

비브리오균의 특징



바닷물의 온도가 **18~20°C**로 상승하는 여름철에 주로 발생하며 염분을 좋아한다.



저온(**5°C 이하**)에서는 **균 증식이 억제**되고, 고온(**60°C 이상**)에서는 **증식이 약화**된다.



또한 활어의 근육은 균이 없는 무균상태로 생체방어체계를 갖추고 있어, **비브리오균**이 근육 안으로 파고들어 가지 못해 **활어의 아가미, 껍질 등에 주로 묻어 있다**.

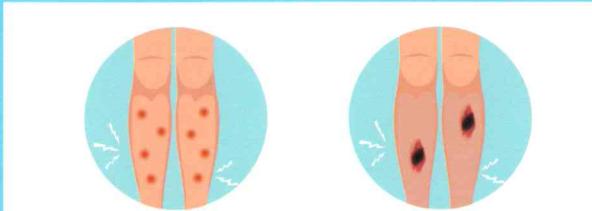
비브리오패혈증의 증상



약 12~72시간에 이르는 잠복기를 거치면 증상이 나타나기 시작, 그러나 **건강한 사람은 걸릴 확률이 낮고** 비브리오균이 체내에 들어와도 별다른 증상이 나타나지 않는다.



만성 간 질환자, 알콜중독자, 면역 저하 환자, 위장 질환자 등 감염 위험성이 높은 **고위험군 지병이 있는 사람들**에게는 **고열과 복통, 구토, 설사 등의 증상**이 생기기도 한다.



심한 경우 **다리에 통증과 함께 붉은 반점**이 나타나고 **염증 세포에 의해 피부 병변이 발생**할 수 있다.

비브리오패혈증의 예방법



어패류는 구입 즉시 냉장보관하고 조리할 때는 수돗물에 충분히 잘 씻어 **염분을 제거**하며 속까지 충분히 익도록 **가열 조리(85°C, 1분 이상)**해 섭취한다.



활어의 아가미, 껍질 등에 묻어 있는 비브리오균이 **칼, 도마, 행주 등을** 통해 생선회 살점으로 오염되지 않도록 **세척, 열탕 처리한 후 사용**한다.



여름철 해변에 갈 때 **피부에 상처가 나지 않도록 주의**하며 상처가 났을 때는 깨끗한 물로 **상처부위를 소독**하고 **바닷물에 들어가지 않는다**.