

85后麻醉师亲身体验全麻 记录分享感受: 醒来像过了一个世纪

希望通过体验了解病人感受, 更好为病人服务



“平时的抢救中, 我曾不止一次看到病人眼睛里流露出对生的希望, 他们好像在说‘医生我不想死, 救救我’。但是总有一些无奈, 每次我都会想要是动作再快一点, 是不是就有救了? 病人麻醉时到底是什么样的感受呢?”

高操是常州市第一人民医院麻醉科的一名医生, 最近他把自己亲身体验全身麻醉的过程和感受发到了网上, 网友纷纷点赞。昨天, 现代快报记者采访了28岁的高操, 他表示这次全身麻醉是在读研究生时进行的体验, 一方面是出于好奇, 另一方面是想更真实地了解病人躺在手术台上的感受, 今后能更好地为病人服务。

通讯员 石旦 丁敏
现代快报记者 陆文杰 刘峻

他为何想去体验全麻?

“我没得什么病, 也不是得了精神病, 我写年终总结时统计去年手术量, 做了九百多台手术的麻醉, 而我却未曾体验过整个全麻过程是怎样的感觉……顿时, 一颗好奇的心骚动起来, 我提出体验一次全麻, 并按照我的用药习惯制定详细的步骤。”高操曾为了体会普通病人在手术麻醉中的心理和生理感受, 亲历了一次全身麻醉。



全麻手术 资料图片

全麻和局麻

局部麻醉

指应用局部麻醉药在手术部位进行局部浸润、阻滞, 阻断感觉神经对疼痛刺激的传导的麻醉方式, 应用的药物单一, 作用局限, 对全身影响小。

全身麻醉

则是应用一系列药物达到的一种特殊的状态, 在此状态下, 人体被镇静, 进而失去意识、痛觉, 并维持某种程度的肌肉松弛状态, 可以利于几乎所有手术的进行。

释疑

全身麻醉手术 是否存在危险?

“全身麻醉中要用到很多种药物, 这些药物是否会对人体产生伤害和副作用, 其实这到现在还没有定论, 我认为这应该也是因人而异的。”常州市第一人民医院麻醉科主任沈江告诉记者, 排除麻醉中的意外情况, 出现副作用的情况并不多, 每个个体的具体表现也不同。“全身麻醉后主要是恶心、呕吐, 不过也没有确切证据证明这些症状是由麻醉引起的。”

对于高操这次用自己的身体来做实验, 沈江主任表示, 这样的做法作为科普麻醉知识来说非常好, 但是如果作为严肃的实验, 他并不主张, 因为毕竟存在潜在的风险。据了解, 麻醉下发生呕吐或反流有可能导致严重的后果, 胃内容物的误吸, 以致造成急性呼吸道梗阻和肺部其他严重的并发症, 是目前全麻患者死亡的重要原因之一。

延伸

麻醉师的工作 不是光打麻药这么简单

在很多人眼里, 麻醉师就是打麻药的。不过, 南京脑科医院一位麻醉师告诉记者, 一台手术下来, 麻醉师的压力不比医生小, 更不是人们所理解的麻醉师只是打麻药的。

剂量把握 对于麻醉师来说, 首先最关键当然是麻醉剂量的精确把握, 这一环节出了问题, 患者甚至上了手术台就出问题。如果患者是儿童, 那么麻醉师压力更大。因为孩子的各个器官发育还不完善, 身体代偿功能不及成人, 所以更容易出现麻醉意外。很多儿童全麻大手术不是缺医生, 更缺的是麻醉师。比如儿童全麻拔牙, 到目前, 江苏也只有一家医院可以开展。

麻醉给药后 患者进入麻醉状态, 麻醉师工作没有停下来, 需要时刻监测患者的生命体征。“最害怕的就是病人突然出现紧急情况。”专家告诉记者。对于心脏手术这样大型手术, 麻醉师需要不断根据病人的氧气状况, 进行给药。

手术结束后 进入麻醉苏醒期, 患者逐渐恢复了自主呼吸、意识和肌力, 麻醉师拔出患者的气管导管, 并轻轻唤着患者的名字, 观察其能否睁眼、咳嗽。一切正常后, 麻醉师的心才能彻底放下来。

