



SOCIEDADE
PORTUGUESA
DE MEDICINA
DA REPRODUÇÃO



5 CONGRESSO
3 a 5 Outubro 2013

FIGUEIRA DA FOZ
Centro de Artes e Espectáculos

3 Outubro

09h00 – 17h00 – Curso pré-congresso - Metrologia (exclusivo para embriologistas)

14h00 – 17h00 - Cursos pré-congresso – Preservação da Fertilidade e Andrologia

17h00 – 18h00 – **Comunicações Livres - Sessão 1**

Moderadores: Isabel Reis e Vasco Almeida

COM 1 - Impacto da transferência eletiva de um embrião nas taxas globais de gravidez clínica e na taxa de gravidez múltipla

¹Sandra Ramos; ¹J. L. Metello; ¹P. Ferreira; ¹I. S. Reis; I. Bravo; P. Sá Melo

¹*Centro de Infertilidade e Reprodução Medicamente Assitada, Hospital Garcia de Orta, Almada*

COM 2 - Cumulus cells gene transcription effects: an exploratory study

^{1,2}Ângela Ribeiro; ¹Rita Magalhães; ^{1,3}Florbela Gomes; ^{1,2,3}João Luís Silva Carvalho; ^{2,3,4}Henrique Almeida

¹*CETI – Centro de Estudo e Tratamento da Infertilidade, Porto, Portugal*; ²*Faculdade de Medicina da Universidade do Porto, Porto, Portugal*; ³*Hospital CUF, Porto, Portugal*; ⁴*Instituto de Biologia Molecular e Celular, Porto, Portugal*

COM 3 - Estudo de subpopulações de espermatozoides com diferentes conteúdos em espécies reativas de oxigénio mitocondrial (mROS)

¹M. Marques; ^{1,2}Ana Paula Sousa; ^{2,3}T. Almeida-Santos; ^{1,4}J. Ramalho-Santos

¹*Grupo de Biologia da Reprodução e Células Estaminais, Centro de Neurociências e Biologia Celular, Universidade de Coimbra, Coimbra*; ²*Serviço de Reprodução Humana, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, Coimbra*; ³*Faculdade de Medicina, Universidade de Coimbra, Coimbra*; ⁴*Departamento de Ciências da Vida, Universidade de Coimbra, Coimbra*

COM 4 - Vitriificação de embriões em sistema fechado: contributo para o aumento da taxa de gravidez cumulativa em ciclos PMA

Mafalda L. Rato; S. Correia; S. Pinto; C. Moreira; T. Simões; G. Pinto

COM 5 - Desempenho de Agonistas da GnRH como indutor da maturação ovocitária final em hiperrespondedoras

¹C Paiva; ¹S Fraga; ¹I Sousa Pereira; ¹C Lourenço; ¹M Barreiro; ¹J Mesquita Guimarães

¹*Centro Hospitalar do Porto - Maternidade Julio Dinis - Unidade de Produção Medicamente Assitada*



SOCIEDADE
PORTUGUESA
DE MEDICINA
DA REPRODUÇÃO



5 CONGRESSO
3 a 5 Outubro 2013

FIGUEIRA DA FOZ
Centro de Artes e Espectáculos

COM 6 - DOAÇÃO DE GÂMETAS: ATITUDES E PREDISPOSIÇÃO PARA O USO/RECURSO NOS ADOLESCENTES PORTUGUESES

¹Mariana Veloso Martins; ²Filipa Ferreira; ²Vasco Almeida

¹Universidade do Porto, Faculdade de Psicologia e de Ciências da Educação; ²Universidade do Porto, Faculdade de Ciências

18h00 – **SESSÃO DE ABERTURA**

18h30-19h00 – **Conferência: Avaliação da qualidade ovocitária pela expressão de genes do stress oxidativo em células de cumulus** – Henrique Almeida

Chair: Diego Ezcurra

19h00-19h30 – **What role should AMH play in treatment personalisation** – Nikolaos Polyzos

Chair: Teresa Almeida Santos (Coimbra)

19h30 – **SIMPOSIUM GEDEON RICHTER**

20h30 - PÔR DO SOL

4 Outubro

9h00 – 10h30 - **Mesa Redonda “Actualizações em Endocrinologia”**

Moderadores: José Barros (Coimbra) e Pedro Sá e Melo (Lisboa)

