



백일해 환자 발생 증가에 따른 예방관리 안내

삼례중학교
가정통신문 제 55호
2024년 6월 19일

(우)55341 전북 완주군 삼례읍 신금로 53-23 ☎ 063-291-2624, <http://samrye.ms.kr>.

학부모님, 안녕하십니까? 항상 학생들의 건강을 위해 많은 관심과 협조를 보내주심에 감사드립니다.

올해 백일해가 전 세계적으로 유행하는 상황이며, 국내 백일해 환자도 '24.6.13. 기준 2,052명(의사 환자 포함)'으로 가파른 증가세를 보이고 있습니다. 이와 관련하여 아래와 같이 안내해 드리니 자녀 건강관리에 참고해 주시기를 바랍니다.

정의	백일해균(Bordetella pertussis) 감염에 의한 급성 호흡기 질환		
방역이력 및 발생 현황	<ul style="list-style-type: none">• 법정 감염병 (제2급)• 국내에서는 DTaP 백신의 도입으로 백신접종률의 증가와 함께 환자 발생이 2001년 이후 연간 20명 내외 수준이었으나, 2009년(66명), 2011년(97명), 2012년(전남지역 유행, 230명)과 같이 소규모 유행은 지속됨. 예방접종이 끝나지 않은 생후 6개월 미만의 소아 및 청소년·성인에서 백일해의 재유행이 있어 주의 필요• 선진국에서도 2~5년 주기로 백일해 돌발유행이 반복되고 있으며, 백일해가 모든 연령에서 발현되는 양상을 보였음		
감염경로	<ul style="list-style-type: none">• 환자 또는 보균자의 비말 감염에 의해 전파, 전염성이 강함		
잠복기	<ul style="list-style-type: none">• 4~21일 (평균 7~10일)		
주요 증상 및 임상 경과	<ul style="list-style-type: none">• 급성 호흡기 감염병, 발작성 기침이 특징적(발열은 심하지 않음)		
	카타르기	<ul style="list-style-type: none">• 콧물, 눈물, 경한 기침 등의 상기도 감염 증상이 1~2주간 나타남• 백일해균의 증식이 가장 왕성하여 전염성이 제일 높은 시기	
	발작기	<ul style="list-style-type: none">• 발작성 기침, whooping cough, 기침 후 구토, 무호흡 등 증상• 최근 확진환자들은 전형적인 백일해 임상 증상이 뚜렷하지 않고 가벼운 기침으로 발견되는 경우가 많았음	
	회복기	<ul style="list-style-type: none">• 발작성 기침의 횟수나 정도가 호전• 회복은 천천히 진행되고 2~3주 후 기침 소실되지만, 비발작성 기침은 수주 간 지속될 수 있음	
치료	<ul style="list-style-type: none">• 항생제 치료: 증상을 완화시킬 수도 있으나 주로 이차적인 전파 억제 목적		
호흡기감염병 예방/관리 방법	<ul style="list-style-type: none">• 예방접종 받기 : 해당 대상자는 접종 시기에 맞춰 조속히 접종하기• 발열 및 호흡기 증상이 있을 시 의료기관을 방문하여 적절한 진료 받기• 올바른 손씻기 생활화 : 흐르는 물에 비누로 30초 이상 손씻기, 외출 후, 식사 전후, 코를 풀거나 기침·재채기 후, 용변 후 등• 기침예절 실천 : 기침할 때는 휴지나 옷소매로 입과 코 가리고 하기, 사용한 휴지나 마스크는 바로 쓰레기통에 버리기, 기침 후 반드시 올바른 손씻기 실천• 씻지 않은 손으로 눈, 코, 입 만지지 않기		

백일해 표준예방접종 일정 및 백신 종류				
구분		표준 접종 시기	다음 접종 최소간격	접종 백신
기초접종	1차	생후 2개월	4주	DTaP (DTaP-IPV, DTaP-IPV/Hib)
	2차	생후 4개월		
	3차	생후 6개월	6개월	
추가접종	4차	생후 15~18개월		
	5차	4~6세	-	DTaP(DTaP-IPV)
	6차	11~12세		Tdap 또는 Td
	7차 이후	매 10년마다	5년	

2024년 6월 19일

삼례중학교장 (직인생략)