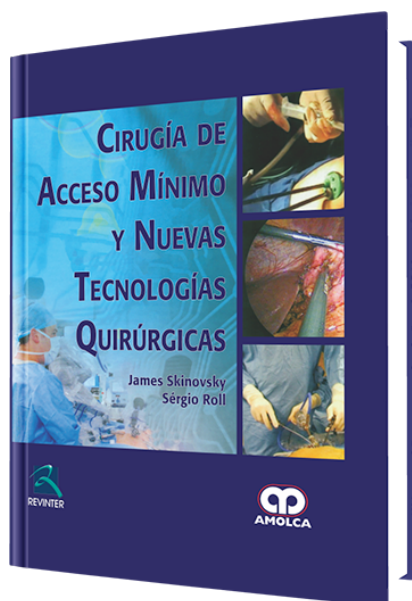


Cirugía de Acceso Mínimo y Nuevas Tecnologías Quirúrgicas

Autor: James Skinovsky



ESPECIALIDAD: Cirugía

CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9789588760247
Impresión:	A color - Formato: 21,5 x 28 cm
Tapa:	Dura
Número de Páginas:	170
Año de publicación:	2013
Número de tomos:	0
Peso:	1.12 kg
Edición:	0

DESCRIPCIÓN

"A partir del advenimiento de la laparoscopia o de la cirugía mínimamente invasiva (MIS), se han llevado a cabo continuas tentativas para el perfeccionamiento y la mejoría de este extraordinario avance en el arte y la ciencia de la cirugía. Con la maduración de la cirugía laparoscópica, este abordaje revolucionario se tornó en el patrón oro en los procedimientos mínimamente invasivos, pero los nuevos inventos y abordajes operatorios necesitan demostrar todavía una mayor mejoría palpable en la asistencia al paciente, especialmente cuando se trata de su seguridad y satisfacción, así como también debe abordar los problemas de facilidad de uso y las condiciones satisfactorias en la relación costo-efectividad. Paralelamente con la realización de esta obra, han surgido una serie de desafíos para el abordaje laparoscópico MIS, destacándose entre estas alternativas la minilaparoscopia, la cirugía robótica, la cirugía a través de orificios naturales (NOTES) y la cirugía de acceso único y sus sinónimos (tales como SILS, TUES, SPAS etc.)."



1.- Cirugía de mínimo acceso (CAM)

Introducción

Nuevos abordajes y tecnologías quirúrgicas

Comentario finales

Referencias bibliográficas

2.- NOTES – Experiencia clínica y perspectivas futuras

Evolución del concepto NOTES

Desarrollo de las aplicaciones clínicas

Resultados de la experiencia clínica en NOTES

Recomendaciones generales

Resumen de resultados de las aplicaciones clínicas

Referencias bibliográficas

3.- Cirugía NOTES híbrida

Introducción

Procedimiento de elección y vía de acceso

Técnica quirúrgica

Resultados y factores preponderantes

Próximos pasos

Consideraciones finales

Referencias bibliográficas

4.- Cirugía endoscópica transluminal a través de orificios naturales (NOTES) en ginecología

Introducción

Estudios en animales

Estudios en cadáveres

Estudios en humanos



Contraindicaciones

Dificultades

Pros y contras del acceso endoscópico transvaginal

Consideraciones finales

Referencias bibliográficas

5.- Cirugía por acceso único

Introducción

Cirugía de acceso único - La evolución

Consideraciones

Referencias bibliográficas

6.- Colectectomía SITRACC - Single Trocar Access - La técnica

Introducción

Técnica

Comentarios

Referencias bibliográficas

7.- Colectectomía laparoscópica por acceso único transumbilical con instrumentos curvos reutilizables

Introducción

Técnica

Discusión

Referencias bibliográficas

8.- Apendicectomía laparoscópica por acceso único transumbilical con instrumentos curvos reutilizables

Introducción

Técnica

Discusión

Referencias bibliográficas



9.- Gastro funduplicatura de Nissen laparoscópica por Acceso único transumbilical

Introducción

Técnica

Discusión

Referencias bibliográficas

10.- Cirugía de portal único y cirugía bariátrica – Perspectivas actuales

BGA

Sleeve Gastrectomy

Bypass Gástrico

Consideraciones finales – Perspectivas

Referencias bibliográficas

11.- Minilaparoscopia – Estado del arte

Introducción

Justificación de la minilaparoscopia

Colecistectomía minilaparoscópica

Apendicectomía minilaparoscópica

Técnica de apendicectomía minilaparoscópica

Hernia inguinal minilaparoscópica

Descripción de la técnica

Resultados

Simpatectomía minitoracoscópica

Conclusiones

Referencias bibliográficas

12.- Cirugía endoluminal – Perspectivas actuales

Endoscopia y la tecnología de la imagen



Técnicas endoscópicas terapéuticas

Referencias bibliográficas

13.- Procedimientos endoluminales – Opciones de tratamiento para la obesidad mórbida

Introducción

Procedimientos endoscópicos primarios

El futuro de la cirugía bariátrica

Referencias bibliográficas

14.- Cirugía robótica – Estado actual

Introducción

Interacción robótica en el arte operatorio

Referencias bibliográficas

15.- Realidad virtual y la enseñanza en la videocirugía

Introducción

Realidad virtual y el arte operatorio

Aplicaciones actuales de la realidad virtual en la cirugía

Mirando hacia el futuro

Referencias bibliográficas

16.- Entrenamiento y simulación – Cómo enseñar las nuevas tecnologías quirúrgicas

Introducción

Enseñanza de nuevas tecnologías

Límites individuales y los nuevos abordajes

Conclusión

Referencias bibliográficas

17.- La enseñanza médico quirúrgica y el arte de la internet

Telemedicina y los casos de utilización



Referencias bibliográficas

Índice remisivo.