Patologia da tiróide e infertilidade –Mariana Monteiro (Porto)

Patologia da suprarrenal e infertilidade –Helena Cardoso (Porto)

A gravidez na mulher com síndrome de Turner: que risco cardiovascular? – M. João Vidigal Ferreira (Coimbra)

10h30 –11h00 - Coffee-break

11h00 – 12h00 - **Mesa Redonda “DGPI”**

Moderadores: Joana Mesquita Guimarães (Porto) e Filipa Carvalho (Porto)

CGH versus avaliação de painéis de sondas? Carmen Rubio (Valencia)

Novas perspectivas em DGPI - Sérgio Castedo (Porto)



SOCIEDADE
PORTUGUESA
DE MEDICINA
DA REPRODUÇÃO



5 CONGRESSO
3 a 5 Outubro 2013

FIGUEIRA DA FOZ
Centro de Artes e Espectáculos

12h00 – 13h00 **Conferência: Oncofertilidade - Uma especialidade emergente** - Teresa Woodruff (Chicago)

Chairs: Teresa Almeida Santos (Coimbra) e Carlos Oliveira (Coimbra)

13h00 – 14h30 Almoço

14h30 – 15h30 – **Conferência: Sucesso da implantação – uma ponte para o futuro**

Marcadores de qualidade endometrial – Javier Santamaria (Barcelona)

Chairs: Vasco Almeida (Porto) e Sérgio Soares (Lisboa)

15h30 – 16h30 - **SIMPOSIUM MERCK SERONO**

16h30 – 17h00 - Coffee-break

17h00 – 17h45 - **Conferência: Comunicar em Ciência : que estratégias? que recursos?**
- Clara Almeida Santos (Coimbra)

Chair: Ana Teresa Peixinho (Coimbra)

17h45 – 18h45 - **Comunicações Livres - Sessão 2**

Moderadores: Ana Sousa (Lisboa) e Isabel Torgal (Coimbra)

COM 7 - Oncofertilidade: A experiência do primeiro Centro de Preservação da Fertilidade público português.

¹Cristina Silva; ^{2,3}C. Melo; ^{4,5}A. P. Sousa; ^{5,6}A. T. Almeida-Santos

¹Faculdade de Farmácia, Universidade de Coimbra; ²Faculdade de Psicologia e de Ciências da Educação, Universidade de Coimbra; ³Unidade de Intervenção Psicológica, Maternidade Dr. Daniel de Matos, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra; ⁴Grupo de Biologia da Reprodução e Células Estaminais, Centro de Neurociências e Biologia Celular de Coimbra, Universidade de Coimbra; ⁵Serviço de Reprodução Humana, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra; ⁶Faculdade de Medicina, Universidade de Coimbra

COM 8 - Parâmetros Simples das Células do Cumulus: Correlações com o Estado do Ovócito, Fertilização e Idade da Paciente

¹B. Lourenço; ^{1,2}Ana Paula Sousa; ^{2,3}T. Almeida-Santos; ^{1,4}J. Ramalho-Santos

¹Grupo de Biologia da Reprodução e Células Estaminais, Centro de Neurociências e Biologia Celular, Universidade de Coimbra, Coimbra; ²Serviço de Reprodução Humana, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, Coimbra; ³Faculdade de Medicina, Universidade de Coimbra, Coimbra; ⁴Departamento de Ciências da Vida, Universidade de Coimbra, Coimbra



SOCIEDADE
PORTUGUESA
DE MEDICINA
DA REPRODUÇÃO



5 CONGRESSO
3 a 5 Outubro 2013

FIGUEIRA DA FOZ
Centro de Artes e Espectáculos

COM 9 - HAM nos ciclos de PMA – factor preditivo da posologia de gonadotrofinas e do desfecho do ciclo?

