



透视 前沿医疗动态 解读 百姓健康话题

男性泌尿生殖感染是指男性泌尿生殖系统受到细菌、病毒、微生物或寄生虫感染而引起的疾病,包括尿道炎、前列腺炎、精囊腺炎、附睾炎、支(衣)原体感染、淋病、尖锐湿疣、生殖器疱疹等;男性泌尿生殖感染危害极大,它不仅损害个人身体,而且影响家庭幸福,甚至殃及后代健康,所以有人说它是“男性健康第一杀手”。

# 治疗生殖感染 进入基因医学时代

## 北大医学部全新技术,精确“狙击”生殖感染

### 重视生殖感染的第一次治疗

#### 生殖感染易反复,不规范治疗是主因

临床调查显示:不规范的治疗是造成生殖感染反复发作的主要原因。一般在感染初期,细菌或病毒侵害都不严重,也尚未产生耐药性,有利于治疗和药物发挥作用,这是缩短治疗时间提高治疗效果的一个关键时期,也是杜绝疾病复发的最佳时期。而不规范治疗的用药没有针对性,很容易让细菌产生耐药性,导致疾病越来越难治。

#### 生殖感染不痊愈,夫妻双方交叉感染

生殖感染大部分是因为病菌感染引起的,而病菌是可以透过夫妻生活传播的。只要任何一方被感染,另一方肯定会成为致病菌的携带者。等到致病菌达到一定数量,人体抵抗力下降时,疾病就会发作。另一种情况是,夫妻双方都被感染,但其中一方并未发病。发病一方经过治疗痊愈后,又被另一方感染,成了生殖感染的“回头客”。

#### 生殖感染危害多,容易导致男性不育

在男性不育症的致病因素中,生殖系统感染是一重要因素。引发生殖感染的病原体有细菌、病毒、寄生虫等。无论哪种原因引起的生殖系统感染,如精囊炎、精索炎、附睾炎、睾丸炎,都可能使精子出入的管道发生堵塞,或者影响精子的生理活性,进而引发男性不育症。

#### 生殖感染易传染,第一次治疗要彻底

生殖感染的第一次治疗必须以全面准确的检查为基础,必须对致病菌性质、水平、侵害程度等做出准确检查,否则治疗就失去了标准。第一次治疗必须规范,要强调科学性和综合性,只是止痛消炎意义不大。治疗的同时应该以全程的疗效跟踪为保证,及时调整药物和治疗方案,才能确保治疗的全面性。

### 基因技术,精确“狙击”生殖感染

近年来,运用基因工程成果治疗生殖感染的前沿医学技术异军突起,已经在中国泌尿外科学领域取得了良好临床效果。

作为北京大学医学部与郑州博大泌尿外科医院首批技术合作项目,基因芯片病原体检测技术与国际领先的DNA免疫激活疗法,真正使泌尿生殖感染的治疗进入基因医学时代,两种技术都充分利用基因医学之长,基因芯片病原体检测技术利用每种病原体都有其特定的基因组成这一特性,将被检测的病原体的DNA固定在电子芯片上,通过电子芯片内存

储的目前所能知道的几乎所有病原体的DNA序列,定性定量的分析出病原体种类数量,为疾病的精确分型诊治提供科学详细的数据结果。DNA免疫激活疗法在准确定位病毒的基础上,针对“病菌、病毒基因具有极强、极复杂的生物基因链,生殖感染反复发作,不容易痊愈”的特点,通过药敏性实验,找到能破坏其复杂生物链的药物分子,从基因分子生物学角度,破坏病毒的基因生物链,增强体内自有微生物吞噬病毒活力,达到彻底治愈的目的。

