

现代育儿知识宝典

科学育儿

健全成长

望子成龙

梦想成真



辽宁大学出版社

现代育儿知识宝典

春雨 编著

辽宁大学出版社出版发行 (沈阳市崇山中路66号)
辽宁省新华书店 赤峰印刷集团公司印刷

开本：787×1092 1/32 印张：10 字数：250千
1995年8月第1版 1995年8月第1次印刷
印数：1—15000 册

责任编辑：张秀英 封面设计：李 峰
责任校对：丽 华

ISBN 7-5610-3033-9
G·1014 定价：10.00元

目 录

引论：儿童的生理、心理发展与科学养育

| | |
|----------------------------|------|
| 一、 儿童生长发育的总体特征与阶段划分 | (2) |
| (一) 儿童的生长发育 | (2) |
| (二) 儿童生长发育阶段的划分 | (5) |
| 1. 胎儿期 | (5) |
| 2. 新生儿期 | (6) |
| 3. 婴儿期 | (6) |
| 4. 幼儿前期 | (6) |
| (三) 儿童各阶段的生长发育概况 | (7) |
| 1. 胎儿的生长发育 | (7) |
| 2. 新生儿的生长发育 | (7) |
| 3. 婴儿的生长发育 | (7) |
| 4. 幼儿的生长发育 | (8) |
| 二、 儿童生长发育的外部条件与养育原则 | (9) |
| (一) 儿童生长发育的基本条件 | (9) |
| 1. 遗传是儿童成长的先天条件 | (9) |
| 2. 良好的环境是幼儿成长的后天条件 | (10) |
| 3. 合理的物质营养是儿童成长的物质基础 | (11) |
| 4. 良好的教育是幼儿成长的关键条件 | (11) |

| | |
|--------------------|------|
| (二) 科学养育儿童的意义 | (11) |
| (三) 科学养育的内容 | (13) |
| 1. 培养幼儿身心健康 | (13) |
| 2. 培养孩子良好的品质与健全的人格 | (14) |
| 3. 培养幼儿的智力发展 | (15) |
| (四) 科学养育的基本原则 | (16) |
| 1. 生儿当自乳 | (16) |
| 2. 为孩子创造丰富的生活内容 | (16) |
| 3. 讲究方法，循序渐进 | (17) |
| 4. 慈爱与严教相结合 | (17) |
| 5. 身教重于言教 | (18) |
| 三、 儿童生长发育中的问题及调适 | (18) |

第一章 遗传、妊娠与优生

| | |
|------------------|------|
| 一、 遗传与优生 | (27) |
| (一) 细胞与基因 | (27) |
| (二) 基因的遗传与环境 | (28) |
| (三) 孩子血型的遗传 | (28) |
| (四) 智力与遗传 | (29) |
| 二、 受孕与优生 | (30) |
| (一) 受孕最佳条件的选择 | (30) |
| 1. 在排卵期前应减少同房的次数 | (30) |
| 2. 男女衣着要注意 | (30) |
| 3. 受孕前戒烟酒 | (30) |
| 4. 注意环境、心理因素 | (30) |

| | |
|------------------------|-------------|
| 5. 注意人体生物节律 | (31) |
| 6. 生物钟的计算方法 | (31) |
| 7. 搞好孕前饮食 | (32) |
| 8. 保持最佳身心状态 | (33) |
| (二) 不利于优生的受孕因素 | (34) |
| 1. “座床喜”应避免 | (34) |
| 2. 烟酒的危害 | (34) |
| 3. 影响优生的疾病 | (35) |
| 三、 妊娠须知 | (37) |
| (一) 妊娠前注意事项 | (37) |
| 1. 是否有遗传性疾病的家族史 | (37) |
| 2. 是否有长期的疾病 | (37) |
| 3. 对风疹是否有免疫力 | (38) |
| 4. 是否正在或曾经服用过避孕药 | (38) |
| 5. 在工作中是否接触到危害 | (38) |
| 6. 体重和饮食 | (38) |
| 7. 是否吸烟或饮酒 | (38) |
| 8. 足够的运动 | (38) |
| 9. 最佳生育年龄和受孕时机 | (38) |
| (二) 怀孕体征与预产期计算 | (39) |
| (三) 妊娠后注意的问题 | (40) |
| 1. 饮食 | (40) |
| 2. 日常生活 | (41) |
| 3. 劳作 | (42) |
| 4. 同房 | (42) |
| 四、 妊娠期间预防小儿先天疾病 | (43) |