麻醉师需要从手术开始一直到手术结束, 成功的手术离不开一个负责的麻醉师。

体验: 1.5小时亲历全麻, 近1小时无意识

据高操介绍, 他体验的麻醉就是普通病人手术前做的全套麻醉, 只是为了保持记忆, 没有使用遗忘作用的药物, 整个过程耗时一个半小时, 其中有40至50分钟是完全没有意识的状态。

事后, 他记录了这次体验的步骤内容和自己的感受体会, 希望能让更多的人了解麻醉, 与医生分享经验, 让病人减少对麻醉的恐惧。

“我28岁, 1米75的个头, 体重75公斤, 身材还是比较标准的, 而且没有高

血压、糖尿病等疾病, 所以由我来体验能够尽可能排除其他因素的干扰, 获得最真实的数据和感受。”高操表示, 这次体验属于个人实验性质, 之前他曾看到美国一名麻醉医生有类似的体验, 所以决定自己也尝试一下, 只要按照正常流程操作, 99%以上不会有问题。

此外, 他还表示实验全部人工都是自愿和免费的, 耗材和药品花费的300多元也是由科室实验经费支出。

记录: 被唤醒后“感觉度过了一个世纪”

“术前药: 右美托咪定、昂丹司琼、地塞米松用生理盐水静脉滴注——没啥感觉。”“全麻诱导药: ①依托咪酯缓慢静推——有点困了, 但我努力地保持清醒, 并试图通过说话证明自己还清醒。②顺式阿曲库铵快速静推——眼皮抬不起来了, 我要被放翻了! ③舒芬太尼快速静推——有一丝天旋地转的感觉, 后面不知道了”……体验中, 高操详细记录了自己的感受, 直至完全失去意识。

“人的意志力是无法抵抗全麻的, 诱导时, 我竭尽全力试图保持清醒”, 不过没起到什么作用。高操在总结体验时表示, 体验的过程真的很舒服, 好像做了一个很长很长的梦, 在现实中不能实现的愿望在梦里都实现了, 但醒来就完全不记得梦到了什么。最后高操被同事拍打脸部唤醒, 但仍感觉昏昏沉沉, 用他的话说“感觉度过了一个世纪”。

分享: 患者了解麻醉过程有助缓解术前恐慌

在这次体验后, 高操也与同行们分享了作为麻醉师的心得体会, 他建议医生术前应把详细麻醉过程告诉患者, 让病人心里有数, 对麻醉的平稳极有好处, 可以减少术前恐慌和术后的恐惧, 对术后谵妄也有一定预防作用。在插管时气管导管涂抹达克罗宁或者利多卡

因软膏, 可以增加患者的耐管程度, 减少插管时的气道高反应, 同时, 拔管后嗓子不太难受。

对于吸烟的患者, 他建议术前戒烟一周, 哪怕一两天, 对患者也有好处, 痰不会那么多, 至少减少了吸痰次数, 减轻了痛苦。

反响: 和网友分享全麻体验受追捧

今年8月初, 看到网上有人在问全身麻醉是什么感受, 于是高操就把之前自己体验的感受发到了网上。没想到一下子引来了很多人的关注。

“我也没想到怎么会有这么多人来关注, 不过这样正好达到了宣传科普的目的, 让大家能更了解麻醉到底是怎么一回事。”高操说。

“同事把我的脉氧降到70才插管, 我可能因此脑缺氧, 智商从180降到了150, 我永远恨你。”“猥琐的同事想给我插导尿管, 幸亏护士长挺身而出, 护士长我爱你。”“总结: 不要相信同事! 不要

相信同事! 不要相信同事”……在记录过程中, 高操的语言幽默, 且大都通俗易懂, 所以受到了广大网友的追捧。

“赛过神农, 李时珍尝百草, 亲自体验, 并写下来。敬业精神日月可表, 为人楷模。向楼主致敬!”“为病人有更好的感受, 少受痛苦, 你亲身体验, 作为军人, 很佩服你, 为你点赞。”“没有体会过, 看这个麻醉科医生写的真是长见识了, 服!”大多数网友对高操的行为表示了赞赏, 不过也有少数网友提醒, 体验中或多或少存在一定的危险, 应该谨慎。



体验全身麻醉的高操
现代快报记者 陆文杰 摄