

厂家直销草鱼用胆汁酸防治草鱼持续死亡草鱼肝胆病

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 厂家直销草鱼用胆汁酸防治草鱼持续死亡草鱼肝胆病 |
| 公司名称 | 齐河生物科技有限公司 |
| 价格 | 9.90/公斤 |
| 规格参数 | 品牌:龙昌 性状:类白色粉末 规格:一公斤一包,20公斤一箱 |
| 公司地址 | 山东省济南市槐荫区齐州路2999号绿地中央广场B座1705 |
| 联系电话 | 18615208119 |

产品详情

一例草鱼持续死亡应用胆汁酸后恢复正常的案例：

地点为福建漳州市石亭镇，时间为2015年8月中旬，养殖户林大哥，自养三亩鱼塘，养殖品种为草鱼。

存在问题：前期诊断有链球菌病，表现为游动减少、厌、采食量低，后期有肝肿大、胆泛红、鳃出雪、肠发炎和持续死鱼等症状。

治疗方法：使用水产专用饲料级胆汁酸，无其他药物添加，喂健康料37天。

使用胆汁酸后鱼的剖检变化：

- 1、草鱼肠壁变厚，表观逐渐恢复正常；
- 2、胆的泛红症状消失，肝胆部位相比之前好转，症状减轻；
- 3、胆汁分泌量增加，胆汁稀薄，流动性加强；
- 4、整个肠道状况好转，采食量逐渐正常；
- 5、鳃出血症状消失，死鱼逐渐减少。

效果解析：

草鱼感染链球菌后使用抗生素治疗，抗生素对严重死鱼时有治疗作用，但并不能恢复鱼的机能，且细菌被抗生素杀灭后会产生大量的内毒素。内毒素的主要成分是脂多糖，对鱼体肝脏和肠道可造成损伤，严重时会造成鱼类死亡。

胆汁酸对内毒素是一个重要的肠道化学屏障：1、肠道内的胆汁酸可通过与内毒素的结合而阻止其从肠道吸收入门静脉；2、胆汁酸可将内毒素分解成无度性的亚单位或形成微聚物使其不再引起裂物凝聚并将其排出体外。因此胆汁酸可以减少细菌（链球菌）内毒素对肠道、肝脏乃至整个鱼体的危害，起到保肝护胆的作用。此外，胆汁酸还可修复损伤的肝脏，抑制肠道有害菌的增殖，对于修复鱼体肝脏和肠道起着重要的作用。因此胆汁酸对解决草鱼持续性死亡有很好的效果！（文章来源龙昌动保）