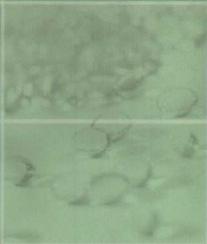




普通高等教育“十一五”国家级规划教材



21世纪应用型人才护理系列规划教材

# 儿科护理学

供高职高专（应用型本科）护理专业及相关医学专业使用

主编 马宁生

副主编 欧少玲



同濟大學出版社  
TONGJI UNIVERSITY PRESS



普通高等教育“十一五”国家级规划教材

图示:教材项目(CIP)登记号

书名:21世纪应用型人才护理系列规划教材

21世纪应用型人才护理系列规划教材  
供高职高专(应用型本科)护理及相关医学专业使用

(林连枝编著)

“十一五”普通高等教育规划教材

ISBN 978-7-5608-3800-3

# 儿科护理学

中国图书馆分类号:CIP数据核字(2003)第101606号

主编 马宁生

副主编 欧少玲

编委(以姓氏笔画为序)  
马宁生(金华职业技术学院医学院)  
王莉莉(广西北海市合浦卫生学校)  
关雪茹(郑州铁路职业技术学院医学院)

朱鹏云(江西护理职业技术学院)

李美珍(宁波天一职业技术学院)

欧少玲(广西医科大学护理学院)

姚静婵(金华职业技术学院医学院)

学医教材儿

主 宁 书 藏

平 益 潮 书 号 神 著 书 号 责 宗 志 将 书 号 责

出版地:上海市平凉路1333号 邮编:200033 电话:021-63382833

全国总代理:上海新华书店集团有限公司

总经办:上海同济大学出版社

地址:上海市四平路1236号 邮编:200033

网址:www.tongjiipress.com

E-mail:press@tongji.edu.cn

电传:021-63382833

传真:021-63382833

邮编:200033

电话:021-63382833

电传:021-63382833

邮编:200033

电话:021-63382833

邮编:200033

电话:021-63382833

邮编:200033

 同济大学出版社  
TONGJI UNIVERSITY PRESS

2003年8月第1版 2003年8月第1次印刷

ISBN 978-7-5608-3800-3

18.2

1-5600

165000

18.2

1-5600

165000

元

30.00

元

30.00

元

30.00

元

30.00

## 图书在版编目(CIP)数据

儿科护理学/马宁生主编. —上海:同济大学出版社, 2007. 8

(21世纪应用型人才护理系列规划教材)

普通高等教育“十一五”国家级规划教材

ISBN 978 - 7 - 5608 - 3600 - 3

I. 儿… II. 马… III. 儿科学: 护理学—高等学校: 技术学校—教材 IV. R473.72

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 101606 号

## 内 容 提 要

本教材根据教育部《关于加强高职高专人才培养工作的意见》和《护理人才培养培训指导方案》的要求, 在中国职业技术教育学会教学工作委员会和“21世纪应用型人才护理系列规划教材”编审委员会的指导下编写而成。根据技能型高职高专人才培养的基本特征, 本书在编写过程中遵循课程教学以“必需、够用”为度的原则, 注重理论知识适度, 技术应用能力强, 突出基本理论知识、基本思维方法、基本实践技能, 强调思想性、科学性、先进性、启发性、适用性, 吸收新知识、新技能、新进展, 与同类教材比较有所创新。

本教材适合于高职高专及应用型本科护理专业及相关医学专业使用。

普通高等教育“十一五”国家级规划教材

21世纪应用型人才护理系列规划教材

## 儿科护理学

主 编 马宁生

责任编辑 沈志宏 责任校对 徐春莲 装帧设计 陈益平

出版发行 同济大学出版社 [www.tongjipress.com.cn](http://www.tongjipress.com.cn)

(地址: 上海市四平路 1239 号 邮编: 200092 电话: 021-65985622)

