

# 从 CT 检查看儿童颅脑外伤及如何防范意外事故的发生

张 蓝

四川省成都市双流区第一人民医院放射科 610200

【中图分类号】 R726.5

【文献标识码】 A

【文章编号】 1005-4596(2020)02-054-01

儿童由于活泼好动，故而在日常生活中，难免发生磕伤碰伤等突发性的事故。每当儿童发生这些事故时，作为家长自然是会十分焦灼担心，会在第一时间将子女带往医院进行必要的医学检查。倘若儿童触发了较为严重的意外事故，触发的是颅脑外伤，那么单单凭借医生的肉眼诊断，是无法给儿童的病情进行详细的诊断说明的，在这种情况下，通常都要借助医学影像技术，来为儿童确诊。那么对于儿童来说，究竟何种医学影像技术较为适宜检查颅脑外伤呢？

## 1 使用 CT 查看的优势



由于 CT 技术本身含有一定量的辐射，故而有很多家长都不大愿意让自己的子女使用 CT 技术，来对颅脑外伤进行检验。但其实站在客观合理的医学角度来看待这个问题，家长其实是大可不必太过担忧的。因为 CT 技术虽然含有一定量的辐射，但这种辐射并不会对儿童的身体造成过分的伤害，这种辐射量几乎可以忽略不计。倘若儿童所触发的是颅骨外伤，那么 CT 是最好的选择。因为相比较核磁共振等技术，CT 对脑部早期的出血甚为敏感，儿童倘若进行 CT 检测，那么可以在检测时立马发现是否脑部出现了出血等异常状况。但是核磁共振等技术则不同，核磁共振对脑部早期的出血不是很敏感，不能够轻易的检查出早期出血的症状。故而儿童若选用核磁共振来做颅脑外伤的检测，那么等待检测结果的确定，是一个较为漫长的时间，或许会延误最佳的治疗时机。一般情况下而言，核磁共振都较适用于检测软组织上的病变与异常，故而诸如颅脑外伤之类的伤势，即便是儿童，也使用 CT 检测为宜。这是从检测结果来进行的分析。倘若从检测过程来进行分析，CT 也要比颅脑外伤更适宜于用来给儿童进行检测，因为 CT 检测速度快，倘若儿童果真已经触发了颅脑外伤，那么在检查过程中，儿童已经在忍受颅脑外伤带来的生理上的不快了，自然希望检测快快结束。但核磁共振的检查速度较慢，且噪音较大，无法给儿童带来较好的检测体验，故而从这个层面上来看，依旧是用 CT 检测为宜。

## 2 如何防范意外事故



由于儿童尚处于无行为能力阶段，在这个阶段儿童自身是没有预判风险的能力的，倘若不加以看护，那么儿童触发危险的概率将会大大上升。因此，如何防范意外事故，变成了父母与儿童必修的功课。每年的新闻报道中，都会有儿童因为缺乏安全防护意识，缺乏父母的及时看护而导致溺水身亡，坠楼身亡以及将手脚伸进电梯缝隙，从床上跌落等重伤事故。为了避免这样的惨剧发生，对事故进行防范远比事故发生后，对儿童进行紧急救治来得重要。故而在日常的生活中，父母应当注意引导儿童树立较为正确的安全防护意识。让儿童知晓攀高是危险的，接触陌生水源是危险的。只有儿童有了这些安全防护意识，才能够在日常的生活中降低发生事故的概率。哪怕子女日常在学校，有教师进行看护，教师也未必能够保证每个儿童的生命安全。现如今学校实行的是班级制，每个班的学生人数众多，倘若教师一时失职，那么对于灾祸降临的儿童来讲，对他本身以及他所在家庭的打击，都是毁灭性的。故而儿童一定要自身具有安全防护意识。当然，除此之外，父母也应当加大对儿童看护的力度。有些父母可能在日常生活中忙于工作、事业，没有太多的精力顾及到自身子女的日常生活。但是需要注意的是，子女在学校的时间毕竟有限，节假日以及休息时间大多都是在家中。倘若父母不尽心尽力的对自己子女进行看护，很可能会由于父母的疏忽，而导致子女出现意想不到的悲剧。

儿童成长过程中，总会有发生危险的概率，身为父母应当提高警惕，在加强子女本身防护意识的同时，也要对子女进行细致的看护。当子女触发危险的时候，譬如触发了颅脑外伤，那么父母就应当立即带领子女去医院进行检查和治疗。当然，在为子女选择检查方式的时候，父母也应当格外的慎重，只有选择合理的检查方式为子女进行检查，才能够在不耽误治疗时间的情况下，得出正确的检测结论。这一点，是每对父母都需要引起注意的。