

# 감염병 여름 달력

## Summer Infectious Disease Information

### 레지오넬라증 Legionellosis

#### 정의 Definition

병원성 레지오넬라균 감염에 의한 급성 호흡기 질환  
Pathogenic Legionella bacteria(Legionella species) An acute respiratory disease caused by infection

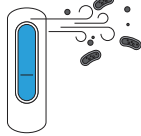
#### 증상 Symptoms

- 레지오넬라 폐렴 Legionella pneumonia (Legionnaires' disease)
  - 두통, 근육통, 허약감, 고열, 오한 등 비특이적 증상
  - Nonspecific symptoms such as headache, muscle pain, weakness, high fever, and chills
  - 마른기침, 복통, 설사 등이 동반됨
  - Accompanied by dry cough, abdominal pain, and diarrhea
- 폰티악 열 Pontiac fever
  - 짧은 잠복기의 급성 발열성 질환
  - An acute fever illness with a short incubation period
  - 특별한 치료 없이 2~5일 내 회복
  - Usually recovers within 2~5 days without specific treatment



#### 감염경로 Pathway of infection

오염된 물(냉각탑수 등) 속의 균이 비말 형태로 인체에 흡입되어 전파됨  
Infection occurs when Legionella bacteria in contaminated water (e.g., cooling tower water) are inhaled as aerosolized droplets



#### 예방법 Prevention

냉각탑 및 급수시설 청소 및 소독 관리  
Cleaning and Disinfection Management of Cooling Towers and Water Supply Facilities

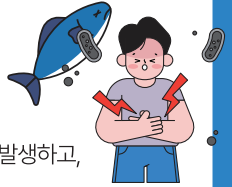
### 비브리오패혈증 Vibrio vulnificus

#### 정의 Definition

비브리오패혈증균 감염에 의한 급성 패혈증  
Vibrio sepsis bacterium(Vibrio vulnificus) Acute sepsis caused by infection

#### 증상 Symptoms

- 발열, 오한, 혈압저하, 복통, 구토, 설사 등의 증상이 발생하고, 1/3은 저혈압이 동반
- Fever, chills, hypotension, abdominal pain, vomiting, and diarrhea, About one-third of patients develop low blood pressure
- 대부분 증상 발생 24시간 내 피부 병변이 생기고, 주로 하지에 발생
- In most cases, skin lesions develop within 24 hours after symptom onset, occurring mainly on the lower extremities



#### 감염경로 Pathway of infection

- 해산물을 날로 먹거나 덜 익혀서 먹을 경우 감염
- Infection from eating raw or undercooked seafood.
- 상처난 피부가 오염된 바닷물에 접촉하여 감염
- Infection when open wounds come into contact with contaminated seawater



#### 예방법 및 치료법 Prevention and treatment

- 어패류 충분히 익혀 먹기(특히, 고위험군 환자)
- Thoroughly cook seafood (especially for high-risk individuals)
- 피부에 상처가 있는 사람은 바닷물과 접촉을 피하고, 바닷물에 접촉 시 깨끗한 물과 비누로 노출 부위 씻기
- People with open wounds should avoid contact with seawater, if contact with seawater occurs, wash the exposed area with clean water and soap immediately.

### 실천해요!

손씻기 6단계

Let's do it!

Handwashing Step 6

1



손바닥  
the palm  
of one's hand

2



손등  
the back  
of one's hand

3



손가락 사이  
between  
one's fingers

4



두 손 모아  
put your hands  
together

5



엄지손가락  
Thumb

6



손톱  
finger nail

알아보아요! 감염병!!

Multilingual version of infectious disease information



Click



실천해보아요!  
올바른 손씻기

Practice precautions!



Click

