

Phòng và trị hội chứng lở loét ở cá

1. Dấu hiệu bệnh lý

- Da cá trở lên sạm màu, trên thân, đầu, vây, đuôi xuất hiện các đốm màu đỏ rồi hình thành vết loét, chúng lan rộng dần, có khi ăn sâu đến xương. Vảy bị rụng.
- Thời gian mắc bệnh thay đổi tùy thuộc vào loài cá, khí hậu và chất lượng nước.

2. Nguyên nhân gây bệnh

- Nguyên nhân gây bệnh khá phức tạp với các tác nhân truyền nhiễm gồm virus, vi khuẩn, nấm và cả ký sinh trùng. Trong đó virus Rhabdovirus Carpio được xem như là tác nhân nguyên phát của bệnh. Virus chỉ xuất hiện vào giai đoạn đầu của bệnh, làm kìm hãm hệ thống miễn dịch, từ đó cá dễ mắc cảm với các loài mầm bệnh khác như vi khuẩn *Aeromonas hydrophyla*, *A.sorbria*, *Pseudomonas fluorescens*..., nấm và ký sinh trùng.

3. Phân bố và lan truyền bệnh

- Hội chứng lở loét ở cá là một bệnh rất nguy hiểm, lây lan nhanh và xuất hiện tại nhiều nước trên thế giới. Ở Việt Nam, bệnh xuất hiện hầu hết các tỉnh, trên các loài cá như: trắm cỏ, chép, rôphi, mè, trê.
- Bệnh thường xảy ra vào mùa có nhiệt độ thấp (tháng 11-tháng 12).

4. Phòng và trị bệnh

- Phòng bệnh:
Nên áp dụng các biện pháp phòng bệnh chung như:
 - + Dọn tẩy ao, phơi đáy ao, bón vôi...;
 - + Quản lý môi trường ao thật tốt dùng *Yucca fish* định kỳ xử lý đáy ao 2-3 tuần/lần...
 - + Thả mật độ vừa phải, chọn giống tốt.
 - + Cho ăn đầy đủ, không thừa thức ăn. Nên trộn liên tục các loại thuốc bổ như: Bio-activit, Nutri-fish, Biozyme, Bio-Sorbitol, Vitamin C premix.
 - + Diệt nấm và các loại ký sinh trùng bằng Fighting 10ml/1.000m³ nước hoặc SG.Copper fish 1lít/1.000m³ nước, 2 tuần/lần. Diệt khuẩn và các loại sán trong nguồn nước bằng thuốc khử trùng BKC for Fish 1lít/1.000m³ nước, định kỳ 2 tuần/lần.
- Trị bệnh:
 - + Dùng các loại kháng sinh như Kana-Ampicol, Enro-Ampitrim, Bioflum, F-2... trộn vào thức ăn theo liều lượng hướng dẫn, cho ăn 5-7 ngày liên tục.
 - + Trên cá con, có thể dùng muối ăn nồng độ 2-3%, tắm trong 3-10 phút hoặc dùng Formalin nồng độ 500ppm (500ml/m³ nước), tắm trong 10-15 phút.
 - + Đối với cá lớn, dùng Formalin nồng độ 150ppm, tắm trong 30-40 phút.