经 销 全国各地新华书店

印 刷 同济大学印刷厂

开 本 787mm×1092mm 1/16

印 张 18.5

印 数 1—5100

字 数 462000

版 次 2007 年 8 月第 1 版 2007 年 8 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978 - 7 - 5608 - 3600 - 3/R · 187

定 价 30.00 元

# 21世纪应用型人才护理系列规划教材

## 编审委员会

主任 云琳

副主任 胡野 吴国平 张龙禄

常务委员 云琳 胡野 吴国平 张龙禄  
许福生 吴之明 赵凤臣

编委 (按姓氏笔画为序)

云琳 (河南职工医学院)

王兴华 (滨州医学院护理系)

许福生 (同济大学高等技术学院)

朱卫民 (广西医科大学护理学院)

李爱玉 (井冈山学院护理学院)

吴之明 (大连大学医学院)

吴国平 (江西护理职业技术学院)

吴文源 (同济大学附属同济医院)

张龙禄 (宁波天一职业技术学院)

胡野 (金华职业技术学院)

赵凤臣 (郑州铁路职业技术学院)

赵旭东 (同济大学医学院)

唐萍芬 (昆明医学院护理学院)

顾正义 (六盘水职业技术学院)

戴鸿英 (上海交通大学护理学院)

学术顾问 姜安丽 (第二军医大学)

学术秘书 赵凤臣 (郑州铁路职业技术学院)

## 总序

其,用制式学专业书本高照真本样本装订成册。制新专业口口口举《学医计划本》、《学林基本本,学医形式已成。用制塞压主专业学医过关时断其制下林基本基举出中  
资费及微通等具体事,学医是次次如千,象进。林进于中同济大学进关时进于中大科

近人林首白林进果果口SI中其,同林进林支式大相殊的就各了进果宣进的林进本

根据教育部《关于加强高职高专教育教材建设的若干意见》精神,由同济大学出版社组织同济大学高等技术学院和郑州铁路职业技术学院等十余所院校,联合编写了“21世纪应用型人才护理系列规划教材”,适合于高职高专、应用型本科护理专业及其他相关医学专业使用。

本系列教材编写的指导思想是坚持以就业为导向,以能力为本位,紧密围绕现代护理岗位(群)人才培养目标,根据整体性、综合性原则,按照护理专业的特点将原有的课程进行有机重组,使之成为具有21世纪职业技术人才培养特色、并与护理专业相适应的课程体系。

教材是体现教学内容和教学方法的知识载体,是把教学理念、宗旨等转化为具体教学现实的媒介,是实现专业培养目标和培养模式的重要工具,也是教学改革成果的结晶。因此,本系列教材在编写安排上,坚持以“必需、够用”为度,坚持体现教材的思想性、科学性、先进性、启发性和适用性原则,坚持以培养技术应用能力为主线设计教材的结构和内容。在医学基础课程的设置中,重视与护理岗位(群)对相关知识、技能需求的联系,淡化传统的学科体系,以多学科的综合为主,强调整体性和综合性,对不同学科的相关内容进行了融合与精简,使医学基础课程真正成为专业课程学习的先导。在专业课程的设置中,则以培养解决临床问题的思路与技能为重点,教学内容力求体现先进性和前瞻性,并充分反映护理领域的新知识、新技术、新方法。在文字的表达上,避免教材的学术著作化倾向,不追求面面俱到,注重循序渐进、深入浅出、图文并茂,以有利于学生的学习和发展,使之既与我国的国情相适应,又逐步与国际护理教育相接轨。

2006年6月,同济大学出版社在郑州铁路职业技术学院召开了高职高专、应用性本科护理专业系列教材研讨会。参加会议的代表来自同济大学高等技术学院、金华职业技术学院、江西护理职业技术学院等11所高等院校。会议成立了护理专业教材编审委员会,确定了教材编写体系,审定了编写大纲。之后,在各所院校的大力支持下,相继召开了教材编写会议、审稿会议和定稿会议。

