

夫妻俩连小龙虾的边都没沾 一觉醒来竟然得了肌肉溶解症

医生说,他们很可能是被毒虫咬伤

这几天,老李一家三口十分忐忑,有家不敢回。为啥?原来,12月22日早晨,女儿发现老李夫妇躺在床上动也不能动,且意识模糊。送医后,南京市第一医院急诊医生发现两人身上有指甲大的红斑,怀疑是毒虫咬伤。就在治疗后即将出院时,老李夫妇体内的肌酶陡然飙升,这分明是“肌肉溶解症”的特征!什么毒虫竟让人“肌肉溶解”?老李回家逮了三天的虫子,终于发现了一只大蜘蛛。原本以为“凶手”就是蜘蛛了,可专家却说,老李找到的这种蜘蛛根本不会咬人。这个结果让老李一家三口傻眼了,这到底是怎么回事?

□通讯员 张子青 章琛
快报记者 安莹



老李虎口的红斑(秦海东供图)



老李捉到的蜘蛛,不过专家说,它不是凶手 快报记者 施向辉 摄

释疑

没吃小龙虾 为何也“肌肉溶解”

说到“肌肉溶解症”,南京市民一定觉得很熟悉。这种病医学上的专用名词叫“急性横纹肌溶解症”,2010年夏,南京有人因食用小龙虾而患上肌肉溶解症。南京市突发公共卫生事件急性化学物中毒专家组组长吴建中在听说了老李夫妇的遭遇后表示,不吃小龙虾也可能患肌肉溶解症,过度运动、大量饮酒、感染、中毒、滥用药物都可能导致“肌肉溶解”。

“肌肉溶解症”是一组由于各种原因所引起的骨骼肌损伤,细胞膜完整性改变,细胞内容物(如蛋白、离子、酶)等物质释放入血液中的临床综合征,常伴有威胁生命的代谢紊乱和急性肾功能不全等一系列并发症。

吴建中也说,老李夫妇这种情况很蹊跷,因为不是单个病人患上“肌肉溶解”,这种病又不传染,这不能不说是一种意外。如果回过头来找原因,是件很困难的事情。排除饮食、运动、喝酒等一系列原因,很有可能还是毒虫叮咬。

提醒

被毒蛇毒虫等咬伤 该怎么办?

南京中草医院副主任医师柏学顺也给读者梳理出了几种常见的毒虫毒蛇咬伤的的症状以及处理方法。他提醒南京市民,一旦被毒物咬伤后,发现不舒服要立即去医院就诊。

蛇:要看看是毒蛇还是无毒蛇。毒蛇的局部伤口上,有两个或四个牙印,伤口的局部肿胀厉害,颜色青紫,还会出血。中毒的程度和身体状况及毒素多少有关。目前最好的治疗方法是记住毒蛇的模样,及时赶到医院使用不同种类的血清,越早越好。

无毒蛇,伤口的牙印是两排,通常有8个牙印,感觉微微有些肿痛,但没有生命危险。

蜈蚣:局部看,伤口也是两个小印子,伤口微肿,但颜色和蛇咬不同,被蜈蚣咬过是鲜红色,疼痛难忍。但没有生命危险,只要到医院进行常规处理即可。

蜂:伤口局部红肿、疼痛,一部分人会伴随毒素过敏,出现严重荨麻疹。严重的过敏还会影响内脏和呼吸道,有生命危险。如果被普通蜂蜇,情况不严重的话,只要吃些消炎药,做抗敏治疗即可。

相关

大学生被马蜂蜇得 生命垂危

2008年,南京的女大学生潘晓玲在紫金山义务捡垃圾时,两位游客捅了他们头顶上的一只巨大的马蜂窝,结果受惊的马蜂把潘晓玲当成了攻击目标,潘晓玲头部、背部、手臂等处被叮了三十多口,当场昏迷,生命垂危。经过南京市第一医院51天的抢救和精心治疗,潘晓玲才康复出院。

怪事一桩

睡了一觉,突然四肢麻木意识模糊

老李两口子这么些年就没有睡过懒觉。每天早晨6点就会起床,做好早饭后叫女儿起床。

12月21日晚,老李两口子和平常一样,夜里12点左右入睡。这一夜两人翻来覆去的,总是睡不踏实。第二天早晨,上高一的女儿一觉醒来已是7点50分了。“迟到了,今天妈妈怎么没

有喊我?”女儿急忙从床上跳起来,跑到爸爸妈妈的房间一看,二人都躺在床上。“爸、妈你们怎么还在睡啊?我都迟到了。”女儿口气里有些抱怨。

然而爸爸妈妈并没有回答她。女儿赶紧上前看,发现爸妈躺在床上动不了,意识有些恍惚,话也说不清楚。女儿吓坏了,

连忙拨打了120。

到南京市第一医院时,两人很虚弱,躺在床上不能动,四肢麻木。经过治疗后,当天中午,老李的情况稍有好转,能够下床走路。医生给夫妻二人做了心电图、电解质等一系列检查,除了血象中有炎症的表现外,其他指标并没有发现明显异常。

抓错凶手

回家后翻箱倒柜 逮到一只“虫”

老李两口子虽然出院了,但心里还是不踏实。“这大冬天的,家里究竟有什么毒虫子咬到我们了,这个家我们还能回去住吗?万一再被虫子咬呢?”一连串的疑问让老李一家不敢再回家了,他们白天回家找虫子,晚上则住到亲戚家。

