

优生圆滿



胎教法

张爱华 编著



胎儿个性的培养

孩子的智力是否取决于遗传

能否人工控制胎儿的性别

胎教与优生

胎儿性别能否预测

早产的孩子是否更聪明

智力与遗传性疾病的关系

广州出版社

● 优生优育丛书 ●

优生圆满胎教法

张爱华 ● 编著

广州出版社

粤新登字 16 号

责任编辑 肖 风

书名 优生圆满胎教法

编著 张爱华

出版、发行 广州出版社（广州市东风中路 503 号六、七楼）

印刷 广东番禺市印刷厂

规格 850×1168 毫米 32 开本 10 印张 230 千字

版次 1996 年 10 月第 1 版

印次 1996 年 10 月第 1 次

印数 1—5000 册

书号 ISBN7-80592-530-5/R·26

定价 16.00 元

16213

内 容 简 介

圆满胎教法就是应用科学的方法和手段,指导人类繁衍后代的一门科学。本书详尽介绍了 235 个关于《胎教的意义》、《遗传与优生》、《生命孕育的奥秘》、《胎儿个性的培育》、《胎教与分娩》等五大类优生优育中,大家共同关心的问题,作简单和科学的回答,只要年轻的父母认真阅读此书,有目的地生下一个聪明活泼,智力超群、身体健康的漂亮宝宝,可作有益的参考。

前言 Qian Yan

人口素质和数量的控制是当今世界各国政府和人民十分关注的问题，是关系到民族兴旺、国家富强、家庭幸福的大事。据出生缺陷监测和遗传病的流行病学调查研究表明，人口出生素质问题十分严峻，遗传病的发病率和病种在不断增加，对人类健康的威胁日益严重，引起了政府和人民的重视。

党和政府有鉴于此，英明地提出了“必须强调优生优育，提高人口素质”的指导方针。在这一方针指导下，多数群众自觉地实行优生优育，再加上优生工作者多年来的辛勤劳动，我国已在提高人口素质方面取得了显著的成效。但尽管如此，目前我国的人口素质仍然存在着这样那样的问题，和先进国家相比较，不能不说还有一定的差距。