本系列教材包括《人体结构与功能》、《病原生物与免疫》、《医用化学》、《生物化学》、《药理学》、《病理学》等6门医学基础课程和《护理学基础》、《健康评估》、《内科护理学》、《外科护理学》、《儿科护理学》、《妇产科护理学》、《五官科护理学》、《临床护理操作技术规程》、《社区护理》、《急重症监护》、《临床营养学》、《医学心理学》、《老年护理学》、《康复护理学》、《护理管理

学》、《护理行为学》等 14 门专业课程。教材可供应用型本科和高职高专护理专业学生使用，其中的医学基础课程教材也可供其他相关医学专业学生配套使用。为了方便教学，本系列教材将继续开发相关教学大纲、电子教材、电子教案、试题库以及实验指导等配套教学教辅光盘资料发行。

本系列教材的编写得到了各参编院校的大力支持与协助,其中12门课程教材已首批入选普通高等教育“十一五”国家级规划教材。编审委员会从各院校推荐的众多教师中认真遴选出学术造诣较深、教学经验丰富的教师担任主编和编委。各位编写人员克服了困难,按时圆满完成任务。在此谨向各级领导和同仁表示由衷的感谢。

尽管我们已尽了最大努力,但由于时间仓促,水平和能力有限,本系列教材的不足之处在所难免,敬请有关专家和广大读者批评指正,今后将根据师生和读者意见不断修订完善。

## 前 言

为适应我国高等护理学教育改革、发展的需要,贯彻教育部关于进一步加强普通高等教育教材建设的通知精神,我们编写了这本“十一五”国家级规划教材《儿科护理学》。

儿科护理学是研究小儿生长发育、卫生保健、疾病防治和临床护理的一门学科。本教材在编写过程中,坚持体现教材的思想性、科学性、启发性、先进性、适用性相结合的原则;力求突出医学模式和护理模式的转变,坚持以培养技术应用能力为主线设计教材的结构和内容;以必需和够用为度,以针对性和实用性为目的,以培养临床技术能力为重点。在护理理念方面,体现以病人为中心的整体护理理念;在专业技术方面,体现医学科学新进展和新技术在护理工作中的运用;在服务领域方面,体现护理服务不断向家庭、社区延伸;在应用能力方面,注重培养学生分析、解决实际问题的能力。

本书的适用对象为高职高专和应用型本科护理专业学生,也可供其他相关医学专业学生使用。全书共分十六章,在编写中力求突出以小儿及其家庭为中心,以护理程序为框架的模式,将护理程序有机地贯穿于教材始终。在内容的取舍上力求精简、实用;在体例的编排中力求新颖、活泼。在各系统疾病的护理部分,将护理评估与护理诊断有机地融合在一起;在部分常见病、多发病的重要章节中,导入了临床护理病案,帮助学生在学习中提高认识、融会贯通、举一反三,以便于在实际操作中运用。由于受教学课时和教材篇幅所限,在各系统疾病护理部分,仅选择部分代表性疾病,按常见护理诊断与评估、预期目标、护理措施、护理评价及健康教育的完整护理程序进行论述。另外,根据本系列教材的编写规划,把“儿科常用护理技术操作”一节归入另一本“十一五”国家级规划教材《临床护理技能操作规程》一书中介绍。

