

1.为什么医生要问我酒量?

手术前

有些患者会被麻醉医生问



诶! 难不成医生想约我拼酒?

千! 万! 别误会!

酒量的好坏关系到麻醉的剂量大小,

酒量好且仅适度饮酒的人,

体内一种酶(肝药酶)的活性可能更强,

某类药物的代谢清除更快,



因此,相比普通人群,

酒量好的患者手术

所需的麻醉药物剂量也会有所增加。

这小伙用了
四倍剂量终于
麻倒了?

除了酒量好的,

年轻或身体壮实、体质较好的患者因代谢旺盛,

手术所需的麻醉药物也较常人更多。

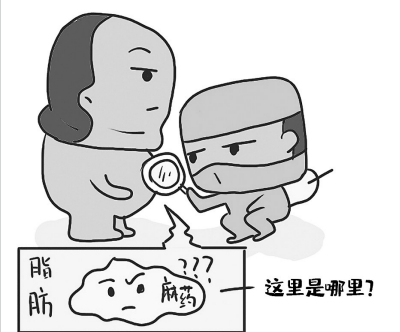


身宽体胖者体脂含量高,体表面积较大,

麻醉药容易堆积在脂肪层中,

脑内药物消退也更快,

所以需要更多的药物支持。



麻醉前, 医生为啥问

酒量?

麻醉医生最想告诉你的5件事

专业指导:福建省立医院麻醉科 主任医师 陈彦青

□本报记者 林颖 漫画 钊铭 设计 思意

只有小手术,没有小麻醉。我们每个人从出生到去世,都离不开麻醉科医生的帮助。

不过,很多人对麻醉知识知之甚少。麻醉前,为什么医生会问酒量?打麻药真的会影响记忆力吗?有人麻醉后为什么会出现幻觉?在中国麻醉周来临之际,一起来看看,这些年我们对麻醉的误会有多深。

2.医生,我打了麻药之后,会变傻吗?

很多刚剖宫产的女性,

常常会问医生



大部分剖宫产采用的仅仅是局麻腰椎麻醉,麻醉范围也只在手术切口上下周围,根本不经过大脑,更谈不上损伤脑部。



那有人经历全麻后感觉昏昏沉沉甚至口齿不清,记忆混乱咋回事?



别紧张! 这种现象被称为“顺行性遗忘”,只是暂时性的,待药性过后就会消失。



至于人在术后认知功能出现障碍,除了和患者的基础疾病、情绪心理状态、年龄、教育程度等有关外,还可能与对手术的恐惧所带来的精神创伤、疼痛等有关。



蒸羊羔,蒸熊掌,蒸鹿尾儿……

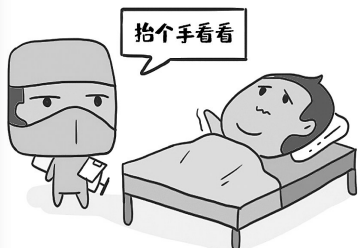
3.全麻后,人是全程睡着吗?



大部分患者是全程处于麻醉无知觉状态,不过,根据有些手术的需求,一些患者会在手术中被麻醉医生唤醒。

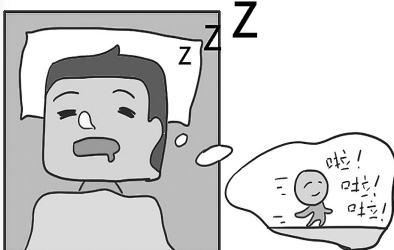


比如做脊柱手术时,为了查验避免手术是否有可能损伤到神经组织,医生会让患者配合指令做一些动作。



这个过程麻醉药物还在持续发挥作用,所以不用担心醒来之后会疼痛或无法入睡。

只要测试结束,患者会在麻药的作用下进入梦乡。



4.手术前为什么不让我吃饭?

在手术麻醉前

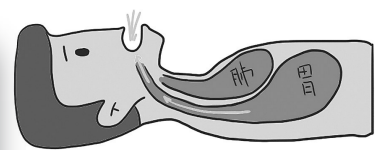


术前某个时间段禁食其实和麻醉有关联。

正常人清醒时具备呛咳、吞咽反射,

如果发生呕吐,

胃里的内容物会被顺利地吐出来。

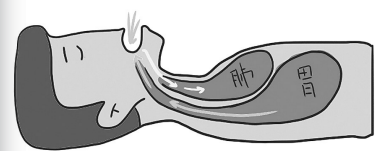


而全麻之后,

人的呛咳、吞咽等条件反射被抑制,

一旦手术中发生呕吐,

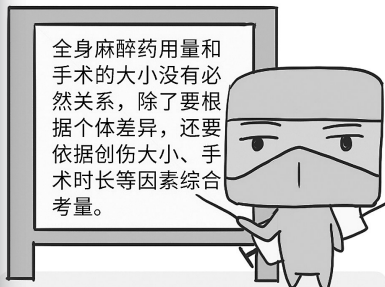
胃里的内容物就会被吸入肺部,引发呼吸道梗阻或严重的炎症,十分危险。



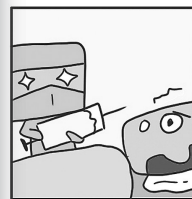
5.小手术用的麻醉药更少?



全身麻醉药用量和手术的大小没有必然关系,除了要根据个体差异,还要依据创伤大小、手术时长等因素综合考量。



有些耗时长的手术,麻醉药的平均用量反而比耗时短的手术更少。



而在后续手术中维持用量则相对较少,这样耗时长的手术平均用量会更少。

