

[25-27 abril- 46th International Dexeus Congress](#)

La Fundación Dexeus Mujer organiza un Congreso Internacional dirigido a profesionales, que tendrá lugar en el Palacio de Congresos del recinto ferial

Más de 650 expertos de todo el mundo se reúnen en Barcelona para dar respuesta a los últimos interrogantes que plantea la medicina reproductiva

- El objetivo del encuentro es dar a conocer algunas de las últimas líneas de investigación en genética, embriología y andrología en el área de la reproducción humana, así como facilitar el debate en torno a cuestiones que generan controversia o sobre las que actualmente no existe un consenso entre los propios profesionales.
- Alargar la vida útil de los ovocitos, evaluar el impacto del entorno ambiental en la fertilidad humana, personalizar los tratamientos a través de la farmacogenómica, optimizar la preservación de la reserva ovárica en cirugía de endometriosis o visualizar nuevos escenarios para la IA son algunos de los temas que se pondrán sobre la mesa.
- El certamen es uno de los de mayor antigüedad y continuidad en el ámbito de la salud de la mujer en nuestro país. Esta edición se dedica en exclusiva a la reproducción asistida y contará con 10 sesiones científicas, 3 debates y 2 sesiones paralelas de embriología. En total se prevé que asistan más de 650 profesionales de 43 países.

Barcelona, 18 de abril 2024.- ¿Qué ha aportado el Proyecto Genoma Humano para mejorar los tratamientos de infertilidad?, ¿es posible alargar la vida útil de los ovocitos?, ¿hasta qué punto el impacto ambiental está afectando a la fertilidad humana?, ¿qué aplicaciones puede tener la IA en el futuro de la medicina reproductiva? Responder a estas cuestiones, compartir experiencias y buscar soluciones a algunos aspectos que deben afrontar los expertos en su día a día son el objetivo del [46th International Dexeus Congress](#), que tendrá lugar del 25-27 de abril en el Palacio de Congresos de la Feria de Barcelona.

El certamen, que organiza la [Fundación Dexeus Mujer](#), presidida por el [Dr. Pedro Barri](#), y que dirige el [Prof. Dr. Nikolaos P. Polyzos](#), Director Científico del Departamento de Ginecología, Obstetricia y Reproducción Asistida del Hospital Universitario Dexeus y Jefe del Servicio de Medicina de la Reproducción de Dexeus Mujer, es uno de los de mayor antigüedad y continuidad en su ámbito en nuestro país –el primero tuvo lugar a principios de los 70, hace casi 50 años–.

Esta 46ª edición se dedica exclusivamente a la medicina reproductiva y se ha estructurado en varias sesiones, en las que se alternará la presentación de ponencias con espacios de debate.

En total el Congreso contará con 10 sesiones científicas, 3 debates y 2 sesiones paralelas de embriología a cargo de expertos internacionales de renombre en el campo de la Reproducción Humana y la Embriología (ver **Programa científico al final de la nota y CV ponentes en Anexo I**).

Entre las sesiones que tratan temas de actualidad de mayor interés social, se incluyen: **“Genes Matter!”** (sesión 1), que expondrá las aportaciones del proyecto Genoma Humano a la reproducción asistida y cómo personalizar los tratamientos de infertilidad a través de la farmacogenómica; **“AI in ART: Are we summoning the daemon?”** (sesión 6), que compara las ventajas y desventajas de la inteligencia artificial y la automatización de algunos procesos frente a los conocimientos de un profesional experto; **“Eat Right, Breathe right & Live right”** (sesión 8), que analizará qué efectos del entorno, la dieta y el ejercicio físico en la fertilidad femenina; y **“Can anyone see a man in the room?”** (sesión 9), que abordará el problema del descenso drástico del volumen de espermatozoides en las muestras de semen a escala mundial, el impacto de las ITS en la fertilidad masculina y la automatización de la ICSI (microinyección intracitoplasmática).

Otras sesiones se centran en cuestiones que deben afrontar los expertos en su día a día en las que en algunos casos no hay un consenso entre los profesionales, como **“Surgical problems” prior to ART** (sesión 3), que expondrá las principales dificultades para preservar la reserva ovárica en cirugía de endometriosis; **“Get the balance Right: Quality vs Quantity in poor prognosis patients”** (sesión 5), que analizará las posibilidades de alargar la vida útil de los ovocitos; **Time to ‘freeze time` with elective fertility preservation”** (sesión 4) , que dará a conocer las nuevas indicaciones de preservación de la fertilidad; **“Lets start! Stimulating differently!** (sesión 2), sobre los diferentes protocolos de actuación en tratamientos de estimulación ovárica, y **“Repeated Implantation Failure (RIF), looking under the hood”** (sesión 10), que mostrará diferentes líneas de investigación en curso que tratan de averiguar el origen de este problema.

