

# 优孕优生胎教 方·优生优孕方案·案

李银兰  
张燕等著

您想要一个健康、美丽、聪明过人的孩子吗？您想摆脱不孕不育的烦恼吗？您想按照自己的想法生男孩或女孩吗？您想平平安安怀孕，轻轻松松分娩吗？请按照本书生育专家的指导从头做起……



中国华侨出版社

DDG



## 前　　言

每个准爸爸妈妈都希望自己能够有一个健康、美丽、聪明、智慧过人的孩子，将来能有所成就，有所作为。社会的进步也需要各式各样的人才，科技的发展更需要人才辈出。“提高人口素质，改善人民生活”已经成为我国的一项基本国策，人类期待着一代更比一代强。

优生学是一门新兴的科学，是一门研究如何改造人体的遗传素质的科学。目前，优生学可以做到的有三大部分：即婚前教育、遗传咨询及产前诊断。围绕这三方面的工作都是优生学的内容。

孕妇的营养与胎儿及婴儿的正常发育，特别与他们的大脑、智力发育密切相关。因此，在怀孕期，注意孕妇各种营养素的供给量，特别是供应足量的质优的蛋白，能使胎儿的脑细胞良好增殖，有助于胎儿正常的智力发育。胎儿从一个受精胚胎细胞经过 40 周的发育，成为体重达到 3250 克的健康新生儿，必须完全依靠从母体获取营养来完成宫内孕育这一过程。这就要求孕妇不仅为了自身健康，还必须为胎儿的正常持续发育保证摄入必需的营养成分，提供充足能量的碳水化合物、蛋白质、维生素、矿物质和必需脂肪酸等，随孕期而调整的平衡膳食是保证为胎儿提供这些营养素的基本条

## 优生优孕方案

---

件。

所谓胎教，就是通过调整孕妇身体的内外环境，消除不良刺激对胎儿的影响，并采用一定的方法和手段，积极主动地对胎儿进行训练和教育，以使胎儿的身心发育更加健康成熟，为其出生后的继续教育，奠定良好的基础。我国古代医学书上很早就有胎教的记载，古人强调妇女妊娠时应平静形体和心态，不出恶言、不听淫声、不视邪色，听诵诗书讽咏之声，避免七情六欲的刺激，以充实胎儿先天禀赋，利于胎儿身心健康发展。现代医学进一步把胎教的内涵扩展为孕妇保持心情愉快，生活规律，饮食均衡，环境优美，并采用某些适宜方法如音乐、对话、抚摸等对胎儿进行教育。

本书详细地介绍了优生优孕、孕产健康、孕产营养、胎儿早期教育等各方面的知识，内容翔实，语言流畅，图文并茂，适合各种层次的准爸爸妈妈阅读。

作 者

2000年10月

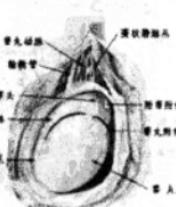
# 目 录

## 第1章 认识优生

- 什么是“优生” ..... (2)
- 优生学的历史 ..... (2)
- 怎样保证优生 ..... (3)
- 孕前检查与优生 ..... (4)
- 什么是生物节律优生法 ..... (5)
- 优生措施之一——造就优质的受精卵 ..... (6)
- 优生措施之二——提供优质的孕育环境 ..... (6)

## 第2章 认识男人和女人

- 男性外生殖系统 ..... (12)
- 男性内生殖系统 ..... (13)
- 女性外生殖系统 ..... (17)
- 女性内生殖系统 ..... (20)



---

■ 男性性心理特点	(23)
■ 女人性心理特点	(24)
■ 夫妻性生活心理	(25)
■ 性的心理困扰	(26)
■ 第二性特征	(28)
■ 男子的第二性征	(29)
■ 女性的第二性征	(30)
■ 各种形式的性功能障碍	(31)
■ 性机能障碍	(32)
■ 阴冷	(33)
■ 早泄和阳萎	(34)
■ 夫妻一方得了性病怎么办	(35)

