

1. Record Nr.	UNINA9910141145203321
Titolo	Videochirurgia pediatrica : principi di tecnica in laparoscopia, toracosopia e retroperitoneoscopia pediatrica // <b>Ciro Esposito ... [et al.]</b>
Pubbl/distr/stampa	Milan ; ; New York, : Springer, 2010
ISBN	1-283-25171-X 9786613251718 88-470-1797-1
Edizione	[1st ed. 2010.]
Descrizione fisica	1 online resource (573 p.)
Altri autori (Persone)	EspositoCiro
Disciplina	618.92
Soggetti	Children - Surgery Laparoscopic surgery Thoracoscopy
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Nota di contenuto	Parte introduttiva -- Storia della laparoscopia pediatrica -- Videochirurgia pediatrica: come e perché? -- Parte generale -- Anestesia in laparoscopia, toracosopia, retroperitoneoscopia -- Strumentazione e fonti di energia in videochirurgia pediatrica -- Ergonomia in laparoscopia pediatrica -- Annodamento intracorporeo -- Annodamento extracorporeo -- Pneumoperitoneo -- Retroperitoneo -- One-trocar surgery -- Setting up per videochirurgia avanzata -- Training in videochirurgia pediatrica -- Parte speciale -- Ernia inguinale -- Testicolo non palpabile -- Varicocele -- Cisti ovariche -- Trattamento laparoscopico dei residui uracali in età pediatrica -- Appendicite acuta e peritonite -- Colectomia laparoscopica -- Diverticolo di Meckel -- Lisi di aderenze -- Gastrostomia laparoscopica -- Diggiunostomia laparoscopica -- Cecostomia endoscopica percutanea -- Invaginazione intestinale -- Piloniomiectomia extramucosa laparoscopica -- Biopsia epatica per via laparoscopica -- Trattamento laparoscopico della malattia da reflusso gastroesofageo -- Acalasia esofagea -- Malformazioni anorettali -- Ostruzioni intestinali -- Atresia duodenale

-- Ernia diaframmatica congenita -- Malattia di Hirschsprung: pull-through endorettale secondo Soave-Georgeson -- Colectomia totale -- Atresia delle vie biliari -- Cisti del coledoco -- Splenectomia totale/splenectomia parziale -- Chirurgia laparoscopica epatica -- Approcci chirurgici all'obesità in pediatria -- Nefrectomia/eminefrectomia laparoscopica in età pediatrica -- Pieloplastica retroperitoneoscopica -- Pieloplastica videoassistita -- Calcolosi renale in età pediatrica: ruolo della chirurgia mininvasiva -- Reimpianto ureterale secondo Cohen in pneumovesica -- Surrenalectomia laparoscopica -- Stati intersessuali -- Trattamento chirurgico delle masse ovariche nelle "teenager" -- Empiema -- Metastasi polmonari -- Masse mediastiniche -- Biopsie polmonari -- Lobectomie polmonari -- Atresia esofagea -- Ernia diaframmatica per via toracoscopica -- Petto escavato -- Chiusura toracoscopica della pervietà del dotto arterioso in lattanti e bambini -- La robotica in chirurgia pediatrica -- La chirurgia mininvasiva per i tumori solidi dell'infanzia -- Procedure re-do -- Prevenzione delle complicanze in chirurgia mininvasiva -- Learning curve -- Prelievo di tessuto ovarico -- La responsabilità in videochirurgia in Francia -- Il consenso informato -- Nuove tecnologie per il futuro della chirurgia.

---

## Sommario/riassunto

La nascita e lo sviluppo della chirurgia laparoscopica e mini-invasiva è il cambiamento più importante avvenuto in chirurgia pediatrica negli ultimi 30 anni. Il grande impulso a questa branca della chirurgia è legato allo sforzo combinato di molti chirurghi pediatri pionieri nel campo delle tecniche chirurgiche dedicate esclusivamente all'età pediatrica e allo sviluppo tecnologico, che ha permesso la miniaturizzazione degli strumenti laparoscopici nati in origine solo per l'utilizzo su adulti. Questo volume permette una rapida consultazione grazie alla praticità della struttura: per ogni patologia sono riportate le indicazioni e le note essenziali di tecnica chirurgica, arricchite da schemi e figure che mostrano le posizioni del paziente, le posizioni dei trocar oltre agli step principali della tecnica chirurgica, ed è completato da un mini-DVD che propone filmati delle principali tecniche descritte nel testo. La trattazione degli argomenti - tra i quali laparoscopia, toracoscopia, retroperitoneoscopia, robotica, realtà virtuale e problematiche medico legali - è stata affidata a un team di esperti italiani e internazionali del campo. Il volume è dedicato primariamente ai chirurghi pediatri, ma può essere di valido aiuto anche per i chirurghi generali, gli urologi e i chirurghi delle altre specialità che si trovano ad operare pazienti pediatrici.

---