### 专家提醒:谨防四类生殖感染

**一、睾丸炎:**由致病细菌、病毒通过血液、淋巴管与输精管或附睾途径感染引起,其中以腮腺炎引起的睾丸炎最为常见。急性期临床症状表现为阴囊皮肤红肿疼痛,行走有坠胀感。患者常会出现睾丸肿胀、疼痛,发热症状,有时伴寒颤、夫妻生活困难。

**二、附睾炎:**由尿道狭窄、前列腺增生、尿道炎及感染结核和淋病逆行蔓延引起。附睾有促进精子成熟、贮存精子和吸收衰老精子的作用,故附睾发生病变时可造成不育。急性期治疗不彻底可转为慢性附睾炎,在急性期治疗时一定要一次性根除。

**三、尿道炎:**多系逆行感染,即病菌直接

侵入尿道所致。患者在急性期表现为尿道黏膜充血、水肿,或有糜烂溃疡形成,尿道口红肿,有黏液性或脓性分泌物,尿道压痛、变硬。重者会影响到附睾、精索。

**四、包皮龟头炎:**是由包皮垢及病原菌,刺激包皮和龟头黏膜发生的炎症。药物过敏所引起的包皮龟头炎是一种延迟型变态反应,临床上也颇为常见。包皮龟头炎发病初期可见龟头和包皮表面水肿、充血,尿道口周围发红并出现创面、糜烂,并可发展成浅表的溃疡,有脓性分泌物流出,病人自觉阴茎头处发痒或有灼热感、疼痛感。溃烂后可流脓、味臭。严重者还会有乏力、低热、腹股沟淋巴结肿大及压痛。

### 健康新知:阴茎背神经关闭吻合术,20分钟治疗早泄!

早泄与阴茎的敏感性过高有关,而决定阴茎头敏感性的主要因素是阴茎背神经的分布、感受器的数量与阈值,以及神经传导通路等。从根本上说,男性早泄是因为射精所需的刺激阈值太低。所以,降低阴茎背神经末梢的敏感度是治疗男性早泄的最直接、最有效的方法。

作为北京大学医学部首批技术合作项目之一,阴茎背神经关闭吻合术是通过显微外科手术,在阴茎背侧开一个微小的切口,阻断阴茎

神经的末梢,提高射精刺激阈,延长射精潜伏期,提高患者的性生活质量,达到一次性治愈早泄的目的。整个手术只需20分钟,具有安全、无痛、微创等特点,无需住院,随治随走,标本兼治,一般术后一个月内就能过上正常的夫妻生活,87.5%的患者可将性生活时间延长至10分钟以上,绝大部分患者自觉控制射精的能力大大加强。

(豫)医广[2009]第02-19-038号

## 郑州博大泌尿外科医院

### 0371-653 99999

http://www.bdmn99999.com

地址:郑州市黄河路130号(与姚寨路交叉口天一大厦旁)



郑州博大泌尿外科医院 北京大学医学部 泌尿外科项目技术协作单位



# 二本开录 一志愿缺档2.7万人

## 省招办新闻发言人对平行志愿如何投档作分析说明

昨日,我省高招重头戏本科二批的录取工作全面展开。今年,参与本批次招生的省内外院校共有468所,计划招生97958人。省招办新闻发言人郑观洲分析,今年我省本科二批考生志愿分布有3个特点:冷热不均、农林院校上线生源较去年有所减少、对外合作办学生源仍然不足,且缺额较大。 晚报记者 张竟映 实习生 赵文静

### 二本文理科半数院校生源不足,缺档2.7万人

参加二本录取的是一般本科院校,今年共有468所学校计划招生97958人。其中,参加文科录取的院校396所,计划招生27411人;参加理科录取的院校463所,计划招生70547人。本批招生计划是本科录取批次中数量最多的一批,是今年录取工作的重头戏。从第一志愿上线人数统计表来看,本批考生志愿分布不均现象非常明显,省招办新闻发言人郑观洲介绍,通过第一志愿的投档,本批次缺额人数达到了27138人,占计划总量的27.7%。

文科有196所院校第一志愿不足计划数,占招生学校总数的49%,计划缺额人数达到6858人,占文科招生总计划的25%,其中39所院校第一志愿无人报考。理科有221所院校第一志愿不足计划数,占招生学校总数的48%,计划缺额人数达到20280人,占理科招生总计划的28.7%,其中45所院校第一志愿无人报考。我省学校占缺额比例较大,文、理科缺额分别占本批一志愿缺额的86%和90%。

### 冷热不均,数十所院校最低投档线接近“一本”

我省今年“二本”控制线为文科510分,理科520分,从一志愿的投档结果来看,文理科共有13所省外院校的最低投档线达到甚至超过了“一本”线(文科552分,理科567分)。此外,还有数十所文理院校的最低投档线接近“一本”线。

理科有12所学校最低投档线达到或超过一本线。其中,解放军理工大学最低投档线600分、西南交通大学598分、大连外国语学院594分、北京信息科技大学587分、大连医科大学577分、北京建筑工程学院574分、上海海事大学572分、河北医科大学570分、天津科技大学569分、天津理工大学569分、重庆大学567分,还有20所学校最低投档线接近一本线。文