限于编者水平以及编写时间仓促,教材中难免存在缺憾和不当之处,恳请各兄弟院校同仁及读者批评指正。

主编

2007年3月

# 目 录

总 序	野中中儿患疾及营养与治疗 章五集
前 言	野中中儿患疾及营养与治疗 章六集
<b>第一章 绪论</b>	野中中儿患疾及营养与治疗 章一集
第一节 儿科护理学概述	野中中儿患疾及营养与治疗 章二集
第二节 小儿年龄分期及各期特点	野中中儿患疾及营养与治疗 章三集
第三节 儿科护士的角色与素质要求	野中中儿患疾及营养与治疗 章四集
第四节 我国儿科护理学的发展与展望	野中中儿患疾及营养与治疗 章五集
<b>第二章 生长发育</b>	野中中儿患疾及营养与治疗 章六集
第一节 生长发育规律及影响因素	野中中儿患疾及营养与治疗 章七集
第二节 体格生长发育及评价	野中中儿患疾及营养与治疗 章八集
第三节 神经心理发育及评价	野中中儿患疾及营养与治疗 章九集
【附】 丹佛发育筛查测验(DDST)	野中中儿患疾及营养与治疗 章十集
<b>第三章 儿童保健</b>	野中中儿患疾及营养与治疗 章十一集
第一节 各年龄期小儿的保健重点	野中中儿患疾及营养与治疗 章十二集
第二节 体格锻炼及游戏发展	野中中儿患疾及营养与治疗 章十三集
第三节 传染病管理与计划免疫	野中中儿患疾及营养与治疗 章十四集
<b>第四章 住院患儿的护理</b>	野中中儿患疾及营养与治疗 章十五集
第一节 儿科医疗机构的设置及护理管理	野中中儿患疾及营养与治疗 章十六集
第二节 住院患儿的护理	野中中儿患疾及营养与治疗 章十七集
第三节 小儿用药护理	野中中儿患疾及营养与治疗 章十八集



<b>第五章 营养与营养障碍疾病患儿的护理 .....</b>	<b>56</b>
第一节 小儿的正常营养需要 .....	56
第二节 小儿喂养与膳食安排 .....	61
第三节 蛋白质-能量营养障碍 .....	66
第四节 维生素营养障碍 .....	72
 第六章 新生儿与新生儿疾病患儿的护理 .....	
第一节 新生儿分类 .....	82
第二节 正常足月儿和早产儿的特点与护理 .....	83
第三节 新生儿窒息 .....	88
第四节 新生儿缺氧缺血性脑病 .....	91
第五节 新生儿颅内出血 .....	93
第六节 新生儿呼吸窘迫综合征 .....	95
第七节 新生儿黄疸 .....	97
第八节 新生儿败血症 .....	100
第九节 新生儿破伤风 .....	102
第十节 新生儿寒冷损伤综合征 .....	104
 第七章 消化系统疾病患儿的护理 .....	
第一节 小儿消化系统解剖生理特点 .....	108
第二节 口炎 .....	109
第三节 小儿腹泻 .....	111
第四节 小儿液体疗法及护理 .....	119
 第八章 呼吸系统疾病患儿的护理 .....	
第一节 小儿呼吸系统解剖生理特点 .....	126
第二节 急性上呼吸道感染 .....	128
第三节 急性支气管炎 .....	131
第四节 肺炎 .....	133

<b>第九章 循环系统疾病患儿的护理</b>	142
第一节 小儿循环系统解剖生理特点	142
第二节 先天性心脏病	144
第三节 病毒性心肌炎	150
<b>第十章 泌尿系统疾病患儿的护理</b>	154
第一节 小儿泌尿系统解剖生理特点	154
第二节 急性肾小球肾炎	155
第三节 肾病综合征	160
第四节 泌尿道感染	166
<b>第十一章 血液系统疾病患儿的护理</b>	170
第一节 小儿造血和血液特点	170
第二节 小儿贫血	172
【附】 其他常见小儿贫血性疾病	179
第三节 急性白血病	179
<b>第十二章 神经系统疾病患儿的护理</b>	186
第一节 小儿神经系统特征及检查	186
第二节 化脓性脑膜炎	188
第三节 脑性瘫痪	192
第四节 小儿惊厥	195
第五节 注意力缺陷多动症	198
<b>第十三章 遗传代谢性疾病患儿的护理</b>	202
第一节 21-三体综合征	202
第二节 苯丙酮尿症	205
<b>第十四章 免疫性疾病患儿的护理</b>	209
第一节 小儿免疫特征	209



