

## 小鸡为什么又站起来了

王伟



今年春天,我和爸爸一起到奶奶家,一进门,我就惊奇地发现奶奶养了一群小鸡。小鸡胖乎乎、毛绒绒的,可爱极了。奶奶非常疼爱这些小鸡,怕它们受凉,就把它们放在一个大纸箱子里。箱子底上铺了厚厚的一层旧衣服,衣服上面又铺上了一层旧报纸。小鸡吃的食是奶奶用鸡蛋拌了小米,精心准备的,这些食物快赶上我的食物了。为了给小鸡一个良好的环境卫生,奶奶每天还给它们换两次旧报纸。在奶奶的精心照料下,这些小鸡一天天长大,一个个活泼可爱。

我很喜爱奶奶喂养的这些小鸡。每天放学回家,我总要去看看奶奶怎样给它们喂食,怎样给它们饮水。后来我也逐步地学会了喂小鸡的方法,就帮奶奶喂养。说起来也怪,它们渐渐地和我亲近起来了,看见我就叽叽地叫个不停。好像说,小主人,我饿了,快给我们喂食吧!于是我就照着奶奶的方法,

先给它们米吃,再给它们水喝。它们吃饱喝足后就各自抖抖沾在身上的水,然后有的用嘴给自己挠痒,有的自由玩耍,有的叼着小草,还有的互相追逐,真是自由自在快乐极了。

一个星期过去了,我突然发现有几只小鸡两腿无力,步态不稳。我着急地去问奶奶,奶奶说:“不要紧,天气冷,它们在一块挤压得麻了腿,过一会就会好的。”我也认为是这样,就没有在意。可是过了两天,这几只小鸡怎么也站不起来了。我再去问奶奶,奶奶也说不出原因来。

这时我突然想到了科学老师,明天问他好了。第二天,我到学校里把小鸡站不起来的情况向科学老师说了一遍。科学老师不慌不忙地问我:“你家小鸡喂的什么饲料?”我说:“饲料可好啦,是用鸡蛋加小米蒸熟的。”老师说:“鸡蛋和小米营养虽然丰富,但维生素D含量不

一定丰富,你家小鸡站立不起来可能是患了维生素D缺乏症。”

“维生素D缺乏症?”我反问了一句。“是的,”老师接着说:“维生素D是鸡骨骼、硬喙、趾爪和蛋壳在形成过程中维持正常的钙磷代谢所必需的营养。饲料中如果缺乏维生素D,就会影响骨骼的正常生长,引起软骨病。”

老师又问:“你家小鸡常晒太阳吗?”我说:“不经常”。

老师听后笑着对我说:“小鸡站不起来的原因全部找到了,一是喂养小鸡的饲料里含维生素D少,二是不晒太阳。因为太阳能增加体内维生素D的形成。”

老师最后还说:“你可到禽医站买一些维生素D片,给站不起来的小鸡每只每天喂上一片。分两次喂,连喂三天,其余的药片捻碎拌到饲料里让其它鸡也吃上一些,并且每天中午把小鸡赶到院子里晒上1—2小时的太阳,情况会发生变化的。”

回家后,我按照老师说法,做到第六天后,我惊奇地发现,站不起来的那几只小鸡果真又站起来了。这时,我又惊奇又高兴。我真佩服科学教师的神丹妙方,这也激发了我对动物探究的兴趣。

指导教师:陈庆丰

山东省枣庄市市中区红旗小学

(277100)◆

本期插图/张兆娟

台晒了4个小时左右,手机就恢复了正常。

后来,我把这个修手机的方法介绍给了别人,有好几个人因手机落水不能使用,后来按我的方法都修好了。大家都

夸我是个有创新能力的好孩子。

指导教师:陈世平  
湖南省汨罗市大荆镇中心小学  
(414400)◆

编后:小作者利用课堂中学到的知识成功解决了爸爸的难题。这种活学活用的精神值得鼓励和学习。整个过程的描述也充满了生趣。但编者提醒大家,手机浸水后最好先送到修理店找专业师傅修理,实在修不好,就不妨试试小作者的办