Además de los ponentes, en el Congreso intervendrán profesionales de reconocido prestigio en el área de la reproducción asistida, tanto a nivel nacional como internacional, que ejercerán de mediadores en los debates y conductores de las sesiones (**más información y CV en Anexo II**).

En el cierre del Congreso, el profesor **Peter Humaidan**, especialista en Endocrinología reproductiva y profesor de la Universidad de Aarhus (Dinamarca), recibirá la **“Medalla Josep Maria Dexeus”**. Esta distinción es un galardón que Dexeus Mujer entrega desde 1980 a personalidades relevantes en reconocimiento a sus logros y trayectoria profesional.

ENLACES DE INTERÉS:

[46th International Dexeus Congress](#)

[PROGRAMA CIENTÍFICO](#)



Más información:

Carmen Pérez

Responsable de Comunicación Dexeus Mujer

T: +34 93 227 47 00 (Ext. 22007)

M: +34 699 596 554

carmen.perez@dexeus.com

comunicacion@dexeus.com

ANEXO I

46th International Dexeus Congress

PONENTES (breve CV y principales áreas de interés)

Aisling Ahlström

Directora científica de Livio AB (Suecia). Actualmente es miembro del Comité Ejecutivo de la ESHRE. Su actividad de investigación se centra en el desarrollo de métodos no invasivos para mejorar los resultados de la FIV, la predicción de la viabilidad embrionaria y la evaluación de modelos de selección, incluido el *time-lapse*.

Scientific director of Livio AB (Sweden), She is currently a member of ESHREs Executive Committee. Her main research interests include investigation of non-invasive methods to improve IVF outcomes, prediction of embryo viability and assessment of selections models, including time-lapse.

Stylianos Antonarakis

Profesor emérito (en activo) de la Universidad de Ginebra. Es experto internacional en trastornos del cromosoma 21, identificación de genes de trastornos genéticos, desarrollo de pruebas de diagnóstico, estructura y función del genoma, estudios de la variabilidad del genoma y secuencias no codificantes conservadas en el ADN humano. Su laboratorio participó en la secuenciación del genoma humano y en el análisis funcional, en particular del cromosoma 21.

Emeritus Professor (active) at the University of Geneva. He is a medical, molecular, human geneticist, physician-scientist, who studied extensively the relationship between genomic and phenotypic variation. He is an international expert on disorders of chromosome 21, identifying genes for genetic disorders, development of diagnostic tests, genome structure and function, studies of the genome variability, and conserved non-coding sequences in human DNA. His laboratory participated in the human genome sequence and functional analysis, particularly on chromosome 21.

Basak Balaban

Embrióloga y principal investigadora de la Unidad de Reproducción Asistida del Hospital Americano de Estambul, y asesora científica del Departamento de Fecundación in vitro del hospital universitario afiliado; Hospital Universitario Koc. Es una de las fundadoras y fue presidenta de la Sociedad Turca de Embriólogos Clínicos (KED). Sus principales áreas de interés son la selección embrionaria y las técnicas de cultivo in vitro, la crioconservación y el cultivo de blastocistos.

Principal embryologist in the American Hospital of Istanbul, Assisted Reproduction Unit and Scientific advisor of the affiliated university hospital IVF department; Koc University Hospital. She is one of the founders and was the chair of the Turkish Society of Clinical Embryologists (KED). Her major interest areas are embryo selection and in-vitro culture techniques, cryopreservation, and blastocyst culture.

Christophe Blockeel

Director Médico de Brussels IVF, el Centro de Medicina Reproductiva del Hospital Universitario de Bruselas (Bélgica), y profesor visitante de la Universidad de Zagreb (Croacia) en la Facultad de Medicina, Departamento de Obstetricia y Ginecología. Blockeel ha trabajado en el campo de la fertilidad durante 20 años, interesándose principalmente por la endocrinología reproductiva.

Medical Director of Brussels IVF, the Centre for Reproductive Medicine at University Hospital Brussels in Belgium, and a visiting professor at the University of Zagreb, Croatia, at the School of Medicine, Department of Obstetrics and Gynaecology. Professor Blockeel has worked in the field of fertility for 20 years, with an interest primarily in reproductive endocrinology.

