

《新生儿外科学》

图书基本信息

书名：《新生儿外科学》

13位ISBN编号：9787509149614

10位ISBN编号：7509149614

出版时间：2011-8

出版社：人民军医出版社

页数：729

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《新生儿外科学》

内容概要

《新生儿外科学》由全国小儿外科协会新生儿学组大部分专家参考国内外最新文献，结合作者丰富的临床实践经验，共同编撰而成，是全面反映新生儿外科领域技术发展现状的一部学术专著。《新生儿外科学》共18章，介绍了新生儿感染、联体畸形、神经外科疾病、头颈部外科疾病、胸部疾病、先天性心血管疾病、腹部疾病、泌尿生殖系统疾病、新生儿矫形外科、新生儿肿瘤等新生儿常见疾病，重点介绍了新生儿及胎儿外科治疗技术，其中新生儿转运、胎儿和新生儿伦理学等章节是极富特色的内容。《新生儿外科学》内容翔实，图文并茂，适合小儿外科医师、医学院校学生参考阅读。

书籍目录

第一篇 总论

第1章 胎儿外科

- 第一节 胚胎畸形学
- 第二节 胎儿疾病的治疗选择
- 第三节 胎儿影像学
- 第四节 产前诊断技术
- 第五节 胎儿干预的麻醉与监护
- 第六节 超声指引下的穿刺、引流技术
- 第七节 胎儿镜手术
- 第八节 子宫外产时治疗
- 第九节 开放性胎儿手术
- 第十节 胎儿结构性畸形的外科治疗
- 第十一节 胎儿手术围术期处理
- 第十二节 胎儿和新生儿创伤

第2章 21世纪的新生儿外科

第3章 外科危重新生儿的转运

第4章 新生儿基础外科

- 第一节 新生儿特点
- 第二节 新生儿病史、检查和护理
- 第三节 早产儿的特点和护理
- 第四节 新生儿水、电解质平衡
- 第五节 新生儿静脉营养
- 第六节 新生儿输血
- 第七节 新生儿重症监护
- 第八节 新生儿休克
- 第九节 新生儿药物应用特点

第5章 新生儿影像学检查

- 第一节 新生儿X线检查
- 第二节 新生儿超声波检查
- 第三节 新生儿CT及MRI检查

第6章 新生儿麻醉和围术期处理

- 第一节 麻醉
- 第二节 围术期处理

第7章 新生儿微创外科

第二篇 各论

第8章 新生儿感染

- 第一节 概述
- 第二节 败血症
- 第三节 新生儿脓疱疮
- 第四节 坏死性筋膜炎
- 第五节 新生儿脐炎
- 第六节 乳腺炎
- 第七节 泌尿系感染
- 第八节 化脓性骨髓炎及关节炎
- 第九节 肛门周围感染
- 第十节 破伤风

第9章 联体畸形

第10章 新生儿神经外科疾病

- 第一节 新生儿颅脑损伤
- 第二节 新生儿脑积水
- 第三节 新生儿颅内肿瘤
- 第四节 神经管闭合不全

第11章 新生儿头颈部外科疾病

- 第一节 先天性唇腭裂
- 第二节 鼻部畸形
- 第三节 耳部畸形
- 第四节 颈部先天性疾病

第12章 新生儿胸部疾病

- 第一节 胸腔器官胚胎学
- 第二节 喉部及气管先天畸形
- 第三节 胸廓畸形
- 第四节 肺部先天畸形
- 第五节 新生儿自发性气胸及纵隔气肿
- 第六节 新生儿膈膨升
- 第七节 先天性后外侧膈疝
- 第八节 食管闭锁与食管气管瘘
- 第九节 先天性食管狭窄
- 第十节 食管裂孔疝
- 第十一节 新生儿纵隔肿瘤
- 第十二节 乳糜胸

第13章 新生儿先天性心血管疾病

- 第一节 新生儿先天性心脏病的临床表现和诊断
- 第二节 新生儿先天性心脏病的手术原则
- 第三节 新生儿心脏重症监护
- 第四节 新生儿体外循环
- 第五节 动脉导管未闭
- 第六节 主动脉缩窄
- 第七节 主动脉弓中断
- 第八节 室间隔缺损
- 第九节 大动脉转位
- 第十节 法洛四联症
- 第十一节 左心发育不良综合征
- 第十二节 完全性肺静脉异位连接
- 第十三节 室间隔完整肺动脉闭锁
- 第十四节 房室通道缺损

第14章 腹部疾病

- 第一节 新生儿便秘
- 第二节 新生儿腹部包块
- 第三节 消化道出血
- 第四节 新生儿黄疸
- 第五节 新生儿呕吐
- 第六节 腹壁畸形
- 第七节 卵黄管发育异常引起的疾病
- 第八节 先天性腹壁肌肉发育不良
- 第九节 新生儿胃扭转
- 第十节 先天性肥厚性幽门狭窄

