



메르스(MERS) 자주 묻는 질문

1. 메르스는 어떻게 감염되나요?

명확한 감염경로는 밝혀지지 않았습니다. 그러나 사람간 밀접접촉에 의해 전파되며 현재 보고된 건은 대부분 병원내 감염, 가족간 감염입니다.

2. 메르스는 전염성이 높은가요?

보호장비 없이 메르스 환자를 돌보는 등 밀접한 접촉을 하지 않았다면, 바이러스는 사람 간에 쉽게 전파되지 않습니다. 병원에서 감염 관리가 적절하게 이루어지지 않을 경우, 병원 내에서 사람 간에 바이러스가 더 쉽게 전파가 될 수 있다고 보고되고 있습니다.

3. 메르스는 언제 전파 가능한가요?

바이러스가 체내에 침입하면, 인체 내에서 증식하는 기간을 거쳐 몸 밖으로 배출되기 시작합니다. 이때가 바로 증상이 발생하는 시점입니다. 증상 발생 이전인 잠복기 동안에는 바이러스는 몸 밖으로 배출되지 않는 것으로 알려져 있습니다. 잠복기 중에 접촉한 사람이 증상이 없다면 진단검사는 필요하지 않습니다.

4. 접촉자에 대한 메르스 진단검사는 어떤 경우에 하나요?

환자와 밀접 접촉하였거나, 중동지역을 방문한 후 14일 이내에 발열, 기침, 호흡곤란 등 증상이 있으면 유전자검사(RT-PCR)를 하여 진단합니다.

밀접한 접촉

적절한 개인보호 장비를 착용하지 않고 환자와 2미터 이내에 머문 경우, 같은방 또는 진료/치료/병실에 머문 경우(가족, 보건의료인 등), 환자의 호흡기 분비물과 직접 접촉한 경우

5. 왜 밀접접촉자를 격리해야 하나요?

환자와의 접촉을 통해 감염되었을 가능성이 있는 사람의 경우, 잠복기를 거쳐 증상이 발생할 가능성이 있기 때문입니다.

MERS

메르스(MERS) 예방 및 신고안내





메르스(MERS) 질병정보

· 정의

메르스는 중동에서 발생된 급성 호흡기 감염병으로 신종 코로나바이러스가 원인입니다.

· 주요증상

발열, 기침, 호흡곤란

- 초기는 두통, 오한, 인후통, 콧물, 근육통과 같은 가벼운 감기 증상
- 식욕부진, 메스꺼움, 구토, 복통, 설사 등이 나타날 수 있음

· 잠복기

2일에서 14일 정도로 추정

- 증상이 나타나기 전에는 전염력이 없는 것으로 알려져 있음

· 감염경로

명확한 감염경로는 밝혀지지 않음

- 사람 간 밀접접촉에 의한 전파(대부분 병원내 감염, 가족 간 감염)
- 중동지역의 경우 낙타에 의한 감염전파가 보고

· 전파

일반적으로 2m 이내에서 기침, 재채기를 할 경우 나오는 분비물로 전파

· 자가격리

환자와 밀접한 접촉을 한 경우, 증상이 없더라도 보건소에 연락하고, 가족과 주변사람을 위해 마지막 접촉일로부터 14일간 자가 격리

* 밀접한 접촉 : 적절한 개인보호 장비를 착용하지 않고 환자와 2미터 이내에 머문 경우, 같은방 또는 진료/처치/병실에 머문 경우(가족, 보건의료인 등), 환자의 호흡기 분비물과 직접 접촉한 경우

· 치료

환자의 증상에 따른 치료 시행

- 열을 낮추거나 기침을 줄이거나 설사를 멈추게 하는 등의 메르스를 이기는 치료 시행



일반적인 감염병 예방수칙



평상시 손 씻기 등 개인위생수칙을 준수하세요.
비누로 충분히 손을 씻고, 비누가 없으면 알코올 손세정제를 사용하세요.



씻지 않은 손으로 눈, 코, 입을 만지지 마세요.



기침이나 재채기를 할 경우에는 화장지나 손수건으로 입과 코를 가리세요.
화장지나 손수건이 없다면 대신 옷 소매 위쪽으로 입과 코를 가리세요.



발열이나 호흡기 증상이 있는 사람과의 접촉을 피하세요.
부득이한 경우 마스크를 착용하세요.



발열 및 기침, 호흡곤란 등 **호흡기 증상이 있는 경우에는 마스크를 착용하고**, 즉시 병원에서 진료를 받으세요.



메르스(MERS) 감염의심 시 행동요령

- 메르스 환자와 밀접접촉을 하였거나, 중동지역을 방문한 후 14일 이내에 메르스 의심증상이 있으면,
 - **마스크를 착용하고**
 - 가까운 관할지역 보건소에 연락하시기 바랍니다.



메르스에 대한 문의는 **메르스 핫라인(109)** 으로 연락하시기 바랍니다.