科有两所学校最低投档线超过一本线,其中,上海海事大学558分,北京物资学院552分。

此外,北京印刷学院、大连大学、大连外国语学院、上海政法学院等文科院校的最低投档线接近一本分数线;西南石油大学、北京石油学院、大连大学、大连交通大学、哈尔滨理工大学、上海立信会计学院、浙江财经学院、山东理工大学、武汉工程大学等理科院校的最低投档线也在561分至567分。

### 农林院校生源减少

据统计,今年我省农林院校上线生源较去年有所减少。其中,理科有22所农林院校参加本批录取,有13所院校分数线上生源不足(去年3所不足);文科有16所农林院校参加本批录取,有3所院校分数线上生源不足。

此外,对外合作办学生源仍然不足,且缺额较大。

### 体育专科、艺术专科生源也冷热不均

随本批次同时开录的体育专科和艺术类专科院校同样出现了生源贫富不均的现象。其中体育专科34所院校计划招生1277人,目前共投档了867份志愿(文466份,理401份),仅占总计划的68%。共有12所文科院校、20所理科院校缺档。

艺术类专科296所院校计划招生26600人,其中文科19758人,理科6819人,文理综合23人,目前共投档了22484份志愿(文17838份,理4646份),占总计划的84.5%。有198所文科院校、138所理科院校出现计划缺档。

#### 【特别提醒】

按照高招工作安排,一志愿生源不足的院校将通过二志愿投档及征集志愿来完成计划缺额。二志愿开档录取的具体时间为7月22日8时~16时。征集志愿考生填报时间为7月24日8时~25日24时。征集志愿的开档录取时间为7月27日8时~16时。



### 【招办答疑】

#### 平行志愿投档不能打破分数优先原则

今年我省高招二志愿实行平行志愿投档,从已经结束录取的一本批次平行志愿运行情况来看,我省部分考生及家长对规则下的一些程序性问题不是很理解。正在进行的二本和接下来即将开始的三本及专科录取,由于各批次生源不均,使用二次志愿的概率大大增加。昨日,省招办新闻发言人郑观洲专门对平行志愿如何投档作出了分析说明。

#### 院校征集志愿,并非都是生源不足

据介绍,在已经结束的一本录取中,大庆石油学院、南京航空航天大学、西北农林科技大学等3所高校的二志愿投档线(理科)分别达到了578分、604分、593分,生源充足。但最终这3所高校却是通过征集志愿的方式才最终完成了招生计划,这让个别落榜的二志愿考生及其家长很不理解。

对此,省招办新闻发言人郑观洲解释,考生及家长往往存在这样的误区,即:报考人数严重不足的院校才会使用征集志愿,但事实上,不少高校之所以进入征集志愿程序,不是出于报考人数不够的原因,而是由于平行志愿的投档规则等客观因素导致。

#### 平行志愿有三大特征

一个志愿多个学校 第二志愿的4个学校志愿为平行关系,4所院校算一个志愿,考生

的投档成绩必须达到同批次的录取控制分数线。

**分数优先** 平行志愿遵循分数优先原则,投档按考生的成绩高低排序进行。具体的操作办法是:在第一志愿投档结束后,首先将同科类同批次线上的“自由可投”的考生,按投档成绩从高分到低分排序投档,根据考生填报的平行志愿中的学校志愿顺序,投档到排序相对在前且有计划余额的学校。

**1:1投档,档案只投一次** 平行志愿实行1:1投档,投档数不能超过计划余额数。此外,为了避免高分考生的“二次落榜”,我省按照“每位考生的档案只投一次,不进行多轮投档”的原则投档。郑观洲说,由于第二志愿的投档时间一般只有1天,对考生多轮投档容易造成一些问题,如一旦由于专业受限等原因发生退档情况,则学校退一份档案就再次出现一个计划缺额,而这时再按照轮次从高分往低分补档,时间上可能就会来不及,再加上各高校退档时间不一致,也可能产生低分录取、高分落榜的不合理现象,有悖“分数优先”原则。

#### 有疑问可拨打电话咨询

郑观洲表示,对于二志愿平行志愿的投档规则,请考生及家长放心,这一程序是公平公正、透明合理的,综合考虑到了考生的最大利益。对于后续录取批次中出现的关于平行志愿的疑问,考生及家长可拨打省招办咨询电话0371-62891106具体咨询。

(请继续阅读A12版)