



# 32º CONGRESO NACIONAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD

## 7º CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERIA DE LA REPRODUCCION

#sef2018



# MADRID

# 2018

16, 17 Y 18  
DE MAYO

PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS



Secretaría técnica:  
**Fase20**  
C O N F E R E N C I A S  
MAYO 2018  
Tel: 902 203 541 - Fax: 908 203 550  
inf@fase20.com - www.fase20.com





**32° CONGRESO NACIONAL**  
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD**  
7º CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

 #sef2018



# RESULTADOS OBSTÉTRICOS Y PERINATALES DE LOS NIÑOS NACIDOS CON OVOCITOS VITRIFICADOS/FRESCOS DE DONANTE.

MARTA RUANO GARCÍA  
Enfermera  
Jueves, 17 Mayo 2018

 **tambre**  
clínica de fertilidad





**32° CONGRESO NACIONAL**  
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD**  
**7° CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN**  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

 #sef2018



# INTRODUCCIÓN



 **tambre**  
clínica de fertilidad



**32° CONGRESO NACIONAL**  
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD**  
7° CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

 #sef2018



Existen varias publicaciones demostrando que la tasa de fecundación, desarrollo embrionario y gestación con ovocitos frescos no es superior a la de ovocitos vitrificados, pero apenas hay estudios sobre los resultados obstétricos y perinatales con ovocitos vitrificados.

Los ovocitos vitrificados ofrecen ventajas a pacientes y clínicas a la hora de coordinar los ciclos de ovodonación.



 **tambre**  
clínica de fertilidad



## Las ventajas de poder vitrificar ovocitos de donante entre muchas:

- Creación de Bancos de óvulos
- Coordinación donante-receptora
- Siempre disponibles
- Evitar ciclos cancelados
- Logística pacientes extranjeras
- Disminuye tiempos de espera





**32° CONGRESO NACIONAL**  
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD**  
**7° CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN**  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

 #sef2018



# OBJETIVO



 **tambre**  
clínica de fertilidad



**32° CONGRESO NACIONAL**  
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD**  
7° CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

#sef2018



Poder comparar los resultados obstétricos y perinatales en un programa de donación de ovocitos vitrificados con los obtenidos de ovocitos en fresco.



tambre  
clínica de fertilidad



**32° CONGRESO NACIONAL**  
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD**  
**7° CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN**  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

 #sef2018



# MATERIAL Y MÉTODOS



 **tambre**  
clínica de fertilidad



- **CICLOS REALIZADOS EN 2016:**
- Total ciclos vitrificados 51 (37 BETA +)
- Total ciclos en fresco 123 (80 BETA +)



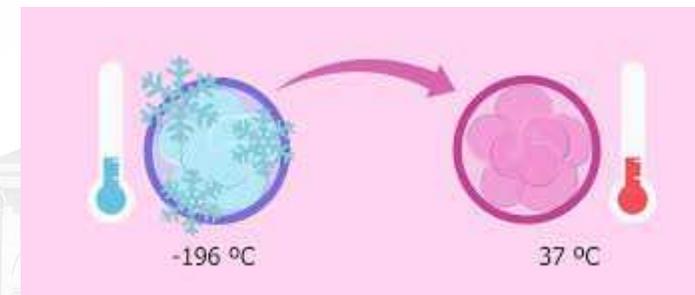


## Ovocitos Vitrificados:

- 37 Beta +
- 26 Gestaciones a término (70%)

## Ovocitos en Fresco:

- 80 Beta +
- 56 Gestaciones a término (70%)





## SEGUIMIENTO OBSTÉTRICO:

- Se realiza el seguimiento telefónico de las pacientes con beta positiva y evolutiva.
- Rellenamos la plantilla de datos de embarazo una vez transcurrida la FPP.





## ANALIZAREMOS:

- Características maternas (edad, IMC)
- Patologías Óbstrétricas ( diabetes, HTA...)
- Resultados Perinatales (abortos, ectópicos...)