老李家在南京城南的一个老小区,房子已有20多年。12月25日,老李买了一堆杀虫剂、蚊香回家,开始翻箱倒柜逮虫子。

老李家的床垫是棕垫,会不会是床垫在处理的时候没有消毒干净,有虫子从里头钻出来?两口子把床垫翻来覆去检查了几遍,都没有发现异常。

他们又把目光投向了床头的靠背,这是个储藏空间,可放一些枕头和席子。在这个靠背里,他们找到了一只大虫子。它爬得很快,老李费了九牛二虎之力才把它捉到玻璃瓶里带到医院。

专家说这是蜘蛛 无毒不咬人

昨天,秦海东拿出了玻璃瓶,“这只虫爬得很快,有八条长腿。三天后我们发现瓶子里有蜘蛛网,才敢肯定是只蜘蛛。”

这只蜘蛛是咬伤老李夫妇俩的“凶手”吗?昨天,记者把蜘蛛的照片拿给南京农业大学植保院专家洪晓月看,他辨认之后认为是幽灵蛛。为了再次确认,记者又联系到了湖北大学生命科学学院教师刘凤想教授。刘教授看完照片肯定地说是幽灵蛛。蜘蛛会伤害人吗?刘教授说,“蜘蛛是没有毒的。我和蜘蛛打了这么多年交道,常被咬,虽然当时疼,但不会影响健康,更不要说不能走路意识恍惚了。”

刘教授介绍,幽灵蛛几乎每个家庭都会有,冬天会在墙边上呆着一动不动地过冬。这种蜘蛛从来不会咬人,没有毒性。

当记者通过秦海东把蜘蛛不是凶手的消息告诉老李夫妇时,他们很意外。原以为找到蜘蛛就能高枕无忧,现在专家给蜘蛛平反,老李一家又开始纠结了。

1 煤气中毒?

通常这种夫妻俩同时不能动的情况,医生的第一判断可能是煤气中毒。但专家会诊了一个小时,感到十分奇怪,两口子的症状不同于常见的煤气中毒。而且女儿在另一个房间,靠近厨房更近,女儿并没有煤气中毒,也没有闻到煤气味儿。

2 食物中毒?

排除了煤气中毒,医生考虑是不是吃了什么食物?询问后得知,妻子和女儿是在家吃的窝窝头和毛豆,老李晚上是在单位吃盒饭,没有喝酒。比较下来,两口子没有吃同样的东西,也不见有腹泻呕吐的症状,看样子也不像食物中毒。

3 有人投毒?

难道是药物中毒或别人投毒这种少见情况?可是夫妻二人也没有喝过同样的水,又被排除。看看看到这儿,医生也迷茫了,检查一个小时,看不出有什么病,血糖、血钾都是好的。又把煤气中毒的症状细细想了一遍,医生还是觉得不可能。

寻找病因

身上都有红斑,医生说是被毒虫咬

究竟夫妻俩怎么了?一定还有疏漏的地方,南京第一医院急诊科副主任秦海东决定再问问。

老李的妻子躺在床上吸氧,秦海东走了过去,掀开吸氧罩,正准备再继续询问病情时,突然发现她下巴上有一大块红斑,比大拇指指甲盖大一些。摸上去硬硬的。“这块红斑以前有吗?”医生问。“没有,这两天才有的。”

“疼吗?”“不疼。”听了这话,秦海东警觉了一下。接着又

到老李身上找红斑,结果,还真在他耳后找到红斑。且两人的红斑上都有虫子叮咬过的小伤口。

“两口子身上都有相同的红斑,又是暴露在身体表面。患者血象偏高,肢体麻木。”这么一联想,医生觉得有可能是被毒虫咬伤。不过,秦海东有些吃不准,在请来皮肤科专家后,最后确定是毒虫咬伤。

究竟是哪种毒虫咬的,蛇、蝎子还是蜈蚣?急诊室常在夏天

接诊被虫咬伤的病人,但从两人的症状来看,局部伤口反应不太像。另外,被毒虫咬伤的人都会痛,但老李夫妇丝毫没有感觉。

给老李夫妇采用了抗过敏的激素进行治疗后,很快,红斑消掉了一些。

“我当时松了口气,以为病人虽然被毒虫咬伤,影响到了运动神经和中枢神经,但毕竟症状有了减轻,估计再挂两天水就好了。”秦海东说。

一波三折

出院前,竟然出现“肌肉溶解”症状

当天下午4点,老李夫妇准备出院之前,医生不太放心,再次给他们两人做检查。结果一出来,把秦海东等医生都吓了一跳,两人上午所有正常的指标,全部飙升。特别是老李,肌酶指数到了4000多,而他的爱人只有400多,这分明是“肌肉溶解症”的表现。当时觉得两人不能回去了,继续在急诊室观察。

晚上8点,老李的肌酶指数从4000多上升到5000多。

为何老李的情况要严重得多?秦海东说,“这时回想起来,老李经常对医生说胳膊有些酸和麻。但我们发现老李的虎口处也有一块红斑,显然,胳膊麻是毒虫咬过之后毒素释放的结果。老李被咬了两口,反应自然比妻子严重得多。”

医院组织了皮肤科、心内科、神经科、肾科、重症监护科的专家进行会诊治疗,防止老李出现肾衰竭和呼吸衰竭。通过治疗,老李的肌酶指数每天都有所下降,到了12月27日,他的肌酶指数从最初的5000下降到正常的100多,肢体不再麻木了,肝肾功能也正常。这时医生才放心让他出院。