

# Emergency Medical Dispatch 가이드라인

## 기도 폐쇄

<b>질문</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 의식이 명료합니까?</li> <li>- 말하거나 울 수 있습니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(호흡) 가슴이 올라오는지/공기가 드나드는지</li> <li>- 얼굴이 파랗게 질렸나요?</li> </ul>
<b>응급</b>		<b>비응급</b>
<b>출동</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>무반응/호흡 장애</li> <li>말하거나 울지 못하는 경우</li> <li>얼굴이 파랗게 질린 경우</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>말하거나 울 수 있는 경우</li> <li>호흡곤란이 없는 부분기도폐쇄</li> </ul>
<b>병원 전 응급처치지도</b>		
연령별 기도폐쇄 지도 (9세 이상/2~8세/2세 미만)		
<b>할 일</b>		
- 연령 확인 후 기도폐쇄처치 지도		필요 시 헬기이송

## 알러지/별에 쏘임

<b>질문</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 과거에 알러지 경험이 있나요?</li> <li>- 삼키거나/호흡하는 것이 어렵나요?</li> <li>- 가려움/두드러기/발적이 있나요?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 점점 심해지나요?</li> <li>- 일어섰을 때 어떤가요?</li> </ul>
<b>응급</b>		<b>비응급</b>
<b>출동</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>의식저하/호흡 비정상</li> <li>삼키거나/호흡 곤란</li> <li>끊어서 말하는 어투</li> <li>얼굴이나 목부위의 부종</li> <li>실신/과거 심각한 알러지 반응</li> <li>여러 군데에 가려움/두드러기</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>구토로 인한 복통</li> <li>신장결석으로 인한 통증</li> <li>과거 알러지반응과 같고 30분 이후에 신고 시</li> <li>호흡곤란이 없고 1시간동안 서서히 나타났을 때</li> <li>한 군데에 가려움/두드러기</li> </ul>
<b>병원 전 응급처치지도</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 벌침을 긁어서 제거</li> <li>- 쏘인 부분에 얼음찜질 적용</li> <li>- 편안한 자세에서 안정 권고</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>배게없이 목을 똑바로 유지</li> <li>호흡곤란/심정지 관찰</li> <li>환자 약물복용 정보수집</li> </ul>
<b>할 일</b>		
- 의식이 없다면 기도확보/CPR 응급처치 지도		필요 시 헬기이송

## 출혈/열상

<b>질문</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 어디에서 피가 나나요?</li> <li>- (질출혈) 임신했나요? 산부인과 지도 (아닌 경우) 배가 아픈가요? 복통 지도</li> <li>- 얼마나 많이 피가 흘렀나요?(보이는 양)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 얼마나 오래동안 피를 흘렸나요?</li> <li>- 뺨어져 나오나요? (동맥 확인)</li> <li>- 혈우병/혈액투석 환자인가요?</li> <li>- 최근에 외국에 갔다왔나요? (국가)</li> </ul>
<b>응급</b>		<b>비응급</b>
<b>출동</b>	<p>의식 저하/비정상적인 호흡                      동맥 출혈(선홍색/뺨어져 나오는 양상)                      혈우병/혈액투석 환자                      구토(혈액 또는 커피찌꺼기 양상)                      호흡곤란을 동반한 구강 출혈                      심한 출혈이 예상되는 부위(목/서혜부/겨드랑이)                      20주 이상 임부 질출혈(하복부 통증/실신동반)</p>	<p>직접압박으로 지혈이 가능한 출혈</p>
<b>병원 전 응급처치지도</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 환자 안정(이불 덮기/진정 시키기)</li> <li>- 쇼크 증상/징후 관찰</li> <li>- 금식/활동 자제</li> </ul> <p><b>출혈부위</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 깨끗한 천으로 직접압박 (골절부위/관통물질이 있는 부위 제외)</li> <li>- 천이 피에 젖으면 그 위에 덧대서 압박</li> <li>- 출혈부위 거상(척추손상 시 다리거상 금지)</li> </ul>		<p><b>코피</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 콧볼위 움푹파인 곳 누르기(엄지/검지)</li> <li>- 앉은 자세로 숙이고 5분 이상 누르기</li> <li>- 피는 삼키지 말고 뱉기(오심 유발)</li> </ul> <p><b>절단부위</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 비닐봉지에 밀봉해 서늘한 곳에 놓기</li> <li>- (치아) 뿌리부위 만지지 말고 우유나 물에 담가 놓기</li> </ul>
<b>할 일</b>		
<p>지혈대 사용은 훈련을 받은 사람이 해야만 한다.</p>		<p>필요 시 헬기이송</p>

교 상	
질 문	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 동물을 가둬놨나요?</li> <li>- 어떤 것에 물렸나요?</li> <li>- 숨쉬기 힘드나요?</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 어디를 물렸나요?</li> <li>- 피를 흘리나요? (흘리면 지혈처치 안내)</li> <li>- 물린지 얼마나 됐나요?</li> </ul>
응 급	
비 응 급	
출 동	<p>의식 저하/비정상적인 호흡 지혈처치에도 계속되는 출혈 목과 얼굴 손상 독성이 있는 것에 물렸을 때</p>
	<p>지혈 물린 부위 단순 부종 목 이하 교사, 무독성인 경우</p>
병원 전 응급처치지도	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 가능하면 동물을 가둬놓기</li> <li>- (피가 난다면) 지혈처치 지도</li> <li>- (피가 안나거나 조금 난다면) 물린 자국(동물/사람) 많은 물로 씻기</li> <li>- 환자 안정(이불 덮기/진정 시키기)</li> </ul>	<p><b>뱀에 물린 경우</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 물린 부위 직접압박</li> <li>- 금기사항: 거상/얼음 적용/독 빼내기</li> </ul> <p><b>해파리에 쏘인 경우</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 식초 또는 베이킹소다로 씻어내기</li> </ul>
할 일	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 경찰/구조대에 연락하기</li> <li>- 동물보호단체/시청에 연락하기</li> </ul>	필요 시 헬기이송