Elvan Boke

Investigadora principal del Programa de Biología Celular y del Desarrollo del Centro de Regulación Genómica (CRG) de Barcelona (España). Estudia el efecto de la edad en los ovocitos y la longevidad en reproducción. Ha recibido el prestigioso premio Vallee Scholar Award gracias al apoyo del Barcelona Institute of Science & Technology (BIST). Actualmente trabaja en un proyecto que cuenta con el apoyo del Global Consortium for Reproductive Longevity & Equality (GCRLE).

Group Leader in the Cell & Developmental Biology programme at the Centre for Genomic Regulation, Barcelona, Spain. She studies the effect of age in oocytes and reproductive longevity. She has been awarded a prestigious Vallee Scholar Award thanks to the support of the Barcelona Institute of Science & Technology (BIST). Now she is working in a new project funded by the Global Consortium for Reproductive Longevity & Equality (GCRLE).

Ernesto Bosch

Director del Instituto Valenciano de Infertilidad en Valencia, España. Perteneció al Grupo de Especial Interés en Endocrinología Reproductiva de la Sociedad Española de Fertilidad y actualmente al Grupo de Especial Interés en Endocrinología Reproductiva de la ESHRE.

Director of The Instituto Valenciano de Infertilidad in Valencia, Spain. He belonged to the Special Interest Group on Reproductive Endocrinology of the Spanish Fertility Society, and currently to the Special Interest Group on Reproductive Endocrinology of ESHRE.

Alison Campbell

Directora Científica del Care Fertility Group, que supervisa 18 laboratorios de FIV en el Reino Unido, Irlanda, España y Estados Unidos. Como embrióloga, consultora y miembro del Royal College of Pathologists, aporta su experiencia en el campo de la embriología.

Professor Alison Campbell is Chief Scientific Officer of the Care Fertility Group, overseeing 18 IVF laboratories across the UK, Ireland, Spain, and the US. As a Consultant Embryologist and Fellow of the Royal College of Pathologists, Professor Campbell brings a wealth of expertise to the field of Embryology.

Rudi Campo

Desarrolla su actividad en el Instituto de Fertilidad y Embriología de Lovaina (LIFE) y en el laboratorio de FIV del hospital ZOL de Genk (Bélgica). Es uno de los cirujanos histeroscópicos más reconocidos a nivel internacional, con una amplia experiencia en cirugía reconstructiva uterina histeroscópica y exploración miometrial transendometrial histeroscópica.

He is working as a Gynecologist at Leuven Institute for Fertility and Embryology (LIFE) Expert Centre. Recently he has started to serve additionally for the IVF lab at the ZOL hospital in Genk, Belgium. He is one of the internationally recognized hysteroscopic surgeons with a major experience in hysteroscopic uterine, reconstructive surgery, and hysteroscopic trans endometrial myometrial exploration.

Livio Casarini

Profesor Asociado de Endocrinología Molecular y Traslacional en la Universidad de Módena y Reggio Emilia. Responsable del equipo de investigación en endocrinología básica y traslacional, donde estudia la regulación endocrina de la reproducción humana, la glicoproteína y las hormonas esteroides sexuales y sus receptores. Participa en proyectos de investigación centrados en la reproducción y la anticoncepción con instituciones internacionales como compañías farmacéuticas y la Fundación Bill y Melinda Gates.

He is Associate Professor of Molecular and Translational Endocrinology at the University of Modena and Reggio Emilia. Responsible of the research team in basic and translational endocrinology, where he studies the endocrine regulation of human reproduction, glycoprotein and sex steroid hormones and their receptors. He is engaged in research project focused on reproduction and contraception with international Institution such as the pharmaceutical Companies and the Bill & Melinda Gates Foundation.

Danilo Cimadomo

Director de Ciencia e Investigación de los centros Genera de medicina reproductiva, que forman parte de IVIRMA Global Research Alliance. Formó parte de los grupos de trabajo de la ESHRE que actualizaron las recomendaciones de buenas prácticas para la biopsia embrionaria en FIV y las recomendaciones de buenas prácticas para la definición, diagnóstico y tratamiento del fallo de implantación repetido (FRI). Su investigación se centra principalmente en las estrategias para mejorar la selección embrionaria.

Science and Research manager of Genera centers for reproductive medicine, part of IVIRMA Global Research Alliance. He was part of the ESHRE working groups that updated the good practice recommendations for embryo biopsy in IVF and the good practice recommendations for the definition, diagnosis, and treatment of repeated implantation failure (RIF). His research is mainly focused on the strategies to improve embryo selection.

