

# 《不育症300个怎么办——协和医生答疑丛书》

## 书籍信息

版次：1

页数：119

字数：95000

印刷时间：2001年09月01日

开本：

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787810722155

丛书名：协和医生答疑丛书

## 内容简介

宇宙间一切物质，即生物与非生物，惟有生物，具有生命现象。生物具有繁殖自身的能力而维持其种系，延续生命。所以生殖的重要性在于它是与生命攸关的自我繁殖现象。

人类，不仅雌雄异体，而且男女异形，其生殖现象尤为复杂、深奥，至今依然有诸多奥秘令人迷惑不解。尽管如此，医学基础与临床工作者，经历了50余年的艰难探索与实践，使生殖医学取得令人可喜的发展，如诊断治疗不育症新技术的不断涌现以及辅助生殖技术的成功用于临床，这些均给不育夫妇带来福音。

毋庸讳言，我国的计划生育包含了两个方面，即能生育的夫妇采取措施控制生育，而不能生育的夫妇则应在良好的治疗后获得生育能力。当然，前者是与政治、经济相关的基

本国策的重要组成部分；后者一般来说，则与个人婚姻、家庭和生理等问题相关，对于人类生殖科学发展和社会稳定发展亦至关重要。

现今，不育已经成为影响男女婚姻、家庭的世界性问题。虽然其患病率尚难准确统计，而且不同国家和地区之间亦迥异，可是近年的研究报道认为，在育龄期约有8%夫妇可能有不育问题，估算全世界有5000~8000万人可能有生育问题，每年约有200万对新的不育夫妇，而且这个数字仍呈增加趋势，其将对公共卫生资源造成重大负担。正因为如此，近50年来，尤其是近20年中，在发达国家乃至发展中国家，不育问题日趋被社会人士、特别是医学家所关注。

我国至今仍无确切的不育症患病统计资料，仅从作者近十余年临床门诊粗略观察，后

宇宙间一切物质，即生物与非生物，惟有生物，具有生命现象。生物具有繁殖自身的能力而维持其种系，延续生命。所以生殖的重要性在于它是与生命攸关的自我繁殖现象。

人类，不仅雌雄异体，而且男女异形，其生殖现象尤为复杂、深奥，至今依然有诸多奥秘令人迷惑不解。尽管如此，医学基础与临床工作者，经历了50余年的艰难探索与实践，使生殖医学取得令人可喜的发展，如诊断治疗不育症新技术的不断涌现以及辅助生殖技术的成功用于临床，这些均给不育夫妇带来福音。 毋庸讳言，我国的计划生育包含了两个方面，即能生育的夫妇采取措施控制生育，而不能生育的夫妇则应在良好的治疗后获得生育能力。当然，前者是与政治、经济相关的基

本国策的重要组成部分；后者一般来说，则与个人婚姻、家庭和生理等问题相关，对于人类生殖科学发展和社会稳定发展亦至关重要。 现今，不育已经成为影响男女婚姻、家庭的世界性问题。虽然其患病率尚难准确统计，而且不同国家和地区之间亦迥异，可是近年的研究报道认为，在育龄期约有8%夫妇可能有不育问题，估算全世界有5000~8000万人可能有生育问题，每年约有200万对新的不育夫妇，而且这个数字仍呈增加趋势，其将对公共卫生资源造成重大负担。正因为如此，近50年来，尤其是近20年中，在发达国家乃至发展中国家，不育问题日趋被社会人士、特别是医学家所关注。

我国至今仍无确切的不育症患病统计资料，仅从作者近十余年临床门诊粗略观察，后五年较前五年的就诊人数增加了30%。作者诊治的2万余名就诊者中有许多人曾遇到过种种的烦恼和不幸，甚至难于启齿的苦闷而影响着他们的身心健康；这也使我们认识到，在医治不育者生理病苦的过程中，也

应医治他们心灵中的伤痕，同时也要将有关生育、不育的医学知识介绍给他们，使之有利于配合诊断和治疗。为此，我们撰写了这本不育咨询知识，奉献给读者，如果你们能从这些有限的医学知识中受到启迪，我们足以欣慰。毫无疑问，古今中外介绍有关生育、不育知识的书籍名目繁多，而且分析的角度也不同，看法亦不尽一致。本书仅是作者临床工作的部分经验总结，不妥之处在所难免，敬请各界人士和同道予以斧正，以期日臻完善。

[显示全部信息](#)

