"백신·치료제 기대···'마음의 백신'으로 새해 맞는다"



2020 경자년 1년 내내 지속된 코로나19와의 사투 속에서 대한민국을 지켜내고 있는 인물은 우리의 의료진이다. 사진은 광주 북구의 한 초등학교에 마련된 임시 선별진료소에서 의료진들이 진단검사를 하고 있는 모습.

'코로나 영웅' 의료진 새 희망을 쏜디

코로나19 바이러스 방역 최전선에서 의료 진과 보건당국이 사투를 벌이고 있다. 오로 지 시민 안전을 지킨다는 사명감 하나로 수 개월째 이어지고 있는 비상체계 속에서도 구 슬땀을 흘리고 있다. 코로나 사태 장기화와 예상치 못한 집단 감염으로 관련 업무 담당 자들의 피로도 나날이 누적되고 있다. 하지 만 2021년 신축년(辛丑年) 새해에는 백신과 치료제 보급에 대한 기대로 바이러스 종식을 앞당길 수 있다는 희망을 품고 오늘도 맡은 바 임무에 최선을 다하고 있다.

◇선별진료소…선제 대응으로 맞춤형 진화 코로나19가 의심된다면 가장 먼저 찾는 곳 이 '선별진료소'다.

의심 증상이 나타나면 질병관리청 콜센터 (1339)에서 상담을 받은 후 선별진료소를 방 문, 검체 채취를 받게 된다.

선별진료소는 국내에서 최초 확진자가 발 생한 지난해 1월말 설치돼 현재 전국적으로 600여 개소가 운영 중이다.

광주·전남지역도 코로나 확산으로 방역감 시체계를 강화하고 자치구 내 보건소와 대학 병원 및 종합병원 등에서 운영하고 있다.

광주에서는 첫 확진자가 발생한 지난해 2 월초 이후 현재 확진자 수가 1천여명이 넘어 선 10개월여 동안 30만명에 달하는 시민들이 코로나 검사를 받았다.

코로나 발생 초기 해외입국자와 지역 내 슈 퍼 전파자 접촉자 파악에 집중했던 보건당국 은 감염병 확산세에 따라 맞춤형 검사 체계를 갖추고 이에 따른 선별진료소 변화도 꾀했다. 특히 자동차 이동형 (드라이브 스루) 선별진료 소는 안전성과 효율성 면에서 국내는 물론 해 외에서도 혁신적인 시스템으로 주목받았다.

광주시는 지난해 3월초 서구 염주체육관 주차장에 드라이브 스루 선별진료소를 설치 해 수백여명의 검체 검사를 실시했다.

코로나와 최전선에서 맞서고 있는 선별진 료소 공무원과 의료진들의 비상근무도 10개 월째 지속되고 있다. 하루에 많게는 수백여

◇시 보건환경연구원···신속·정확한 진단 광주시보건환경연구원은 감염·식품·환경· 동물 분야 등 지역 내 사회적 재난 요인의 선제 적 검사와 관련 연구를 수행하는 기관이다.

사상 초유의 코로나 사태에 연구원도 비상 체계를 가동 중이다. 검체에 대한 코로나 음 성·양성 판별을 담당하는 역할로 빠르고 정 확한 정밀 검사와 신중한 실험이 요구된다.

선별진료소 등에서 도착한 검체는 생물 안 전 밀폐 실험실에서 투입된 연구진에 의해 1 차 소독, 의뢰서 확인작업, 유전자 핵산추출 을 위한 시약 제조, 생물 안전 작업대를 거친 후 정밀 검사가 이뤄진다.

바이러스 최전선서 '고군분투'…사명감 하나로 어려움 견뎌 방역당국 '드라이브 스루' 선별진료소 도입 등 해외서 주목 광주시보건환경研, 신속·정확한 검사 역학조사 효율성 높여

명의 검사가 이뤄지고, 의심환자들을 직접 대면으로 응대해야 한다는 점에서 감염 가능 성에 대한 불안감도 높다.

또한 보호복을 착용하고 있어 여름이면 극심 한 더위에, 겨울이면 혹한의 추위를 견뎌야 하는 상황에서 고질적인 인력난까지 겪고 있다.