Nuno Costa-Borges

Es cofundador de Embryotools, donde se ha dedicado a ofrecer pruebas de control de calidad, formación y servicios de consultoría en FIV a la comunidad internacional. Además, como director científico de Embryotools se ha comprometido en el desarrollo de nuevas técnicas, como el método de flicking para la biopsia de blastocistos o la técnica de transferencia de huso materno (terapias de reemplazo mitocondrial). También participó en el desarrollo de un robot para realizar ICSI de forma automatizada, que hizo posible el nacimiento de los primeros bebés obtenidos a través de este método en 2023.

He co-founded Embryotools, where he has been devoted on offering QC tests, training and consulting services to the IVF community worldwide. Additionally, as scientific director of Embryotools, Nuno has also been committed to the development of new IVF techniques, such as the flicking method for the biopsy of blastocysts or the maternal spindle transfer technique. He was involved in the team who developed a robot to perform ICSI automatically through which the first babies were born in 2023.

Pauliina Damdimopoulou

Coordinadora de I+ D en el área de Medicina Reproductiva Karolinska del Hospital Universitario Karolinska. También es profesora titular de Toxicología Perinatal y Reproductiva en el Departamento de Ciencias Clínicas, Intervención y Tecnología del Karolinska Institutet (KI) y jefa de grupo de investigación independiente en el Departamento de Ciencias Clínicas, Intervención y Tecnología del KI. Con más de 15 años de experiencia en endocrinología, biología reproductiva y toxicología, estudia los efectos de la exposición a sustancias químicas en la fertilidad femenina.

Research Coordinator at Reproductive Medicine Karolinska, Karolinska University Hospital. She also holds the position of Senior Lecturer (also known as Ass. Prof) in Perinatal and Reproductive Toxicology (Tenure Track) at the Department of Clinical Science, Intervention and Technology, Karolinska Institutet (KI) and is an Independent Research Group Leader, Department of Clinical Science, Intervention and Technology, KI. With over 15 years of experience in endocrinology, reproductive biology and toxicology, she investigates the effects of chemicals on female fertility.

Michel De Vos

Michel De Vos es director médico senior de Brussels IVF, el Centro de Medicina Reproductiva de la Universitair Ziekenhuis Brussel (Bélgica) y profesor asociado de la Vrije Universiteit Brussel. Su investigación se centra principalmente en el tratamiento de la fertilidad en mujeres con síndrome de ovario poliquístico y en la preservación de la fertilidad. Actualmente preside el grupo de interés especial en maduración in vitro de la ASRM (American Society for Reproductive Medicine).

He is a senior medical director at Brussels IVF, the Centre for Reproductive Medicine at Universitair Ziekenhuis Brussel, Belgium and an associate professor in at Vrije Universiteit Brussel. His main research focus is on fertility treatment in women with polycystic ovary syndrome and on fertility preservation. He is the current Chair of the In Vitro Maturation Special Interest Group of the ASRM.

Anis Feki

El Prof. Anis Feki es jefe del Departamento de Ginecología y Obstetricia y director médico del Hôpital Fribourgeois. Obtuvo la primera línea de células madre embrionarias humanas y las primeras células iPS en Suiza. Sus principales áreas de interés incluyen la investigación con células madre y la pluripotencialidad, así como la cirugía reproductiva. Ha sido miembro del Comité Ejecutivo de la ESHRE, representante de la ESHRE en el EBCOG y presidente del comité de certificación de la ESHRE desde 2019.

Prof. Feki is head of the Department of Gynecology and Obstetrics and medical director at the Hôpital Fribourgeois. He derived the first human embryonic stem cell line and the first iPS cells in Switzerland. His main areas of interest include stem cell research and pluripotency, and also reproductive surgery. He is a past member of the Executive Committee of ESHRE, ESHRE representative within EBCOG and chair of ESHRE certification committee since 2019.

Juan Antonio García Velasco

Director Científico de IVIRMA Global y Director de IVI Madrid. También es Catedrático de Obstetricia y Ginecología en la Universidad Rey Juan Carlos, Madrid, España. Su investigación se centra en la receptividad endometrial, fecundidad femenina, FIV, Inmunología, envejecimiento y reactivación ovárica.

Chief Scientific Officer for IVIRMA Global and Director of IVI Madrid. He is also Professor of Obstetrics and Gynaecology at Rey Juan Carlos University, Madrid, Spain. His major interest areas are Endometrial receptivity, Female fertility IVF, clinical Immunology, Aging and Ovarian Reactivation.