## 第3章 新生命的诞生

■ 精子	(38)
■ 卵子	(39)
■ 受孕过程	(40)
■ 受精成胎	(42)
■ 孕 4 周胎儿生长发育	(43)
■ 孕 8 周胎儿的发育情况	(44)
■ 孕 12 周胎儿的发育情况	(44)
■ 孕 16 周胎儿的发育情况	(45)
■ 孕 20 周胎儿的发育情况	(45)

## 目 录

- 孕 24 周胎儿的发育情况 ..... (46)
- 孕 28 周胎儿的发育情况 ..... (46)
- 孕 36 周胎儿的发育情况 ..... (47)
- 第 40 周胎儿的发育情况 ..... (47)
- 胎盘的功能 ..... (47)
- 脐带 ..... (48)
- 胎膜和羊水 ..... (49)

## 第 4 章

### 选择最佳的受孕时机

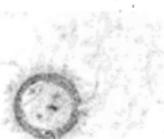
- 女性的最佳孕龄 ..... (52)
- 男性的最佳生育年龄 ..... (52)
- 最佳受孕时间 ..... (53)
- 最佳受孕时期 ..... (54)
- 什么样的心理状态受孕最佳 ..... (55)
- 准确测知排卵日 ..... (57)
- 如何计算月经周期 ..... (57)
- 基础体温法 ..... (58)
- 正确测量基础体温的方法 ..... (59)
- 从基础体温表找到排卵日 ..... (60)
- 由分泌物推测排卵日 ..... (60)
- 由中期痛推测排卵日 ..... (61)
- 尿液检查和超声波检查法 ..... (62)



## 第 5 章

### 生男生女由你定

■ 婴儿的性别选择 .....	(66)
■ 科学证明生男生女法 .....	(66)
■ 生男生女法的成功率 .....	(67)
■ 生男生女法的正确目的 .....	(68)
■ 生女孩能避免的遗传疾病 .....	(69)
■ 生男孩可以避免下一代为色盲 .....	(70)
■ 生男生女的基本条件 .....	(70)
■ X 精子与 Y 精子的分离法 .....	(71)
■ 生男生女与阴道内的酸性度有关吗 .....	(71)
■ 生男生女与子宫的酸性度有关吗 .....	(72)
■ 生男生女与夫妻性高潮有关吗 .....	(73)
■ 希望生女孩时受孕方法 .....	(74)
■ 希望生男孩时的受孕方法 .....	(75)
■ 服用天然钙生男孩 .....	(75)
■ 天然钙的服用量和时间 .....	(76)
■ 想生男孩时的注意事项 .....	(77)
■ 体位与射精的注意事项 .....	(78)
■ 什么是生男生女用的凝胶 .....	(78)



## 第6章

### 摆脱不孕不育的烦恼

■受孕必须具备的条件	(82)
■什么是不孕症	(83)
■不育与不孕是一回事吗	(84)
■治疗不孕为何要避孕	(85)
■男性不育的原因	(86)
■精液异常如何检查	(88)
■为什么有的人精液量少	(89)
■为什么精液会改变颜色	(90)
■不孕妇女的检查	(90)
■治疗人流后不孕症的良法	(92)
■防治宫外孕	(93)
■患什么病的妇女不宜怀孕	(94)
■什么是葡萄胎	(94)
■葡萄胎的检查方法	(95)
■先天畸形的预防	(96)
■大龄青年的生育问题	(97)

## 第7章

### 学会正确避孕和流产

■如何选择避孕方法	(102)
-----------	-------



- 
- 常用避孕方法 ..... (102)
  - 新婚夫妇避孕方法的选择 ..... (103)
  - 产后及哺乳期避孕方法的选择 ..... (104)
  - 患病夫妇避孕方法的选择 ..... (104)
  - 安全期避孕法 ..... (105)
  - 采用安全期避孕需要注意哪些问题 ..... (107)
  - 什么样的性交姿势最不容易受孕 ..... (107)
  - 什么是流产 ..... (108)
  - 流产的种类和处理方法 ..... (109)
  - 流产的急救措施 ..... (110)
  - 人工流产后应注意的问题 ..... (111)
  - 人工流产后为何会引起不孕 ..... (112)
  - 人流后多久能怀孕 ..... (112)
  - 预防“人流综合症” ..... (113)
  - 多次作人工流产对身体有什么危害 ..... (114)
  - 预防流产的方法 ..... (115)

