

国家集采开标,单套价格从平均20余万元降至5万元左右

人工耳蜗大幅降价 老年患者也将受益

□据 新华社《人民日报》

“人工耳蜗集采后,能为我们省下一大笔钱!”作为听障儿童的家长,天津居民张女士难掩喜悦之情。

12月19日,第五批国家组织高值医用耗材集中带量采购在天津开标。此次集采覆盖人工耳蜗类、外周血管支架类医用耗材,共23家企业入选,其中人工耳蜗类耗材单套(含植入体、言语处理器)价格从平均20余万元降至5万元左右。



绘图 吴芳

大幅降价

人工耳蜗

相关链接

人工耳蜗是助听器吗?

助听器和人工耳蜗都是帮助听力损失人士听声的辅助设备,但它们的应用范围不同,工作机制也不同。

助听器是一个放大声音信号的装置,通过放大声波使患者听到声音,主要适用于感音神经细胞还能发挥作用的轻度到中度听障患者,帮助他们充分利用残余的听力。助听器不需要手术,可直接佩戴在耳后或耳道内。

人工耳蜗是人类感音器官的替代品,是重度或极重度感音神经性听力损失患者最直接有效的康复耗材,其工作原理是将声音转化为电信号,绕过受损的耳蜗声音接收细胞,直接刺激听神经,产生听觉效果。人工耳蜗由植入体和言语处理器两部分组成。言语处理器(体外机)通过磁吸固定在植入体外的头皮上,负责接收声音信号并转换为电信号,一般5年至6年需更换;植入体经手术安装于耳后颅骨表面,将从言语处理器接收电信号,并刺激听神经,产生听觉效果,一般终身使用。

人工耳蜗植入手术是什么?需要开颅吗?

人工耳蜗植入属于耳科微创手术,植入并不需要开颅,不管是手术切口、磨骨量、出血量都非常小,手术过程大概2个小时。

患儿多大植入人工耳蜗效果最好?

总体来说,对于语前聋(学说话之前)的听障患者,植入人工耳蜗年龄通常为1岁至6岁,越早植入越有利于儿童对声音的辨识、理解和记忆,以及语言能力的发育。对于语后聋的听障者,因有一定的语言基础和声音记忆,耳聋时间越短人工耳蜗植入术后效果越好。在人工耳蜗开机后,偶有“立即适应”的患者,但大多数仍需不断适应和学习才能逐渐从“听见”到“听懂”。

2 外周血管支架集采,让“血脉畅通”更普及

外周血管支架主要用来治疗血管狭窄、血管闭塞、血栓、动脉瘤等外周血管疾病。我国目前每年约有20万至30万患者接受外周血管支架植入治疗。

国家医保局信息显示,相对于每年120万台左右的心脏支架植入来说,外周血管支架植入数量较少,但其成本和价格都高于心脏支架,部分患者因手术费用昂贵而却步。

此次外周血管支架类医用耗材集采,覆盖了外周动脉支架、外周静脉支架等各血管部位的支架产品。新一代载药支架、有特殊功能的覆膜支架等均有企业入选,为更多患者带来福音。

天津医科大学总医院副院长、血管外科主任戴向晨说,随着手术费用大幅降低,患者经济负担减轻,“血脉畅通”更普及。

此次集采中选企业中,既有澳大利亚科利耳、德国百多力等外资企业,也有上海力声特、归创通桥等内资企业。采购周期为3年。

“此次集采设置了‘复活’环节,目的就是纳入更多质优价廉的产品。”首都医科大学国家医保研究院院长助理蒋昌松介绍,通过3年稳定的采购量,中选企业也能形成长期稳定的市场预期。

从人工关节集采让更多患者“走得稳”,到骨科脊柱类耗材集采让更多患者“站得直”,再到人工晶体类耗材集采让更多患者“看得清”……近年来,国家组织高值医用耗材集采不断覆盖更多耗材领域,持续惠及更多患者。

据悉,中选结果公示后将于近期正式发布,天津市医药采购中心负责具体实施。预计明年全国爱耳日,即2025年3月3日前后落地人工耳蜗中选结果,2025年5月落地外周血管支架中选结果。

1 人工耳蜗集采,助力“新”声

人工耳蜗,是重度或极重度感音神经性听力损失患者最直接有效的康复耗材,包括言语处理器(体外机)和植入体,价格“门槛”高昂。

在中国,新生儿耳聋的发病率约为1%至3%。北京大学人民医院耳鼻喉科主任余力生说,对许多“无声世界”的孩子来说,早日接受人工耳蜗植入治疗,能使其更好接受教育、与人沟通、融入社会。

随着人口老龄化的加速,人工耳蜗植入治疗老年性耳聋的重要性日益凸显。出现听力下降后及时干预,有助于改善老年人的生活质量和心理健康,预防老年痴呆的发生。

让听障人士重回“有声世界”,我国持续加大投入,温暖与关爱不缺席。

从1995年中国大陆第一例多导人工耳蜗植入,到如今全国已有10余万人接受人工耳蜗植入手术;从多地对儿童人工耳蜗植入手术进行资助,到多省份将人工耳蜗纳入医保报销范围,再到如今人工耳蜗进入集采……

此次集采除临床常用产品外,能支持高场强(3.0T)核磁的新一代人工耳蜗植入体入选,植入的患者可以接受高场强核磁共振检查;佩戴更便利的一体式言语处理器(外机)入选,可满足患者不同应用需求。

天津市第一中心医院耳鼻喉科主任王巍说,本次集采大幅提高人工耳蜗的可及性,使各年龄层的患者更愿意选择使用人工耳蜗来提高生活质量。