**32° CONGRESO NACIONAL**  
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD**  
7° CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

 #sef2018



# RESULTADOS



 **tambre**  
clínica de fertilidad



**32° CONGRESO NACIONAL**  
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD**  
7° CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

#sef2018



## LA MEDIA DE EDAD DE NUESTRAS PACIENTES:

-Vitrificados: **42 años**

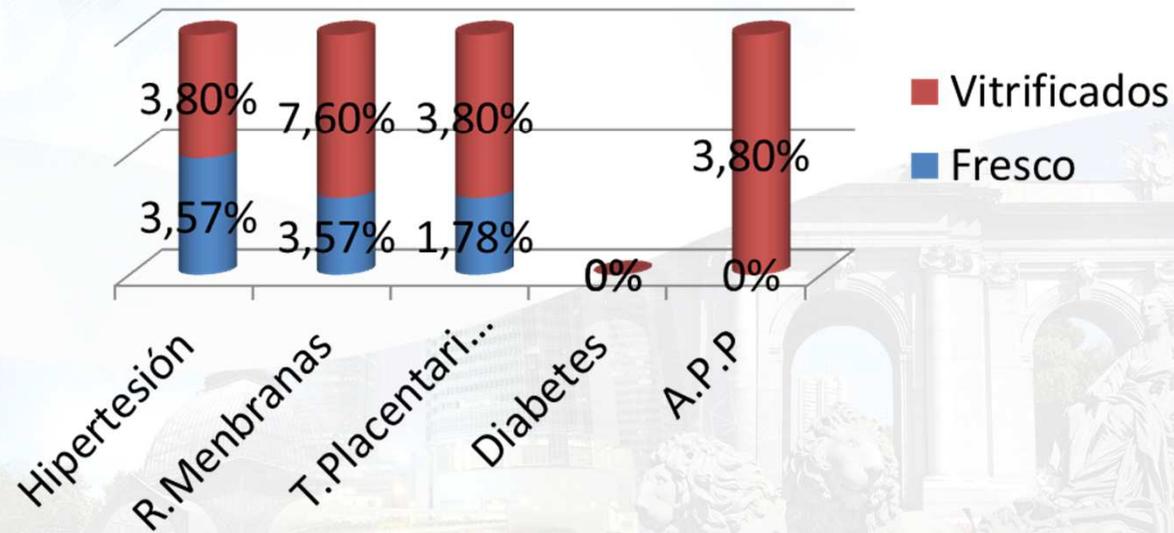
-Frescos: **40,9 años**



tambre  
clínica de fertilidad



## PATOLOGÍAS OBSTÉTRICAS DE LOS EMBARAZOS A TÉRMINO %





## RESULTADOS PERINATALES OVOCITOS VITRIFICADOS DE DONANTE

Desconocidos (3) 8,1%  
Abortos (4) 10,8%  
Ectópicos (2) 5,4%  
Bioquímicos (2) 5,4  
A término (26) 70,3%



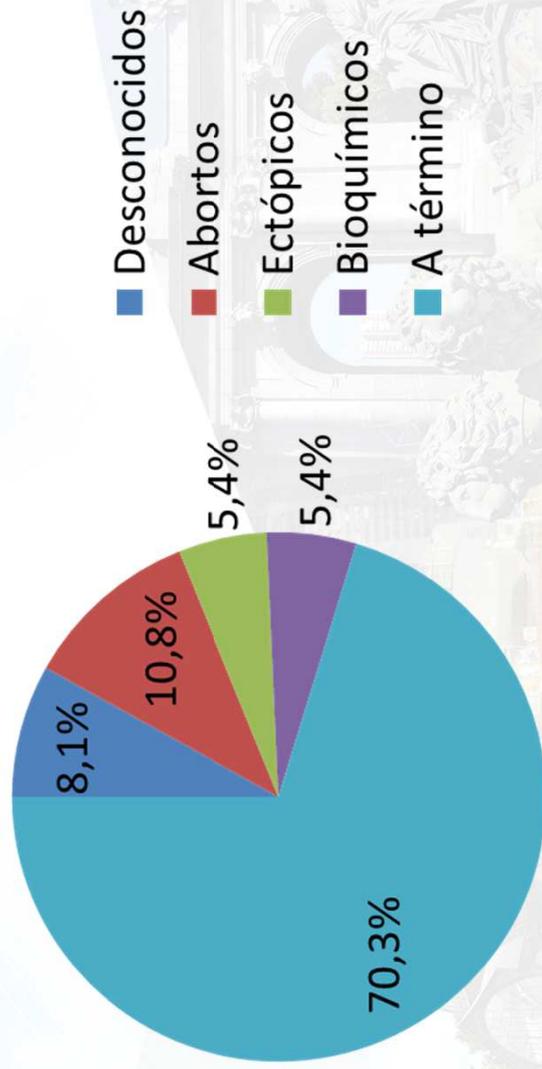


**32° CONGRESO NACIONAL  
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD**  
7° CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