| | |
|---------------------|-------------|
| (一) 小儿先天佝偻病的预防 | (43) |
| (二) 小儿先天近视眼的预防 | (43) |
| (三) 小儿先天心血管病的预防 | (44) |
| (四) 小儿先天牙齿疾病的预防 | (44) |
| (五) 小儿先天糖尿病的预防 | (44) |
| (六) 小儿先天缺碘的预防 | (45) |
| 五、 妊娠异常问题及处理 | (45) |
| (一) 妊娠剧吐 | (45) |
| (二) 流产 | (46) |
| (三) 异位妊娠 | (46) |
| (四) 葡萄胎 | (47) |
| (五) 双胎、多胎 | (47) |
| (六) 胎位不正 | (47) |
| (七) 早产 | (48) |
| (八) 贫血 | (48) |
| (九) 羊水过多或过少 | (49) |
| (十) 妊娠高血压综合症 | (50) |
| (十一) 前置胎盘 | (50) |
| (十二) 高危妊娠 | (50) |

第二章 胎儿期的科学保育与胎教

| | |
|-----------------------|-------------|
| 一、 胎儿期的发育阶段及特征 | (52) |
| (一) 胎儿期的发育阶段 | (52) |
| 1. 妊娠早期——胚卵期 | (52) |
| 2. 妊娠早期——胚胎期 | (52) |

| | |
|-----------------------|------|
| 3. 妊娠早期——胎儿期 | (53) |
| 4. 妊娠中期——胎儿期 | (53) |
| 5. 妊娠晚期——胎儿期 | (53) |
| (二) 妊娠各阶段母体和胎儿的变化及其特征 | (54) |
| (三) 胎儿脑的发育 | (56) |
| 二、 胎儿母亲的保养与调理 | (57) |
| (一) 胎儿母亲的营养 | (57) |
| 1. 妊娠早期的营养要求 | (57) |
| 2. 妊娠中期的营养要求 | (59) |
| 3. 妊娠晚期的营养要求 | (59) |
| (二) 胎儿母亲的居住环境 | (61) |
| (三) 胎儿母亲的精神调节 | (63) |
| 1. 情绪的调节 | (63) |
| 2. 保持开朗平和的心境 | (64) |
| 3. 追求高尚的精神享受 | (64) |
| (四) 胎儿母亲的睡眠与运动 | (65) |
| 1. 睡眠时间和体位 | (65) |
| 2. 运动 | (66) |
| 3. 站、坐、行、走的姿态 | (66) |
| (五) 胎儿母亲怎样着装好 | (67) |
| 1. 在面料选择上选用棉质内衣 | (68) |
| 2. 以浅艳色为佳 | (68) |
| 3. 以宽松和有伸缩性为宜 | (68) |
| 4. 装饰以头部和颈部为主 | (68) |
| 5. 注意衣服的整体搭配 | (68) |
| 6. 不可穿高跟鞋 | (68) |

| | |
|------------------------|-------------|
| 7. 最好量体裁衣 | (68) |
| 8. 旧衣改制，缩小开支 | (68) |
| 三、 胎教 | (69) |
| (一) 胎教的作用与意义 | (69) |
| (二) 胎教的方法 | (70) |
| (三) 给胎儿读文学作品 | (71) |
| (四) 运动胎教 | (72) |
| (五) 给胎儿唱歌 | (73) |
| (六) 胎教内容的选择 | (74) |
| 1. 胎教乐曲和儿歌 | (74) |
| 2. 孕妇自己给胎儿唱的歌曲 | (77) |
| 3. 孕妇诵诗 | (80) |
| 4. 孕妇自己给胎儿读童话 | (83) |
| 5. 可供孕妇阅读的其它文学作品 | (85) |

第三章 新生儿的科学保护与养育

| | |
|------------------------------|-------------|
| 一、 新生儿的发育及其测量指标 | (87) |
| (一) 新生儿的出生与发育 | (87) |
| 1. 新生命的降临 | (87) |
| 2. 新生儿的呼吸 | (88) |
| 3. 新生儿的循环系统 | (88) |
| 4. 新生儿的消化系统 | (89) |
| 5. 新生儿的肾脏 | (89) |
| 6. 新生儿的肝脏酶 | (90) |
| 7. 新生儿的血液系统 | (90) |

