수산질병관리사의 진료이야기

물고기도 병원을 갈까?



다온수산질병관리원 진지혜

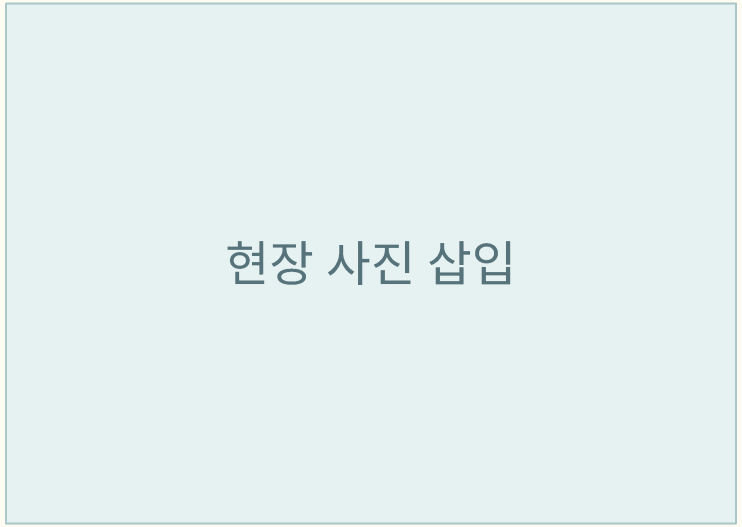
수산질병관리사

수산생물의 건강을 돌보는 전문 직업

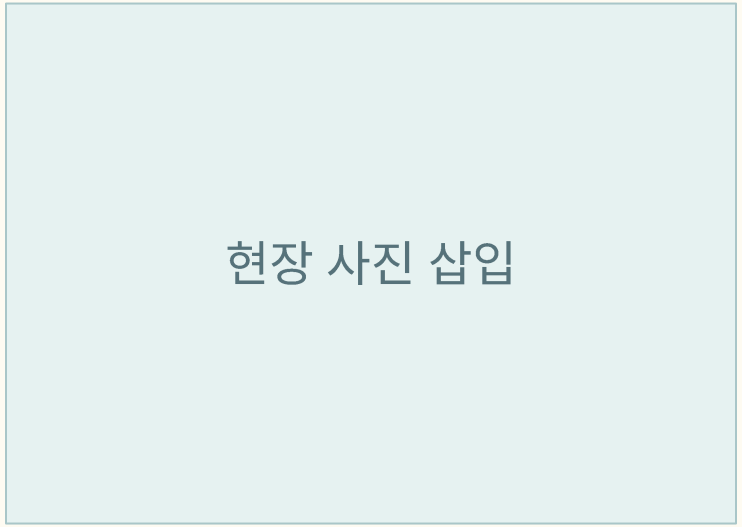
- 아픈 생물을 진료하고 치료해요
- 질병을 예방하고 건강을 살펴요
- 보호자에게 돌보는 방법을 설명해요

어디에서 누구를 돌볼까요?

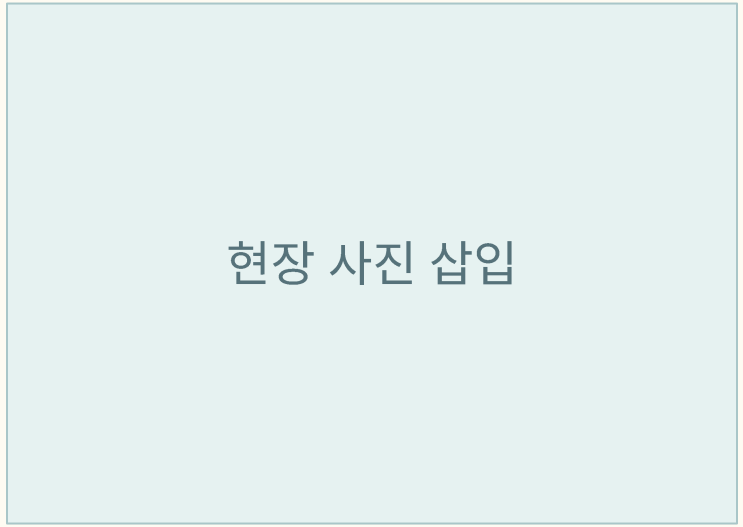
양식장



집에서 기르는 반려어



수족관



사는 곳이 달라도, 건강을 살피는 일이 필요해요

말 못 하는 환자의 단서

환자 관찰 영상 삽입
10–15초

- 먹이는 잘 먹나요?
- 헤엄치는 모습은 어떤가요?
- 언제부터 달라졌나요?