优生优育工作的任务，就是要作好对年轻父母的技术指导，有计划地开展遗传咨询和产前诊断，提高检查和诊断技术水平，为控制、减少遗传病和出生缺陷，使母子孕期

平安、胎儿发育良好健壮，从而提高人口素质。

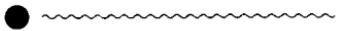
圆满胎教法就是应用科学的方法和手段，指导人类繁衍后代的一门科学。

本书详尽地介绍了 235 个问题，其中有很多实用简单的方法及为什么用这种方法的科学道理，只要年轻的父母认真阅读此书，不但家庭和谐幸福，少却了很多忧虑和烦恼，而且会了解怀孕前准备什么，怀孕了注意什么，怎样才能有目的地生下一个聪明活泼、智力超群、身体健康的漂亮宝宝。

~~~~~ ●

# 目录

## Mu Lu



|                           |    |
|---------------------------|----|
| 前言 .....                  | 1  |
| 胎教的意义 .....               | 1  |
| 1. 你知道胎教吗 .....           | 1  |
| 2. 由“胎教话筒”说起 .....        | 3  |
| 3. 科学的实施胎教 .....          | 5  |
| 4. 我国古代的胎教 .....          | 6  |
| 5. 胎教已国际化 .....           | 8  |
| 6. 胎儿在聆听世界 .....          | 10 |
| 7. 记忆从胎儿开始 .....          | 12 |
| 8. 胎儿有视觉吗 .....           | 14 |
| 9. 胎儿的性格 .....            | 15 |
| 10. 胎儿通过母亲的梦向母亲“讲话” ..... | 17 |
| 11. 胎儿的习惯 .....           | 18 |
| 12. 初生儿为何会拒吮母乳 .....      | 19 |
| 13. 胎儿有思想吗 .....          | 20 |
| 14. 理解母亲感情的胎儿 .....       | 21 |
| 15. 胎儿会啼哭吗 .....          | 23 |

---

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| 16. 从计算年龄所想到的 .....           | 24 |
| 17. 从唐山地震看胎教 .....            | 25 |
| 18. 胎教——从母亲体内起步 .....         | 28 |
| 19. 一位孕妇的自述 .....             | 31 |
| 20. 天才的父亲留下的思索 .....          | 33 |
| 21. 爱是胎教的基础 .....             | 34 |
| 22. 准备上任的“爸爸” .....           | 37 |
| 23. 丈夫应了解妻子 .....             | 39 |
| <br>遗传与优生 .....               | 44 |
| 24. 优生的概念 .....               | 44 |
| 25. 什么是遗传? 它与优生和胎教有什么关系 ..... | 46 |
| 26. 青出蓝而胜于蓝 .....             | 47 |
| 27. 为什么要提倡优生 .....            | 49 |
| 28. 怎样才能实现优生 .....            | 49 |
| 29. 是什么物质在扮演遗传的主要角色 .....     | 50 |
| 30. 什么物质把握着遗传的“生杀大权” .....    | 51 |
| 31. 父母能将哪些东西遗传给孩子 .....       | 53 |
| 32. 您的孩子可能是什么血型 .....         | 54 |
| 33. 孩子的智力取决于双亲的遗传吗 .....      | 55 |
| 34. 什么是遗传性疾病 .....            | 56 |
| 35. 遗传性疾病有什么特点 .....          | 57 |
| 36. 哪些父母有出生遗传病后代的风险 .....     | 58 |
| 37. 手纹与遗传性疾病有什么关系 .....       | 59 |
| 38. 什么是“先天愚型” .....           | 62 |
| 39. 为什么有时一对聪明的夫妇会生出一个痴呆儿      |    |

---

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| .....                       | 62        |
| 40. 她为什么不宜生男孩 .....         | 63        |
| 41. 为什么要进行婚前检查 .....        | 64        |
| 42. 什么人不宜结婚生育 .....         | 65        |
| 43. 近亲婚配有哪些害处 .....         | 66        |
| 44. 婚育年龄对胎儿有什么影响 .....      | 67        |
| 45. 胎儿的性别是由什么决定的 .....      | 69        |
| 46. 胎儿的性别能够预测吗 .....        | 70        |
