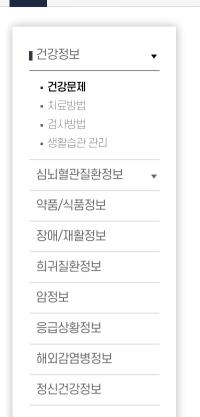
건강정보 건강통계 의료기관정보 알림정보 소개마당 **☑ 디지털원패스로 로그인** 화원가입

건강정보 ▼ > 건강정보 ▼



# 장흡충증

# 개요 ■ 등록일자 : 2020-04-12 ■ 업데이트 : 2022-06-21 ■ 조회 : 2524 ■ 정보신청 : 99

) ( 수정·문의 ) ( << ) ( ♣ )

## 개요

[요코가와흡충(Metagonimus yokogawai) 등의 감염에 의한 장내 기생충 질환]

#### 개요-신고 대상 및 방법

- 신고범위 : 환자
- 신고를 위한 진단기준
- 환자 : 진단을 위한 검사기준에 따라 감염병병원체 감염이 확인된 사람
- 진단을 위한 검사기준 : 검체(대변)에서 충란 및 충체 확인
- 신고시기 : 7일 이내 신고
- 신고 방법 : 표본감시기관은 기생충감염병 신고서를 작성하여 질병관리본부로 팩스 또는 웹(http://is.kdca.go.kr)의 방법으로 신고
- \* 표본감시 대상 의료기관 여부 확인 : 관할 보건소로 문의

#### 개요-원인 및 감염경로

주로 은어 등 감염된 담수어를 회로 먹을 때, 또 감염되었던 담수어를 조리한 오염된 칼이나 도마의 영향으로 그 충란을 섭취하면서 인체에 감염됩니다. 그 외 반염수어, 해산패류, 뱀 등의 섭취에 의한 감염되는 장흡충증도 있습니다.

#### 역학 및 통계

#### 1. 세계현황

주로 일본, 중국, 대만 등 극동아시아 지방에서 많이 보고되고 있으며, 그 외 러시아 동부, 시베리아, 이스라엘, 스페인 발칸반도 등의 지역에서 유행하는 것으로 알려져 있습니다.

### 2. 국내현황

우리나라에서는 요코가와흡충 등 18종의 인체기생 장흡충류가 보고되고 있으며, 아프리카나 중동지역에서 감염된 수입증례도 보고되고 있습니다. 2012년 전국적인 조사에 의하면 요코가와흡충이 0.26%, 참굴큰입흡충이 0.02%로, 간흡충과 함께 우리나라에 흔한 기생충 질환중 하나입니다. 장흡충증은 2010년 12월 법정감염병(제5군감염병)으로 지정되어 표본감시하고 있습니다. 2014년 이후 우리나라에서는 약 500건 내외의 감염이 신고되고 있습니다.

#### <표. 장흡충증 국내현황>

연도	2011 년	2012 년	2013 년	2014 년	2015 년	2016 년	2017 년	2018 년	2019 년
신고 건수 (표본감시체계)	78 건	242 건	309 건	524 건	500 건	592 건	408 건	431 건	460 건

- \* 장흡충증 : 2011년(제5군 감염병 /표본감시) → 2020년(제4급 감염병/표본감시) \* 출처 : 질병관리본부 (2020). 감염병포털. http://www.kdca.go.kr/npt/biz/npp/iss/parasitosisStatisticsMain.do

### 증상

감염자에서 나타나는 증상은 감염된 장흡충의 종과 감염자의 면역상태에 따라 다르게 나타나게 됩니다. 감염자의 상당수는 특별한 증상이 없는 경우가 많습니다. 감염 후 7-8일 정도 지나면 성충으로 자라 설사, 복통, 고열, 복부불쾌감, 소화불량, 식욕부진, 피로감 등의 증상을 일으키며, 흡수장애 증후군 등 합병증을 일으키기도 하나, 사망에 까지 이르는 경우는 거의 없습니다.

#### 진단 및 검사

담수어 회 등의 감염원을 먹고 난 후 관련증상을 보이는 경우 대변검사를 통해 장흡충류의 충란을 확인하여 진단합니다.

# 예방 및 예방접종

예방은 유행지역에서 담수어, 반염수어, 해산패류, 뱀 등의 감염원을 날로 먹지 않는 것입니다.

#### 치료-약물 치료

Praziquantel 10mg/kg 1회 복용으로 치료할 수 있습니다.

# 대상별 맞춤 정보

장흡충증은 요코가와흡충(Metagonimus yokogawai) 등 민물고기, 반염수어, 해산패류, 뱀 등에서 기생하는 기생충의 유충을 섭취하게 됨으로 인체에 감염되는 질환입니다. 사람 대 사람으로의 전염은 염려하지 않아도 되기 때문에 감염자를 격리하거나, 접촉자에 대한 조치는 필요하지 않습니다.

#### 참고문헌

1. 질병관리본부 (2020). 감염병포털. http://www.kdca.go.kr/npt/biz/npp/iss/parasitosisStatisticsMain.do



본 공공저작물은 공공누리 **"출처표시+상업적이용금지+변경금지"** 조건에 따라 이용할 수 있습니다.

\_ == 목록

개인정보처리방침 개인정보이용안내 저작권정책 및 웹접근성

[ 28159 ] 충청북도 청주시 흥덕구 오송읍 오송생명2로 187 오송보건의료행정타운 내 질병관리청 문의사항: 02-2030-6602 (평일 9:00-17:00, 12:00-13:00 제외) / 관리자 이메일 : nhis@korea.kr COPYRIGHT @ 2024 질병관리청. ALL RIGHT RESERVED

해외기관 ^ 유관기관 ^ 정부기관 ^



※ 본 페이지에서 제공하는 내용은 참고사항일 뿐 게시물에 대한 법적책임은 없음을 밝혀드립니다. 자세한 내용은 전문가와 상담하시기 바랍니다.