진료는 어떻게 진행할까요?

01 **관찰과 질문**

행동과 사육 기록

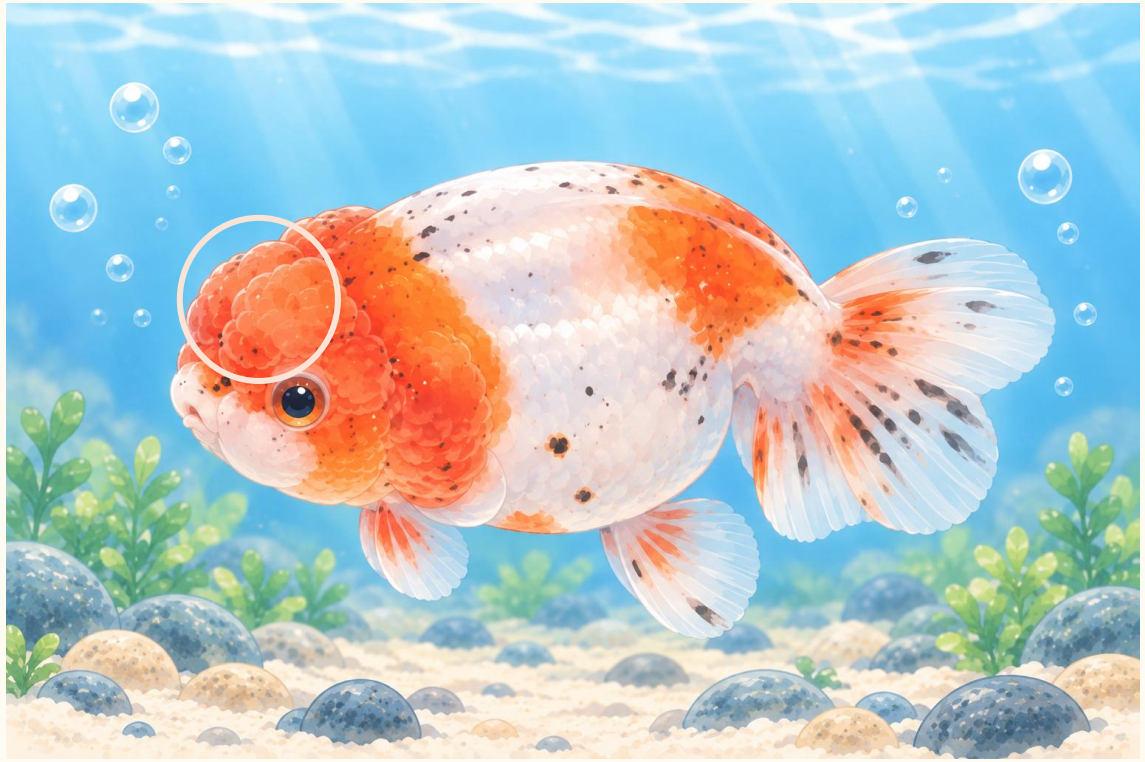
02 **환경 확인과 검사**

물 상태와 필요한 검사

03 **치료와 경과 확인**

원인에 맞는 치료와 돌봄

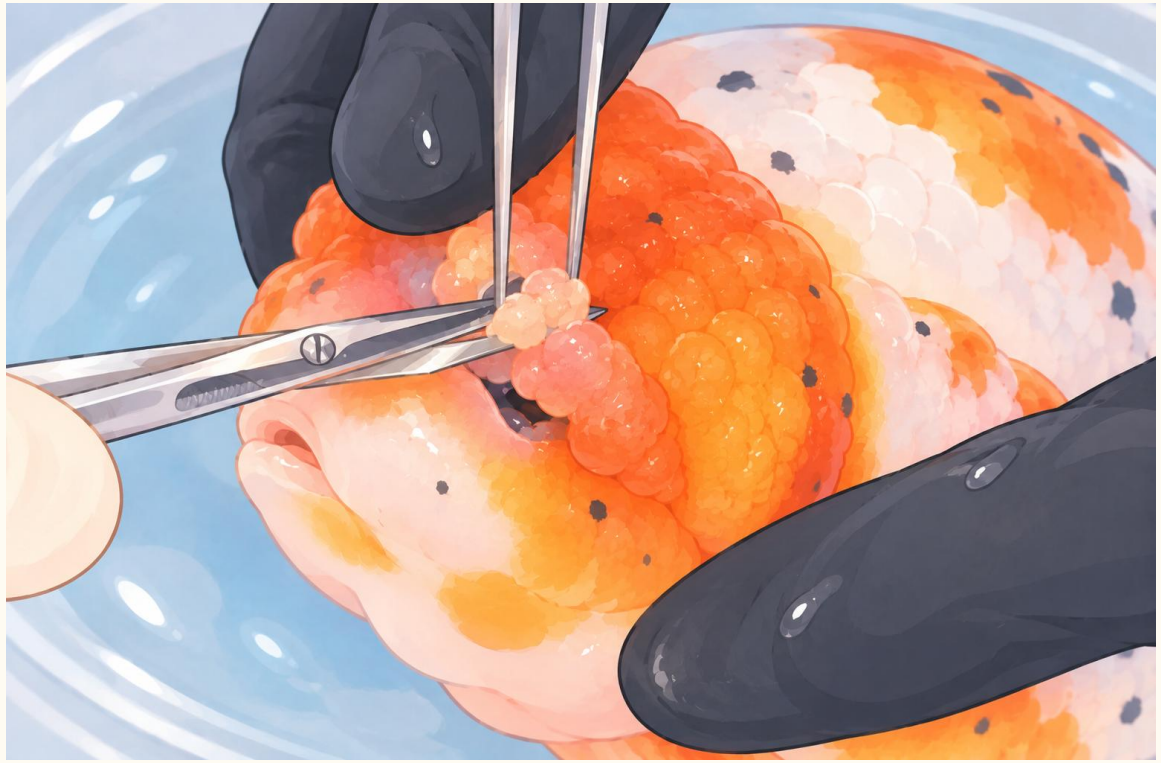
금붕어 육혹 치료



육혹: 머리에 발달한 살 조직

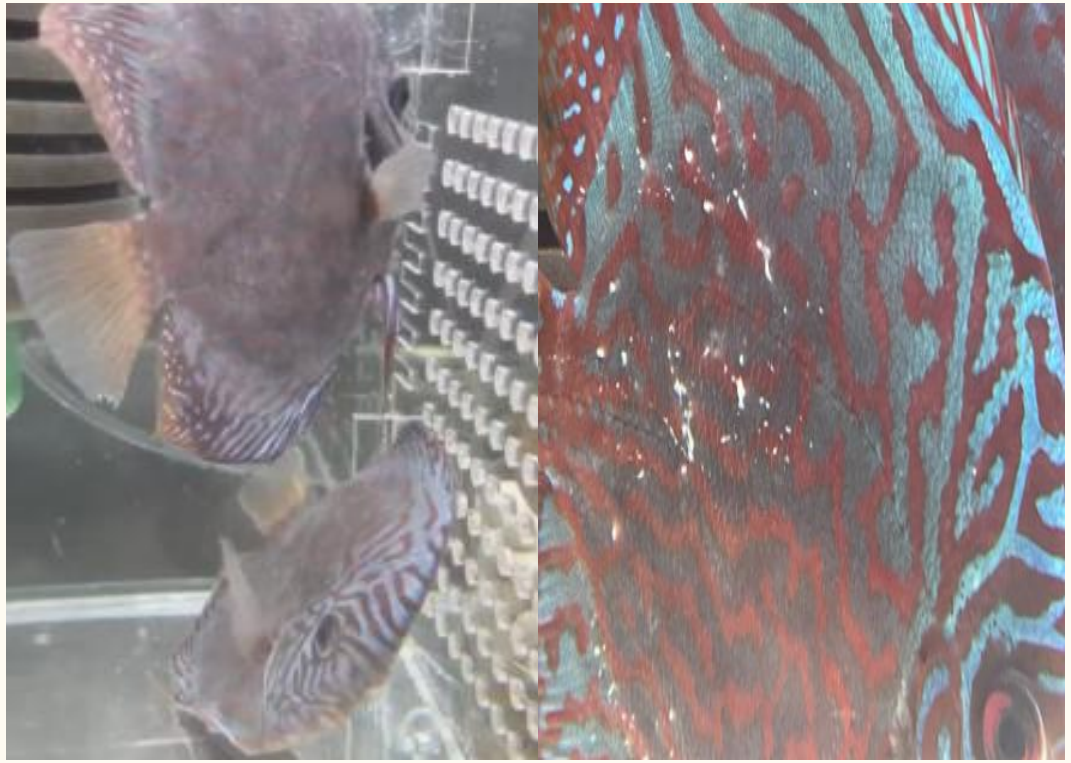


