

Fertility Medical Group apresenta a última geração de incubadora para cultivo de embriões!

A tecnologia mais inovadora no mundo a favor do sonho de ter um bebê!



EMBRYOSCOPE TIME-LAPSE SYSTEM



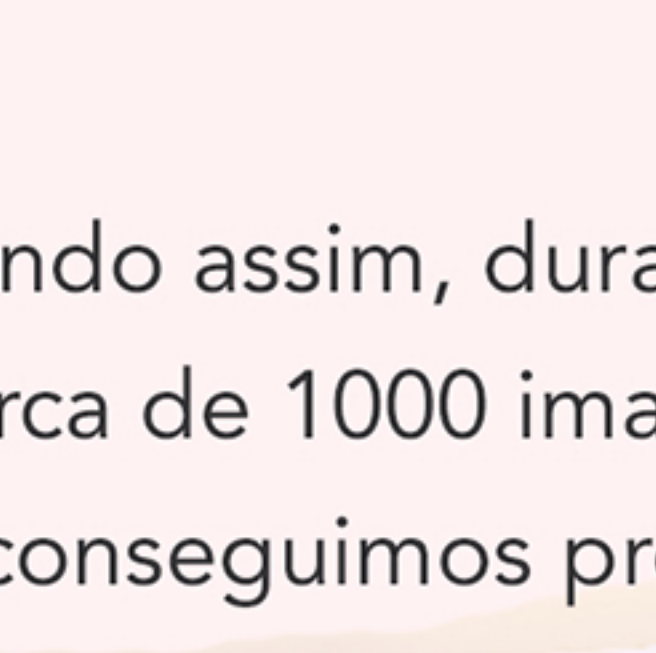
FERTILITY
MEDICAL GROUP

O novo aparelho se chama EmbryoScope® Plus - uma incubadora de última geração para cultivo de embriões, que fica dentro do laboratório de Fertilização in Vitro, no qual os níveis de controle de temperatura e estabilidade de gases são superiores aos tradicionais normalmente utilizados.

Dessa forma, o monitoramento e as avaliações se tornam mais precisas, pois contamos com um sistema de "time-lapse", que fornece imagens em alta definição e contínuas do desenvolvimento embrionário durante 24 horas por dia.