Peter Humaidan

Profesor de la Clínica de Fertilidad del Hospital Regional de Skive, Universidad de Aarhus, Dinamarca Sus principales campos de interés son el desencadenamiento de la ovulación con agonistas de la GnRH, el papel de la LH durante las fases folicular y lútea, el papel de la microbiota del tracto genital femenino en los resultados reproductivos, la prevención del síndrome de hiperestimulación ovárica y el papel de la fragmentación del ADN espermático en la reproducción espontánea y asistida.

Professor at The Fertility Clinic Skive Regional Hospital, Aarhus University, Denmark His main fields of interest are triggering of ovulation with GnRH agonist, role of LH during the follicular and luteal phases, role of the female genital tract microbiota for reproductive outcomes, OHSS prevention, and role of sperm DNA fragmentation for spontaneous and assisted reproduction.

Yacoub Khalaf

Catedrático de Medicina y Cirugía Reproductivas, Guy's & St. Thomas' (GSTT) Hospital y King's College, Londres. Miembro del Comité Consultivo sobre la Seguridad de la Sangre, los Tejidos y los Órganos

(SaBTO), que asesora a los ministros y Departamentos de Sanidad del Reino Unido sobre las formas más adecuadas de garantizar la seguridad de la sangre, las células, los tejidos y los órganos para transfusión/trasplante. Secretario General de la Sociedad Internacional de Fecundación In Vitro y Presidente electo de la Sociedad de Fertilidad de Oriente Medio.

Professor of Reproductive Medicine & Surgery, Guy's & St. Thomas' (GSTT) Hospital and King's College, London. Member of The Advisory Committee on the Safety of Blood, Tissues and Organs (SaBTO) advises UK ministers and health departments on the most appropriate ways to ensure the safety of blood, cells, tissues and organs for transfusion/transplantation. General Secretary of the International Society for IVF and President-Elect of the Middle East Fertility Society.

Antonio La Marca

Profesor de Obstetricia y Ginecología en la Universidad de Módena y Reggio Emilia, Italia. Director de la Unidad de Obstetricia y Ginecología del Hospital Universitario de Módena y del Programa de Residencia de Obstetricia y Ginecología de la misma Universidad. Su actividad clínica abarca todos los campos de la medicina y la cirugía reproductivas.

Professor of Obstetrics and Gynecology at the University of Modena and Reggio Emilia, Italy. Director of the Obstetrics and Gynecology Unit of the University Hospital of Modena and of the Obgyn Residency Program at the same University. His clinical activity covers all fields of reproductive medicine and surgery.

Nick Macklon

Director Médico de la London Womens Clinic en el Reino Unido y Profesor Visitante en los Hospitales Universitarios de Copenhague. Ha sido profesor titular y jefe de Departamento en la Universidad de Utrecht (Países Bajos), la Universidad de Southampton (Reino Unido) y la Universidad de Copenhague (Dinamarca). Ha sido editor asociado de Human Reproduction, Human Reproduction Update y Reproduction, y miembro del Comité Ejecutivo de la ESHRE.

Group Medical Director of London Womens Clinic in the UK and Visiting Professor at University Hospitals, Copenhagen. He has held full professorships and Department Chair positions at The University of Utrecht, The Netherlands, The University of Southampton in the UK and The University of Copenhagen in Denmark. He has been Associate Editor of Human Reproduction, Human Reproduction Update and Reproduction, and is a past member of the ESHRE Executive Committee.

Maria Cristina Magli

Maria Cristina Magli, embrióloga, coordina los laboratorios de las clínicas SISMeR de Bolonia (Italia). Autora o coautora de más de 150 publicaciones científicas, siempre ha sido especialmente activa en la ESHRE, donde coordinó el Grupo de Interés Especial en Embriología, fue miembro del Comité Ejecutivo y Presidenta de Grupos de Interés Especial. Fue Presidenta de la ESHRE entre 2019 y 2021, y en la actualidad es Past-Chair inmediata del Comité de Asuntos Europeos de la ESHRE.

Maria Cristina Magli, embryologist, coordinates the laboratories of the SISMeR clinics in Bologna Italy. Author or co-author of more than 150 scientific publications, she has always been especially active in ESHRE, where she co-ordinated the Special Interest Group in Embryology, was member of the Executive Committee and Chair of Special Interest Groups. She was Chair of ESHRE between 2019 and 2021, and currently is immediate Past-Chair of the ESHRE European Affairs committee.

Antonios Makrigiannakis

Professor in Obstetrics and Gynecology and the Head of the Department of Obstetrics and Gynecology of the Medical School of the University of Crete. He conducts basic and clinical research mainly on the mechanisms of implantation and endometrial receptivity, involving reproductive immunology and receptivity markers. His research is focused on the role of CRH in human reproduction.

