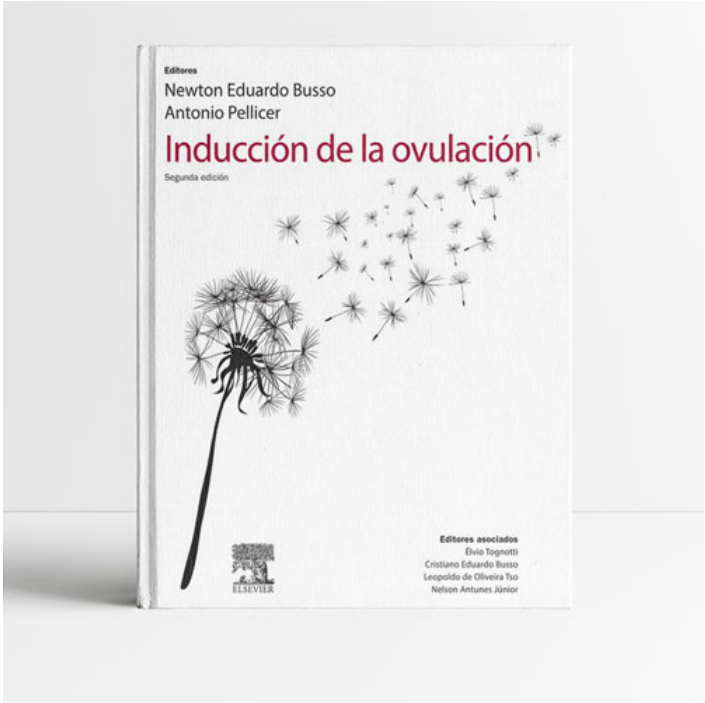

Peso	1 kg
Dimensiones	22 × 28 × 2 cm
Páginas	296
Año	2014
Edición	2a edición
Autor	Antonio Pellicer Martínez, Newton Eduardo Busso
Editorial	Elsevier
ISBN	9788490221358

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Los prestigiosos Dres. Newton Eduardo Busso y Antonio Pellicer presentan esta magnífica obra centrada en un tratamiento médico muy novedoso y de gran éxito que consiste en la inducción de la ovulación para conseguir tratar temas de infertilidad. El Dr. Busso es un reputado ginecólogo brasileño especialista en infertilidad que cuenta con una larga trayectoria en este campo.
- El Dr. Pellicer es muy conocido en España, ya que es el Fundador y Director del Instituto Valenciano de Infertilidad (IVI) en Valencia. La obra cuenta con la presencia de un comité editorial y de un elevado número de colaboradores, encontrándose entre ellos un gran número de profesionales españoles.
- La inducción de la ovulación consiste en un tratamiento médico cuyo objetivo es conseguir una óptima maduración de uno o varios óvulos.
- La Sociedad Española de Fertilidad (SEF) sitúa a España a la cabeza de Europa en reproducción asistida. Es el tercer país europeo, después de Alemania y Francia con más ciclos de reproducción asistida y el primero en ciclos de donación de óvulos y diagnóstico preimplantacional.
- La obra se encuentra dividida en 3 grandes secciones que representan un total de 34 capítulos
  - **Aspectos diagnósticos**: aborda la fisiología, diagnóstico y la monitorización de la función ovulatoria.
  - **Aspectos terapéuticos**: presenta un estudio pormenorizado de los tratamientos y patologías que afectan al eje hipotálamo-hipófisis-ovario, así como de los estímulos ováricos fundamentales y necesarios en todos los

procesos de reproducción asistida.
-**Aspectos generales**: se abordan temas generales relativos a los procesos de estimulación ovárica.

- Los capítulos son, por lo general bastante breves, presentando una estructura altamente homogénea con una Introducción y una Conclusión en cada uno de ellos.

Índice de Inducción de la ovulación 1era edición

I Aspectos diagnósticos
1 Función ovárica
2 Evaluación actual de la pareja infértil
3 La reserva ovárica y su influencia en la fertilidad femenina
4 Tiroides y función ovárica
5 Diagnóstico de la anovulación
6 Influencia del peso corporal sobre la función ovárica
7 Hiperprolactinemia e hiperandrogenismo
8 Alteraciones del desarrollo folicular y defectos de la fase lútea
9 Síndrome del ovario poliquístico
10 Influencia de los factores emocionales en la función menstrual
11 Importancia de las dosificaciones hormonales durante la estimulación ovárica
12 Evaluación de la infertilidad masculina por parte del ginecólogo

II Aspectos terapéuticos
13 Inducción de la ovulación en el hipogonadismo hipogonadotrófico
14 Hiperprolactinemia: administración de bromoergocriptina y de otros dopaminérgicos
15 Inducción de la ovulación en el síndrome de los ovarios poliquísticos
16 Estimulación ovárica en la reproducción asistida de baja complejidad
17 Estimulación ovárica en la reproducción asistida de alta complejidad: análogos agonistas de la GnRH
18 Estimulación ovárica en la reproducción asistida de alta complejidad: análogos antagonistas de la GnRH
19 Estimulación ovárica en reproducción asistida de alta complejidad: gonadotropinas recombinantes y gonadotropinas urinarias
20 Estimulación ovárica en la reproducción asistida de alta complejidad: corifolitropina alfa
21 Uso de la gonadotropina coriónica humana y de la hormona luteinizante durante la estimulación ovárica
22 Desencadenamiento de la ovulación
23 Estimulación ovárica en pacientes con una respuesta alta
24 Estimulación ovárica en las pacientes con una respuesta baja
25 Estimulación ovárica en pacientes con endometriosis
26 Monitorización ecográfica de la inducción de la ovulación
27 Soporte de la fase lútea en la fecundación in vitro
28 Tratamiento quirúrgico de la anovulación crónica en el síndrome de ovario poliquístico
29 Alternativas en las pacientes de edad avanzada

III Aspectos generales

30 Maduración in vitro de ovocitos
31 Criopreservación y autotrasplante de tejido ovárico
32 Vitrificación de los ovocitos
33 Síndrome de hiperestimulación ovárica
34 Medicamentos utilizados en los procesos de estimulación ovárica

Más libros de Ginecología y Obstetricia »
Más libros de Medicina reproductiva »
Síguenos en Facebook »