

## 「법정감염병 진단검사 통합지침」(별책) 변경사항 알림( '19. 7.)

### ■ 주요내용

- ‘감염병의 진단기준(질병관리본부 고시)’ 개정(‘19.4.30.)에 따른 개정사항 반영 및 감염병검사 기술이전\*에 따른 검사가능기관 확대로 검사기관 현행화

\* 라임병, 이질아메바감염증, 람블편모충감염증, 작은와포자충감염증, 원포자충감염증

### ■ 변경사항

- ‘감염병의 진단기준(질병관리본부 고시)’ 개정(‘19.4.30.)에 따른 개정사항

〈검체 변경 감염병〉

감염병명	검사법	변경 전	변경 후	비고
[제4군-6] 보툴리눔독소증	분리동정	혈액, 대변, 구토물, 위흡인액	대변, 구토물, 위흡인액	혈액 삭제
[제4군-19] 중동호흡기증후군	유전자검출검사	객담, 기관흡인물, 폐포세척액, 인두도찰물(구인두와 비인두 혼합), 비인두흡인물, 비강흡인물, 혈액	객담, 기관흡인물, 폐포세척액, 인두도찰물(구인두와 비인두 혼합), 비인두흡인물, 비강흡인물	
[지정-11] 장관감염증	분리동정, 총란 및 총체검출, 독소검출, 항원검출검사, 유전자검출검사	혈액, 대변, 직장도말물, 구토물	대변, 직장도말물, 구토물	

- 감염병검사 기술이전에 따른 검사기관 확대

〈 '19년 7월 기준 검사기관 확대 감염병〉

감염병명	기술이전 검사법	검사 기관	
		확대 전	확대 후
[제4군-14] 라임병	항체검출검사	질병관리본부	질병관리본부, 17개 시·도 보건환경연구원
[지정11-더] 이질아메바감염증	유전자검출검사		
[지정11-러] 람블편모충감염증			
[지정11-머] 작은와포자충감염증			
[지정11-버] 원포자충감염증			
[지정11-브] 원포자충감염증			

- 검사법·검사기관, 오탈자·오기입 정정 및 누락사항 등의 변경

〈검사법·검사기관 등 오기입 정정〉

감염병명	검사법	정정 전	정정 후
[제2군-1] 디프테리아	배양검사	분리동정	분리동정, PCR
	유전자검출검사	(검사기관)17개 시·도 보건환경연구원	(검사기관) 질병관리본부
[제2군-2] 백일해	배양검사	분리동정	분리동정, PCR
[제2군-3] 두창	유전자검출검사	(검사기관)질병관리본부, 16개 시·도 보건환경연구원(경기 북부 제외)	(검사기관) 질병관리본부
[제2군-11] b형헤모필루스인플루엔자	배양검사	분리동정	분리동정, PCR
[제3군-6] 레지오넬라	항원검출검사	IFA	IFA 삭제
[제3군-7] 비브리오패혈증	분리동정	혈액, 대변, 소변	혈액, 대변, 소변, 피부병변, 수포액, 구토물, 직장도말물
[제3군-8] 발진티푸스	배양검사	분리동정	분리동정, PCR
[제3군-11] 렐토스피라증		분리동정	분리동정, PCR
[제3군-16] 인플루엔자	항체검출검사	EIA	HI assay
	유전자검출검사	RT-PCR	Realtime RT-PCR
		(검사기관)17개 시·도 보건환경연구원	(검사기관) 17개 시·도 보건환경연구원, 국립검역소(인천공항, 부산, 여수)
[제3군-17] 후천성면역결핍증	항체검출검사	웨스턴블롯	EIA, 웨스턴블롯
[제4군-1] 페스트	배양검사	분리배양	분리동정, PCR
[제4군-5] 두창	유전자검출검사	Realtime RT-PCR	Realtime PCR
[제4군-8] 동물인플루엔자인체감염증	유전자검출검사	(검사기관)17개 시·도 보건환경연구원	(검사기관) 17개 시·도 보건환경연구원, 국립검역소(인천공항, 부산, 여수)
[제4군-11] 큐열	배양검사	분리동정	분리동정, PCR
[제5군 6종] 화농, 편충, 요충, 간충, 폐충, 장충	현미경검사, 유전자검출검사	(검사기관)질병관리본부, 17개 시·도 보건환경연구원	(검사기관) 질병관리본부
[지정1] 수족구병	유전자검출검사	(검사기관)질병관리본부, 8개 시·도 보건환경연구원	
[지정11-내] 장염비브리오균감염증	배양검사	분리동정, 혈청형확인, PCR	분리동정, PCR
[지정11-대] 장독소성대장균감염증			
[지정11-래] 장집합성대장균감염증			
[지정11-매] 장병원성대장균감염증			
[지정11-해] 장내 이데노바이러스감염증	유전자검출검사	RT-PCR	PCR
[지정12-사] 사람코로나바이러스감염증	유전자검출검사	(검사기관)17개 시·도 보건환경연구원	(검사기관) 질병관리본부
[지정12-아] 마이코플라스마패렴균감염증			
[지정12-재] 클라미디아패렴균감염증			

※ 상세 수정사항은 (별책)감염병 별 검사의뢰 통합 가이드 참조