붙임 1 국외 원숭이두창 발생 현황 (5.31일 기준)

□ **발생 현황: 31개국 확진 473명, 의심 136명**

순서	지역	국가	확진(명)	의심(명)
1	유럽	영국	106	0
2		포르투갈	96	0
3		스페인	116	77
4		스웨덴	2	0
5		이탈리아	12	2
6		벨기에	9	0
7		프랑스	16	2
8		독일	22	1
9		네덜란드	26	6
10		스위스	4	0
11		덴마크	2	0
12		오스트리아	1	0
13		체코	5	0
14		슬로베니아	2	0
15		핀란드	1	0
16		아일랜드	1	1
17		몰타	1	0
18	미주	미국	14	0
19		캐나다	26	37
20		아르헨티나	2	0
21		멕시코	1	0
22		에콰도르	0	1
23		볼리비아	0	1
24		브라질	0	1
25		페루	0	1
26	오세아니아	호주	2	0
27		이스라엘	2	1
28		아랍에미리트	4	0
29		이란	0	3
30		파키스탄	0	1
31	아프리카	수단	0	1
전체			473	136

붙임 2 원숭이두창 예방 및 행동수칙

◈ 일반적인 감염병 예방수칙 준수

- 마스크 착용 및 개인적인 위생(손 씻기 등) 수칙 준수
- 오염된 손으로 눈, 코, 입 등 점막 부위 접촉 삼가
- 보건인력 환자 관리 시 상황(치료, 간호, 이송 등)에 적절한 개인보호구 착용 및 관리조치 적절 수행

◈ 원숭이두창 발생지역 방문 시 주의사항

- 방문 전, 원숭이두창 발생지역 확인
- 아프리카 등 발생지역에서 설취류(다람쥐 등), 영장류(원숭이 등) 및 동물사체 접촉금지 및 이들의 야생고기를 다루거나 먹지 않기
- 원숭이두창 (의심)환자와 접촉 금지
  - 원숭이두창 의심 증상을 가진 사람과 접촉금지
  - 원숭이두창 의심 증상을 가진 사람의 물건 등과 접촉 금지
  - 원숭이두창 발생지역 야생동물 접촉금지

◈ 원숭이두창 발생지역 방문 후 주의사항

- 귀국 후 21일 간 발열 및 기타 관련 증상이 있을 시, 질병관리청 콜센터☏ 1339로 먼저 상담 문의
- 귀국 후 검역 시 검역관에게 반드시 건강상태질문서 제출

붙임 3 원숭이두창 의심환자 내원 시 주의사항 및 신고방법

◈ **원숭이두창 의심환자 내원 시 주의사항** (표준주의, 접촉주의, 비말주의, 공기주의)

- 마스크 착용 및 개인적인 위생(손 씻기 등) 수칙 준수
- 오염된 손으로 눈, 코, 입 등 점막 부위 접촉 삼가
- **의심환자 진료 시 상황에 맞는 개인보호구 착용 필수**

△ (원칙) 환자의 비말, 혈액, 체액, 피부 병변, 혈액이나 체액으로 오염된 옷 등에 직간접 접촉하지 않도록 장갑, 마스크(N95 급), 안면보호구, 가운 등 상황에 맞는 개인보호구 착용
△ (의료진) 환자체액 분무 예상 시 보안경, 고글 착용, 환자 촉진 시 일회용 가운과 장갑 착용
△ (의심환자) 수술용 마스크 착용 및 기침 예절 준수 교육
△ (이송 직원) 5종 보호구(장갑, 가운, 부츠, 안면보호구, 마스크 등)