Catedrático de Obstetricia y Ginecología y Jefe del Departamento de Obstetricia y Ginecología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Creta. Lleva a cabo investigaciones básicas y clínicas principalmente sobre los mecanismos de implantación y receptividad endometrial, que implican inmunología reproductiva y marcadores de receptividad. Su investigación se centra en el papel de la CRH en la reproducción humana.

Ana Neves

Obstetra y Ginecóloga especializada en Medicina Reproductiva. Actualmente está realizando su doctorado en la Universidad Autónoma de Barcelona, centrándose en el impacto de las variantes genéticas en los genes relacionados con la foliculogénesis y la esteroidogénesis en los resultados reproductivos femeninos, y trabaja como especialista en Medicina Reproductiva en IVIRMA Lisboa.

Obstetrician and Gynecologist specialized in Reproductive Medicine. She is currently doing her PhD at Barcelona Autonomous University, focusing on the impact of genetic variants in genes related to folliculogenesis and steroidogenesis on female reproductive outcomes, and she is working as a Reproductive Medicine specialist at IVIRMA Lisbon

Raoul Orvieto

Profesor de Obstetricia y Ginecología y titular de la Cátedra Tarnesby-Tarnowski de Planificación Familiar y Regulación de la Fertilidad, en la Facultad de Medicina Sackler de la Universidad de Tel-Aviv (Israel). Sus intereses científicos incluyen diversos aspectos de la hiperestimulación ovárica controlada (HOC).

Professor of Obstetrics and Gynecology and incumbent of the Tarnesby-Tarnowski Chair for Family Planning and Fertility Regulation, at the Sackler Faculty of Medicine, Tel-Aviv University, Israel. His scientific interests include various aspects of controlled ovarian hyperstimulation (COH)

Enrico Papaleo

Jefe del Centro Scienze della Natalità, Departamento de Obstetricia y Ginecología de la Universidad Vita-Salute San Raffaele, Milán. Sus intereses actuales se centran en nuevos enfoques de la inducción de la ovulación en pacientes infértiles, el síndrome de ovario poliquístico, el tratamiento quirúrgico de la endometriosis en la FIV-TE y la identificación de nuevos marcadores de pronóstico de los resultados en mujeres que realizan TRA.

Chief of Centro Scienze della Natalità, Ob-Gyn Department of University Vita-Salute San Raffaele, Milan. Current interests focus on new approaches of ovulation induction in infertile patients, PCOS, surgical management of endometriosis in IVF-ET and identification of novel prognostic marker of outcome for women undergoing ART procedure.

Allan Pacey

Vicepresidente Adjunto y Vicedecano de la Facultad de Biología, Medicina y Salud. También es catedrático de Andrología y ha publicado más de 200 trabajos de investigación, capítulos de libros y artículos de revisión. Fue secretario (2005-2010) y presidente (2012-2015) de la Sociedad Británica de Fertilidad y redactor jefe de la revista Human Fertility de la BFS (2015-2022).

Deputy Vice President and Deputy Dean of the Faculty of Biology, Medicine and Health. He is also Professor of Andrology and has published over 200 research papers, book chapters and review articles. He was a former Secretary (2005-2010) and Chairman (2012-2015) of the British Fertility Society and former Editor in Chief of the BFS journal Human Fertility (2015-2022).

Anja Pinborg

Profesora y directora médica del Departamento de Fertilidad del Rigshospitalet. Ha sido miembro del Comité Ejecutivo de la ESHRE (2017-2021) y del Comité Internacional de Editores de Revistas Médicas (2015-2021) y fue presidenta de la Sociedad Nórdica de Fertilidad (2011-2015). Es editora adjunta de Human Reproduction Open.

Professor and medical director at the Fertility Department at Rigshospitalet. She is past member of ESHRE EXCO (2017-2021) and of the International Committee of Medical Journal Editors (2015-2021) and former president of Nordic Fertility Society (2011-2015). She is deputy editor of Human Reproduction Open.

Nikolaos P. Polyzos

Jefe del Departamento de Medicina Reproductiva de Dexeus Mujer, en el Hospital Universitario Dexeus de Barcelona (España), y Profesor Visitante en el Departamento de Medicina Reproductiva de la Universidad de Gante en Bélgica. Desde 2021, es miembro del Comité Ejecutivo (ExCO) de la ESHRE. El profesor Polyzos es el investigador principal en varios ensayos multinacionales pioneros y un líder de opinión clave en el campo de la Medicina Reproductiva para el tratamiento de las mujeres que ofrecen una baja respuesta ovárica en los programas de FIV, la predicción de la respuesta ovárica y el envejecimiento ovárico prematuro, con más de 200 conferencias invitadas en congresos internacionales.

