

Hemorragias **OBSTÉTRICAS**

Lluís Cabero Roura
Donato Saldívar Rodríguez

ergon

Hemorragias
OBSTÉTRICAS

Lluis Cabero Roura
Donato Saldívar Rodríguez

Cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública o transformación de esta obra sólo puede ser realizada con la autorización de sus titulares, salvo excepción prevista por la ley. Diríjase a CEDRO (Centro Español de Derechos Reprográficos, www.cedro.org) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra

© 2013 Ergon
C/ Arboleda, 1. 28221 Majadahonda (Madrid).
Pza. Josep Pallach, 12. 08035 Barcelona.

ISBN: 978-84-15351-35-1
Depósito Legal: M-27673-2012



Autores

LLUIS CABERO ROURA

*Catedrático de Obstetricia y Ginecología de la Universidad Autónoma de Barcelona.
Jefe del Departamento de Obstetricia y Ginecología del Hospital Universitario Valle Hebrón de Barcelona.*

GUILLEM CABERO RIERA

*Médico Adjunto del Servicio de Ginecología y Obstetricia del Hospital Quirón de Barcelona.
Jefe de Cirugía Ginecológica del Servicio de Ginecología y Obstetricia del Hospital Quirón de Barcelona.*

EDUARDO CABRILLO RODRÍGUEZ

*Servicio de Obstetricia y Ginecología.
Hospital Sanitas La Moraleja. Madrid.*

CARLOS CALLE

*Servicio de Obstetricia y Ginecología.
Hospital Sanitas La Moraleja. Madrid.*

MARIA NAZARETH CAMPO CAMPO

*Médico Especialista en Ginecología y Obstetricia, Universidad Pontificia Bolivariana. Medellín-Colombia.
Sub-especialidad en Medicina Materno-Fetal, Hospital Vall d' Hebron/Universidad Autónoma de Barcelona.
Profesor de la Universidad Pontificia Bolivariana.*

CLARA DEL CARMEN FLORES ACOSTA

*Médico Adjunto del Servicio de Ginecología y Obstetricia del Hospital Universitario Eleuterio González de Monterrey.
Profesor de la Universidad Autónoma de Nuevo León.
Monterrey (México).*

M.T. HIGUERAS SANZ

*Ecografía Obstétrico-Ginecológica.
Servicio de Obstetricia y Ginecología,
Hospital Universitario Vall d'Hebron.
Universitat Autònoma de Barcelona.*

J. IGLESIAS

*Médico Adjunto del Servicio de Ginecología y Obstetricia del Hospital Universitario Eleuterio González de Monterrey.
Profesor de la Universidad Autónoma de Nuevo León.
Monterrey (México).*

M. VICTORIA LÓPEZ GIL

Jefe de Sección del Servicio de Anestesia y Reanimación del Hospital Universitario Vall d'Hebron de Barcelona.

SUSANA MANRIQUE MUÑOZ

Médico adjunto del Servicio de Anestesia y Reanimación del Hospital Universitario Vall d'Hebron de Barcelona.

DONATO SALDÍVAR RODRÍGUEZ

*Director del Servicio de Ginecología y Obstetricia del Hospital Universitario Eleuterio González de Monterrey.
Catedrático de Obstetricia y Ginecología de la Universidad Autónoma de Nuevo León. Monterrey (México).*

M. ANGELES SÁNCHEZ DURÁN

*Profesor Asociado de Obstetricia y Ginecología de la Universidad Autónoma de Barcelona
Médico adjunto del Servicio de Obstetricia y Ginecología del Hospital Universitario Vall d'Hebron de Barcelona.*

JOSÉ ENRIQUE SANÍN BLAIR

*Médico Especialista en Ginecología y Obstetricia,
Universidad Pontificia Bolivariana. Medellín-Colombia.
Sub-especialidad en Medicina Materno-Fetal,
Hospital Vall d' Hebron / Universidad Autónoma
de Barcelona. Profesor de la Universidad Pontificia
Bolivariana y Coordinador de Medicina Materno Fetal y
Terapia Fetal de la Clínica Universitaria Bolivariana.*

MARÍA TERÁN

*Servicio de Obstetricia y Ginecología.
Hospital Sanitas La Moraleja. Madrid.*

OSCAR VIDAL GUTIÉRREZ

*Jefe de Sección del Servicio de Ginecología y Obstetricia
del Hospital Universitario Eleuterio González de Monterrey.
Profesor de la Universidad Autónoma de Nuevo León.
Monterrey (México).*

GABRIEL VILLAGÓMEZ

*Hospital Universitario Eleuterio González de Monterrey
(México).*



Sumario

1. Introducción	1
<i>L. Cabero Roura, D. Saldívar Rodríguez</i>	
2. Definición y clasificación de las hemorragias obstétricas	3
<i>J.E. Sanín Blair, M.N. Campo Campo</i>	
3. La hemorragia postparto como causa de muerte materna	13
<i>L. Cabero Roura, D. Saldívar Rodríguez</i>	
4. Hemorragia del primer trimestre	29
<i>C.C. Flores Acosta, O. Vidal Gutiérrez</i>	
5. Hemorragias de la segunda mitad del embarazo: desprendimiento precoz de placenta y placenta previa	57
<i>L. Cabero Roura, G. Cabero Riera, D. Saldívar Rodríguez</i>	
6. Hemorragias del parto	77
<i>M.A. Sánchez Durán</i>	
7. Patofisiología y causas de la hemorragia postparto	85
<i>L. Cabero Roura, D. Saldívar Rodríguez</i>	
8. Prevención de la hemorragia postparto	103
<i>E. Cabrillo Rodríguez, M. Terán, C. Calle</i>	
9. Hemorragias postparto debidas a problemas adherenciales placentarios	111
<i>M.T. Higuera Sanz</i>	
10. Hemorragia postparto por traumatismos	125
<i>J. Iglesias, D. Saldívar Rodríguez, L. Cabero Roura</i>	
11. Atonía postparto	137
<i>L. Cabero Roura, D. Saldívar Rodríguez, E. Cabrillo Rodríguez</i>	
12. Rotura uterina	149
<i>G. Cabero Riera</i>	



- 13. Manejo anestésico de la hemorragia obstétrica** 157
M.V. López Gil, S. Manrique Muñoz
- 14. Complicaciones de la hemorragia postparto** 165
G. Villagómez
- 15. Sumario general de tratamiento** 171
L. Cabero Roura, M.A. Sánchez Durán, D. Saldívar Rodríguez