第二节 原发性免疫缺陷病 .....	211
第三节 风湿热 .....	216
【附】 风湿热的诊断 .....	218
第四节 过敏性紫癜 .....	221
第五节 皮肤黏膜淋巴结综合征 .....	224
 第十五章 内分泌系统疾病患儿的护理 .....	
第一节 生长激素缺乏症 .....	229
第二节 先天性甲状腺功能减低症 .....	232
第三节 儿童糖尿病 .....	235
 第十六章 感染性疾病患儿的护理 .....	
第一节 传染病患儿的一般护理与管理 .....	241
第二节 麻疹 .....	244
第三节 水痘 .....	247
第四节 流行性腮腺炎 .....	250
第五节 获得性免疫缺陷综合征 .....	252
第六节 中毒型细菌性痢疾 .....	256
第七节 结核病 .....	258
 中英文名词对照 .....	
	267
 附录 .....	
一、正常小儿体格发育衡量标准 .....	271
二、正常小儿常用临床检验参考值 .....	273
三、常用食品及水果营养成分表 .....	279
 参考文献 .....	
	281

第一部分 儿科护理学基础

第一章 绪论

第二部分 儿科护理学实践

第三部分 儿科护理学研究

## 学习指导

**学习目标:**掌握小儿年龄分期及各期特点。熟悉儿科护理学的任务和范围及特点。了解儿科护士的角色与素质要求。

**学习重点:**小儿年龄分期及各期特点。

儿科护理学(pediatric nursing)是一门研究小儿生长发育、卫生保健、疾病预防和临床护理,促进小儿身心健康的学科。

## 第一节 儿科护理学概述

### 一、儿科护理学的任务和范围

**1. 儿科护理学的任务** 儿科护理学的任务是为儿童提供综合性、广泛性的护理,以提高小儿保健和疾病防治的质量,增强小儿体质,降低小儿发病率和病死率,保障和促进小儿身心健康。

**2. 儿科护理学的范围** 儿科护理学包含了小儿时期一切健康和卫生问题,包括正常小儿身心方面的保健、小儿疾病的防治与护理,并与儿童心理学、社会学、教育学等多门学科有着广泛联系。

随着医学模式的转变,儿科护理已由单纯的疾病护理发展为以小儿及其家庭为中心的整体护理;由单纯的病童护理扩展为包括所有小儿的生长发育、疾病防治与护理及促进小儿身心健康的研究;由单纯的医疗保健机构承担其任务逐渐发展为全社会都来承担小儿的预防、保健和护理工作。因此,儿科护理要达到保障和促进小儿健康的目的,必须将科学育儿知识普及到每个家庭,并取得社会各方面的支持。

### 二、儿科护理的特点

儿科护理的研究对象是处于生长发育过程中的小儿,其不论在生理、心理和临床各方面均



与成人不同,且各年龄期的小儿之间也存在差异。

### 1. 小儿生理机能特点

1) **解剖特点** 小儿从出生到长大成人均处在不断变化的过程中,且具有一定的规律,如体重、身长(高)、头围、胸围、臀围等的增长,骨骼的发育,牙齿的萌出及身体各部分比例的改变等。因此,护理人员应熟悉并遵循小儿的正常生长发育规律,正确对待小儿生长发育过程中的特殊现象,才能做好保健和护理工作。

2) **生理特点** 小儿的生长发育快,各系统器官的功能也渐趋成熟,当其功能尚未成熟时易发生消化功能紊乱及营养不良等疾病。此外,不同年龄的小儿有不同的生理、生化正常值,心率、呼吸频率、血压、血清和其他体液的生化检验值等随年龄的变化而改变。因此,只有熟悉这些生理变化特点才能对临床中出现的问题做出正确的判断,并给予正确的诊疗和护理。

3) **免疫特点** 小儿的特异性和非特异性免疫功能均不成熟,新生儿虽可从母体获得免疫球蛋白 G(immunoglobulin G, IgG),但自 6 个月后其浓度逐渐下降,而自行合成的 IgG 一般要到 6~7 岁时才达到成人水平,故此年龄段小儿易患感染性疾病。