Inês Martins; Cátia Rodrigues; Ana Aguiar; Isabel Cordeiro; Sandra Sousa; Fernanda Leal; Joaquim Nunes; Marta Nunes; Ana Paula Soares; Carlos Calhaz Jorge

¹*Departamento/Clinica Universitária de Obstetrícia e Ginecologia, CHLN-Hospital Universitário de Santa Maria, Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa*

COM 10 - O papel do índice de massa corporal no sucesso da fertilização in vitro em mulheres consideradas “más respondedoras”

S. Mendes; I. Martins; C. Rodrigues; A. Aguiar; I. Cordeiro; S. Sousa; F. Leal; J. Nunes; M. Carvalho; A.P. Soares

¹*Departamento de Obstetrícia e Ginecologia, CHLN-Hospital Universitário de Santa Maria e Faculdade de Medicina, Lisboa*

COM 11 - Risk factors for unsuccessful oocyte retrieval in fertilization techniques

Ricardo Santos; ¹Hermínia Afonso; ¹Sofia Costa; ¹Rita Ramalho; ¹Sandra Carvalho; ¹Sofia Dantas; ¹Isabel Reis

¹*Centro de Procriação Medicamente Assistida, Centro hospitalar do Alto Ave, Guimarães;*

²*Centro de Investigação em Tecnologias e Sistemas de Informação em Saúde (CINTESIS), Faculdade de Medicina da Universidade do porto, Porto*

COM 12 - Variabilidade inter-ciclo durante a estimulação ovárica para criopreservação de oócitos

¹S Santos-Ribeiro; ²D Stoop; ²NP Polyzos; ²L Vercammen; ²H Tournaye

¹*Departamento/Clinica Universitária de Obstetrícia e Ginecologia, CHLN-Hospital Universitário de Santa Maria, Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa, CAM-Centro Académico de Medicina de Lisboa;* ²*Center for Reproductive Medicine Dutch-Speaking Free University, Brussels, Belgium*

19h00 – **SIMPOSIUM MSD**

5 Outubro

8h00 – 9h00 – **Discussão de posters**

Moderadores: António Neves (Lisboa) e Sónia Correia (Lisboa)

POST 1 - FALÊNCIA OVÁRICA PREMATURA – CASUÍSTICA

Barbara Moita; MJ. Carvalho; A. Gomes; JP. Marques; C. Frutuoso; I. Torgal



SOCIEDADE
PORTUGUESA
DE MEDICINA
DA REPRODUÇÃO



5 CONGRESSO
3 a 5 Outubro 2013

FIGUEIRA DA FOZ
Centro de Artes e Espectáculos

POST 2 - Fatores preditivos de sucesso de drilling ovárico no tratamento de infertilidade por doença de ovário poliquístico

Joana Santos; ¹C. Andrade; ¹R. Pinto; ¹M. Morais; ¹A. Pipa

¹*Departamento de Obstetrícia e Ginecologia, Hospital São Teotónio, Viseu*

POST 3 - Prevalência de autoimunidade tiroideia em mulheres inférteis

Ana Castro; I. Sousa Pereira; M. Barreiro; S. Fraga; C. Lourenço; J. Mesquita-Guimarães

¹*Ginecologia-Obstetrícia, CHTMAD, Vila Real;* ²*Centro de Procriação Medicamente Assistida, Maternidade Júlio Dinis, Centro Hospitalar do Porto;* ³*Centro de Procriação Medicamente Assistida, Maternidade Júlio Dinis, Centro Hospitalar do Porto;* ⁴*Centro de Procriação Medicamente Assistida, Maternidade Júlio Dinis, Centro Hospitalar do Porto;* ⁵*Centro de Procriação Medicamente Assistida, Maternidade Júlio Dinis, Centro Hospitalar do Porto;* ⁶*Centro de Procriação Medicamente Assistida, Maternidade Júlio Dinis, Centro Hospitalar do Porto*

POST 4 - Oocyte-secreted factors receptors modulation in a granulosa cell line. - An approach to oocyte quality assessment.

^{1,2}Sandra De Almeida Reis; ^{1,2,3}Ângela Ribeiro; ^{2,3,4}João Luís Silva Carvalho; ^{1,2,3,4}Henrique de Almeida

¹*Department of Experimental Biology, Faculty of Medicine, University of Porto, 4200-319, Portugal;* ²*Faculty of Medicine, University of Porto, 4200-319, Portugal;* ³*CETI - Centro de estudo e Tratamento da Infertilidade, Porto, 4100-118, Portugal;* ⁴*Hospital da CUF, Porto, 4100-180, Portugal*

POST 5 - Derrame pleural e Trombose da veia jugular interna: apresentação invulgar da Síndrome de Hiperestimulação Ovárica.

