity with different prognostic factors of breast cancer (2021) *Scientific Reports*, 11 (1), art. no. 1872,
 - Lubián López DM, Butrón Hinojo CA, Sánchez-Prieto M, Mendoza N, Sánchez- Borrego R. Sexual Dysfunction in Postmenopausal Women with Breast Cancer on Adjuvant Aromatase Inhibitor Therapy. *Breast Care (Basel).* 2021 Aug;16(4):376-382. doi: 10.1159/000510079.

Libros/ Capítulo de libros (con ISBN):

- Manual de Obstetricia (2ª Ed.).
Mozas J (Ed).
ISBN 978-84-18792-12-0. Depósito Legal GR-1046-2021. 367 páginas.
Editorial Técnica Avicam, 2021.
- Crecimiento, desarrollo y diferenciación del embrión y feto.
Mozas J, Gallo JL.
En: Manual de Obstetricia (2ª Ed.). Mozas J (Ed). Pág 27-38.
Editorial Técnica Avicam. ISBN 978-84-18792-12-0. Granada, 2021.
- Métodos de evaluación y diagnóstico prenatal.
Gallo JL, Mozas J.
En: Manual de Obstetricia (2ª Ed.). Mozas J (Ed). Pág 87-106.
- Enfermedades médicas y gestación. Anemias.
Mozas J, Sánchez MM.
En: Manual de Obstetricia (2ª Ed.). Mozas J (Ed). Pág 165-180.
Editorial Técnica Avicam. ISBN 978-84-18792-12-0. Granada, 2021.
- Endocrinopatías en la gestación.
Mozas J, Gómez J.
En: Manual de Obstetricia (2ª Ed.). Mozas J (Ed). Pág 181-192.
Editorial Técnica Avicam. ISBN 978-84-18792-12-0. Granada, 2021.
- Infecciones en la gestación.
Mozas J, González I.
En: Manual de Obstetricia (2ª Ed.). Mozas J (Ed). Pág 193-208.
Editorial Técnica Avicam. ISBN 978-84-18792-12-0. Granada, 2021.
- Eritroblastosis fetal.
Mozas J, Gómez J.
En: Manual de Obstetricia (2ª Ed.). Mozas J (Ed). Pág 209-220.
Editorial Técnica Avicam. ISBN 978-84-18792-12-0. Granada, 2021.

- Parto pretérmino y embarazo prolongado.

Mozas J, González I.

En: Manual de Obstetricia (2ª Ed.). Mozas J (Ed). Pág 221-230.

Editorial Técnica Avicam. ISBN 978-84-18792-12-0. Granada, 2021.

- Riesgo de pérdida del bienestar fetal agudo. Hipoxia perinatal.

Naveiro M, Mozas J.

En: Manual de Obstetricia (2ª Ed.). Mozas J (Ed). Pág 231-242.

Editorial Técnica Avicam. ISBN 978-84-18792-12-0. Granada, 2021.

- Riesgo de pérdida del bienestar fetal crónico. Crecimiento intrauterino restringido.

Naveiro M, Mozas J.

En: Manual de Obstetricia (2ª Ed.). Mozas J (Ed). Pág 243-252.

Editorial Técnica Avicam. ISBN 978-84-18792-12-0. Granada, 2021.

- N Mendoza, M Mazheika. Manual de Ginecología 2ª edición. Editorial Técnica AVICAM.DL: GR 2020. ISBN: 978-84-181147.30-2. Depósito legal: GR 921-2020

Contribuciones en congresos:

