

瑞金医院两周接诊约60例烧烫伤患者

小心，受伤者多为儿童和青少年

青年调查

烟花虽美
小心有炸

春节假期，烟花爆竹瞬间让喜庆的氛围感拉满，然而每年因烟花爆竹导致的受伤事件屡见不鲜，在河南开封，一名10岁男孩被窜出的烟花炸伤头部，不治身亡。而在上海，今年春节假期，因燃放烟花爆竹受伤的患者明显增多。“从2月7日到2月20日，瑞金医院灼伤急诊科共接诊约60名烧烫伤患者，其中多数为儿童和青少年。”上海交通大学医学院附属瑞金医院烧伤整形科副主任医师张剑接受记者采访时表示。

青年报记者 顾金华

现场

7岁男孩遭遇“哑炮”后被炸伤

假期里的烟花爆竹，让浓浓的年味又回来了。但是，意外伤害事故也频频发生。

大年初五，当7岁男孩小峻（化名）发出“啊”的一声尖叫，他还来不及做出任何反应时，左边胳膊已被炸伤。

“前面已经放了三个烟花，都很顺利。当点燃第四个烟花时，过了好几秒，烟花还是没有反应，以为是坏‘哑炮’。结果走近后，烟花却突然炸开了，一瞬间根本没有反应时间。”小峻说，前面几个烟花都成功燃放，所以他完全没有意识到眼前这个“哑炮”可能是烟花存在质量问题。

一瞬间，小峻的手上被炸出了一个拇指大小的开放性伤口，一旁的家长赶紧将孩子送到瑞金医院急诊科救治。检查发现，孩子的胳膊皮肤上出现了糜

烂和小脓疱。在皮肤科进行局部清创处理等连续治疗后，小峻的伤口逐渐好转。

医生告诉小峻家长，烟花爆竹引起的炸伤或烫伤相当于二度烧伤。如果得不到及时和正确的处理，可能会导致局部发生继发性感染，一旦感染，大概率将留下疤痕。即使伤口不是特别严重，也可能在相当长的时间内出现色素沉着，这是烟花爆竹伤害的一种常见后果。

和小峻同期就诊的还有5岁的军军（化名）。放烟花时，军军拿反了烟花，烟花直冲孩子的胳膊炸开了，导致他的胳膊上多处被炸伤。父母随即将孩子送至医院就诊。“经检查，孩子的胳膊为三度烧伤，经积极治疗病情好转。如果当时炸到面部，那后果将不可想象。”



市民燃放烟花。

青年报记者 顾金华 摄

医院

烟花爆竹“伤”了不少孩子

“今年春节假期以来，因燃放烟花爆竹受伤的患者明显增多，从2月7日到2月20日，瑞金医院急诊科共接诊约60例烧烫伤患者。”张剑坦言，不过，随着大家安全意识的提升，和以往相比，烟花爆竹事故引发严重损伤的患者明显减少，主要是三度以下的烧烫伤。从今年接诊情况来看，燃放烟花爆竹烧烫伤患者大部分仍然是儿童和青少年。

不过，也有伤势较重的患者前来医院接受住院治疗。张剑就接诊了这样一名青年男性患者，因为爆竹炸伤到脸部，导致下颌骨骨折。“送来医院的时候男子半边脸是发黑的，我们立即进行了紧急处理治疗。”经过抗感染等治疗，目前该患者已经出院，前往五官科专科医院进行进一步治疗。

记者采访中了解到，最常见的烟花爆竹伤害涉及眼部、面部和手部，这些部位由于暴露在外，更易在烟花燃放操作错误或意外爆炸时受到伤害。张剑告

诉记者，轻度灼伤换药即可，不过，也有一些患者被灼伤的深度比较深，甚至达到了肌肉层，导致组织坏死和严重感染，要通过手术进行清创甚至植皮。

其中，眼部也是患者容易受伤的部位之一。据湖南媒体报道，大年初一当天，长沙某眼科医院眼科急诊来了一位心急如焚的妈妈，身后跟着12岁捂着眼睛不停喊疼的儿子小宇（化名）。3个小时前，小宇走在路上被5米外别人放的鞭炮不小心炸到了右眼，由于爆炸时冲击力大，当时小宇就感到眼睛睁不开，流血、流泪，疼痛不已。经检查后，发现小宇右眼球破裂伤（爆炸伤）合并创伤性前房积血、玻璃体积血，伤口不规则且合并有热烧伤，伤口内可能还有泥土、硝屑等，极有可能含有细菌及异物残留。手术医生团队为其进行了全麻下“右眼球裂伤清创缝合术”，清理伤口的同时，取出了眼内异物。孩子右眼视功能能否恢复，目前仍有待观察。

调查

网红烟花中，到底哪种最容易伤人？是“万箭齐发”的加特林，快速旋转的七彩转盘，还是可以旋转升空的水母烟花？……采访中，记者发现，最常见的烟花致伤之一竟然是摔炮炸伤。

摔炮不需要点燃，只要重重地朝地上一摔，就能发出“啪”的一声。小小的烟花，其威力不可小看。摔炮在爆炸时能产生

专家

在人群中窜出的烟花炸伤后，经过5天抢救，河南开封尉氏县10岁的可可不幸离开了人世。2月18日，可可父亲王先生表示，孩子后脑勺伤情严重，尽管医生进行了数次手术，但依然没能挽回可可的生命。这一事件再次敲响警钟。对于烟花爆竹伤害，预防远比治疗关键。

专家提醒，点完烟花爆竹

烟花虽小威力不小

极高的温度和压力，甚至能够烧伤皮肤和眼睛，造成严重的伤害。外地有媒体报道称，一名孩子因为不慎被摔炮打中了眼睛，最终造成永久性视力损伤。

“由于摔炮无需点燃，许多家长认为较为安全，会放心地给孩子玩，其实这类烟花遇到碰撞就会炸裂，十分危险。”专家介绍，孩子出于好奇和玩耍的本能，有的将摔炮直接抛向

人；有的低龄儿看到摔炮花花绿绿像糖果，放到嘴里咬。这些行为的危险系数极高，需要家长警惕和预防。

摔炮一旦伤及眼部，伤害尤其严重，即使微小的火星或碎片也可能对眼球造成严重损伤，影响视力，甚至在极端情况下导致永久性失明。面部和手部不仅容易被烧伤，强烈的冲击力更有可能导致深层组织损伤。

预防远比治疗关键

后迟迟没反应，不要上前查看，这时如果烟花爆竹正好炸开，很容易伤到眼睛和脸部。未成年人燃放烟花爆竹一定要在成人的监护下，尤其是燃放大型烟花时，不要让孩子点燃。因为儿童青少年的反应速度不及成人，可能还没来得及反应，烟花爆竹就已经爆炸。此外，家长也应当警惕孩子之间用烟花爆竹“打仗”的行为，避免造成

不必要的伤害。

张剑说，燃放小型烟花爆竹受伤的患者，一般伤害不太严重。常见受伤的地方在手和脸上，伤口可能会起水泡。这样的伤口只要处理得当，一般不会留下严重的疤痕。大型烟花的伤害就容易留下疤痕，严重的话甚至可能危及生命。这类患者要及时去医院接受专业治疗，确保生命安全，尽量减轻疤痕形成。