# 개 브루셀라증,

# 이렇게 예방하세요!



유·사산된 개의 <mark>혈액·대소변·양수·대반</mark> 등을 다루는 작업을 할 경우

## 1 개인보호구 착용!



## 2 청소 및 소독은 필수!

작업 후.

청소 및 소독 실시하기 (염소계 소독제 이용)



사용한 보호구는 폐기, 입었던 옷은 세탁하기



## 3 철저한 개인위생!

작업 중 상처가 나면 즉시 소독, 밴드 불이기



작업 후, 목욕하기





임산부, 면역 저하자는 개의 출산 과정에 참여하지 않기





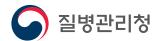
특히, 반려동물과 밀접한 접촉이 많은 직군\*은 정기적인 브루셀라증 검사가 필요할 수 있습니다.

주 의

\* 동물 생산/판매업 종사자, 수의사, 유기동물보호소·동물보호단체 종사자, 실험실 진단기관 종사자, 반려동물관련 전공학생 등

# 개 브루셀라증 예방 3대 수칙 이렇게!





## 브루셀라증이란?



보루셀라균이 감염된 동물(소, 염소, 개 등)에서 사람으로 전파되는 인수공통감염병\*입니다. 감염된 개를 통해 사람에게 전염되는 병원체는 B.canis입니다.

※ 인수공통감염병: 동물과 사람, 상호 간에 감염되어 발생하는 질병

# 사람은 개 브루셀라증에 어떻게 감염되나요?

### ☑ 감염된 개와 직접접촉

출산 또는 유산시 나오는 양수 및 태반, 대·소변이나 유즙, 혈액, 침 등이 사람의 피부상처나 결막 등에 직접 노출될 경우

## ☑ 브루셀라 균의 흡입

사육장(특히 분만장소) 청소 시 발생한 먼지를 흡입할 경우

## 개 브루셀라증 감염 시 나라나는 <mark>증상</mark>은?

### 🗩 사람에게 나타나는 증상



**증상이 없는 경우가 흔하지만**, 다음과 같은 증상이 나타날 수 있습니다.

#### ☑ 감염 초기

감염 후 평균 2~4주 내에 **감기유사증상\***\*발열 오한 두통 근육통 관절통 식욕저하 피로감 체중저하등

### ☑ 만성기(증상 1년 이상 지속)

관절통, 신경계 이상 등의 합병증이 발생할 수 있으며 치료기간이 길어질 수 있습니다



## 🗩 개에게 나타나는 증상



☑ 암컷의 경우 불임, 유·사산,수컷의 경우 고환염, 부고환염등이 나라납니다.

☑ 증상을 보이지 않을 수 있으므로, 검사가 필요 할 수 있습니다.

# 개 브루셀라증 <mark>의심증상 발생 시</mark> 어떻게 대처 하나요?

### ☑ 보호자에게 의심증상이 있다면?

즉시 병원에 방문하여 반드시 최근 활동(개와 접촉 여부), 건강상태 등을 이료진에게 설명해 주세요.

#### ☑ 우리 개가 브루셀라병에 걸렸다면?

보호자도 병원에 방문하여 검사를 받아야 합니다.



# 개 브루셀라증에 걸리면 어떻게 치료 하나요?

#### 복합 항생제를 장기복용

해야합니다.[수주~수개월]

\* 항생제 종류

독시사이클린과 겐타마이신 또는 독시사이클린과 리팜피신 등



치료 완료 후

2년간 헌혈을 금지합니다.