| | |
|-----------------------|-------------|
| (二) 新生儿的生理发育指标 | (91) |
| 1. 新生儿的身长 | (91) |
| 2. 新生儿的体重 | (92) |
| 3. 新生儿的头 | (92) |
| 4. 新生儿的呼吸 | (92) |
| 5. 新生儿的大便 | (93) |
| 6. 新生儿的体温 | (93) |
| 7. 新生儿的皮肤 | (93) |
| (三) 新生儿的心理发育指标 | (93) |
| 1. 拥抱反射 | (94) |
| 2. 触觉反射 | (94) |
| 3. 觅食反射 | (94) |
| 4. 抓握反射 | (94) |
| 5. 光照反射 | (94) |
| 二、新生儿的喂养 | (95) |
| (一) 新生儿的母乳喂养 | (95) |
| 1. 珍惜宝贵的初乳 | (95) |
| 2. 新生儿开奶前不宜喂糖水 | (95) |
| 3. 喂哺前要清洗双手及乳房 | (96) |
| 4. 采取正确的喂奶姿势 | (96) |
| 5. 排空乳房 | (96) |
| 6. 每次喂奶的时间应为 15~20 分钟 | (97) |
| 7. 什么情况不宜喂母乳 | (97) |
| 8. 母乳喂养应注意的几个问题 | (97) |
| (二) 新生儿的人工喂养 | (99) |
| 1. 怎样进行人工喂养 | (99) |

| | |
|-------------------------------|--------------|
| 2. 人工喂养注意事项 | (102) |
| 三、 新生儿的日常照料 | (104) |
| (一) 出生第一天的婴儿 | (104) |
| 1. 出生第一天婴儿的生理特征 | (104) |
| 2. 出生第一天婴儿的护理 | (104) |
| (二) 新生儿所需物品 | (105) |
| 1. 食品和食具 | (105) |
| 2. 衣着被褥 | (105) |
| 3. 洗澡用品 | (106) |
| 4. 必备药品 | (106) |
| 5. 其它 | (106) |
| (三) 新生儿居室的布置与玩具选择 | (106) |
| 1. 新生儿居室的布置 | (106) |
| 2. 新生儿玩具的选择 | (107) |
| (四) 新生儿的睡眠 | (108) |
| (五) 出生第一周的婴儿 | (109) |
| 1. 生理性黄疸 | (109) |
| 2. 脐带脱落 | (110) |
| 3. 乳房肿大 | (111) |
| 4. 皮肤和体温 | (111) |
| 5. 口腔 | (111) |
| 6. 大小便 | (111) |
| (六) 新生儿的抱法 | (112) |
| 四、 新生儿的发育问题及常见疾病的判断与防治 | (113) |
| (一) 新生儿的发良问题 | (113) |
| 1. 新生儿的感官 | (113) |

| | |
|--------------------------|-----------------|
| 2. 正确对待新生儿的哭 | (115) |
| 3. 新生儿的呕吐 | (116) |
| (二) 新生儿常见疾病的判断与预防 | (117) |
| 1. 新生儿臀红 | (117) |
| 2. 新生儿硬肿症及其预防 | (118) |
| 3. 新生儿脐带脱落后的渗出液的病症及治疗方法 | …(119) |
| 4. 脓疮疮 | (120) |
| 5. 斜颈(歪脖子) | (120) |
| 6. 结膜炎 | (121) |
| 7. 鹅口疮 | (121) |

第四章 周岁内婴儿的科学养育

| | |
|--------------------------------|---------------|
| 一、周岁内婴儿的身心发育 | (123) |
| (一) 周岁内婴儿的生理发育及测量指标 | (123) |
| (二) 周岁内婴儿的心理发育及测量指标 | (126) |
| 二、周岁内婴儿的科学喂养 | (129) |
| (一) 周岁内婴儿的食物构成与食物摄取的日参量 | …(129) |
| (二) 判断婴儿饥饿的方法 | (131) |
| (三) 增加辅助食品的方法及注意事项 | (131) |
| (四) “平衡膳食” | (133) |
| (五) 婴儿断奶及断奶后的饮食调理 | (134) |
| 1. 婴儿断奶 | (134) |
| 2. 婴儿断奶后的饮食调理 | (135) |
| (六) 周岁婴儿食谱和营养标准 | (135) |

| | |
|----------------------------------|-------|
| 三、周岁内婴儿的日常照料 | (136) |
| (一) 给婴儿洗澡 | (136) |
| (二) 抱婴儿的方法 | (137) |
| (三) 怎样使用尿布 | (137) |
| (四) 怎样辨析婴儿的哭声 | (138) |
| (五) 婴儿喂药方法 | (139) |
| (六) 给婴儿一个宁静的环境 | (140) |
| 四、周岁内婴儿生理心理发育的教养与训练 | (141) |
| (一) 提供丰富合理的视觉刺激 | (141) |
| (二) 逗引婴儿发声 | (142) |
| (三) 抚摸婴儿 | (143) |
| (四) 多和婴儿说话 | (143) |
| (五) 早期培养婴儿良好的行为习惯 | (144) |
| (六) 让婴儿“爬”的意外效应 | (145) |
| (七) 早期智力开发 | (146) |
| (八) 孩子的脾气和“功能性”智力落后 | (146) |
| (九) 周岁内婴儿生活制度的安排 | (147) |
| 五、周岁内婴儿发育中应注意的问题和常见疾病的判断… | (148) |
| (一) 周岁内婴儿发育中应注意的问题 | (148) |
| (二) 周岁内婴儿常见疾病及判断 | (156) |

