

 인천광역시		보 도 자 료		GLOBAL TOP 10 CITY INCHEON	
		배포일자	2024년 7월 30일(화) 총 4매		
담당 부서	감염병관리과	담당자	• 감염병 예방팀 • 담당자		박은영 ☎440-7841 윤선영 ☎440-7842
사진(이미지)		<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음		참고자료	<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음
보 도 시 점		배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.			

인천시, '연수구에 말라리아 경보' 발령, 강화군 이어 올해 두 번째 **- 전국 말라리아 주의보 발령 후 연수구 군집사례 첫 발생 -**

인천광역시는 지난 7월 17일 강화군에 이어 올해 두 번째로 연수구에 말라리아 경보를 발령했다고 30일 밝혔다.

이는 질병관리청이 지난달 18일 전국에 말라리아 주의보를 발령한 데 이어 최근 인천시 연수구에서 2명의 말라리아 군집사례 발생에 따른 조치다.

군집사례는 말라리아 위험지역 내에서 2명의 환자가 증상 발생 간격이 14일(2주) 이내이고, 환자 거주지 거리가 1km 이내인 경우를 말한다.

이번 군집사례 발생에 따라, 인천시는 환자 발생지역 모기 서식 환경 조사, 거주지 점검, 위험 요인 확인 등 현장 조사를 진행할 계획이다.

또한, 해당 구 환자 발생지역에 방제를 진행하고 추가 사례 방지를 위해 지역 의사회, 약사회를 통한 집중 홍보와 조기 발견을 위한 신속 진단검사를 실시하도록 했다.

말라리아는 암컷 얼룩날개모기에 물려 감염된다. 통상 7~30일의 잠복기를 거쳐 발열, 오한, 발한, 두통, 근육통, 오심, 구토, 설사 등의 증상이 나타난다.

신속 진단검사로 15분 이내에 추정 진단이 가능하고 국내에서 주로 발생하는 삼일열 말라리아는 적절한 치료를 받으면 완치할 수 있어 조기진단 및 치료가 매우 중요하다.

김학범 시 보건복지국장은 “장마가 끝나고 폭염과 휴가철 야외활동이 증가할 것으로 예상되므로, 외출 시 모기 기피제를 사용해 모기에 물리지 않도록 예방수칙을 지키는 것이 중요하다”며 “발열, 오한 등의 말라리아 증상이 있으면 즉시 의료기관에서 검사를 받아달라”고 당부했다.

〈참고 1〉 말라리아 경보 발령 기준

〈참고 2〉 말라리아 예방수칙

〈참고 3〉 인천시 말라리아 발생 현황

참고 1

말라리아 주의보 및 경보 발령 기준

구분	발령기준	범위	주체
주의보	매개모기가 일평균 개체 수(TI) 0.5이상인 시군구가 3곳 이상인 경우	전국	질병관리청
경보	* 주의보 발령 이후 한가지 이상 해당시 - 첫 군집사례 발생시 - 매개모기 일평균 개체수(TI)가 동일 시군구에서 2주 연속 5.0 이상인 경우	해당 시군구	해당 시도
	채집된 모기로부터 말라리아 원충이 검출된 경우	전국	질병관리청

참고2

말라리아 예방수칙



말라리아

3급 감염병



말라리아는 말라리아 매개모기에 물려 감염되는 급성열성질환입니다. 말라리아 매개 모기는 5~10월에 풀숲이나 웅덩이 근처 등에 서식하고 주로 야간에 활동합니다. 말라리아는 말라리아 원충에 감염된 모기에 물려 감염되며 드물게는 수혈이나 주사기 공동 사용으로 전파되기도 합니다. 말라리아 예방은 모기에 물리지 않는 것이 최선이므로 예방수칙을 준수해야 합니다.

말라리아 증상



오한



발열



발진



두통

말라리아 예방수칙



야간활동 자제하기
모기는 야간에 활발하게 활동하므로 해질녘에서 새벽까지 야간활동 자제 하기



밝은 색 옷 입기
모기는 어두운 색을 좋아하므로 야외 활동 시 밝은 색 옷 착용 하기



기피제와 살충제 사용하기
의약외품으로 허가된 기피제 사용하기



방충망 정비하기
실내에 모기가 침입하지 못하도록 방충망 틈 점검하기

출처: 질병관리청-질병관리청 아프리카TV

참고 3

인천시 말라리아 발생현황

(‘24. 7. 27. 기준, 단위: 명,%)

구 분	2021		2022		2023		2024. 7.(잠정)	
	발생수	발생률	발생수	발생률	발생수	발생률	발생수	발생률
전 국	294	0.57	420	0.81	747	1.45	367	0.71
경 기	175	1.30	236	1.74	434	3.19	201	1.48
서 울	40	0.42	60	0.63	94	1.00	65	0.69
강 원	8	0.52	15	0.98	29	1.89	3	0.13
인 천	46	1.56	63	2.13	126	4.22	55	1.84
강화군	15	21.6	12	17.2	20	28.82	16	23.05
옹진군	0	0	0	0	0	0	0	0
중 구	3	2.12	3	2.02	5	3.21	4	2.57
동 구	1	1.61	1	1.66	3	5.06	1	1.69
마추홀구	1	0.25	6	1.48	18	4.43	1	0.25
연수구	5	1.29	7	1.81	10	2.57	4	1.03
남동구	2	0.38	3	0.59	14	2.8	5	1.00
부평구	2	0.41	8	1.64	8	1.63	5	1.02
계양구	6	2.03	3	1.03	10	3.51	5	1.76
서 구	11	2	20	3.5	38	6.26	14	2.31