| 47. 能不能人工控制胎儿的性别 .....      | 71        |
| 48. 什么是人工授精 .....           | 73        |
| 49. 试管婴儿是怎么回事 .....         | 74        |
| <b>生命孕育的奥秘 .....</b>        | <b>75</b> |
| 50. 孕育须知 .....              | 75        |
| 51. 怀孕究竟是怎么回事 .....         | 76        |
| 52. 什么是女性内生殖器官 .....        | 77        |
| 53. 什么是女性外生殖器官 .....        | 78        |
| 54. 什么是女性骨盆与胎儿有什么关系 .....   | 79        |
| 55. 是什么在妇女生殖活动中起主导作用 .....  | 82        |
| 56. 男女两性有哪些生理区别 .....       | 83        |
| 57. 女性有哪些生理特点 .....         | 84        |
| 58. 什么是精子? 它有什么特点 .....     | 86        |
| 59. 什么是卵子? 它是怎样产生和排出的 ..... | 86        |
| 60. 胎儿期的两性分化是怎样进行的 .....    | 87        |
| 61. 种种流产 .....              | 88        |
| 62. 为什么会流产 .....            | 90        |

---

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 63. 早期流产宜听其自然     | 90  |
| 64. 怎样预防流产        | 90  |
| 65. 关于保胎          | 91  |
| 66. 子宫以外的怀孕       | 92  |
| 67. 子宫外孕——输卵管怀孕   | 93  |
| 68. 腹腔怀孕——娘肚子里的胎儿 | 94  |
| 69. 寄生胎——胎内胎      | 94  |
| 70. 常见的怪胎         | 95  |
| 71. 葡萄胎是怎么回事      | 98  |
| 72. “阴阳人”是怎么回事    | 99  |
| 73. 胎儿臀位          | 100 |
| 74. 什么是高危妊娠       | 101 |
| 75. 胎盘的结构         | 102 |
| 76. 胎盘的功能         | 102 |
| 77. 警惕前置胎盘        | 104 |
| 78. 认识胎盘的早期剥离     | 105 |
| 79. 羊水是胎儿的忠诚警卫    | 107 |
| 80. 羊水的多少与胎儿畸形    | 108 |
| 81. 胎儿的生命线——脐带    | 109 |
| 82. 小胎儿           | 110 |
| 83. 巨大胎儿          | 111 |
| 84. 正常胎动          | 112 |
| 85. 异常胎动          | 113 |
| 86. 过期妊娠          | 115 |
| 87. 什么时候最容易受孕     | 117 |
| 88. 哪个月怀孕最好       | 118 |
| 89. 怎么知道怀孕了       | 119 |

---

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 90. 婚后马上怀孕好不好      | 120 |
| 91. 季节与受孕有什么关系     | 121 |
| 92. 不宜将早孕早期安排在冬季   | 123 |
| 93. 怀孕前应做好哪些准备工作   | 124 |
| 94. 孕前饮食有什么要求      | 125 |
| 95. 怎样创造良好的受孕环境    | 126 |
| 96. 怎样把握受孕瞬间的胎教    | 127 |
| 97. 受孕成功需具备哪些条件    | 127 |
| 98. 在哪些情况下不宜受孕     | 128 |
| 99. 人体生物钟与受孕有什么关系  | 129 |
| 100. 受孕心理对胎儿有什么影响  | 130 |
| 101. 中医是怎样看待孕育的    | 131 |
| 102. 从“种瓜得瓜”谈起     | 132 |
| 103. 惊人的数字         | 134 |
| 104. 多胎妊娠          | 134 |
| 105. 为什么会生畸形儿      | 137 |
| 106. 为了不生先天性异常儿    | 137 |
| 107. 从药物“反应停”得到的启示 | 140 |
| 108. 孕妇可否接受X线检查    | 142 |
| 109. 烟酒与胎儿         | 143 |
| 110. 情绪对胎儿的影响      | 144 |
| 111. 避免不良遗传        | 145 |
| 112. 最佳生育年龄        | 147 |
| 113. 变化多端的孕期       | 148 |

---

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| 萌发生命的教育 .....                 | 151 |
| 114. 受孕是胎教的基础工程 .....         | 151 |