## 第8章 妇女孕期的变化

- 怀孕早期的表现 ..... (118)
- 常见的检查早期怀孕的方法 ..... (119)
- 
  - 妊娠试验 ..... (120)
  - 妇女怀孕后体内会发生哪些变化 ..... (120)
  - 怀孕初期为什么会发生呕吐 ..... (122)

## 目 录

- 
- 为什么有些妇女怀孕后仍有“月经” ..... (123)
  - 妊娠期乳房、皮肤、体重的改变 ..... (124)
  - 妊娠期生殖系统的变化 ..... (124)
  - 妊娠期母体心脏、血液系统的变化 ..... (126)
  - 妊娠期呼吸系统和消化系统的变化 ..... (127)
  - 妊娠期泌尿系统的变化 ..... (128)

## 第 9 章

### 十月怀胎生活顾问

- 孕妇的衣、食、住、行 ..... (132)
- 孕妇站立、坐和行走时应注意什么 ..... (133)
- 孕妇在居住方面应注意什么 ..... (133)
- 孕妇睡姿有讲究 ..... (134)
- 孕早期的家务与运动 ..... (135)
- 孕妇怎样进行身体锻炼 ..... (136)
- 骑自行车妇女怎样进行孕期保健 ..... (137)
- 孕妇是否需要用腹带 ..... (138)
- 孕妇怎样洗澡 ..... (139)
- 孕期皮肤保养 ..... (140)
- 特殊身材孕妇的自我保健 ..... (141)
- 孕妇用药须谨慎 ..... (143)
- 孕妇不宜的中成药 ..... (144)
- 妊娠体操 ..... (146)



## 第 10 章 孕妇营养与优生

- 孕妇需要哪些营养元素 ..... (152)
- 孕妇营养不良对胎儿的影响 ..... (153)
- 孕期饮食特点 ..... (155)
- 怎样进行孕前营养的准备 ..... (155)
- 孕早期的饮食内容 ..... (156)
- 孕中期的饮食内容 ..... (157)
- 孕晚期的理想食物 ..... (159)
- 早孕反应的饮食对策 ..... (160)
- 孕妇应补充的营养 ..... (161)
- 孕妇选择食物时应注意什么 ..... (163)
- 妊娠期禁忌食品 ..... (163)
- 适合孕妇的水果 ..... (165)
- 孕妇应吃什么样的酸味食物 ..... (168)
- 孕期容易忽视的营养 ..... (168)
- 孕妇肥胖怎么吃 ..... (169)
- 食欲不振的孕妇吃什么 ..... (170)



## 第 11 章 孕期健康顾问

- 心脏病妇女怀孕须知 ..... (174)

## 目 录

- 
- » 孕期出现哪些病症时应看医生 ..... (175)
  - » 孕期中的危险信号 ..... (175)
  - » 孕早期保健 ..... (176)
  - » 怀孕后得了乙肝怎么办 ..... (177)
  - » 乳房保健与卫生 ..... (178)
  - » 孕妇的皮肤保养方法 ..... (179)
  - » 孕期尿频怎么办 ..... (180)
  - » 孕期失眠怎么办 ..... (181)
  - » 怎样预防妊娠高血压综合症 ..... (182)
  - » 怎样预防孕期泌尿系统感染 ..... (183)
  - » 怎样预防孕期滴虫性阴道炎 ..... (183)
  - » 怎样预防孕期病毒感染 ..... (184)
  - » 如何减轻孕期下肢静脉曲张 ..... (185)
  - » 如何减轻孕期痛性痉挛 ..... (186)

## 第 12 章 孕期房事与优生

- » 孕期房事与优生是否有关 ..... (190)
- » 孕期过性生活对胎儿有何影响 ..... (190)
- » 怀孕早期的性生活 ..... (191)
- » 怀孕中期的性生活 ..... (192)
- » 妊娠晚期性交可导致胎膜早破 ..... (193)
- » 什么时候性生活要慎重 ..... (194)
- » 怎样过性生活才较为安全 ..... (195)