#sef2018



## RESULTADOS OVOCITOS VITRIFICADOS DONANTE %



**tambre**  
clínica de fertilidad

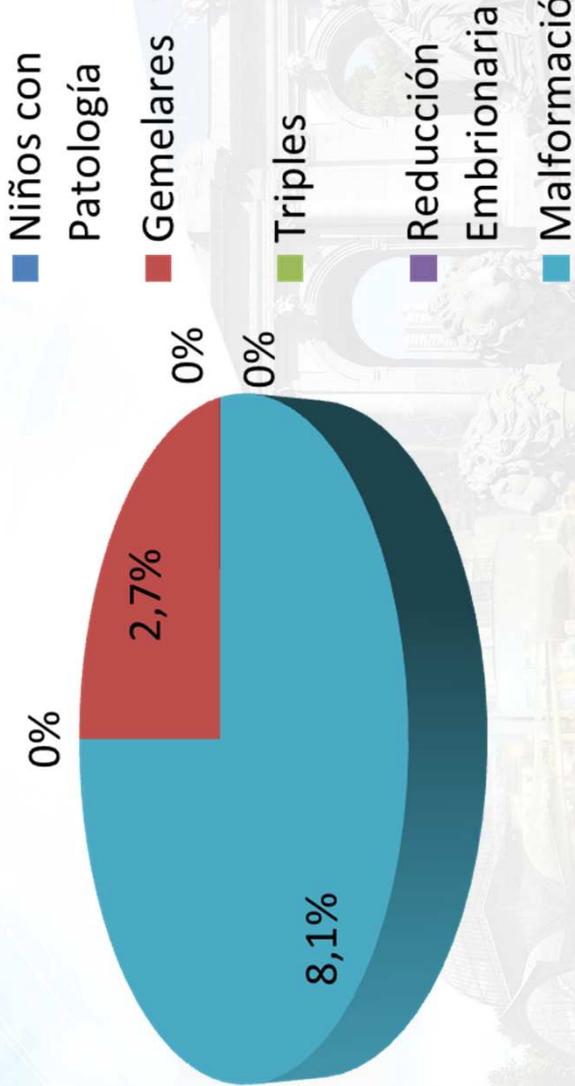


32° CONGRESO NACIONAL  
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD  
7° CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

#sef2018



# RESULTADOS EMBARAZOS A TÉRMINO OVOCITOS VITRIFICADOS %



tambre  
clínica de fertilidad



**32° CONGRESO NACIONAL**  
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD**  
7º CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

#sef2018



## RESULTADOS PERINATALES OVOCITOS EN FRESCO DE DONANTE

Desconocidos (6) 7,5%  
Abortos (9) 11,25%  
Bioquímicos (7) 8,75%  
Muertes Fetales (2) 2,5%  
A término (56) 70%



tambre  
clínica de fertilidad

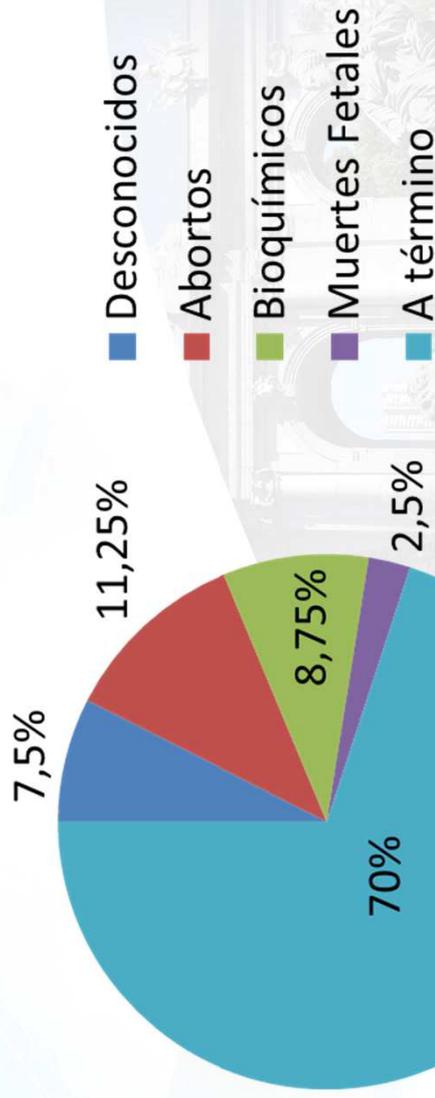


**32° CONGRESO NACIONAL  
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD**  
7° CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

