

## Procedimiento técnico-científico y participativo para la exclusión de tecnologías

Nominador: Ministerio de Salud y Protección Social

Gobierno Nacional y Local (Excepto entidades de control) - Ministerio de Salud y Protección Social

---

### 1 Información de la tecnología nominada para posible exclusión

#### Nombre de la tecnología

20-FECUNDACIÓN IN VITRO SIN ICSI

Nombre la enfermedad o condición de salud que motiva la nominación de exclusión de la tecnología

#### Observación

Clasificación:Procedimiento

Descripción clasificación:FECUNDACIÓN IN VITRO SIN ICSI

---

### Información de criterios de exclusión

**A) Que tengan como finalidad principal un propósito cosmético o suntuario no relacionado con la recuperación o mantenimiento de la capacidad funcional o vital de las personas.A) Que tengan como finalidad principal un propósito cosmético o suntuario no relacionado con la recuperación o mantenimiento de la capacidad funcional o vital de las personas. NO SELECCIONADO**

**B) Que no exista evidencia científica sobre su seguridad y eficacia clínica NO SELECCIONADO**

**C) Que no exista evidencia científica sobre su efectividad clínica. SELECCIONADO**

EL PORCENTAJE DE ÉXITO NO ES REPRESENTATIVO PARA LAS NECESIDADES EN SALUD DE LA POBLACION COLOMBIANA Y PRESENTA FACTORES Y DESENLACES QUE PONDRIAN EN RIESGO LA SALUD PUBLICA DE COLOMBIA.

**D) Que su uso no haya sido autorizado por la autoridad competente. NO SELECCIONADO**

**E) Que se encuentren en fase de experimentación. NO SELECCIONADO**

**F) Que tengan que ser prestados en el exterior NO SELECCIONADO**

---

### Información adicional

Relación de evidencia que soporta la justificación o justificaciones y anéxela si aplica

Si Adjunto evidencia

## Procedimiento técnico-científico y participativo para la exclusión de tecnologías

Carney SK, Das S, Blake D, Farquhar C, Seif MM, Nelson L. Assisted hatching on assisted conception (in vitro fertilisation (IVF) and intracytoplasmic sperm injection (ICSI)). Cochrane Database of Systematic Reviews 2012, Issue 12. Art. No.: CD001894. DOI: 10.1002/14651858.CD001894.pub5.

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/14651858.CD001894.pub5/full>.

Pregnancy outcomes after assisted human reproduction. Society of Obstetricians and Gynaecologists of Canada, Nanette Okun, Sony Sierra J Obstet Gynaecol Can. 2014 Jan; 36(1): 64–83.

[https://www.clinicalkey.es/service/content/pdf/watermarked/1-s2.0-S170121631530685X.pdf?](https://www.clinicalkey.es/service/content/pdf/watermarked/1-s2.0-S170121631530685X.pdf?locale=es_ES)

locale=es\_ES

Role of assisted hatching in in vitro fertilization: a guideline. Practice Committee of the American Society for Reproductive Medicine, Practice Committee of the Society for Assisted Reproductive Technology

Fertil Steril. 2014 Aug; 102(2): 348–351. Published online 2014 Jun 18. doi:

10.1016/j.fertnstert.2014.05.034. [https://www.clinicalkey.es/#!/content/playContent/1-s2.0-](https://www.clinicalkey.es/#!/content/playContent/1-s2.0-S001502821400497X?returnurl=http:%2F%2Flinkinghub.elsevier.com%2Fretrieve%2Fpii%2FS001502821400497X%3Fshowall%3Dtrue&referrer=https:%2F%2Fwww.ncbi.nlm.nih.gov%2F)

S001502821400497X?

returnurl=http:%2F%2Flinkinghub.elsevier.com%2Fretrieve%2Fpii%2FS001502821400497X%3Fshowall%3Dtrue&referrer=https:%2F%2Fwww.ncbi.nlm.nih.gov%2F

Myers ER, McCrory DC, Mills AA, et al. Effectiveness of Assisted Reproductive Technology. Rockville (MD): Agency for Healthcare Research and Quality (US); 2008 May. (Evidence Reports/Technology Assessments, No. 167.) Available from: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK38549/>

**No presenta conflicto de intereses**