금붕어 육혹 치료



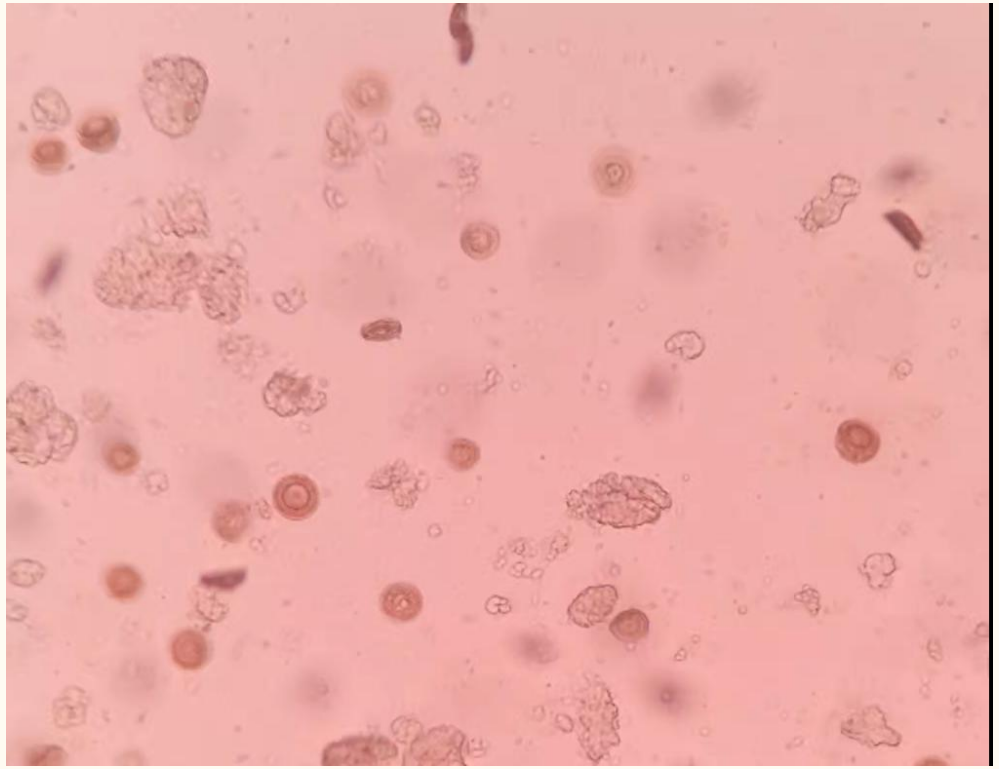


디스커스와 현미경 속 단서





디스커스와 현미경 속 단서







작은 생물의 이름: 트리코디나

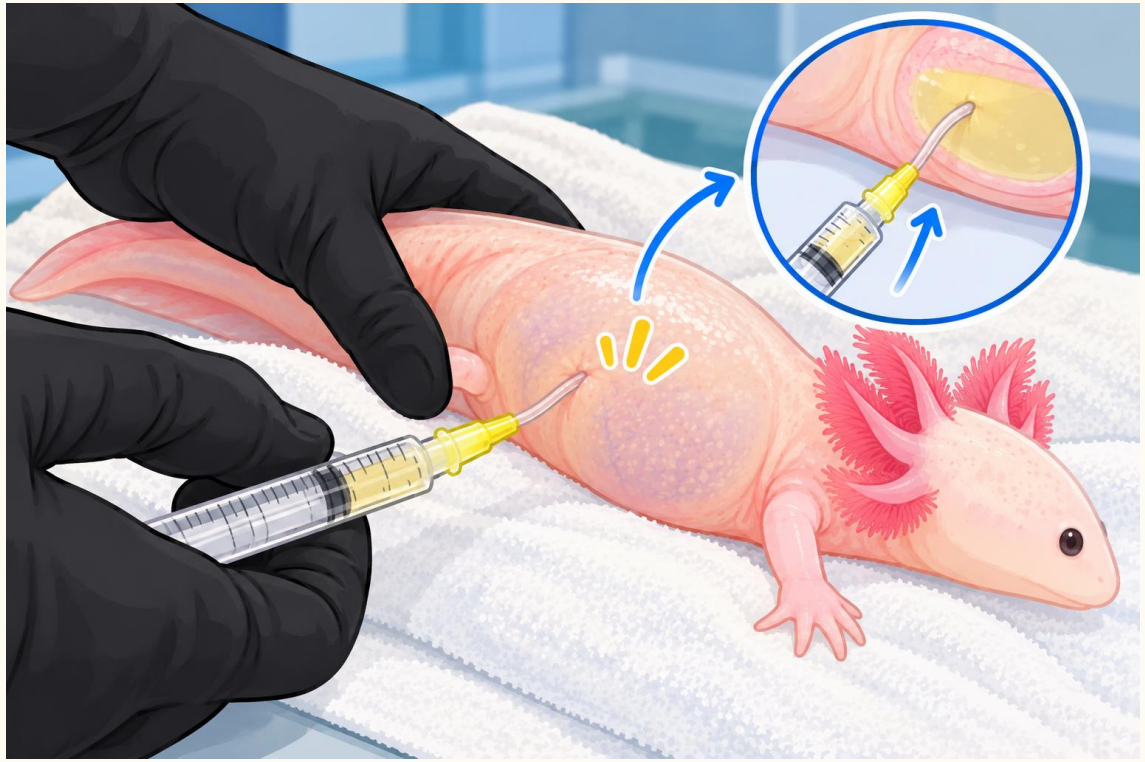
우파루파의 배가 부풀었어요





우파루파(아홀로톨) 물속에 사는 양서류

우파루파의 배가 부풀었어요





금붕어의 조직이 밖으로 나왔어요

실제 치료 전 사진 삽입
출혈이 적은 자료 선택

실제 치료 후 사진·영상 삽입

작은 환자도 상태에 맞는 치료를 받아요

치료 후에도 관리가 필요해요



알맞은 사육환경

먹이·움직임 관찰

기록·관리

수산질병관리사에게 필요한 다섯 가지 힘

관찰력

호기심

생명 존중

책임감

소통



지금부터 조금씩 준비해요

지금	관찰하고 글·그림으로 기록하기
중·고등학교	과학을 배우고 읽기·설명하기 연습
대학	관련 학과에서 전문 공부와 실습
국가시험·면허	응시 자격을 갖추고 국가시험·면허 취득

참고 출처

직업·교육과정

국립부경대학교 수산생명의학과 소개

https://fishsci.pknu.ac.kr/kor/view.do?no=110

면허·응시 자격 안내

https://aquamed.pknu.ac.kr/aquamed/4221

진로 안내

https://aquamed.pknu.ac.kr/aquamed/4222

설명용 그림: OpenAI ImageGen 생성 일러스트