Head of Reproductive Medicine Department of Dexeus Mujer, at Dexeus University Hospital in Barcelona Spain and a Visiting Professor in the Department of Reproductive Medicine in the University of Gent in Belgium. Since 2021, he is a member of the Executive Committee (ExCO) of the ESHRE. Professor Polyzos is the principal investigator in several large pioneering multinational trials and a key opinion leader in the field of Reproductive Medicine for the treatment of poor ovarian responders in IVF programs, prediction of ovarian response and premature ovarian ageing, with more than 200 invited lectures in international congresses.

Biljana Popovic-Todorovic

Biljana Popovic Todorovic es especialista en fertilidad, jefe de FIV en el hospital Avala de Belgrado. Ha trabajado varios años en el Centro de Medicina Reproductiva de la Universidad de Bruselas (Bélgica). Su actividad de investigación clínica se centra en la endocrinología reproductiva y la andrología clínica. Es autora de varias publicaciones y capítulos de libros y es revisora de varias revistas internacionales en el campo de la medicina reproductiva, así como inspectora clínica de la ESHRE para la certificación de centros de FIV y evaluadora de la acreditación ESHRE/EBCOG para la subespecialización en medicina reproductiva.

Biljana Popovic Todorovic is a fertility specialist, head of IVF at Avala hospital in Belgrade. She has worked for a number of years at the Centre for Reproductive Medicine, UZ Brussel in Belgium. Her clinical research activity is focused on reproductive endocrinology and clinical andrology. Dr Popovic Todorovic is author of number of publications and book chapters and is a reviewer for several international journals in the field of Reproductive Medicine as well as the ESHRE clinical inspector for the certification of IVF centers and assessor for ESHRE/EBCOG accreditation for subspecialization in Reproductive Medicine.

Samuel dos Santos-Ribeiro

Director Clínico y Coordinador Científico de IVIRMA Lisboa y Profesor Invitado de la Facultad de Medicina de la Universidad de Lisboa. Su investigación se centra en la relación entre los tratamientos de infertilidad y la receptividad endometrial.

Clinical Director and Scientific Coordinator at IVIRMA Lisbon and an Invited Professor at the Faculty of Medicine of the University of Lisbon. The main focus of his ongoing research is the relationship between infertility treatments and endometrial receptivity.

Carlos Simón

Catedrático de Obstetricia y Ginecología de la Universidad de Valencia. Su principal interés clínico y científico se centra en la comprensión del proceso de implantación embrionaria humana, considerando como elementos clave el embrión, el endometrio materno y la comunicación cruzada entre ambos.

Professor of Ob/Gyn at the University of Valencia. His main clinical and scientific interest is in the understanding of the human embryonic implantation process, considering as key elements the embryo, the maternal endometrium, and the cross-communication between them.

Edgardo Somigliana

Jefe de la Unidad de ART y del servicio de urgencias obstétrico-ginecológicas del Hospital Policlínico de Milán (Italia). Desde 2016 es también profesor asociado en la Università degli Studi de Milán, Italia. Es editor jefe de Human Reproduction Open. Sus principales intereses científicos son la infertilidad y la endometriosis.

Head of the ART Unit and of the Obstet-Gynecol emergency service of the Policlinico Hospital in Milan, Italy. Since 2016 he is also Associate Professor at the Università degli Studi of Milan, Italy. He is editor in Chief of Human Reproduction Open. His major scientific interests are infertility and endometriosis.

Signe Sorensen Torekov

Jefe del Grupo de Metabolismo Clínico Traslacional del Departamento de Ciencias Biomédicas d ela Universidad de Copenhague. Su objetivo es crear evidencias sobre cómo obtener un peso saludable a lo largo de la vida y aplicar esas pruebas para prevenir la aparición de la obesidad en la infancia. Su grupo de investigación tiene una gran experiencia en intervenciones clínicas experimentales, caracterizando e integrando los complejos mecanismos psicológicos y biológicos que subyacen a la obesidad.

Leader of the Clinical Translational Metabolism Group, Department of Biomedical Sciences, University of Copenhagen, which has the overall goal of creating evidence of how to obtain healthy weight throughout life. Her vision is to implement this evidence to prevent the onset of obesity in childhood. My research group is highly experienced with clinical experimental interventions, characterizing and integrating the complex psychological and biological mechanisms underlying obesity.