- XV Jornadas de Actualización en Reproducción Humana. Servicio de Obstetricia y Ginecología. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada, 28 a 29-octubre-2021. Moderador de la ponencia: Panel VII. Mozas J (1 hora).
- Formación continuada del Comité de Ética e Investigación Biomédica de Andalucía. Granada, 29-marzo-2022. Conferencia: Conflicto de intereses en la investigación biomédica. Mozas J.
- XXVI Jornadas de Actualización en Obstetricia, Ginecología y Reproducción. Servicio de Obstetricia y Ginecología. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada, 16 a 18-marzo-2022. Moderador de la ponencia: "PGT en nuestro centro". Jornada de Reproducción. 17-marzo-2022.
- Nombre del Congreso: 13th European Congress on Menopause and Andropause. Entidad Organizadora: European Menopause and Andropause Society. Fecha: 8 - 10 September 2021 Contribuye como: ponente. Título de la ponencia: Advancing Healthy Menopause and Ageing
- Nombre del Congreso: "Programa Nacional de Formación en Menopausia online". Entidad Organizadora: AEEM/ FEEM. Fecha: JUNIO 2021 Contribuye como: ORGANIZADOR.
- Nombre del Congreso: "The importance of an individualised approach to the clinical management of climacteric symptoms". Entidad Organizadora: European Menopause and Andropause Society. Fecha: 13 march 2022. Contribuye como: ponente. Título de la ponencia: Eligibility criteria for Menopausal Hormone Therapy .
- Video conferencia en la 9ª Reunión científica GINEP, celebrada en Alicante el 23 y 24 de octubre de 2020
- Ponente en el Curso online de THM de la AEEM, del 15 de febrero al 27 de marzo de 2021
- Comité organizador, conferencia inaugural y de clausura, moderador en el XVI Congreso Nacional de la Asociación española para el Estudio de la Menopausia (AEEM), celebrado en Madrid los días 9 y 10 de abril de 2021
- Colaboración en las Jornadas Nacionales de Actualización en Ginecología y Obstetricia del gabinete Velázquez, celebradas en Madrid los días 25 y 26 de febrero de 2021.
- Conferencia inaugural y Moderador en la Webinar Menosago: actualización de la menopausia en Andalucía, Sábado 5 de junio de 2021.
- "Programa Nacional de Formación en Menopausia online". AEEM/ FEEM. Fecha: JUNIO 2021: ORGANIZADOR
- SOCIEDAD ESPAÑOLA DIABETES-SOCIEDAD ESPAÑOLA ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION. FUNCIÓN SEXUAL DE LA MUJER A PARTIR DE LOS 50. durante el XXXII Congreso de la Sociedad Española de Diabetes celebrado en Granada del 16 al 18 de junio de 2021
- Moderador y Organizador de la Mesa de Menopausia en el Congreso Nacional de la SEGO. Murcia octubre 2021

Otros datos de investigación:

Juan Mozas Moreno:

- Miembro del Comité de Ética de la Investigación Provincial de Granada. Comisión de Ética de la Investigación Biomédica de Andalucía.
- Miembro del Grupo Español de diabetes y embarazo (GEDE) de la Sociedad Española de Endocrinología y Sociedad Española de Ginecología Y Obstetricia.
- Editor invitado de la Revista Medicina.Q2. FI 1,205.
- Revisor de revistas internacionales incluidas en JCR 2021-21 (cuartil) (revisiones realizadas): - Nutrients (Q1) (8); - Life (Q2) 2021 (3). - Diagnostics (Q1) 2021 (2). - International Journal of Molecular Sciences (Q1) 2021 (2). - Microorganisms (Q2) 2021 (1). - Healthcare (Q2) 2021 (2). - Biomedicines (Q1) 2021 (2). - Biomed 2021 (2).
- Evaluador de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP). España. Evaluación de proyectos FIS.8 evaluaciones en 2021-22.
- Evaluador de la AGÈNCIA VALENCIANA D' AVALUACIÓ I PROSPECTIVA (AVAP). Evaluación de proyectos: 6 evaluaciones en 2021-22.
- Director de TFG:

- “Complicaciones tras el tratamiento del síndrome de transfusión feto-fetal” presentado por: D^a Paloma Sánchez Gallego. Grado en Medicina. Facultad de Medicina. Universidad de Granada, 21-junio-2021. Calificación: Sobresaliente (10).
- “Tratamiento de los miomas uterinos mediante radiofrecuencia: revisión bibliográfica” presentado por: D^a David Hernández Pedregal. Grado en Medicina. Facultad de Medicina. Universidad de Granada, 21-junio-2021. Calificación: Sobresaliente.

Nicolás Mendoza Ladrón de Guevara:

- Presidente de la Asociación Española para el Estudio de la Menopausia (AEEM)
- Vocal de la European Menopause and Andropause Society (EMAS)

Jorge Fernandez Parra:

- Presidente del Colegio Oficial de Medicos de Granada.
- Jefe Servicio de Obstetricia y Ginecología Hospital Universitario “Virgen de las Nieves”

Carmen Padilla Vinuesa:

- Jefe de Servicio de Obstetricia y Ginecología del Hospital “San Cecilio” de Granada

Ester Leno Duran:

Revisora revistas científicas:

- An international Journal of Obstetrics and Gynaecology (2)
- Diagnostics
- Viruses
- Biomedicines

Editora invitada:

- Special issue “Vaccination Status during Pregnancy and Childhood”