#sef2018



## RESULTADOS OVOCITOS DONANTE EN FRESCO %



**tambre**  
clínica de fertilidad

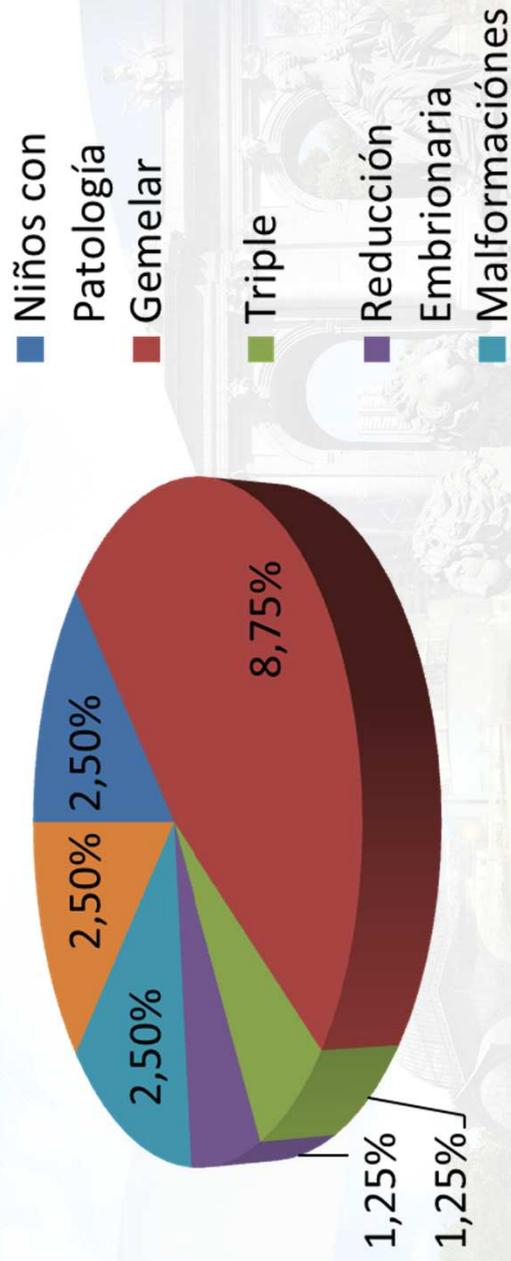


32° CONGRESO NACIONAL  
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD  
7° CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

#sef2018



## RESULTADOS EMBARAZOS A TÉRMINO OVOCITOS EN FRESCO %



tambre  
clínica de fertilidad



**32° CONGRESO NACIONAL**  
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD**  
7° CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

 #sef2018



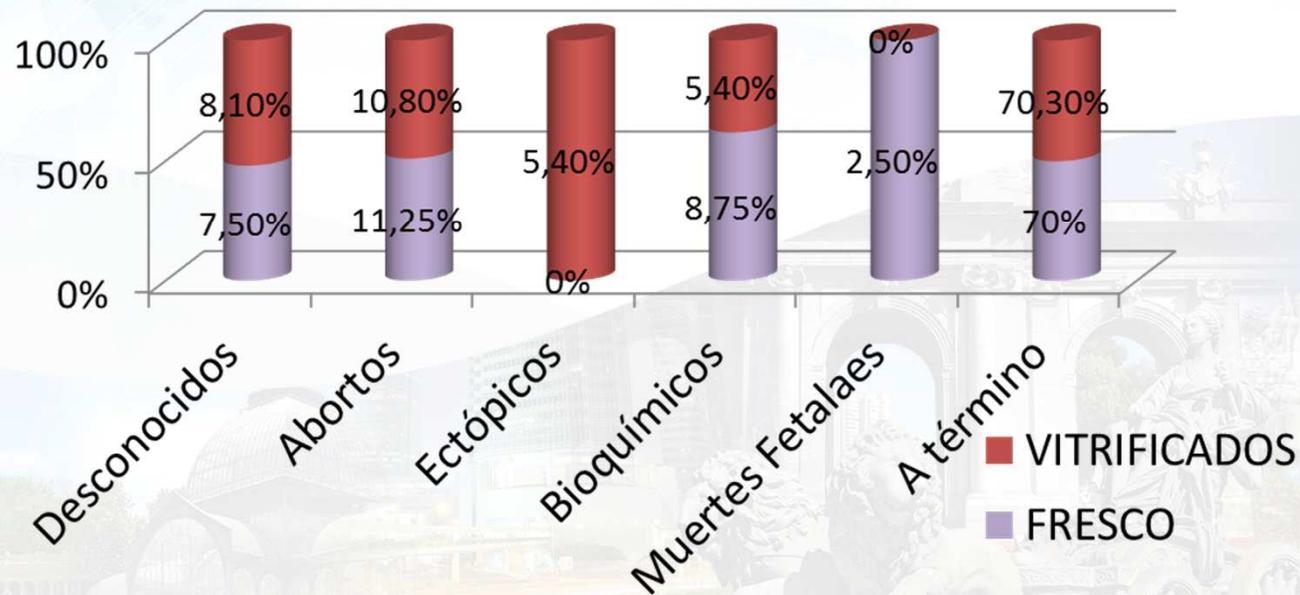
## SI COMPARAMOS LOS RESULTADOS DE AMBOS TRATAMIENTOS ...



