责编 吴建旺 美编 张丽萍 组版 林滿梅 校对 吕柏青

每天10分钟踝泵运动,可有效预防静脉血栓



"护士,我这腿又肿又沉,连抬脚都费劲,而且宝宝还在新生儿 科,我这心里一直揪着……"近日,龙华区人民医院的产后病房里, 38岁的孙女士刚做完剖宫产手术没多久,看着自己肿得像"发面馒 头"的双腿,想起早产的宝宝,满是焦虑。

孙女士的情况可不简单:在孕期就有妊娠期高血压,还是瘢痕 子宫,这次因为有产兆紧急入院剖宫产,宝宝出生后又因早产转入 新生儿科监护。护士为她做静脉血栓危险因素评估时,分数一下就 达到4分!这意味着,孙女士属于静脉血栓栓塞症(VTE)的高危人 群,稍不注意就可能面临严重风险。

就在孙女士愁眉不展时,责任护士带来一个"轻松解困"的好办 法: "您别着急,咱们试试跟着音乐做踝泵运动,躺着就能做,既能缓 解腿肿,还能帮您放松心情。"一开始,孙女士半信半疑,可当欢快的 旋律响起,在护士的指导下,她跟着节奏慢慢勾脚尖、绷脚尖,几分 钟后就惊喜地发现,腿沉的感觉减轻了不少,心里的焦虑也好像被 音乐和动作"带走"一些。

龙华区人民医院从事产科护理工作多年的副主任护师刘征指 出,其实,像孙女士这样的情况在产后妈妈中并不少见。刘征结合 临床经验提到,近几年静脉血栓栓塞疾病的发生率呈上升趋势,而 产妇尤其是剖宫产后的妈妈更是这类疾病的"高危人群"。这种疾 病看似离我们很远,却可能成为威胁产后妈妈生命的"隐形杀手"。 但很多新妈妈都不知道,自己为什么会被血栓"盯上",更不知道, 个简单到只需动脚踝的运动,就能成为守护健康的"关键防线"。



新华社发

#### 产后妈妈易被血栓"缠上"

刘征解释,要搞清楚这个问题,得先了解 血栓形成的三个核心"帮凶":血液高凝、血管 损伤、血流缓慢。而产后妈妈,恰好把这三个 "风险因素"全占了,甚至还多了一个容易被 忽视的"隐藏风险"

首先是血液高凝状态。孕期身体会启动 "保护机制"让血液更易凝固,避免分娩时大 出血,但这种状态产后不会立刻消失,几天到 几周内血液仍处于高凝状态,像加了过多凝 固剂的水,易形成血栓。

其次是血管壁损伤。顺产时盆腔组织牵 拉、剖宫产手术器械操作,都可能轻微损伤盆 腔和下肢血管。尤其剖宫产是有创手术,血 管出现微小伤口后,身体凝血系统会启动,血 栓风险随之升高。

再者是血流缓慢。产后妈妈需卧床休

息,不少人因伤口疼、乏力减少活动,下肢肌 肉收缩"助推力"减弱,像失去"动力泵",血液 流速变慢。这就像河水流速慢时泥沙易淤 积,血细胞也会在血管壁堆积形成血栓。

还有"隐藏风险"——子宫压迫解除后的 血流变化。孕期增大的子宫压迫下腔静脉, 影响下肢血液回流;产后子宫缩小,压迫解 除,下肢静脉血流突然"加速",可能冲击损伤 血管内皮,为血栓埋下隐患。

四个因素叠加让产后妈妈成为深静脉 血栓(DVT)极高危人群。若下肢深静脉 血栓脱落,会随血流堵塞肺动脉引发肺栓 塞(PE),短时间内可危及生命,是孕产妇 死亡主因シー

不过血栓可防,踝泵运动就是临床中反 复推荐的简单、安全、有效的预防方法。

# ■知多 D 音乐计运动电轻松 不过,也有新手妈妈反映,踝泵运动好处多多,做的时候会觉得

"没意思": 反复勾脚尖、绷脚尖, 没几分钟就想放弃。基于这个发 现,刘征琢磨出给运动加个"小搭档"——音乐,这样就能轻松解决 枯燥的问题,让"脚踝运动模式"变得像"跟着音乐跳舞"一样有趣。