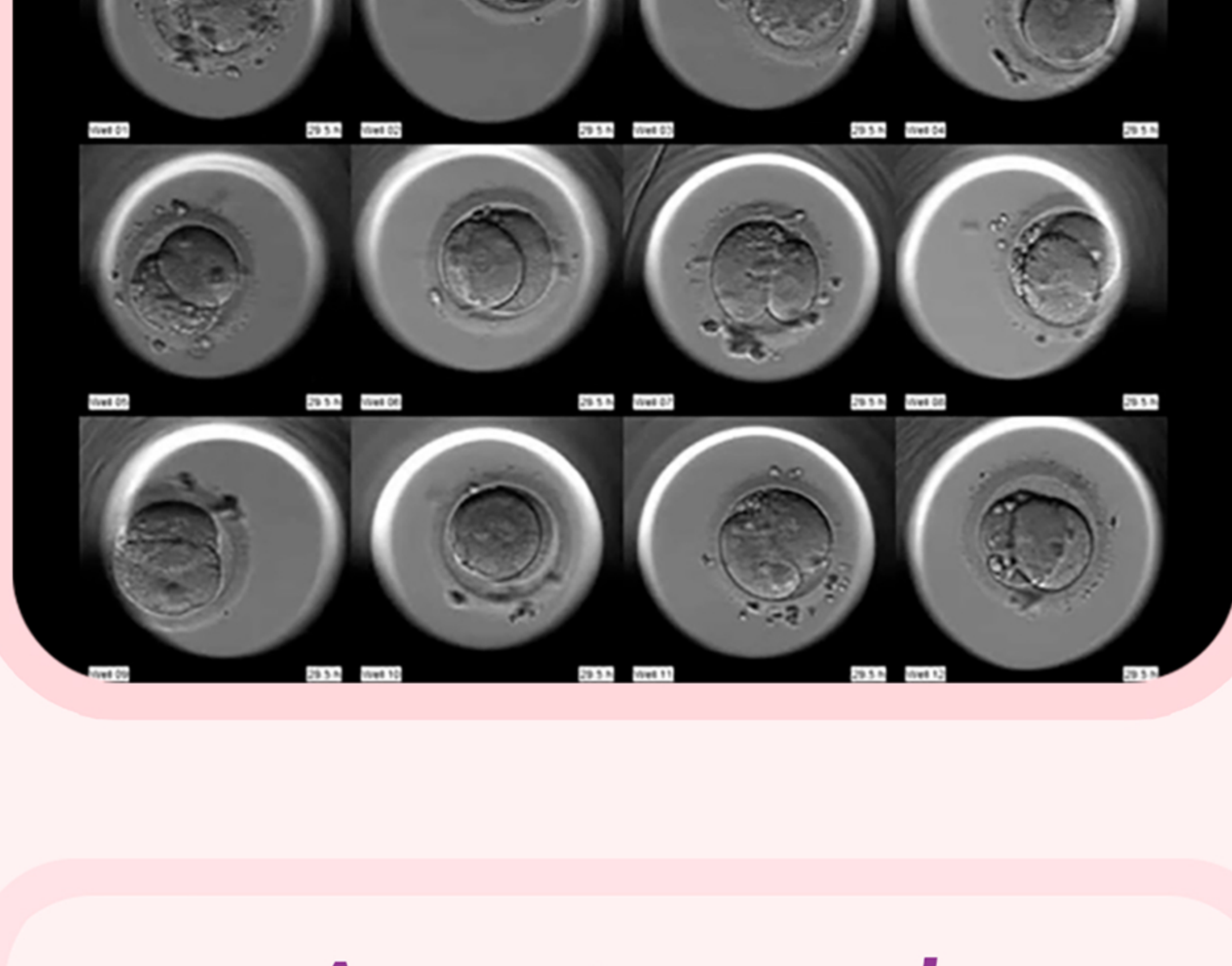
Por meio dessa tecnologia, as imagens são obtidas de dentro da incubadora, assim obtemos dados morfológicos muito importantes sem necessidade de retirar os embriões do seu ambiente de cultivo.



Você sabia que a EmbryoScope® Plus é capaz de acomodar até 240 embriões, fornecendo informações a respeito de cada um deles em intervalos de 10 em 10 minutos?

Sendo assim, durante um período de cultivo de até 07 dias, cerca de 1000 imagens de cada embrião são registradas e conseguimos produzir um filme de todo processo.

Uma verdadeira revolução tecnológica na medicina reprodutiva agora no Fertility - mudando completamente a forma do cultivo embrionário in vitro!



As vantagens do Embryoscope® Plus

- *Acompanhamento das divisões celulares e do desenvolvimento dos embriões, em um ambiente controlado;*
- *Monitoramento do embrião, em tempo real, 24 horas por dia;*
- *Apointamento com maior precisão dos embriões com grande potencial de implantação e gestação.*

Estudos recentes sugerem que essa nova tecnologia é capaz de aumentar a chance de bebê em casa, em ciclos de Reprodução Assistida. Na incubadora tradicional é necessário retirarmos os embriões, uma vez ao dia, para analisar seu desenvolvimento através um microscópio, estando sujeitos às mudanças de temperatura e do pH do meio de cultivo.

Outra novidade! Os médicos parceiros do Fertility podem, em tempo real também, por meio de um Ipad ou Tablet, mostrar aos seus pacientes todo o desenvolvimento do embrião.



Imagina acompanhar esse processo de perto?



FERTILITY
MEDICAL GROUP

Av. Brigadeiro Luis Antônio, 4545
Jardim Paulista, São Paulo - SP
(11) 3018.8181
www.fertility.com.br



/FertilityMedicalGroup



/FertilityMedicalGroup



/FertilityMedicalGroup