 **tambre**  
clínica de fertilidad

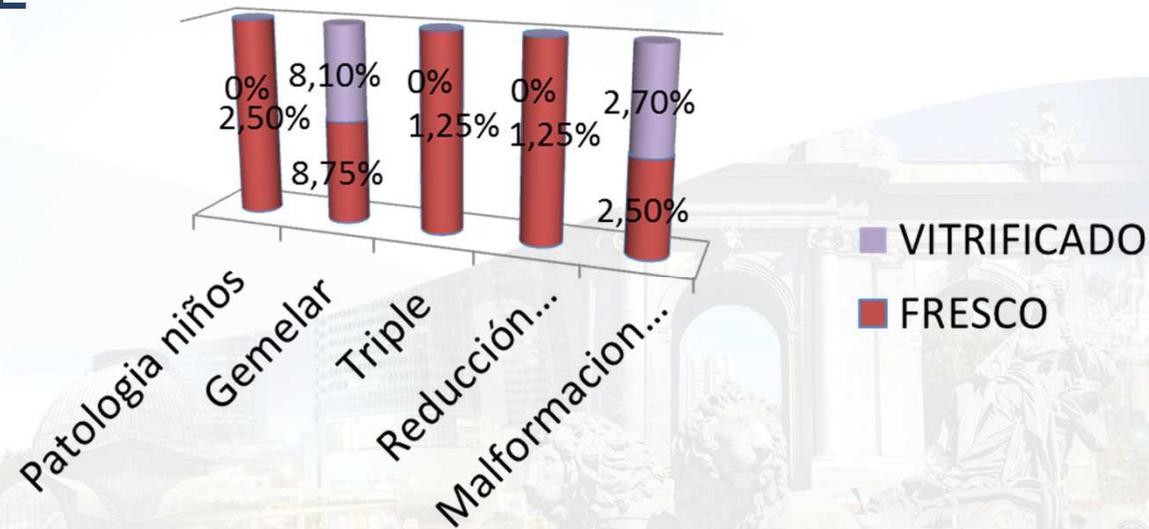


## RESULTADOS OBSTÉTRICOS OVOCITOS EN FRESCO Y VITRIFICADOS DE DONANTE





## RESULTADOS OBSTÉTRICOS EN LOS EMBARAZOS A TÉRMINO CON VITRIFICADOS Y EN FRESCO DE DONANTE





**32° CONGRESO NACIONAL**  
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD**  
**7° CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN**  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

 #sef2018



# CONCLUSIONES



 **tambre**  
clínica de fertilidad



**32° CONGRESO NACIONAL**  
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD**  
7° CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

#sef2018



**-No existen diferencias significativas (resultados obstétricos y perinatales) si comparamos ovocitos en fresco y vitrificados.**

**-Sería necesario aumentar la casuística.**



tambre  
clínica de fertilidad



**32° CONGRESO NACIONAL**  
**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FERTILIDAD**  
7° CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA DE LA REPRODUCCIÓN  
MADRID 16, 17 Y 18 DE MAYO 2018 PALACIO MUNICIPAL DE CONGRESOS

 #sef2018



# MUCHAS GRACIAS



 **tambre**  
clínica de fertilidad