| 115. 一个月胎儿的模样 .....           | 153 |
| 116. 二个月胎儿的模样 .....           | 154 |
| 117. 三个月胎儿的模样 .....           | 154 |
| 118. 四个月胎儿的模样 .....           | 155 |
| 119. 五个月胎儿的模样 .....           | 155 |
| 120. 六个月胎儿的模样 .....           | 156 |
| 121. 七个月胎儿的模样 .....           | 156 |
| 122. 八个月胎儿的模样 .....           | 157 |
| 123. 九个月胎儿的模样 .....           | 157 |
| 124. 十个月胎儿的模样 .....           | 158 |
| 125. 胎儿能接受教育吗 .....           | 159 |
| 126. 胎教理论是怎样形成的 .....         | 160 |
| 127. 胎教神秘吗 .....              | 161 |
| 128. 怎样正确对待胎教 .....           | 162 |
| 129. 胎教应从什么时候开始 .....         | 163 |
| 130. 怎样才算是健康的孩子 .....         | 164 |
| 131. 成熟胎儿是怎样生活的 .....         | 164 |
| 132. 胎儿能听到声音吗 .....           | 166 |
| 133. 胎儿有视力吗 .....             | 167 |
| 134. 胎儿除听觉、视觉外，还有哪些感觉功能 ..... | 168 |
| 135. 胎儿有记忆能力吗 .....           | 169 |
| 136. 胎儿喝水吗 .....              | 170 |
| 137. 胎儿做梦吗 .....              | 171 |

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 138. 胎儿的大脑是怎样发育的   | 171 |
| 139. 您想象中的孩子是什么样的  | 172 |
| 140. 母子怎样传递生理信息    | 173 |
| 141. 母子怎样传递行为信息    | 174 |
| 142. 母子怎样传递情感信息    | 175 |
| 143. 为什么要左侧怀抱婴儿    | 176 |
| 144. 什么时候给宝宝起名字    | 177 |
| 145. 胎儿也会发脾气吗      | 178 |
| 146. 不可低估小生命       | 179 |
| 147. 母亲是胎教的主角      | 180 |
| 148. “爸爸”为胎儿做些什么   | 181 |
| 149. 家庭其他成员与胎教     | 182 |
| 150. 怎样和胎儿对话       | 183 |
| 151. 怎样和胎儿做游戏      | 184 |
| 152. 怎样给胎儿讲故事      | 185 |
| 153. 胎教音乐对胎儿有什么意义  | 185 |
| 154. 哪些音乐对胎儿有益     | 187 |
| 155. 怎样欣赏胎教音乐      | 189 |
| 156. 什么是胎教中的“音乐形象” | 190 |
| 157. 音乐是母子语言的桥梁    | 192 |
| 158. 母亲对音乐的需求      | 194 |
| 159. 胎儿对音乐的需求      | 196 |
| 160. 音乐对胎儿智力发育的影响  | 200 |
| 161. 胎教音乐的设计       | 203 |

---

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| 胎教的物质基础.....               | 206 |
| 162. 怀孕期所要的营养 .....        | 206 |
| 163. 讲究合理营养 .....          | 209 |
| 164. 特别要注意锌的摄取 .....       | 211 |
| 165. 一些营养丰富的食物 .....       | 212 |
| 166. 营养与胎儿的聪明 .....        | 213 |
| 胎儿个性的培育.....               | 221 |
| 167. 胎儿的性格 .....           | 221 |
| 168. 欣赏大自然美景 .....         | 223 |
| 169. 母亲要提自身的修养 .....       | 225 |
| 170. 生命的亲昵 .....           | 227 |
| 171. 母亲的天性 .....           | 228 |
| 172. 抚摸胎儿 .....            | 229 |
| 173. 帮助胎儿做“体操” .....       | 230 |
| 174. 新一代父亲的重任 .....        | 232 |
| 175. 作个快乐幸福的孕妇 .....       | 237 |
| 176. 环境因素对胎儿的影响 .....      | 241 |
| 177. 孕妇患病和服药对胎儿的影响 .....   | 246 |
| 178. 孕妇服用哪些药会对胎儿不利 .....   | 248 |
| 179. 怎样做好孕期心理准备 .....      | 251 |