### 做好准备

可坐在床边或椅子上,双脚平 放在地上,膝盖自然弯曲;也可平躺 在床上,双腿伸直,脚尖朝向天花 板。不用刻意保持紧绷,放松身体, 让脚踝能自由活动就行。

准备一个手机或小音箱,选自

已喜欢的、节奏感强的歌单。

推荐每分钟90-120拍的音乐, 如《喜洋洋》(欢快节奏,适合提振心 情)、《夜曲》(舒缓节奏,适合睡前 做)、《布拉格广场》(节奏感强,适合 新手找节拍)。

## **踝泵运动藏着"大能量"**

"就动动脚踝,真能有这么大作用?"针对 这个疑问,刘征给出肯定答案,并详解其原 理: 踝泵运动就像给下肢血管装了"微型水 泵",通过脚踝屈伸带动小腿后侧肌肉收缩与 放松——肌肉收缩时像"手捏吸管"般挤压血 管,将下肢血液"泵"回心脏;肌肉放松时血管 重新充盈,以此保持下肢血液通畅,从根源减 少血栓形成可能。

除预防血栓,刘征指出,踝泵运动还有好 多"隐藏好处",精准贴合产后妈妈需求:

能有效缓解下肢水肿。很多新妈妈产后 脚、脚踝甚至小腿肿胀,鞋子穿不上、走路胀 疼。刘征解释,这是孕期激素变化导致身体 储水,叠加子宫压迫影响血液回流,使体液淤 积下肢。而踝泵运动可促进静脉和淋巴液回 流,帮助排出多余液体,"不用吃药打针,每天 动几分钟,水肿就能慢慢消退,比冷敷、按摩 更安全有效"。

对剖宫产妈妈术后恢复助力显著。术后 伤口疼痛、导尿管限制,让不少妈妈不敢动下 肢。刘征指出,越不动血栓风险越高,还会减 缓肠胃蠕动,导致腹胀、排气延迟,影响进食 恢复。但踝泵运动躺着就能做,无需移动伤 口,既能促循环,防血栓,防肌肉收缩,还能间 接刺激肠胃蠕动,帮助妈妈尽早排气,正常吃 饭.加速恢复。

能避免肌肉萎缩、保持关节灵活。刘征 发现,孕期和产后长期卧床,小腿肌肉易"变 弱"甚至轻微萎缩,脚踝关节也会僵硬,下床 时腿"用不上劲"、关节酸痛。而踝泵运动可 维持小腿肌肉张力,避免肌肉过快萎缩,同时 通过脚踝屈伸活动关节,为后续下床行走、开 展其他康复锻炼打基础。

疏解产后焦虑也是意外收获。刘征接触 过不少像孙女士这样的妈妈,因身体不适、担 心宝宝而焦虑。"踝泵运动动作简单,搭配音 乐能让人专注节奏与身体感受,转移焦虑注 意力。"她说,尤其跟着欢快音乐做,情绪会不 自觉地变好,压力减轻,对产后心理健康很有 龙华新闻记者 黄晓华

## 掌握动作方法

方法一:节拍对应(推荐)。选 ·个4/4拍的音乐。

第1-2拍:产妇匀速勾起脚 尖,在第二拍末端达到最大幅度并 保持

第3-4拍:产妇匀速绷下脚尖, 在第四拍末端达到最大幅度并保持。 如此循环,让每一个动作都充 满节奏感

方法二:自由律动。

不需要严格卡点,只需跟着音 乐的感觉,有节奏地、匀速地进行 "勾脚尖-绷脚尖"的循环。

关键:动作要慢而有力,充分 感受到肌肉的收缩和拉伸,切忌过 快过猛。

## 运动计划建议

频率:每天进行3-5次。 时长:每次跟随1-2首歌曲的 时间,约5-10分钟。

次数:每组动作(勾+绷算1次)做 20-30次,或直接做满一首歌的时间。 特别提醒:做运动时如果感觉

脚踝疼、腿麻,要立刻停下来;如果 腿肿得特别厉害,或者有其他不舒 服,一定要及时告诉医生或护士,不 要自己硬撑

龙华新闻记者 黄晓华 通 讯员 刘征