

目 录

第一章 颈部手术	(1)
第一节 手术入路	(3)
解剖学	(3)
颈 _{1,2} 的显露	(10)
颈 ₃₋₇ 的显露	(19)
颈 ₇ 、胸 ₁ 的显露	(25)
第二节 颈椎融合术	(30)
寰枕、枕颈融合术	(30)
寰枢椎融合术	(39)
颈 ₂₋₇ 后路融合术	(49)
第三节 颈椎管减压术	(53)
颈椎管后路减压术	(53)
前路开窗减压植骨融合术	(58)
第四节 颈椎管扩大成形术	(67)
单开门式颈椎管扩大成形术	(67)
改进的单开门式颈椎管扩大成形术	(67)
双开门式颈椎管扩大成形术	(71)
“Z”形椎板成形椎管扩大术	(71)
第五节 颈椎椎间管(孔)扩大术	(74)
前路椎间孔扩大术	(74)
后路椎间孔扩大术	(76)
第六节 颈椎间盘摘除术	(78)
后路开窗颈椎间盘摘除术	(78)
前路颈椎间盘摘除术	(80)
第七节 颈椎后凸畸形截骨矫形术	(83)
第八节 颈椎结核病灶清除术	(86)
寰枢椎结核病灶清除术	(86)
颈 ₃₋₇ 结核病灶清除术	(88)
第九节 胸廓出口综合征的手术治疗	(92)
锁骨上入路斜角肌切断及颈肋、第一肋骨切除术	(92)
腋下入路斜角肌切断及颈肋、第一肋骨切除术	(95)
第十节 先天性肌性斜颈的手术治疗	(98)
第二章 胸椎与胸腰段手术	(101)
第一节 胸椎手术入路	(103)
解剖学	(103)

后侧入路·····	(106)
后外侧入路·····	(109)
经胸入路·····	(113)
第二节 胸腰段手术入路·····	(118)
经胸、腹膜后入路·····	(118)
经胸外、腹膜后入路·····	(120)
扩大的经胸、腹膜后入路·····	(124)
第三节 胸段及胸腰段椎体前路融合术·····	(127)
上胸椎前路植骨融合术($T_2 \sim T_{10}$)·····	(127)
胸腰段椎体前路植骨融合术($T_{11} \sim L_2$)·····	(131)
第四节 胸椎板与胸腰段椎板切除减压术·····	(133)
第五节 胸椎间盘髓核摘除术·····	(137)
经胸入路胸椎间盘摘除术·····	(137)
前外侧入路胸椎间盘摘除术·····	(143)
后路全椎板切除的胸椎间盘摘除术·····	(145)
第六节 胸椎结核病灶清除术·····	(147)
肋骨横突切除、经胸膜外结核病灶清除术·····	(147)
经胸结核病灶清除术·····	(152)
经胸廓胸膜外结核病灶清除术·····	(159)
胸椎结核合并截瘫的手术治疗·····	(159)
第七节 胸腰段结核病灶清除术·····	(161)
第三章 腰椎与骶椎手术·····	(165)
第一节 腰椎手术入路·····	(167)
解剖学·····	(167)
后侧入路·····	(173)
腹膜外入路(前外侧入路)·····	(176)
经腹腔入路·····	(179)
第二节 骶骨、骶髂关节手术入路·····	(183)
解剖学·····	(183)
骶骨后侧入路·····	(186)
经腹骶骨前入路·····	(187)
骶前外侧入路(腹膜外入路)·····	(189)
单侧骶髂关节后侧入路·····	(190)
腰骶关节与双侧骶髂关节后侧入路·····	(192)
第三节 腰椎融合术·····	(193)
腰椎后路融合术·····	(193)
腰椎前路融合术·····	(197)
第四节 腰椎椎板切除减压成形术·····	(198)
连续椎板切除术·····	(198)
整体椎板切除术·····	(202)
第五节 腰椎间盘摘除术·····	(204)

后路腰椎间盘摘除术·····	(204)
腹膜外前路腰椎间盘摘除术·····	(210)
显微腰椎间盘摘除术·····	(214)
第六节 胸椎、腰椎后凸畸形矫形术 ·····	(218)
后路“V”形截骨矫形术·····	(220)
经胸前路松解及后路“V”形截骨联合矫形术·····	(225)
第七节 腰椎滑脱的手术治疗 ·····	(228)
后路减压、植骨融合术·····	(230)
椎弓不连重建术·····	(235)
前后路联合复位与固定术·····	(239)
第八节 腰椎结核病灶清除术 ·····	(245)
经腹膜外前方结核病灶清除术·····	(245)
经腹腔入路结核病灶清除术·····	(245)
第九节 骶髂关节结核病灶清除术 ·····	(248)
前方入路结核病灶清除术·····	(248)
后方入路结核病灶清除术·····	(249)
第四章 脊柱前路内固定手术 ·····	(251)
第一节 Dwyer 手术·····	(253)
第二节 Zielke 手术·····	(258)
第三节 Dunn 手术·····	(264)
第四节 Kaneda 手术·····	(270)
第五节 Armsirong 手术·····	(277)
第六节 肘钉固定术·····	(281)
第五章 脊柱后路内固定手术 ·····	(285)
第一节 Harrington 手术·····	(287)
Harrington 器械介绍·····	(287)
治疗特发性脊柱侧弯·····	(291)
治疗胸腰椎不稳定骨折·····	(309)
治疗脊椎滑脱·····	(310)
第二节 Luque 手术·····	(316)
第三节 Galveston 手术·····	(322)
第四节 Harrington—Luque 联合手术·····	(326)
第五节 Harrington—Wisconsin 联合手术·····	(329)
第六节 C-D 手术·····	(332)
C-D 器械介绍·····	(332)
C-D 手术治疗脊柱侧弯、后凸及前凸畸形·····	(334)
第七节 Roy—Camille 手术·····	(356)
第八节 Dick 手术·····	(367)
第九节 Steffee 手术·····	(374)
第十节 Knodt 手术·····	(378)
第十一节 Hartshill 手术·····	(382)