

## **Dia das (Futuras) Mães**

### **Evento gratuito e aberto ao público reúne especialistas para falar sobre fertilidade e congelamento de sangue de cordão umbilical**

No próximo dia 9 de maio (sábado), de 10h a 12h, acontece no Hospital Barra D'Or, o ***Dia das Futuras Mamães***. O evento gratuito será composto por duas palestras: "Prevenção, diagnóstico e tratamento da infertilidade conjugal", com a Dra. Maria Cecília Erthal, diretora-médica do Centro de Fertilidade da Rede D'Or e "Célula-tronco adulta e congelamento do sangue de cordão umbilical", com a PhD em Ciências Morfológicas, Maria Helena Nicola.

Em homenagem ao Dia das Mães, as especialistas irão tratar de dois temas que interessam a boa parte dos casais que estão tentando engravidar, ou que já aguardam a chegada de seus bebês. A ginecologista Maria Cecília Erthal esclarecerá dúvidas a respeito de fatores que levam à infertilidade, como aumentar suas chances de gravidez e a partir de quando um casal deve se preocupar com o assunto. Já a Dra. Nicola falará sobre usos atuais e futuros das células-tronco e de como o congelamento do sangue de cordão umbilical pode ser vantajoso.

Segundo a Dra. Erthal, a infertilidade ainda é um fantasma que assombra muitos casais, mas a tecnologia de reprodução humana tem se mostrado muito eficiente em acabar com o problema. Estudos recentes mostram que cerca de 20% dos casais em todo o mundo são inférteis, mas 95% dos que recorrem a tratamentos conseguem ter filhos. Na palestra serão explicados os tipos de investigação existentes para diagnosticar as causas da infertilidade e os tratamentos disponíveis: relação sexual programada; inseminação intra-uterina; fertilização *in vitro* e injeção intra-citoplasmática de espermatozoides. Outras opções, como o congelamento de óvulos e espermatozoides, a doação de óvulos, o banco de sêmen e o diagnóstico genético de embriões também serão aprofundados, com o objetivo de esclarecer todas as dúvidas de quem anseia por ter um bebê.

Preocupação cada vez mais comum entre os casais grávidos, o armazenamento do sangue de cordão umbilical e placenta dos bebês ainda gera muitas dúvidas e é motivo de questionamento constante durante o pré-natal. A Dra. Maria Helena Nicola explica que, com a descoberta de que as células-tronco contidas no sangue de cordão têm as mesmas qualidades daquelas da medula óssea, passou-se a ter uma nova alternativa terapêutica para pacientes que necessitam de transplantes desse tecido. Além disso, com a aposta de que no futuro haverá novas aplicações para tais células, é crescente o número de pais que buscam o congelamento como uma espécie de seguro saúde. No evento, a coordenadora de Pesquisa & Desenvolvimento da Cryopraxis- Criobiologia, empresa especializada nesse tipo de serviço, falará sobre essas questões e de como é feito todo o processo, além de responder às questões da platéia.

### **Dra. Maria Cecília Erthal e Centro de Fertilidade da Rede D'Or**

Especialista em vídeo-endoscopia ginecológica e Reprodução Humana Assistida é chefe do Setor de Ginecologia e Obstetrícia do Hospital Barra D'Or, no Rio de Janeiro. Há mais de 15 anos ajudando casais inférteis, a ginecologista tem extensa experiência com patologias que prejudicam a fertilidade feminina. A partir de 2003, passou a atuar mais diretamente com reprodução humana assistida e desde a criação do Centro de Fertilidade da Rede D'Or, em 2005, é sua diretora clínica. O Centro já conta com taxas de gravidez similares às europeias: 80,5% de gravidez única, 16,7%, gemelar e 2,8%, trigemelar.

### **Serviço**

Evento: **Dia das Futuras Mamães**

Palestras:

**“Prevenção, diagnóstico e tratamento da infertilidade conjugal”** - Dra. Maria Cecília Erthal, diretora-médica do Centro de Fertilidade da Rede D’Or;

**“Célula-tronco adulta e congelamento do sangue de cordão umbilical”** - Maria Helena Nicola, PhD em Ciências Morfológicas e coordenadora de Pesquisa & Desenvolvimento da Cryopraxis - Criobiologia

Data: dia 9 de maio de 2008 - Sábado.

Horário: De 10h a 12h

Local: Auditório do Hospital Barra D’Or

Endereço: Av. Ayrton Senna, 2541 - Barra da Tijuca - Rio de Janeiro

Inscrições: [www.rededor.com.br](http://www.rededor.com.br) (no link “Cursos e Palestras”) – Vagas limitadas