

Phòng trị bệnh xuất huyết trên cá tra nuôi công nghiệp

Trong quá trình nuôi, các ao nuôi tích tụ mùn bã, bùn, rác và các chất thải khác làm ô nhiễm nguồn nước, tiềm ẩn các mầm bệnh đối với cá nuôi; cá thường bị nhiễm bệnh xuất huyết do vi khuẩn, gây thiệt hại rất lớn. Do vậy, cần chú ý các dấu hiệu bệnh lý và tác nhân gây bệnh để phòng và trị bệnh kịp thời, góp phần giảm thiệt hại và phòng ngừa dịch bệnh lây lan.

1. Nguyên nhân:

Bệnh do nhiều loại vi khuẩn như: *Aeromonas hydrophila*, *Pseudomonas* sp, *E.ictaluri*, *Clostridium* sp,... gây ra.

2. Triệu chứng:

- Xuất hiện đốm đỏ trên da và gốc vây, hậu môn xuất huyết.
- Xoang bụng trương to và có nhiều dịch màu vàng, nội tạng xuất huyết.
- Gan, thận, lách xung to, nhũn gan và có màu đỏ sậm.
- Trường hợp cá bị bệnh ác tính trên điểm đầu có chấm đỏ (lũng sọ), lồi mắt, tốc độ chết nhanh và tỷ lệ hao hụt cao.

3. Phân bố:

Bệnh xuất hiện tất cả giai đoạn cá nuôi nhất là lúc nước son đỏ về, vào mùa mưa lũ....

4. Phòng trị:

*** Phòng bệnh:**

- Chọn cá giống khỏe mạnh, không nhiễm bệnh.
- Quản lý môi trường tốt (hút đáy định kỳ, không để nước quá xanh, tránh hiện tượng tảo tàn).
- Bổ sung men tiêu hóa + vitamin C định kỳ 2-3 lần trong tuần để tăng cường miễn dịch, giúp cá hạn chế bệnh.
- Diệt khuẩn định kỳ nguồn nước ao nuôi (7-10 ngày/lần).
- Xổ ký sinh định kỳ 20 ngày/lần đối với cá giống hoặc 30 ngày/lần đối với cá thịt.

*** Quy trình điều trị:**

- Ngày thứ 1: Cắt môi, thay nước làm sạch môi trường tạt Yucca cho cá khỏe
- Ngày thứ 2: Diệt khuẩn nguồn nước ao nuôi bằng PV Iodine, Protec...
- Từ ngày thứ 2 đến ngày thứ 6: Trộn kháng sinh cho cá ăn liên tục 2-5 ngày.
- Nếu cá giảm bệnh thì cho ăn + bổ gan + men tiêu hóa cho cá mau phục hồi sức khỏe.