第五章 1~2岁幼儿的科学养育

一、 1~2岁幼儿的身心发育 (164) (一) 1~2岁幼儿的生理发育及测量指标 (164)

| | |
|----------------------------|------------|
| (二) 1~2岁幼儿的心理发育及测量指标 | (165) |
| 二、 1~2岁幼儿的科学喂养 | (166) |
| (一) 1~2岁幼儿的营养与日摄取量参考指标 | (166) |
| (二) 1~2岁幼儿合理的饮食结构 | (166) |
| (三) 1~2岁幼儿营养配餐与标准 | (167) |
| (四) 开始有意识地引导孩子养成良好的饮食习惯 | (168) |
| (五) 1~2岁幼儿进食行为的调适 | (169) |
| (六) 1~2岁幼儿营养不良的测定与防治 | (172) |
| (七) 杂食可提高幼儿智商 | (173) |
| (八) 营养过剩影响智力发育 | (174) |
| 三、 1~2岁幼儿的日常照料 | (174) |
| (一) 掌握1~2岁幼儿学步的最佳时机 | (174) |
| (二) 1~2岁幼儿的运动机能及容易出现的危险和预防 | … (175) |
| (三) 让孩子开始自己学穿衣 | (176) |
| (四) 1~2岁幼儿口腔保健与神经系统保健 | (178) |
| 1. 纠正幼儿口腔不良习惯 | (178) |
| 2. 小儿神经系统保健 | (179) |
| 四、 1~2岁幼儿的预防接种 | (179) |
| (一) 适时地给幼儿接种疫苗 | (179) |
| (二) 科学地接种 | (180) |
| (三) 接种应讲究效果 | (180) |
| (四) 接种应注意孩子的年龄 | (180) |
| (五) 接种应在生病之前 | (180) |
| 五、 1~2岁幼儿素质的培养 | (183) |
| (一) 1~2岁幼儿生理心理发育的教养与训练 | (183) |

| | |
|-------------------------------|--------------|
| 1. 1~2岁幼儿运动机能训练 | (183) |
| 2. 语言能力的训练 | (184) |
| 3. 认知能力的培养和训练 | (184) |
| 4. 行为习惯的进一步培养和训练 | (185) |
| 5. 1~2岁幼儿的智能训练 | (185) |
| (二) 培养孩子对身体和语言信号的反应能力 | (187) |
| (三) 引导孩子在模仿中造就健康人格 | (188) |
| (四) 培养孩子对新事物的接受和探求的能力 | (191) |
| (五) 培养孩子与小朋友的交往能力 | (193) |
| (六) 开始培养和训练孩子的生活自理能力 | (193) |
| 六、 1~2岁幼儿发育中的问题及常见病的防治 | (195) |
| (一) 正确对待1~2岁幼儿营养的问题 | (195) |
| (二) 1~2岁幼儿身体发育不健康的表现 | (195) |
| (三) 培养孩子讲卫生的习惯和能力 | (196) |
| (四) 1~2岁幼儿是及时治疗眼疾的最佳时间 | (197) |
| (五) 夜间尿床问题与防治 | (197) |
| (六) 多汗意味着什么 | (198) |
| (七) 孩子在冬天的衣食住行 | (198) |
| (八) 1~2岁幼儿发育中常见疾病与防治 | (200) |

