

暴雨后谨防蛋鸡顽固性水泻

炎热的夏季，暴雨不断，鸡的顽固性水泻大范围发生。气候炎热及产蛋鸡本身生理机能特性方面的原因，饮水量大大增加；夏季高温高湿天气利于细菌大量孳生繁殖；饲料保管及加工不当，还有滥用抗生素等，都是引起产蛋鸡发生顽固性水泻的原因。

一、临床症状

鸡群精神良好，采食量不减，饮水量大幅度增加，产蛋量上不去，白壳蛋、沙皮蛋增多，粪便水样，固形物量少且呈暗黑色、绿色或黄白色；鸡舍内可以听到“哗哗”的稀水样粪便排泄声；粪便中有时带有粘液，还有脱落的肠粘膜。严重的羽毛逆立，鸡冠发白，腿爪干燥、粗糙，精神萎靡，呆立不动。该病死亡率不高。

二、剖检变化

肠管高度肿胀，充满气体，肠壁变脆，内容物恶臭，有黑色或淡黄色的水样物，黏膜坏死脱落。严重病例可见肠壁穿孔，造成腹膜炎；肝脏肿大，质脆或糜烂；脾肿大；肾脏肿大变浅。

三、病因分析

本病为非传染性腹泻，具有病程时间长、难以治愈的特点。同时腹泻时间长，造成鸡抵抗力降低，容易发生细菌和病毒的继

发与混合感染。久储霉变及潮湿霉变的饲料是直接的致病原因之一。饲料中盐分、钙、粗纤维含量高，劣质鱼粉的使用，滥用抗生素都是引起鸡顽固性水泻发生的原因。

四、防治措施

1.及时更换霉玉米，并在饲料中添加防霉剂。

2.早晨空腹时给每只鸡喂服2片乳酸生或大黄苏打片，同时在饲料中按0.1%~0.2%添加药用木炭末，水中添加大北农维力康或维多利，全天饮水。

3.用阿托品进行对症治疗。饲料中也可长期添加益生菌（不能与抗生素同时使用）、腐殖酸钠抑止病原菌的繁殖，必要时加入大蒜素进行治疗。

4.在饲料中加入大北农卵康防治输卵管炎，以减少白壳蛋、沙壳蛋等劣质蛋的数量，从而提高经济效益。

5.控制饮水量为原饮水量的2/3，水中添加禽用口服补液盐。

6.为防止继发大肠杆菌、沙门氏菌感染，按说明书在饮水中加入恩诺沙星原粉预防。

7.在饲料中加入鱼肝油，帮助修复肠道粘膜，增强抵抗力。

广州市农业技术推广中心制作

摘自《广东农村实用技术》