Dominic Stoop

Jefe del Departamento de Medicina Reproductiva del Hospital Universitario de Gante y profesor de Medicina Reproductiva en la Universidad de Gante. Especialista en Medicina Reproductiva, Endocrinología reproductiva, donación y criopreservación de óvulos y Oncofertilidad.

Head of the Department of Reproductive medicine of the University Hospital Ghent and professor in Reproductive medicine at the Ghent University. Specialist in Reproductive Medicine, Reproductive Endocrinology, Egg Donation and Cryopreservation and Oncofertility.

Kirsten Tryde Macklon

Consultora de la Clínica de Fertilidad del Hospital Universitario de Copenhague, Rigshospitalet. Está especializada en oncofertilidad. En 2016 impulsó la creación del Grupo de especial Interés en preservación de la fertilidad de la ESHRE y desde 2019 ha ejercido como coordinadora. Desde junio de 2021 es miembro del comité ejecutivo de la ESHRE.

Consultant at the Fertility Clinic, University Hospital of Copenhagen, Rigshospitalet. In 2016 she was part of creating the ESHRE SIG in fertility preservation and since 2019 she has served as co-ordinator. Since June 2021 she is member of the executive committee of ESHRE.

Alberto Vaiarelli

Coordinador Médico Científico de GENERA Roma, parte de IVIRMA Global Research Alliance. Su labor científica se centra principalmente en el tratamiento de pacientes de mal pronóstico y en la mejora de la eficacia y la eficiencia de la FIV.

Medical Scientific Coordinator GENERA Rome part of IVIRMA Global Research Alliance. His scientific work is primarily focused on the management of poor prognosis patients and on the improvement of efficacy and efficiency in IVF

Álvaro Vives

Especialista en Andrología y responsable de la Unidad de Salud sexual y reproductiva del Varón en Dexeus Mujer, en el Hospital Universitario Dexeus en Barcelona (España). Jefe de la Unidad de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) y Médico Adjunto del Servicio de Andrología en la Fundación Puigvert. Asesor del Departamento de Salud en temas de infecciones de transmisión sexual y profesor del "Máster en salud internacional y medicina tropical" de la Universitat de Barcelona.

Specialist in Andrology. Head of the Male Sexual and Reproductive Health Unit at Dexeus Woman. at Dexeus University Hospital in Barcelona (Spain). Head of the Sexually Transmitted Infections (STI) Unit and Assistant Doctor of the Andrology Service at the Puigvert Foundation and Advisor to the Department of Health on sexually transmitted infections and lecturer in the "Master in International Health and Tropical Medicine" at the University of Barcelona.

Hakan Yaralı

Fundador y director clínico del Anatolia IVF Center de Ankara (Turquía), uno de los centros privados de FIV más activos de Turquía. Su principal área de interés es la FIV clínica en todos sus aspectos, en particular la fase lútea en ciclos de transferencia de embriones frescos y congelados y la gestión de pacientes que ofrecen un pronóstico de baja respuesta a los tratamientos.

Founder and Clinical Director of Anatolia IVF Center, Ankara, Turkey, one of the busiest private IVF centers in Turkey. His special interests are clinical IVF-all aspects, in particular, luteal phase in both fresh and frozen embryo transfer cycles and management of low-prognosis patients.

ANEXO II

46th International Dexeus Congress

CONDUCTORES Y MODERADORES DE SESIONES:

(por orden de intervención en el programa)

Thursday, April 25 th	Friday, April 25th	Saturday, April 26th
<p>Session 1 Joaquín Llacer Gabriela Palacios</p> <p>Session 2 Laura de la Fuente Gorka Barrenetxea</p> <p>Parallel Session Embryology 1 Silvia Mateo Irene Boiso</p> <p>Debate I Antonio Pellicer Pedro N Barri</p> <p>Debate II Isidoro Bruna Montserrat Boada</p>	<p>Session 3 Jean Marc Ayoubi Pere Barri Soldevila</p> <p>Session 4 Dolors Manau Marta Devesa</p> <p>Session 5 Nikolaos Polyzos Miquel Solé</p> <p>Session 6 Mónica Parriego</p> <p>Debate III Enrique Pérez de la Blanca Peter Humaidan</p> <p>Parallel Session Embryology 2 Marga Esbert Gemma Arroyo</p> <p>Session 7 Juan José Espinós Manuel Álvarez</p>	<p>Session 8 Andrea Genazzani Antonio Gosálvez</p> <p>Session 9 Piotr Sokol Frédéric Lamazou</p> <p>Session 10 Joana Peñarrubia Pedro N Barri Paul Pirtea</p>