第六章 2~3岁幼儿的科学养育

| | |
|-----------------------|--------------|
| 一、 2~3岁幼儿的身心发育 | (201) |
| (一) 2~3岁幼儿的生理发育及测量指标 | (201) |
| (二) 2~3岁幼儿的运动机能和心理发育 | (202) |
| 二、 2~3岁幼儿的科学养育 | (203) |

| | |
|-------------------------|-------|
| (一) 2~3岁幼儿食物营养的日摄取参考量 | (204) |
| (二) 2~3岁幼儿良好的饮食习惯与能力的形成 | (204) |
| 1. 良好饮食习惯的标准 | (205) |
| 2. 正确使用餐具和独立吃饭的能力 | (205) |
| 3. 如何培养孩子形成良好的饮食习惯与能力 | |
| | (205) |
| (三) 2~3岁幼儿的饮食要求 | (207) |
| 1. 食物要做得碎、软、烂，注意饮食安全 | (207) |
| 2. 保证每天需要的营养量 | (207) |
| 3. 烹饪得法，保存食物营养量 | (207) |
| 4. 应多吃蔬菜 | (208) |
| (四) 2~3岁幼儿偏食、厌食的行为疏导 | (208) |
| 1. 幼儿偏食毛病的纠正 | (208) |
| 2. 幼儿厌食的原因及纠正 | (209) |
| 3. 幼儿厌食的行为疏导 | (210) |
| 4. 幼儿防治厌食的简便药方 | (212) |
| (五) “营养过剩”的测量与防治 | (213) |
| 1. 蛋白质过多 | (213) |
| 2. 糖过多 | (214) |
| 3. 脂肪过多 | (214) |
| 4. 维生素过多 | (214) |
| 三、 2~3岁幼儿的日常照料 | (214) |
| (一) 2~3岁幼儿在饮食上应注意什么 | (215) |
| 1. 进食速度过快 | (215) |
| 2. 不宜吃的食品 | (215) |
| 3. 饮水的说道 | (216) |

| | |
|---------------------------------|-------|
| 4. 饮食方面危险的避免 | (218) |
| 5. 不宜多吃冷饮的几种情况 | (219) |
| (二) 2~3岁幼儿自己穿衣能力的形成与培养 | (219) |
| 1. 要让孩子乐于此事 | (220) |
| 2. 在穿衣过程中要耐心指点 | (220) |
| 3. 循序渐进，先易后难 | (221) |
| 4. 适时换穿，保持服装整洁 | (221) |
| (三) 2~3岁幼儿生活自理能力的进一步培养与训练 | (221) |
| (四) 2~3岁幼儿良好的盥洗习惯和能力的培养 | (222) |
| (五) 怎样为孩子选择衣着服饰 | (224) |
| 1. 服装的选择 | (224) |
| 2. 童鞋的选择 | (225) |
| 3. 避免孩子衣着方面的危险 | (226) |
| (六) 2~3岁幼儿日常照料须知 | (227) |
| 1. 乳牙保健 | (227) |
| 2. 不可忽视的“小事” | (228) |
| 3. 抚摸爱护孩子 | (229) |
| 4. 止哭妙法 | (229) |
| 5. 幼儿保健的六大要领 | (231) |
| 6. 幼儿保健的四大误区 | (232) |
| 四、 2~3岁幼儿生理、心理发育的教养与训练 | (233) |
| (一) 2~3岁幼儿早期教养与性格导向 | (233) |
| (二) 2~3岁幼儿口语表达能力的培养 | (235) |
| 1. 应用直观具体的事物引导孩子的思维 | (235) |
| 2. 应通过游戏活动增强孩子的词汇量 | (235) |

| | |
|-------------------------------|-------|
| 3. 丰富孩子的生活知识 | (235) |
| 4. 为发展孩子的口语表达能力创造良好环境 | |
| | (235) |
| 5. 让孩子多练习 | (235) |
| (三) 2~3岁幼儿交谈艺术的培养 | (236) |
| (四) 2~3岁幼儿各种感觉的训练 | (236) |
| 五、 2~3岁幼儿发育中的问题及常见疾病的防治 | |
| | (237) |
| (一) 2~3岁幼儿发育中的问题 | (237) |
| (二) 2~3岁幼儿常见疾病及防治 | (240) |

第七章 3~4岁幼儿的科学养育

| | |
|------------------------------|-------|
| 一、 3~4岁幼儿的身心发育 | (242) |
| (一) 3~4岁幼儿身体发育及应注意的问题 | (243) |
| 1. 身体发育概况 | (243) |
| 2. 身体发育中应注意的问题 | (243) |
| (二) 3~4岁幼儿的心理发育及应注意的问题 | (246) |
| 1. 心理发育概况 | (246) |
| 2. 心理发育中应注意的问题 | (249) |
| 二、 3~4岁幼儿的饮食与营养 | (253) |
| (一) 3~4岁幼儿的饮食结构 | (253) |
| (二) 3~4岁幼儿的营养问题 | (255) |
| 1. 孩子不吃蔬菜怎么办 | (255) |
| 2. 糙米——当今幼儿的维生素 | (256) |
| 3. 孩子吃饭问题的家长因素 | (256) |