Teresa Teixeira; S. Fraga Marantes; J. Oliveira; J. Mesquita Guimarães

¹*Interna Complementar de Ginecologia Obstetrícia, Centro de Procriação Medicamente Assistida, Centro Hospitalar do Porto, Porto;* ²*Assistente Hospitalar de Ginecologia/ Obstetrícia, Centro de Procriação Medicamente Assistida, Centro Hospitalar do Porto, Porto;* ³*Assistente Hospitalar de Medicina Interna, Serviço de Medicina Interna, Centro Hospitalar do Porto, Porto;* ⁴*Assistente Hospitalar Ginecologia/Obstetrícia, Centro de Procriação Medicamente Assistida, Centro Hospitalar do Porto, Porto*

POST 6 - O Impacto das gestações induzidas nos resultados obstétricos de gestações múltiplas

¹Sofia Raposo; ¹A.P. Domingues; ²A. Belo; ¹D. Couto; ¹E. Fonseca; ¹P. Moura

¹*Departamento de Obstetrícia; Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra;* ²*Departamento de Bioestatística da Universidade de Coimbra*



SOCIEDADE
PORTUGUESA
DE MEDICINA
DA REPRODUÇÃO



5 CONGRESSO
3 a 5 Outubro 2013

FIGUEIRA DA FOZ
Centro de Artes e Espectáculos

8h30-9h00 – Visita à área de exposição de posters

9h00 – 10h30- Mesa Redonda **“Receptividade uterina”**

Moderadores: Angelina Tavares (Gaia) e Calhaz Jorge (Lisboa)

Alterações endometriais e uterinas – impacto na implantação – Ana Paula Soares (Lisboa)

Infertilidade e Adenomiase – impacto da espessura endometrial nos resultados das técnicas de PMA – Pedro Xavier (Porto)

Estudo doppler da vascularização endometrial em ciclo de FIV/ICSI - Manuel Teixeira Gomes (Porto); Carlos Macedo (Porto)

10h30 –11h00 - Coffee-break

11h00 – 12h30 - Mesa Redonda **“Actualidades: A implantação para além do endométrio...”**

Moderadores: JL Silva Carvalho (Porto) e Helena Figueiredo (Gaia)

Low molecular weight heparin in embryonic implantation – Ian Greer (Reino Unido)

Inibidores da contractilidade uterina per-transferência embrionária – Sérgio Soares (Lisboa)

12h30– 13h00 – **Conferência - O impacto da implementação de um sistema de gestão de qualidade nos centros de PMA** –João Almeida (Porto)

Chair: Isabel Reis (Guimarães)

13h00 –14h30 Almoço

14h30 – 15h15 – **Conferência: Declínio da fertilidade - doença biológica ou doença social?** – Joaquin Calaf (Barcelona)

Chair: Agostinho Almeida Santos (Coimbra)

15h15 – 16h00 – **Conferência - Papel dos disruptores endócrinos na fertilidade** – Nicolas Olea (Granada)

Chair: Massano Cardoso (Coimbra)

16h00 – 16h30 - Coffee break



SPMR

SOCIEDADE
PORTUGUESA
DE MEDICINA
DA REPRODUÇÃO



5 CONGRESSO
3 a 5 Outubro 2013

FIGUEIRA DA FOZ
Centro de Artes e Espectáculos

16h30 – 18h00 - **Mesa Redonda "Cirurgia Laparoscópica"**

Moderadores: Fernanda Águas (Coimbra) e Luís Vicente (Lisboa)

Indicações e Timings – Fátima Faustino (Lisboa)

Resultados da Cirurgia vs Técnicas de PMA – JL Silva Carvalho (Porto)

Histeroscopia na preparação para PMA – Sofia Dantas (Guimarães)

18h00 – 18h30 – **Psicólogos na PMA – Expectativas dos profissionais de Saúde** –
Mariana Veloso Martins, Mariana Moura Ramos, Ana Pereira, Mónica Fernandes

Moderadores: Daniela Couto (Coimbra) e Cristina Canavarro (Coimbra)

18h30 – Encerramento do Congresso