- 의심환자 진료 후 즉시 충분한 환기 및 소독을 시행

◈ **원숭이두창 의심환자 내원 시 신고방법**

- 아래와 같은 의사환자*를 진료 시, 질병관리청 콜센터(☏ 1339)로 신고**

* 원숭이두창에 부합하는 전형적인 임상증상이 있고 역학적 위험요인 1개 이상 해당

** 「**원숭이두창 의심사례 정보**」 "(첨부1)" 서식을 작성하여 이메일(jmk@korea.kr) 또는 팩스(043-719-9149)로 송부

□ **(임상증상) 원인 불명의 급성 발진*과 함께** 22년 3월 15일 이후의 다음 증상** 중 **하나 이상의 증상**을 보이는 경우

* 수두 대상포진 바이러스, 대상포진, 홍역, 지카, 뎅기, 치쿤구니야, 1기 또는 2기 매독, 박테리아 피부 감염, 파종성 임균 감염, 연성하감, 성병 림프육아종, 사타구니육아종, 물사마귀, 알레르기 반응 등으로 인한 발진 제외

** 두통, **38.5℃ 이상 급성 발열**, **림프절 병변(림프 부종)**, 근육통, 요통, 무기력감(심각한 허약감)

□ **(역학적 위험요인)** 증상 시작 21일 이내에 ①원숭이두창 확진 또는 의사환자와 접촉, ②원숭이두창 풍토병 또는 현재 발병지역 여행력 있음 ③여러 명 또는 익명의 성 파트너가 있는 경우

□ **(발생지역)** 서아프리카*, 중앙아프리카*, 영국, 포르투갈, 스페인, 스웨덴, 미국, 캐나다, 이탈리아, 벨기에, 독일, 네덜란드, 이스라엘, 스위스, 호주, 덴마크, 오스트리아, 체코, 슬로베니아, 아랍에미리트('22.5.27. 기준)

* **(원숭이두창 풍토병 국가)** 베닌, 카메룬, 중앙아프리카공화국, DR콩고, 가봉, 가나(동물 에서만 확인), 코트디부아르, 라이베리아, 나이지리아, 콩고, 시에라리온 등

◈ 원숭이두창으로 의심환자 진단검사 후 배제진단 위한 잔존검체 보존

붙임 4 원숭이두창 FAQ

Q1. 원숭이두창은 어떤 병인가요?

○ 원숭이두창 바이러스 감염에 의한 급성 발열 발진성 질환으로 증상은 두창과 유사하나 중증도는 낮은 것으로 보고되고 있습니다.

Q2. 원숭이두창은 어떻게 감염되나요?

○ 인수공통감염병으로 동물>사람, 사람>사람, 감염된 환경>사람 간 접촉을 통해 감염이 가능합니다. 현재까지는 쥐와 같은 설치류가 주 감염 매개체로 지목되고 있으며, 주로 유증상 감염환자와의 밀접접촉을 통해 감염됩니다. 또한, 호흡기 전파도 가능하나 바이러스가 포함된 미세 에어로졸을 통한 공기전파는 흔하지는 않기 때문에, 코로나19처럼 전파력이 높은 질환은 아닙니다.

- 감염 환자의 혈액 또는 체액(타액, 소변, 구토물 등) 등이 피부상처 또는 점막을 통해 직접 접촉 감염
- 환자의 혈액이나 체액으로 오염된 옷, 침구류, 감염된 바늘 등이 사람의 점막, 피부 상처 등 접촉 감염
- 감염된 원숭이, 다람쥐 등 동물과의 직접 접촉 감염

Q3. 원숭이두창에 걸리면 어떤 증상이 있나요?

○ 발열, 발진, 두통, 근육통, 허리통증, 무기력감, 림프절 부종 등이 있습니다. 발진은 일반적으로 발열 후 1~3일 이내 시작하며 얼굴, 손바닥, 발바닥에 집중하여 나타나는 경향이 있고, 간혹 입, 생식기 또는 안구에도 나타날 수 있습니다. 한편 이러한 발진 등 임상증상은 약 2~4주 지속될 수 있습니다.

Q4. 원숭이두창은 주로 어디에서 발생하나요?

○ 나이지리아, 카메룬, 중앙아프리카공화국, 콩고민주공화국 등 중앙아프리카와 서아프리카 일부 국가*에서 풍토병으로 발생하고 있습니다.

* 베냉, 카메룬, 중앙아프리카공화국, 콩고민주공화국, 가봉, 가나(동물에서만 확인), 코트디부아르, 라이베리아, 나이지리아, 콩고, 시에라리온