## 作者简介

曹坚，中国医学科学院、中国协和医科大学、北京协和医院泌尿男科教授。现任中华医学会儿科学会副主任委员，男科学会常务委员，中华泌尿外科杂志常务编委等职，自1980年致力于开拓中国的男科学事业，多年从事男性生育、节育与不育的临床、教学和科学研究工作。其中男

## 目录

### 一 男性不育

- 1.性与繁衍是何关系？
- 2.胎儿如何发育成形？
- 3.何谓不育？
- 4.造成不育主要是女方的原因吗？
- 5.为何在不育诊断时，要询问夫妇是否生活在一起，有无正常规律的性生活？
- 6.为什么将不育的最早时间界限定为一年？
- 7.不育是少见病吗？
- 8.如何看待不育症治疗效果？
- 9.患有不育症怎么办？
- 10.不育夫妇何时就诊合适？
- 11.不育症患者怎样就诊？
- 12.如何看待街头小广告“祖传秘方”、“宫廷秘方”“专治不育”？
- 13.何谓相对性不育？
- 14.何谓绝对性不育？
- 15.何谓原发性不育？
- 16.何谓继发性不育？
- 17.何谓男性不育？
- 18.不育与不孕有何区别？
- 19.受孕应具备哪些条件？

- 20.精子是怎样产生，发育，成熟和运输的？
- 21.正常男性生育能力应具备哪些条件？
- 22.影响男性生育能力有哪些因素？
- 23.古人是怎样看待男性不育的？
- 24.发现男性不育如何就诊？
- 25.导致男性不育的物理学因素有哪些？
- 26.导致男性不育的化学因素有哪些？
- 27.应激状态和紧张情绪对生育能力有影响吗？
- 28.营养因素对生育能力有影响吗？
- 29.导致男性不育的生物学因素有哪些？
- 30.男性性功能障碍可引起不育吗？
- 31.什么是单纯支持细胞综合征？
- 32.精子形态结构异常可引起不育吗？
- 33.染色体异常对男性生育能力有什么影响？
- 34.什么是克莱恩费尔特综合征（Klinefelter综合征克氏综合征）？
- 35.什么是Turner综合征（Noonan综合征）？
- 36.男性不育有关的内分泌疾病有哪些？
- 37.什么是“生育型”无睾综合征？
- 38.什么是免疫性不育？
- 39.性交次数与男性不育有无关系？
- 40.男性不育患者的体格检查会有哪些异常？
- 41.阴茎长短有差异吗？
- 42.正常成年男性睾丸大小怎样评价？
- 43.常见的睾丸变小有哪些原因？
- 44.男性不育为何检查精液？
- 45.精液常规检查有什么标准和临床意义？
- 46.男性生育力应如何判断？
- 47.如何收集精液标本？
- 48.精液液化障碍为什么会引起男性不育？
- 49.精浆有哪些生理功能？
- 50.测定精浆中的果糖有什么临床意义？
- 51.精液流失对生育有影响吗？
- 52.精液量过少或过多是否会导致不育？
- 53.精子活率和活力的概念是什么？
- 54.精子密度和总数与男性不育有无关系？
- 55.睾丸活体组织检查的意义及适应证？
- 56.睾丸活检手术有哪些并发症？
- 57.睾丸活检评价精子发生功能有什么标准？
- 58.输精管造影检查的适应证及意义是什么？
- 59.为什么要测定精子的功能？
- 60.什么是仓鼠卵精子穿透试验及其意义？
- 61.无精子症常见有哪些原因？

## 二 女性不育

.....

## 三 辅助生殖

### 在线试读部分章节

#### 19.受孕应具备哪些条件？

受孕是个复杂而协调的生物学过程，影响的因素甚多，但有三个最基本的条件：一是健康的精子和卵子相遇；二是精子和卵子能正常结合成受精卵；三是具备一个适合于受精卵着床，正常发育所必须的子宫内外环境。由此才能产生新的生命。

#### 20.精子是怎样产生，发育，成熟和运输的？

精子首先由睾丸内生精细胞，逐步发育成精子，然后在附睾内进一步发育，成熟，并储存于附睾和输精管的近附睾段内，通过输精管运输，由尿道排出体外。一般精子在睾丸里产生的过程约为74天，在附睾内发育成熟约16天，总计约需三个月时间。精子在生殖道内时间约为28天，贮存过久的精子会衰老失去受精的能力。男子在精子的产生、发育、成熟和运输排出过程中的任何一个环节出现障碍，均可造成男性不育。

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)