

# Índice

---

## Trabajos originales

- Relación entre la edad de la paciente y el estrés oxidativo del fluido folicular de pacientes con síndrome de ovario poliquístico, endometriosis y con baja respuesta ovárica 5  
*Dres. Daniela Colaci, Mónica Faut, Laura Kopcow, Fabio Sobral, Mariana Gómez Peña, Ignacio de Zúñiga, Alicia Motta*
- Uso de anticonceptivos orales (ACO) como pretratamiento en protocolos de estímulo con antagonistas GnRH: estudio prospectivo aleatorizado 12  
*Dres. Luciana Porrati, Martín Vilela, María Inés Viglierchio, Alberto Valcarcel, Eduardo Lombardi †, Guillermo Marconi*
- Pesquisa de hemoglobina glucosilada (HbA1c) en población adolescente con sobrepeso 15  
*Dres. Viviana Cramer, Enrique Berner, Florencia Pla, Adriana E. Mattiozzi, María C. Romero*

## Actualización

- Acciones no clásicas de la vitamina D 20  
*Dra. Claudia Sedlinsky*
- Efecto de la elevación crónica de andrógenos sobre la programación perinatal del eje reproductivo masculino: evaluación de un modelo de ratones transgénicos hipersecretores de hCG 25  
*Dras. Betina González, Laura D. Ratner, Susana B. Rulli*

## Revisión

- Rol de las metaloproteasas en la gestación e impacto de la diabetes materna 39  
*Dres. Romina Higa, Daiana Fornes, Daniel Musikant*
- Trastorno de identidad de género (TIG), un enfoque integral 45  
*Dr. Uriel Marcelo Pragier*

## Análisis crítico por expertos de trabajos seleccionados

- Niveles de lípidos en el síndrome de ovario poliquístico: revisión sistemática y metaanálisis 57  
*Comentarios: Dra. Gabriela Berg – Dras. Susana Gutt y Nora Vainstein*

## Novedades bibliográficas

- Conteo de folículos antrales en la práctica clínica: análisis de su relevancia clínica 60  
*Fertility and Sterility 2011; 95:474-79*
- Inactivación específica del gen del receptor de andrógenos en el epidídimo murino proximal causa hipotrofia epitelial y azoospermia obstructiva 60  
*Endocrinology 2011; 152:689-696*
- Asociaciones entre ácidos grasos libres, morfología del complejo *cumulus* ovocito y función ovárica durante la fertilización in vitro 61  
*Fertility and Sterility 2011; 95:1970-1974*
- La acumulación de productos finales de glucosilación avanzada compromete el desarrollo embrionario y el logro de embarazo por técnicas de reproducción asistida 62  
*Human Reproduction 2011; 26:604-610.*

- Calendario de eventos 63
- Reglamento de publicaciones 64