2. 小儿心理社会特点 小儿身心发育尚未成熟,其思维不能与成人的思维相等同,缺乏适应及满足需要的能力,需给予特殊的照顾和保护。小儿的成长、发育过程从不成熟到成熟,从不定型到定型,是可塑性最大的时期,并受家庭、环境和教养的影响。因此,在护理工作中应以小儿及其家庭为中心,与小儿父母、幼教工作者、学校教师等共同配合,根据不同年龄阶段小儿的心理发展特征,采取相应的护理措施,从而使护理工作顺利进行。

### 3. 儿科临床特点

1) **病理特点** 由于小儿机体对疾病的反应性与成人不同,因此,在疾病的发生、发展、预防及预后等方面均与成人有差别,如维生素 D 缺乏时婴儿患佝偻病,而成人则表现为骨软化症。

2) **疾病特点** 小儿病情发展过程易反复、波动,且变化多端,小儿急性传染病和感染性疾病较多,往往起病急、来势凶、进展快,并常伴有呼吸、循环衰竭和水、电解质紊乱。

3) **诊治特点** 不同年龄阶段小儿患病有其独特的临床表现,且年幼儿在病情诉说上不够准确,故在诊断时应重视年龄因素。以小儿惊厥为例,发生于新生儿者多考虑与产伤、窒息、颅内出血或先天性异常有关;发生于 6 个月内的小婴儿者应考虑有无婴儿手足搐搦症或中枢神经系统感染;发生于 6 个月至 3 岁小儿者则以高热惊厥、中枢神经系统感染的可能性大;发生于 3 岁以上年长儿的无热惊厥则以癫痫为多。

4) **预后特点** 小儿患病时虽起病急、病情重、变化多,但如诊治及时、有效,护理恰当,则好转、恢复也快。

5) **预防特点** 小儿的绝大多数疾病都是可以预防的,通过开展计划免疫和加强传染病管

理,已使麻疹、脊髓灰质炎、白喉、破伤风等许多小儿传染病的发病率和病死率明显下降;同时,重视了儿童保健工作,也使营养不良、肺炎、腹泻等常见病、多发病的发病率和病死率大大下降。

#### 4. 儿科护理特点

1) 以小儿及其家庭为中心 重视不同年龄阶段小儿的特点,关注小儿家庭成员的心理感受和服务需求,为小儿及其家庭提供预防保健、健康指导、疾病护理和家庭支持等服务,让他们将健康信念和健康行为的重点放在疾病预防和健康促进上。

2) 实施身心整体护理 护理工作不应仅限于满足小儿的生理需要或维持已有的发育状况,还应包括维护并促进小儿心理行为的发展和精神心理的健康;除关心小儿机体各系统或各器官功能的协调平衡外,还应使小儿的生理、心理活动状态与社会环境相适应,并应重视环境带给小儿的影响。

3) 保证患儿的安全 儿科护理人员应根据患儿年龄、个性、疾病等特点进行预测,采取一些必要的预防措施,保证患儿的安全,如设床栏,防止坠床;管理好电源,防止触电;使用热水袋时避免烫伤;注意药物的管理,防止误饮、误食。

4) 减少创伤和疼痛 对于小儿来说,有些治疗手段是有创的、致痛的,令他们害怕。儿科工作者应充分认识疾病本身及其治疗和护理过程对小儿及其家庭带来的影响,安全执行各项护理操作,防止或减少小儿的创伤和疼痛,并应采取有效措施防止或减少小儿与家庭的分离,帮助小儿及其家庭建立把握感和控制感。

5) 遵守法律和伦理道德规范 儿科工作者应自觉遵守法律和伦理道德规范,尊重小儿的人格,保障小儿的权利,促进小儿身、心两方面的健康成长。

## 第二节 小儿年龄分期及各期特点

小儿处于不断生长发育的动态变化过程中,随着各系统组织器官的逐渐长大和功能的日趋完善,心理和社会行为方面也得到一定的发展。根据小儿生长发育不同阶段的特点,将小儿年龄划分为以下几个时期。

