

Índice de materias

	Pág.
A. Modernos procedimientos de anestesia en las operaciones del aparato urinario	1
1. Anestesia general	1
a) Anestesia por el protóxido de nitrógeno	2
b) Anestesia por vía intravenosa, en especial la anestesia por el evipán	5
c) Anestesia por la avertina por vía rectal	6
2. Anestesia local	7
a) Anestesia de las superficies de revestimiento	7
b) Anestesia local a alta presión	9
c) Anestesia raquídea desplazable	22
d) Anestesia epidural	28
3. Procedimientos combinados de anestesia	31
a) Combinación de la anestesia rectal con la intravenosa	31
b) Combinación de la anestesia local con otros procedimientos anestésicos	32
c) Adición de preparados sedantes a la anestesia local	32
B. Consideraciones generales	33
1. Exploración del enfermo. Examen de la orina. Tratamiento general	33
2. Exploración endoscópica del aparato urinario	41
a) Condiciones previas para la endoscopia	42
b) Examen cistoscópico de la vejiga	45
c) Uretroscopia	55
3. Exploración röntgenológica del aparato urinario	56
C. Operaciones en los riñones y pelvis renal	66
1. Preliminares anatómicos	66
2. Indicaciones generales de las diferentes operaciones en los riñones y pelvis renal	78
3. Liberación de los riñones y de las pelvis renales	82
4. Descapsulación de los riñones	97
5. Sección del riñón	99
a) Gran nefrotomía	99
b) Pequeña nefrotomía (nefrolitotomía)	106
6. Pielotomía (pielolitotomía)	109
7. Fístulas operatorias renales y de la pelvis renal (nefrostomía, pielostomía)	113
8. Extirpación de un riñón (nefrectomía)	117
9. Fijación artificial del riñón (nefropexia)	129
10. Operaciones en los nervios del riñón	131
a) Preliminares anatómicos	134
b) Indicaciones	134
c) Técnica de la operación	137

	Pág.
D. Intervenciones en los uréteres	141
1. Liberación de los uréteres	141
a) Liberación retroperitoneal del uréter	142
b) Liberación transperitoneal del uréter	145
2. Restablecimiento de la unión de la pelvis renal con el uréter (urétero- piclostomía)	147
3. Extracción de cálculos ureterales (uréterolitotomía)	153
4. Reparación del uréter	155
a) Generalidades	155
b) Reunión del uréter seccionado (ureterorrafia)	157
c) Implantación del uréter en la vejiga	158
d) Implantación del uréter en la piel (ureterostomía externa) o en el intestino (ureteroenterostomía). Exclusión artificial de la vejiga urinaria. Tratamiento de la ectopia vesical	162
E. Intervenciones en la vejiga urinaria	180
1. Preliminares anatómicos	180
2. Intervenciones en la vejiga urinaria no abierta	184
a) Instrumentos para las intervenciones endovesicales	184
b) Extracción endovesical de cuerpos extraños	189
c) Extracción endovesical y fragmentación de cálculos vesicales (Lito- tricia)	191
d) Tratamiento endovesical de los tumores de la vejiga urinaria ..	196
e) Tratamiento endovesical de los cálculos ureterales intramurales y de los quistes ureterales	198
3. Punción de la vejiga urinaria	200
4. Apertura suprapúbica de la vejiga urinaria (talla hipogástrica). Fistula operatoria suprapúbica. Sutura de la vejiga urinaria	204
5. Operaciones en la vejiga urinaria abierta	210
6. Escisión de porciones de la pared vesical (resección de la vejiga)	215
7. Extirpación de los divertículos vesicales	222
8. Aumento artificial del volumen de la vejiga y oclusión de la vejiga extrofiada	224
9. Extirpación de la vejiga urinaria	227
10. Tratamiento de los traumatismos y fistulas de la vejiga urinaria ...	231
11. Operaciones en los nervios de la vejiga urinaria	235
a) Consideraciones anatómicas y fisiológicas preliminares	235
b) Indicaciones	238
c) Técnica de la resección del plexo hipogástrico superior (Operación de Cotte)	239
F. Operaciones en el pene y en la uretra masculina	241
1. Preliminares anatómicos	241
2. Cateterismo y dilatación artificial interna de la uretra estrechada (Ure- trotomía interna)	244
3. Extracción endouretral de cuerpos extraños	247
4. Liberación y apertura de la uretra (uretrotomía externa) y fistula operatoria uretroperineal (uretrostomía)	249
5. Dilatación artificial de la uretra estenosada, mediante operaciones externas	252
6. Tratamiento de los traumatismos de la uretra	255
7. Tratamiento de las fistulas y divertículos de la uretra	258
8. Operaciones en la piel y prepucio del pene	265
9. Tratamiento de las deformaciones de la uretra y del pene	274
10. Amputación del pene	287
G. Operaciones en la próstata y en las vesículas seminales	291
1. Consideraciones preliminares	291
2. Extirpación suprapúbica de la próstata (prostatectomía suprapúbica, Freyer)	296

3. Extirpación perineal de la próstata (prostatectomía perineal, Zuckerkandl)	302
4. Extirpación isquiorrectal de la próstata (prostatectomía isquiorrectal, Völcker). Extirpación de las vesículas seminales	316
5. Electrorresección transuretral de la próstata	322
H. Operaciones en las bolsas de los testículos y en su contenido	327
1. Consideraciones preliminares	327
2. Tratamiento del hidrocele	329
3. Tratamiento del varicocele	340
4. Fijación artificial del testículo en las bolsas (orquidopexia)	343
5. Extirpación de los testículos y del epidídimo (castración)	354
6. Operaciones en los conductos deferentes. Operaciones de rejuvenecimiento	360
7. Emasculación	366
Índice alfabético	370