

<<新生儿急救手册>>

图书基本信息

书名：<<新生儿急救手册>>

13位ISBN编号：9787117152952

10位ISBN编号：7117152958

出版时间：2012-2

出版单位：人民卫生出版社

作者：魏克伦 编

页数：394

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：<http://www.tushu007.com>

<<新生儿急救手册>>

内容概要

本书的主要内容是由我国许多具有新生儿急救临床经验的专家撰写，既结合我国国情，也包括国内外的有关进展。

此外，本书还纳入了近年来全国新生儿专业学组制订的几个有关新生儿急救技术与疾病的常规及方案。这些内容对我国新生儿急救专业的医护人员在临床实践中将有重要参考价值。

<<新生儿急救手册>>

书籍目录

- 第1章 高危新生儿的识别与处理
- 第2章 超低出生体重儿的早期处理
- 第3章 产房内新生儿急救
- 第4章 体温管理
- 第5章 新生儿营养需要和营养方法
- 第6章 新生儿体液与电解质代谢紊乱
- 第7章 新生儿酸碱平衡紊乱
- 第8章 新生儿危重监护室的组织与管理
- 第9章 新生儿辅助呼吸治疗
- 第10章 危重新生儿的转运
- 第11章 新生儿重症感染
- 第12章 呼吸系统疾病
- 第13章 循环系统疾病
- 第14章 神经系统疾病
- 第15章 消化系统疾病
- 第16章 血液系统疾病
- 第17章 高胆红素血症
- 第18章 泌尿系统疾病
- 第19章 内分泌疾病
- 第20章 糖代谢疾病
- 第21章 先天性代谢异常
- 附1. 常用诊疗技术操作
- 附2. 新生儿常用检验值
- 附3. 新生儿常用药物

<<新生儿急救手册>>

章节摘录

版权页：插图：有机酸类物质的异常蓄积引起代谢性酸中毒以及脑、肝、肾、心脏、骨髓等脏器功能损害。

同时，旁路代谢增加，其他相关有机酸的产生亦随之增多，体液分析伴随多种有机酸异常。

以甲基丙二酸血症、丙酸血症为例，体内除甲基丙二酸、丙酸的蓄积外，可合并甘氨酸、丙酮酸、谷氨酸的蓄积，线粒体能量合成功能下降。

并且，由于体内蓄积的有机酸需转化为乙酰肉碱向尿中排泄时，肉碱消耗异常增加，因此，有机酸血症常伴有严重的继发性肉碱缺乏症。

除某阶段酶的代谢障碍外，辅酶的代谢缺陷也可导致相关有机酸代谢异常。

例如，维生素B12代谢障碍所致维生素B12依赖型甲基丙二酸尿症及甲基丙二酸尿症合并同型半胱氨酸血症、生物素代谢障碍所致多种羧化酶缺乏症。

(1) 发病形式(表21-3-2) 1) 新生儿、婴儿早期急性起病：约占有机酸代谢异常的半数以上。

常于生后2、3日起出现哺乳困难、反应差、呼吸急促，并随呕吐、意识障碍的出现急速进展，新生儿期死亡率极高，临床表现类似“缺血缺氧性脑病、败血症”。

2) 间歇性发作：稳定期正常，常因感染、饮食不当、腹泻、饥饿、预防接种等诱发急性发作，临床表现为呕吐、无力、嗜睡、意识障碍，常有一些患儿被误诊为再发性呕吐，一些疾患发作时可能出现肝大、心肌损害、低血糖、高血氨、代谢性酸中毒等生化异常。

3) 猝死：如脂肪酸氧化异常，稳定期可无明显异常，但在感染、腹泻、饥饿、疲劳、饮食不当等状态下，脂肪酸代谢亢进，诱发急性发作，严重时猝死。

由于骨骼肌、心肌、肝脏等器官对于脂肪酸氧化能源依赖性较高，因此，肌张力低下、心脏扩大、心肌损害、肝大、肝功能损害、高乳酸血症、高氨血症较为常见，部分患者表现类似瑞氏综合征。

4) 进行性神经系统损害：新生儿期可无明显异常，常于婴幼儿期起病，部分患者可于学龄期或成年后起病，表现为智力、运动发育障碍、惊厥、肌张力低下、震颤、共济失调、喂养困难等异常，并逐渐加重。

部分患者脑CT、MRI等影像学检查可能表现为脑萎缩或变性样表现。

<<新生儿急救手册>>

编辑推荐

《新生儿急救手册》是由人民卫生出版社出版的。

<<新生儿急救手册>>

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:<http://www.tushu007.com>