

# 2.5亿人脱发！植发能帮助多少？

据国家卫健委调查,2020年中国脱发人口达到2.5亿人,其中男性约1.64亿人,女性8860万人。脱发人群数量庞大,00后也已加入脱发大军。脱发是困扰全球的普遍性难题,护发、植发等需求在不断增加,毛发医学也在突飞猛进地发展。中金在其研究报告中称,2030年国内毛发健康市场规模或超2000亿元。然而,我国植发领域迅猛发展的同时,也面临技术亟待革新、医护人员不足等发展瓶颈。

■新快报记者 梁瑜



■廖木兴/图

## 国家医保局： 医保对住院天数无限制

**新快报讯 记者梁瑜报道** 3月4日,国家医保局在答复人大代表建议时表示,针对建议中提出的部分医院为了提高病床周转率而规定患者15天必须出院等问题,国家医保局和各级医保部门对参保患者住院天数无限制性政策,享受医保待遇也与患者住院天数没有关系。

国家医保局还表示,下一步,医保局将联合国家卫生健康委等有关部门,针对所提的问题完善有关制度政策,加强监督考核,持续增强参保者的获得感、幸福感。

## 北京、广州、深圳等地 已推行“先诊治、后缴费”

**新快报讯 记者梁瑜报道** “先诊治、后缴费”,日前,深圳市南山区“信用就医”正式上线,创新推出了“银行垫付国企担保”的信用就医模式。通过引入合作银行等为市民提供诊间垫付和担保服务,市民无需开通专用信用卡或预缴充值便可享受信用就医服务,增加了市民就医服务的便利度。据人民日报健康客户端记者统计发现,目前已有北京、厦门、苏州、福州、昆明、广州等多地相继设立“信用就医”试点医疗机构。

信用就医,简而言之就是市民凭借信用获取一定授信额度后,就可就在就诊时体验“先诊治、后缴费”服务。2016年,广州市妇女儿童医疗中心在全国首开“先河”,芝麻分650分及以上用户可以先诊疗后付费,不带钱也可以挂号、诊疗、看病、拿药。对患者来说,信用就医最大的好处就是简化了就医流程,极大节省了患者的就医时间。

## 大连万春新药 普那布林中美上市失败

**新快报讯 记者梁瑜报道** 3月10日,恒瑞医药公告称,公司此前拟入股的大连万春近日收到国家药监局通知,旗下“升白药”普那布林的新药上市申请未获批准,适应症为与聚乙二醇化重组人粒细胞刺激因子联合用于治疗成年非髓性恶性肿瘤患者化疗引起的中性粒细胞减少症。在此之前,2021年12月,普那布林在美国的上市申请就已经被美国FDA驳回,理由是临床研究数据不够充分。

2021年8月,恒瑞医药宣布引进大连万春的创新药普那布林。为此,恒瑞医药支付了2亿元为普那布林相关权益的首付款,同时耗资1亿元入股大连万春。业内人士指出,此举原因是普那布林具备治疗肿瘤和“升白”的效果,可以和恒瑞医药的肿瘤线实现完美搭配。然而,该合作最终并未能转化成财务效果。



扫一扫获取更多  
健康医药资讯

## A 毛发医学突飞猛进,出现植发机器人、不剃发植发等

“如今植发者中,30岁左右的年轻人更多。”中国医师协会美容与整形医师分会副会长兼毛发整形美容学组组长、南方医科大学南方医院整形外科主任、主任医师胡志奇对新快报记者称。2019年国家卫健委发布的《脱发人群调查》指出,35岁以下人群占脱发总人数的63.1%。最让男性烦恼的雄激素脱发,是一种雄激素依赖的疾病,可能受多种

基因与环境因素共同影响。遗传因素占60%左右,40%是后天因素,包括年轻人的竞争压力、睡眠不好、长期接触电脑、饮食喜好辛辣刺激,以及吸烟、喝酒等不良习惯。国外有研究发现,吸烟者脱发比例比不抽烟者高五六倍。

胡志奇表示,毛发医学在中国突飞猛进:一是成立了各种学术组织,包括中华医学会、中国医师协

会、中国整形美容协会等学术组织,带领医生共同进行学术交流和参加国外的学术交流等;二是引进了各种设备和技术,包括植发机器人等,使得目前国内的毛发医学总体技术水平得到一个很大的提高。“我国需要移植毛发的人特别多,移植做得多,技术在这个世界上是领先的,有包括机器人植发、不剃发植发等技术。”

## B 雄激素脱发需要综合治疗方案

专家介绍,如今雄激素脱发需要综合治疗方案,包括药物治疗、中胚层治疗、植发和低能量激光。非那雄胺是FDA批准的唯一用于治疗雄激素脱发的口服药,米诺地尔是FDA批准的唯一用于治疗雄激素脱发的外用药。此外,还有很多全球在研新型药物,包括度他雄胺、比马前列素、赛替

匹仑、KX-826等,涉及葛兰素史克、艾尔建、开拓药业等。而小剂量A型肉毒素头皮注射、脱发区PRP治疗、中胚层疗法、低能量激光等也是临床脱发常用辅助治疗方法,业界还在探索外用非那雄胺、口服米诺地尔作为替代治疗。

“在我们科,供区发质好的可以直

接手术;建议男性雄秃供区发质不佳者先口服非那雄胺和外用米诺地尔再手术;女性雄秃供区发质不佳者先外用米诺地尔再手术;男性雄秃术后继续口服半年非那雄胺和一直外用米诺地尔;女性雄秃术后一直外用米诺地尔;可同时配合激光和中胚层疗法。”胡志奇表示。

### 行业观察

## 植发发展瓶颈:供区毛囊来源不足,专业人员和机构不足

雄激素脱发分为七级,一级为正常,七级则是脱发最严重的情况,只在后枕部有一点毛发。“五级以上大面积脱发时,供区毛囊通常来源不足。”胡志奇提到,目前植发领域面临两大发展瓶颈:供区毛囊来源不足、植发医护不足。

专家也指出,目前技术上只能实现自体毛发移植成活,还实现不了异体毛发移植。如果将来异体毛发移植能成功,将会是一个极大的突破。另外,如果能通过毛囊再生医学,把脱发者自己的1个毛囊变成10个100个1000

个毛囊,也能解决毛囊来源不足的问题。

“植发需求多了,但专业人员和机构不足。”胡志奇指出,国内以公立医院为例,整形科本来就规模不大,整形科里再细分专业,做毛发移植的就更少了。即使加上民营的植发机构,仍无法满足我国庞大的需求量。“有些公立医院整形科根本不做毛发移植,有的以前做,现在也不做了。”究其原因,他称,还是由于植发手术看似简单,有点像流水线操作,但实际上技术要求很高,且必须医生

护士很好地配合,才能达到更稳定更好的效果。“首先要科里面重视,其次要有一个稳定搭配的团队。如果只有一个医生做植发,下面没有人固定配合手术,是难以坚持下去的。”他还表示,公立医院的医生通常无法纯粹做植发手术,他们要出诊、做手术、带学生、搞科研甚至搞管理等,不如民营机构医生简单单一,手术量比不上民营植发机构。“民营机构一个医生带队一年能做1000例,我们整个科一年才能做五六百例,差距还是很大的。”