- 第十一节 先天性胃壁肌层缺损
- 第十二节 先天性肠闭锁和狭窄
- 第十三节 肠旋转不良
- 第十四节 胎粪性腹膜炎
- 第十五节 新生儿胃食管反流
- 第十六节 胎粪性肠梗阻
- 第十七节 消化道重复畸形
- 第十八节 环状胰腺
- 第十九节 新生儿肠套叠
- 第二十节 新生儿阑尾炎
- 第二十一节 新生儿先天性巨结肠
- 第二十二节 先天性肛门直肠畸形
- 第二十三节 新生儿坏死性小肠结肠炎
- 第二十四节 胆道闭锁
- 第二十五节 先天性胆管扩张症
- 第二十六节 新生儿腹股沟斜疝
- 第二十七节 新生儿短肠综合征

第15章 泌尿生殖系统疾病

- 第一节 新生儿泌尿外科概述
- 第二节 新生儿泌尿系统影像学特点
- 第三节 产前检测到的肾盂积水的处理
- 第四节 常见肾发育异常
- 第五节 常见输尿管异常
- 第六节 肾盂输尿管连接处梗阻
- 第七节 膀胱外翻
- 第八节 新生儿尿道疾病
- 第九节 后尿道瓣膜
- 第十节 鞘膜积液
- 第十一节 睾丸下降不全
- 第十二节 新生儿睾丸扭转
- 第十三节 神经源性膀胱
- 第十四节 胎儿及新生儿膀胱功能评估
- 第十五节 女性生殖器官发育畸形
- 第十六节 新生儿性别发育异常

第16章 矫形外科

- 第一节 新生儿骨骼系统解剖及生理特点
- 第二节 先天性肌性斜颈
- 第三节 先天性上肢和手部畸形
- 第四节 先天性下肢畸形
- 第五节 先天性成骨不全
- 第六节 软骨发育不良
- 第七节 先天性多发性关节挛缩

第17章 肿瘤

- 第一节 新生儿肿瘤的流行病学和遗传学
- 第二节 畸胎瘤
- 第三节 血管瘤与血管畸形
- 第四节 淋巴管瘤
- 第五节 肾母细胞瘤及先天性肾瘤
- 第六节 神经母细胞瘤

第七节 新生儿横纹肌肉瘤

第八节 肝肿瘤

第九节 卵巢肿瘤

第18章 伦理学与现代新生儿外科

章节摘录

版权页：插图：（三）麻醉药对母体与胎儿的作用1.麻醉性镇痛药 麻醉性镇痛药都有程度不同的中枢抑制作用，且均有一定数量通过胎盘进入胎儿血循环。这对选用全麻方式的胎儿麻醉手术来，具有母体胎儿共同镇痛从而共同受益。麻醉性镇痛药芬太尼、舒芬太尼等，都极易透过胎盘，舒芬太尼有作用出现快、维持时间短。黄德樱等研究结果显示，等数量的舒芬太尼在保护和促进新生儿脑神经系统功能方面起重要作用，因而对行EXIT的胎儿可能有脑神经保护作用。舒芬太尼与芬太尼虽然血浆清除率相似，但由于舒芬太尼分布容积小，终末清除期短，所以清除较快，体内蓄积少，更加适合应用于胎儿手术麻醉中。有研究表明舒芬太尼不影响产妇或胎儿血流动力学，胎儿动脉血气也未发生明显变化。2.全身麻醉药（1）异丙酚（Propofol）：为水溶性乳剂，是一种新的静脉催眠药，催眠效能是硫喷妥钠的1.8倍。起效快，维持时间短，苏醒迅速。该药可透过胎盘，大剂量使用（用量超过2.5mg/kg）可抑制胎儿或者新生儿呼吸。该药说明书强调，妊娠期异丙酚除用作终止妊娠外，不宜用于产科麻醉，但在胎儿手术麻醉诱导中是较好的选择。但异丙酚无论用于全麻诱导或维持，很多产妇发生低血压，故还应慎重，（2）吸人性麻醉药七氟烷引起与剂量相关的子宫收缩抑制，浅麻醉时对子宫抑制不明显，对胎儿也无明显影响；深麻醉对子宫有较强的抑制，较适合在胎儿麻醉期维持子宫舒张阶段的维持。七氟烷就理化性质而言，该药较氟烷更易通透胎盘，对子宫收缩的抑制强于氟烷。七氟醚对血流动力学影响弱于异氟烷，肌松效应在相同MAC条件下强于异氟烷和氟烷，故对子宫肌的抑制强于异氟烷，七氟醚可迅速通过胎盘屏障，适合用于胎儿麻醉中。新的吸人性麻醉药——地氟醚对子宫肌的抑制强于七氟醚，其血/气分配系数最低，可更快速通过胎盘及血脑屏障，并可快速清除；是目前最适合用于胎儿手术麻醉的吸人性麻醉药。但动物实验提示吸人性麻醉药对胎儿大脑神经元的发育影响尚存在一定争议。

《新生儿外科学》

编辑推荐

《新生儿外科学》是新生儿外科领域有丰富经验的国内学者们将自己的经验和国内外最新进展总结提炼编撰而成。纵览全书，不仅介绍了新生儿外科诊断与治疗技术，其中新生儿转运、胎儿和新生儿伦理学、胎儿外科等章节是富有特色的内容。《新生儿外科学》是全面系统的新生儿学方面的参考书。

《新生儿外科学》

精彩短评

- 1、书挺实用，印刷质量一般
- 2、此书内容比较新，对临床医务人员有一定的帮助。
- 3、自己参编的书，当然要挺
- 4、科室的新书资料之一，挺实用，内容齐全

《新生儿外科学》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com