

• 科普专栏 •

腰 – 硬联合麻醉剖宫产手术中如何预防低血压

李中波

重庆巫山同济医院麻醉科 404700

〔中图分类号〕 R614

〔文献标识码〕 A

〔文章编号〕 2095-7165 (2020) 11-113-01

一、腰硬联合麻醉

起效快、用药量少、效果显著是腰硬联合麻醉的典型特征，该麻醉术不仅可以对患者进行持续的硬膜外麻醉，还能在手术后起到止痛的作用，是一种应用于剖宫产中常见的麻醉方式。经研究表明，腰硬联合麻醉运用于剖宫产手术中优点多多，如果对手术中所需药物的浓度及腰麻注药的速度加以把握，还可以有效的降低剖宫产患者发生低血压的概率。在剖宫产手术中运用腰硬联合麻醉的方式进行麻醉，能够起到预防患者发生低血压的作用。

二、腰硬联合麻醉的麻醉操作

在对患者实施手术之前，医护人员必须告知患者术前需要进行常见的禁饮禁食。患者应该遵循严格医嘱，做好术前的准备工作，避免影响手术的效果。

前期工作准备好以后，患者可进入手术室，然后医护人员对患者进行常规术前检查。给患者进行常规吸氧操作，检测患者的心率、脉搏、血压及血氧饱和度等，严密的观察患者心电图和生命体征的变化。

根据患者的具体情况输入相应容量的晶体，亦或者是胶体预扩容液体，输完液体后，给患者建立好的静脉通道，实施腰硬联合麻醉。在给患者进行完麻醉操作之后，将患者的体位保持为左侧卧位，坚持无菌操作的原则，再对患者实施规范的椎管内麻醉。做好所有麻醉准备后，可以让患者保持平卧位的体位，然后根据患者的具体情况进行接下来的一系列操作。

三、腰硬联合麻醉剖宫产手术中预防低血压的措施

尽管临幊上腰硬联合麻醉方式效果显著，但是如果操作不当，腰硬联合麻醉的弊端也会显现。比如，如果在剖宫产手术中腰硬联合麻醉实施不当，不仅不能预防患者出现低血压的情况，而且

可能会造成患者出现严重的低血压、胸闷和恶心等症状，进而对胎儿的生命安全造成严重影响。因此，在剖宫产中必须做好预防低血压的措施，在进行常规手术准备的基础上，做好术前和术中的干预。

1、心理干预及知识宣讲

对患者予以足够的关注和关心，加强与患者的日常沟通，医护人员应该以热情的态度照顾患者。鼓励患者在术前积极参与社交活动，保持轻松愉悦的心情。医护人员耐心的向患者讲解麻醉方式及手术操作流程等信息，消除患者术前紧张、焦急不安等负面情绪，打消产妇在思想上的顾虑，增强自信心，保证在最佳的生理和心理状态下进行手术，积极的配合手术。

2、紧急处理低血压

万一在剖宫产手术中患者出现低血压的症状，则需要调整患者输液的速度，尽可能使输液的速度更快。在此基础上，要严密观察患者的情况，增加患者的吸氧量，给患者输入适量的胶体液等。除此之外，还需要解决子宫对患者下腔静脉的压迫问题，需要将患者的子宫向左推移，手术床也需要向左倾斜等。如果情况比较严重，也可以使用去氧肾上腺素或麻黄碱等血管升压药。具体的应急措施根据患者的情况实施，做好应对各种突发情况的准备。值得注意的是，必须做好安抚患者的工作，使患者处于放松状态，积极的配合治疗。

四、小结

综上所述，做好相应的干预工作，在剖宫产手术中使用腰硬联合麻醉方式能够有效的预防患者发生低血压的情况。因此，腰硬联合麻醉在剖宫产术中的运用，能够有效的保障母婴的生命安全，值得在临幊上推广。

春季与小儿荨麻疹

卓必凤

四川省宜宾市筠连县人民医院 四川筠连 645250

〔中图分类号〕 R758.24

〔文献标识码〕 A

〔文章编号〕 2095-7165 (2020) 11-113-02

人们一想到春天，大多数人都觉得春天是一个万物复苏的季节，许多花花草草开始生长起来，但很多人不知道的是，正是由于百花齐放，所以春天也是一个过敏性皮肤病多发的季节，其中，小儿荨麻疹就是春季多发的一种皮肤病之一。

小儿荨麻疹是儿科中很常见的皮肤病，引起该病的原因主要是过敏和感染。但小儿荨麻疹也有遗传因素原因，当一个孩子的家族里有荨麻疹病史，其患荨麻疹的概率则为没有家族史孩子的几倍到几十倍。

小儿荨麻疹根据病情可以分为急性荨麻疹和慢性荨麻疹。患

上荨麻疹后，轻度荨麻疹患儿皮肤会出现红斑块，这些红斑块偏硬且非常痒。绝大多数患儿感到奇痒无比，就会伸手去抓，此时皮肤十分脆弱，一旦刮擦，就可以使得患儿毛细血管损伤，在皮肤上留下一条条红色印记。比较严重的荨麻疹患儿，除感到瘙痒外还会出现呼吸困难、心跳加速的症状，更严重的患儿甚至会出现过敏性休克、死亡，因此若是孩子患上了荨麻疹，不可一拖再拖，要及时的去医院接受治疗。

急性荨麻疹顾名思义。来病急，甚至没有征兆，患儿会突然感觉到皮肤瘙痒，在抓挠过程中，红斑块迅速出现。去病也急，