



진 실 (참)
용 감 (힘)
봉 사 (덕)

가정 통신문

<http://www.wonkwang.hs.kr>

원 광 고 등 학 교

전북 익산시 무왕로 31길 139
TEL (063) 832-6612
FAX (063) 832-6296

담당부서	보건실	담당자	이O원	연락처	063-830-1414
------	-----	-----	-----	-----	--------------

제 2023-59호

엠펙스 예방 및 의심증상 발생 시 행동 수칙 안내문

학부모님께

질병관리청이 최근 국내 엠펙스환자 발생 증가로 인해 4월 13일부터 위기 경보 수준을 ‘관심’에서 ‘주의’ 단계로 격상한다고 발표함에 따라 **엠펙스 예방 및 의심증상 발생 시 행동 수칙을 안내** 하오니 참고하시기 바랍니다.

구 분	내 용
병원체	원숭이두창 바이러스(Monkeypox virus) 감염에 의한 급성 발열, 발진성 질환
발생현황	<ul style="list-style-type: none"> · 제2급감염병 · 2022년 5월 이후 엠펙스 비풍토국인 유럽과 북미를 중심으로 유행하여 감염사례와 발생지역이 확대되었으며, 2022년 6월 국내 첫 확진 사례가 보고됨
감염경로	<ul style="list-style-type: none"> · 인수공통감염병으로 원숭이두창 바이러스에 감염된 동물, 감염된 사람 또는 바이러스에 오염된 물질과 접촉할 경우, 태반을 통해 감염된 모체에서 태아로 수직감염 발생 가능 - (피부병변 부산물) 감염된 동물·사람의 혈액, 체액, 피부, 점막병변과의 직·간접 접촉 - (비말) 코, 구강, 인두, 점막, 폐포에 있는 감염비말에 의한 사람 간 직접 전파 - (공기) 바이러스가 포함된 미세 에어로졸을 통한 공기전파가 가능하나 흔하지 않음
잠복기	· 5~21일 (평균 6~13일)
주요증상	<ul style="list-style-type: none"> · 발열, 오한, 림프절 부종, 피로, 근육통 및 요통, 두통, 호흡기 증상 등과 같은 증상 · 발진은 보통 1-4일 후 얼굴, 입, 손, 발, 가슴, 항문생식기 근처 등에서 나타남 · 전구기(3~5일 간): 전염력이 강한 시기
진단	· 검체(피부병변액, 피부병변조직, 가피, 구인두도말, 혈액 등)에서 특이 유전자 검출
치료	<ul style="list-style-type: none"> · 대부분 자연치료 또는 대증치료 · 필요시, 국가 비축 항바이러스제(테코비리마트) 치료 시행
환자관리	<ul style="list-style-type: none"> · 표준주의, 접촉주의, 비말주의 준수 · 환자: 감염력이 소실될 때까지(피부병변의 가피가 탈락되고 새로운 피부형성) 격리 · 의사환자: 1인실 격리병상 배정 후 검체 채취(검사결과 시까지 격리유지)
예방	<ol style="list-style-type: none"> ① 감염된(감염의 위험이 있는) 사람 또는 동물과의 직·간접적 접촉 피하기 ② 의심되는 사람, 동물 또는 물건과 접촉을 한 경우, 비누와 물로 손을 씻거나 알코올 성분의 손 소독제를 이용하여 깨끗이 하기 ③ 엠펙스 발생국을 여행하는 경우, 바이러스를 보유할 수 있는 동물과의 접촉 피하기

2023. 2. 22.

질병관리청

엠폭스

예방 및 행동 수칙

대국민용



엠폭스 예방수칙

- ✓ 손 씻기 등 개인적인 위생 수칙 준수
* 의심증상자 접촉 후 비누와 물 사용 손씻기 또는 알코올 성분 손 소독제 사용
- ✓ 오염된 손으로 눈, 코, 입 등 점막 부위 접촉 삼가
- ✓ 엠폭스 의심증상자 피부병변(발진이나 딱지 등) 접촉 삼가
- ✓ 엠폭스 의심증상자 사용 물품(침구류, 수건, 의복, 세면대 등)접촉 삼가
- ✓ 엠폭스 의심증상자와 부득이한 접촉 시 적절한 개인보호구 착용
- ✓ 아프거나 죽은 동물과의 직접 접촉 및 사용 물품 주의
- ✓ 아프리카 수입 야생동물 및 반려동물 접촉 주의



엠폭스 의심증상(발진 등) 발생 시 행동요령

- ✓ 실거주지 관할 보건소로 즉시 신고하여 방역 당국의 조치사항 안내에 따름
- ✓ 엠폭스 진단 전까지 동거인을 비롯한 주위사람들과의 접촉 삼가
* 침구, 식기, 컵 등 물품을 별도로 사용하고 가능하면 생활공간을 분리
- ✓ 철저한 손위생 및 가족, 동거인 등 보호하기 위해 개인보호구 사용
* 피부병변을 긴 소매 및 바지 등으로 감싸 노출 최소화, 마스크 착용, 일회용 장갑 등
- ✓ 의심증상자의 쓰레기 및 침구는 별도로 분리하여 관리
* 확진되면 쓰레기는 폐기물로 별도 분리 배출하고 침구도 별도 세탁 시행
- ✓ 애완동물을 포함한 기타 동물과의 접촉 삼가

2023. 4. 18.

원 광 고 등 학 교 장