### 一、胎儿期

从受精卵的形成到小儿出生统称为胎儿期,约 40 周。其中,从形成受精卵至 12 周为妊娠早期,自 13 周至未满 28 周为妊娠中期,自满 28 周至婴儿出生为妊娠晚期。此期胎儿完全依靠母体生存,孕母的健康、营养、情绪状况对胎儿的生长发育影响极大,如孕期母亲感染、服药



或营养缺乏等均可导致胎儿发育障碍,尤其是妊娠早期。胎儿期护理重点是做好孕期保健和胎儿保健工作。

## 二、新生儿期

从出生后脐带结扎起至生后足 28 天称为新生儿期(胎龄满 28 周至出生后 7 天又称围生期)。此期是小儿生理功能进行调整以逐渐适应外界环境的阶段,此时小儿脱离母体开始独立生活,体内外环境发生巨大变化,由于其机体各系统生理调节和适应能力差,易发生窒息、出血、溶血、感染等疾病。因此,发病率高,病死率也高(约占婴儿死亡率的 1/2~2/3),尤其以新生儿早期(生后第 1 周)病死率最高。

新生儿时期护理重点是注意保暖,合理喂养,清洁卫生,消毒隔离等,使之尽快适应外界环境。

## 三、婴儿期

从出生至满 1 周岁之前为婴儿期,又称乳儿期。此期为小儿出生后生长发育最迅速的时期,因此,需要提供足够多的营养素及热量。但此期小儿的消化吸收功能尚不够完善,容易发生消化紊乱和营养不良。此外,由于从母体获得的免疫抗体逐渐消失,而自身免疫力尚未成熟,易患感染性疾病。

婴儿期护理重点是进行科学的喂养指导,提倡母乳喂养,按时添加辅食;有计划地接受预防接种,完成基础免疫程序。

## 四、幼儿期

从 1 周岁后到满 3 周岁之前为幼儿期。此期小儿的生长发育速度较婴儿期减缓;由于活动范围加大,与外界事物接触增多,语言、思维和社会适应能力逐渐增强,故智能发育较快;此期小儿自主性和独立性不断发展,但对各种危险的识别能力不足,易发生意外创伤和中毒;由于接触外界逐渐增多,但机体免疫功能仍低,传染性疾病的发病率仍较高;饮食从乳类转换为饭菜食物,并逐渐过渡到成人饮食。

幼儿期护理的重点是注意断乳后的营养,加强体质锻炼,预防各种疾病的发生。

## 五、学龄前期

3 周岁以后到入小学前(6~7 岁)为学龄前期。此期小儿的体格发育稳步增长,智能发育更趋完善,好奇、多问、求知欲强,知识范围不断扩大,有较大的可塑性,故应加强早期教育,培

养其良好的道德品质和生活自理能力,为入学作好准备;由于活动范围进一步扩大,喜模仿而又无经验,各种意外的发生仍较多;免疫功能逐渐增强,感染性疾病发病率减低,而急性肾炎、风湿热等免疫性疾病增多。

学龄前期护理的重点是培养良好的生活习惯和道德品质,加强安全管理,防止意外事故的发生,做好学前期教育。

## 六、学龄期

从入小学(6~7岁)开始到进入青春期(11~14岁)称为学龄期(相当于小学阶段)。此期小儿体格生长仍稳步增长,除生殖系统外其他器官的发育到本期末已接近成人水平。智能发育较前更成熟,理解、分析、综合等能力增强,是接受科学文化教育的重要时期,应加强教育,促进其德、智、体、美、劳全面发展。感染性疾病的发病率较前降低,而近视、龋齿的发病率增高。