| 180. 孕妇的情绪变化对胎儿有什么影响 ..... | 252 |
| 181. 夫妻心理状态对胎儿有什么影响 .....  | 254 |
| 182. 夫妻感情对胎教有什么影响 .....    | 255 |
| 183. 孕妇应怎样摆脱消极情绪 .....     | 256 |

---

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| 184. 为胎儿创造和谐乐观的家庭氛围 .....  | 257        |
| 185. 阳光对孕妇有什么意义 .....      | 258        |
| 186. 新鲜空气对您和胎儿有什么意义 .....  | 259        |
| 187. 怎样设计您的孕期居室 .....      | 260        |
| 188. 怀孕后能运动吗 .....         | 261        |
| 189. 孕妇应该怎样运动 .....        | 262        |
| 190. 孕期睡眠不好怎么办 .....       | 262        |
| 191. 孕妇散步时应注意哪些问题 .....    | 263        |
| 192. 孕妇的穿着打扮对胎儿有什么影响 ..... | 264        |
| 193. 孕妇适宜阅读哪些方面的书刊 .....   | 265        |
| 194. 怎样给胎儿唱歌 .....         | 266        |
| 195. 色彩在胎教中有什么作用 .....     | 266        |
| 196. 为什么要对胎儿进行运动训练 .....   | 267        |
| 197. 怎样训练胎儿的运动功能 .....     | 268        |
| 198. 怎样教胎儿识字 .....         | 269        |
| 199. 怎样对胎儿进行美的教育 .....     | 269        |
| 200. 怎样把握胎儿的性格 .....       | 270        |
| 201. 母爱对胎儿有什么影响 .....      | 271        |
| 202. 孕妇的求知欲对胎儿有什么影响 .....  | 272        |
| 203. 您听说过“气功胎教术”吗 .....    | 273        |
| 204. 胎儿也能上学吗 .....         | 273        |
| <b>胎教与分娩 .....</b>         | <b>275</b> |
| 205. 分娩对胎教有什么意义 .....      | 275        |
| 206. 分娩心理对胎儿有什么影响 .....    | 275        |
| 207. 生孩子算不算病 .....         | 276        |

---

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 208. 分娩要经过几个过程应怎样配合      | 277 |
| 209. 为什么多数胎儿都不能按预产期出生    | 279 |
| 210. 分娩前应做好哪些准备          | 279 |
| 211. 您应当在什么时候去医院待产       | 280 |
| 212. 胎位不正怎么办             | 281 |
| 213. 什么叫“入盆”入盆后多久才能分娩    | 282 |
| 214. 分娩需要多长时间            | 283 |
| 215. 婴儿为什么要“呱呱”坠地        | 283 |
| 216. 剖腹产的孩子更聪明吗          | 284 |
| 217. 应怎样认识助产术对胎儿的影响      | 285 |
| 218. 产道分娩对胎儿有什么好处        | 287 |
| 219. 您听说过水中分娩吗           | 288 |
| 220. 出生时的原始体验对婴儿的发育有什么意义 | 289 |
| 221. 初生儿与母亲的情感联系         | 292 |
| 222. 维护新生儿发育初期的各种刺激      | 293 |
| 223. 帮助孩子形成健康的依恋         | 294 |
| 224. 对新生儿及婴儿的教育方法        | 297 |

## 胎教的意义

### 1. 你知道胎教吗

胎教一词源于古代。《辞海》中胎教的辞条是这样解释的：“古人认为胎儿在母体中能够受孕妇的言行的感化，所以孕妇必须谨守礼仪，给胎儿以良好的影响，叫‘胎教’。”

胎教，一方面是胎，另一方面是教，它是胎与教相结合的学问。我们先来说说胎，什么是胎呢？胎是人及哺乳动物孕而未出生的幼体，它是精卵结合的产物。一个近针尖大的受精卵生长发育为身长约 50 厘米，体重数公斤的具有完整的器官和发达的神经系统的成熟胎儿，这是一个多么伟大的壮举。

“十月怀胎，一朝分娩”。自远古以来，人们对怀胎的概念和出生的过程，就一直是众说纷纭。在我国是这样传说的：上古时代女娲造人之际，诸神赶来助之；有助其阴阳者，有助其生耳目者，有助其生臂手者。而外国有关的传说，则更富人情味，我们可以举几个例子：

耶稣是由圣灵感孕，由圣母玛利亚所生。

主神赛斯恐生子比自己强大，当妻子聪明女神墨提斯怀孕的时候，把妻子吞入腹中，顿觉头痛欲裂，命匠神用斧子把他的头劈开，智慧女神雅典娜即从中跃出。

战神胡伊奇洛波赫特利是由他母亲胸前佩带的一个羽毛球所孕而生。