

---

# 감염병 (의심)환자 발생 시 소방의 역할

---

인천소방본부 119재난대책과 / 소방장 김진

# 목 차

---

1. 119구급대 일반현황
2. 감염병 (의심)환자 발생 시 역할
3. 사례
4. 제언(提言)

## 감염병 예방 및 대응 체계 마련

지역사회 전문인력 네트워크 구성

해외 유입 감염병 유입 차단과 확산 예방  
방안 마련

## 감염병 관련 인적 물적 네트워크 확립

감염자 격리/치료 시스템 의료기관 확보

감염병 관련 인력의 역량강화를 위한 교육·  
훈련 프로그램 개발

지역 맞춤형 감염병 관리

## 감염병 감시체계 구축

감염병 정보의 실시간 확인 체계 구축

다양한 감염병 정보원 파악 및 감염병  
유행의 사전 예측

수도권 지역의 광역적 감염병 관리 벨트  
구축



## 119구급차의 임무

질병, 각종 재난사고 등으로 인한 “응급환자”의  
응급처치 및 이송

119구급대 기본 임무 및 효율적인 감염병 대응

# 119구급대 일반현황

조직



10개 소방서

인력



구급대원 547명

장비



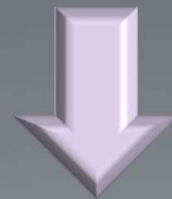
구급차량 83대  
(운영 69, 예비 12, 교육 2)



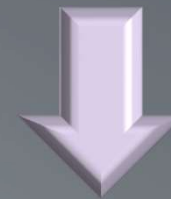
신고접수 및 출동지령



정보파악



유관기관  
상황전파



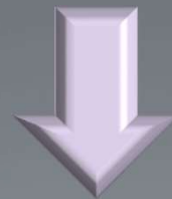
구급차  
출동지령



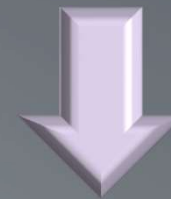
현장처치 및 병원이송



환자  
정보파악



환자이송\*



복귀 후  
감염관리

#### ㉔ 119구급차 이송지원

- ① 다수 감염병 환자가 동시 다발적으로 발생하여 보건소 구급차로 대응하기 곤란한 국가위기 단계에는 119구급차 전면 활용
- ② 의심환자가 심정지, 중증외상 등 중증 상태로써 긴급한 병원이송이 필요하다고 판단하는 경우 119구급차 활용

## 개요

- 대응기간 : 2015. 5. 21. ~ 7. 28. (69일간)
- 환자현황 : 확진자 186명
- 119구급대 대응실적 : 11본부, 133대 전담구급차
  - 고열환자(메르스 의심) 이송 : 10,518명 (5명 메르스 확진)
  - 보건소 등 이송지원 : 840명
- 119구급대 대응실적 : 11본부, 133대 전담구급차
- 119구급대 감염현황 : 메르스 확진 없음, 자택격리 60명
  - 서울 24, 대구 3, 인천 5, 광주 6, 대전 8, 경기 7, 충북 6, 충남 1

상황관리 운영본부

① 행정지원단

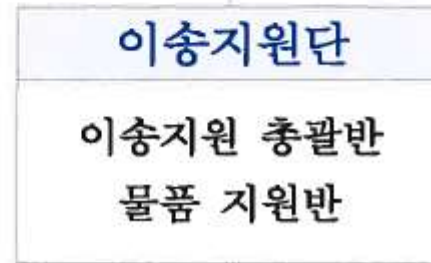
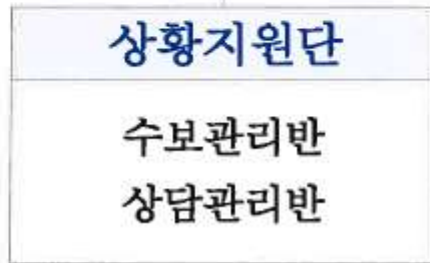
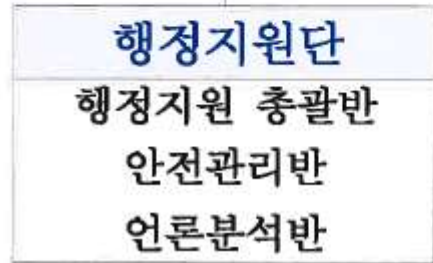
- 직원 복무 및
- 메르스 대응
- 기타 특이사항

② 상황지원단

- 메르스 현황
- 市 메르스

③ 이송지원단

- 메르스 전담구급차 운영에 관한 감염관리 지도감독
- 구급대원 감염방지용 개인보호장비 현황 관리
- 의심·확진환자 밀접 접촉에 따른 구급대원 등 자가격리 상태 관리
- 메르스 관련 각종 상황업무 처리 및 지시사항 전파



# 제 언(提言)

---

감사합니다