学龄期的护理重点是注意安排有规律的生活、学习及锻炼,保证充足的营养和休息,防治精神、情绪和行为等方面的问题。

## 七、青春期(少年期)

女孩从11~12岁开始到17~18岁,男孩从13~14岁开始到18~20岁称为青春期(相当于中学阶段)。此期体格发育突然加速,生殖系统迅速发育,第二性征逐渐明显,是小儿生长发育的第二次高峰。此期女孩出现月经,男孩出现遗精,但个体差异较大。此阶段由于神经内分泌的调节功能不够稳定,且与社会接触增多,受外界环境的影响不断加大,常可引起心理、行为、精神方面的问题。此期常见健康问题有痤疮、贫血等。女孩还可出现月经不规则、痛经等。

青春期的护理重点是供给充足的营养,加强体格锻炼,及时注意生理、心理卫生和性知识方面的教育,培养良好的思想道德品质。

## 第三节 儿科护士的角色与素质要求

### 一、儿科护士的角色

随着护理学科的迅速发展,对护理人员的要求也不断的提高。做好小儿护理不仅要求护理人员具有丰富的护理知识与技能,同时被赋予了多元化的角色。

**1. 护理活动执行者** 小儿机体各系统、器官的功能发育尚未完善,生活尚不能自理或不能



完全自理。儿科护士最重要的角色是在帮助小儿促进、保持或恢复健康的过程中,为小儿及其家庭提供直接的照顾与护理,如营养的摄取、感染的预防、药物的给予、心理的支持、健康的指导等方面,以满足小儿身、心两方面的需要。

**2. 护理计划者** 为促进小儿身心健康发展,护士必须运用专业的知识和技能,收集小儿的生理、心理、社会状况等方面资料,全面评估小儿的健康状况,找出健康问题,并根据小儿生长发育不同阶段的特点,制定系统全面的、切实可行的护理计划,采取有效的护理措施,以减轻小儿的痛苦,帮助适应医院、社区、家庭的生活。

**3. 健康教育者** 在护理小儿的过程中,护士应依据各年龄阶段小儿智力发展的水平,向他们有效地解释疾病治疗和护理过程,帮助他们建立自我保健意识,培养他们良好的生活习惯,尽可能地纠正其不良行为。同时,护士还应向家长宣传科学育儿的知识,使他们能够采取健康的态度和健康的行为,以达到预防疾病、促进健康的目的。

**4. 健康协调者** 护士需联系并协调与有关人员及机构的相互关系,维持一个有效的沟通网,使诊断、治疗、救助及有关的儿童保健工作得以互相协调、配合,以保证小儿获得最适宜的整体性医护照顾,如护士需与医生联络,讨论有关治疗和护理方案;护士需与营养师联系,讨论有关膳食的安排;护士还需与小儿及其家长进行有效的沟通,让家庭共同参与小儿护理过程,以保证护理计划的贯彻执行。

**5. 健康咨询者** 护士通过倾听患儿及其家长的倾诉、关心小儿及其家长在医院环境中的感受、触摸和陪伴小儿、解答他们的问题、提供有关治疗的信息、给予健康指导等;澄清小儿及其家长对疾病和与健康有关问题的疑惑,使他们能够以积极有效的方法去应付压力,找到满足生理、心理、社会需要的习惯和最适宜的方法。

**6. 患儿代言人** 护士是小儿及其家庭权益的维护者,在小儿不会表达或表达不清自己的要求和意愿时,护士有责任解释并维护小儿的权益不受侵犯或损害。护士还需评估有碍小儿健康的问题和事件,提供给医院行政部门改进,或提供给卫生行政单位作为拟定卫生政策和计划的参考。

**7. 护理研究者** 护士应积极进行护理研究工作,通过研究来验证、扩展护理理论和知识,发展护理新技术,指导、改进护理工作,提高儿科护理质量,促进专业发展。同时,护士还需探讨隐藏在小儿症状及表面行为下的真正问题,以便更实际、更深入地帮助他们。

## 二、儿科护士的素质要求

**1. 思想品德素质** 热爱儿童,尊重儿童,具有为儿童健康服务的奉献精神;有强烈的责任感和同情心,具有诚实的品格、高尚的道德情操,以理解、友善、平等的心态,为儿童及其家庭提