## 第 13 章 产前检查要认真

- 孕妇为什么要定期做产前检查 ..... (198)
- 什么时候开始做产前检查 ..... (199)
- 孕早期检查有必要吗 ..... (199)
- 产前检查的时间表 ..... (200)
- 产前特殊检查有哪些 ..... (202)
- 孕期家庭自我监护 ..... (203)
- 孕期监护的作用 ..... (204)
- 第一次产前检查 ..... (205)
- 第二次产前检查 ..... (207)
- 第三次产前检查 ..... (208)
- 第四次产前检查 ..... (209)
- 第五次产前检查 ..... (210)
- 第六次产前检查 ..... (211)
- 第七次产前检查 ..... (212)
- 第八次产前检查 ..... (213)
- 第九次产前检查 ..... (214)



## 第 14 章 轻松分娩

- 分娩 ..... (218)

## 目 景

---

- 分娩先兆 ..... (218)
- 第一产程 ..... (219)
- 第二产程 ..... (221)
- 第三产程 ..... (222)
- 接生时做好哪些准备呢 ..... (223)
- 接生方法 ..... (223)
- 怎样配合接生 ..... (224)
- 何时选择剖宫产 ..... (225)
- 自然分娩对胎儿的益处 ..... (226)
- 剖腹产手术对胎儿的影响 ..... (226)
- 剖腹产手术对产妇的影响 ..... (227)
- 哪些情况会发生难产 ..... (228)
- 急产、难产的处理 ..... (228)
- 如何预防早产 ..... (230)
- 胎位异常的纠正方法 ..... (230)
- 减轻分娩时疼痛的方法 ..... (232)
- 产痛对产妇的影响 ..... (232)
- 产痛对胎儿的影响 ..... (233)
- 如何选择分娩镇痛方法 ..... (233)
- 当不能忍受产痛时如何申请镇痛 ..... (234)
- 硬膜外镇痛如何进行 ..... (234)
- 分娩镇痛后感觉如何 ..... (235)
- 镇痛后还能用力吗 ..... (236)



## 第 15 章

### 产后康复

『 产后身体的变化	(240)
『 产后注意事项	(240)
『 产后锻炼	(241)
『 产后营养	(242)
『 注意产后发烧	(242)
『 产妇早期下床活动有好处	(243)
『 注意产后的大小便	(244)
『 产后掉发不必过虑	(244)
『 怎样防止产后乳腺炎	(245)
『 产后预防发胖五法	(246)
『 剖腹产后如何恢复	(247)
『 女子产后健美法	(248)
『 产后的形体恢复	(249)
『 产后房事何时恢复	(249)
『 如何消除产后郁闷	(250)

# 第一章 认识优生

## 专家寄语：

优生学是研究如何改善人类遗传素质的一门科学，其目的是为了扩展优秀的遗传因素，提高人类的遗传素质。

## 什么是“优生”

“优生”一词由英国人类遗传学家高尔顿于1883年首次提出的，其原意是“健康的遗传”。他主张通过选择性的婚配，来减少不良遗传素质的扩散和劣质个体的出生，从而达到逐步改善和提高人群遗传素质的目的。通俗地说，优生的“生”是指出生，“优”是优秀或优良，优生即是生优，就是运用遗传原理和一系列措施，使生育的后代既健康又聪明。

优生学是研究如何改善人类遗传素质的一门科学，可分为两个方面：一方面是研究如何使人类健康地遗传，减少以至消除遗传病和先天畸形患儿出生，被称为消极优生学或预防性优生学；另一方面是研究怎样增加体力和智力上优秀个体的繁衍，叫做积极优生学。前者是劣质的消除，后者是优质的扩展。其目的都是为了扩展优秀的遗传因素，提高人类的遗传素质。

## 优生学的历史

人类优生的思想与实践，与人类的历史同样悠久。在漫长的原始社会中，原始部落的人们把生下来就有严重残疾的婴儿处死或遗弃山谷。后来，人类由原始社会的群婚制进化到专一婚配，并逐渐确立了直系血亲不准通婚的习惯。我国古代社会就极度鄙视直系血新间的婚配，并贬称之为“乱伦”。

在国外，古希腊哲学家柏拉图提出了不少激烈的优生主