남현 동구 보건소장은 "처음 확진자가 발 생했을 때는 보건소 직원들조차 생소하고 힘 들었던 접촉자 조사와 동선 파악을 그동안 쌓인 노하우로 신속하고 능숙하게 진행할 수 있었다"면서 "실제 백신 접종이 가능할 때까 지 내 가족과 이웃을 배려하는 거리두기와 마스크 착용 같은 마음의 백신으로 새해를 맞이하면 좋겠다"고 말했다.

감염 우려가 큰 고위험군과 학교 등 집단 에 대한 검사가 주로 이뤄지며, 지자체 차원 에서 진행되는 전수조사와 검사가 필요할 때 에도 연구원이 주요 역할을 하고 있다.

주요 업무인 식중독 등 다른 질병에 대한 상시 검사와 미세먼지 등 환경오염물질 분 석, 조류독감 등 축산식품 검사 등을 병행하고 있는 가운데, 검사 대상물이 쏟아지는 날에는 연구진들이 최대 30시간 비상근무를 해야 하 는 날도 비일비재한 것으로 알려져 피로도 누 적에 대한 우려도 나왔다. 다행히 질병 검사 전 문기관인 (재)씨젠의료재단이 남구 행암동에 광주호남검사센터를 구축하고, 최대 하루 1만 건의 검체 검사 능력을 갖춰 호남권 감염병 확

산 차단에 큰 도움을 주고 있다.

정재근 연구원장은 "백신과 치료제가 보급 되면 집단 면역이 가능해 방어 효과가 발생하 고, 확진자도 줄어들 것으로 보인다"면서 "아 직 백신이 나오지 않은 상황에서 신속한 검사 결과를 내는 데에 집중하겠다"고 말했다.

◇국가지정병동, 협진 의료체계 강화 지역 의료당국도 코로나 감염 예방에 만전 을 기하고 있다.

전남대병원과 조선대병원 등은 선별진료 소를 설치하고 입원환자 면회를 전면 제한했 다. 병동 출입구도 1곳씩만 개방하고 나머지 는 모두 폐쇄했으며, 의료진과 병원 내 환자 들에 대한 진단 검사도 이뤄졌다.

지난해 3월에는 지역의 간호사 등 의료진 이 코로나가 급증한 대구·경북지역으로 의 료봉사 지원에 나서기도 했다.

또 대구 경증 환자들이 광주로 이송돼 치 료를 받은 후 완치해 의료진에 고마움을 표 하는 등 지역의 경계를 허무는 공동체 정신 이 발현되기도 했다.

코로나 상황 속에서도 안전한 생명의 탄생 도 이뤄졌다.

지난해 10월 전남대병원은 호남지역 최초로 코로나19 확진 임산부 분만 수술을 성공적으로 시행했다. 이처럼 코로나 최전방에서 고군분투 하고 있는 의료진들에 대한 지역사회의 따뜻한 응원의 메시지와 격려도 이어지고 있다.

현장에서 온 힘을 다해 헌신하고 있는 의 료진들 '#덕분에' 지역사회는 어제보다 건강 한 오늘을 꿈꿀 수 있다.

개개인의 철저한 방역수칙 준수로 하루빨 리 의료진이 방호복과 마스크를 벗고 시민과 대면할 수 있는 날이 오길 기대해 본다.

/오승지 기자

'코로나19 진료실에서'

강승지 빛고을전남대병원 감염내과 교수



진료실에 들어온 60대 여자 환자가 "그동안 어떻게 지내셨냐"는 질문에 말을 잘 잇지 못하신다.

원래 운영하던 식당은 '코로나 식당' 으로 소문이 나서 가게를 정리할 예정 이고, 자가격리하던 딸은 이 일로 직장 을 그만뒀다. 혹시 딸에게 영향이 있을 까 봐 집에 돌아가서도 마스크를 벗지 못했고, 밥도 따로

먹고, 대화도 없이 지낸다. 퇴원한 날 상점에 들렀더니, 주변 상인들이 확진자가 돌 아다닌다고 보건소에 신고를 했다. 10년 넘게 이웃하여 장

사하고 살면서 모두 가족처럼 지냈던 사이였다고 한다. 그 후로 사람들을 마주치기가 겁나서 집 밖은 전혀 나가 지 않았다고 울먹이신다. 나도 따라 목이 메었다.

코로나19 환자가 격리 해제된 후에 겪는 이런 어려움은 이 환자만의 이야기는 아니다. 외래 진료실에 오는 격리해 제 된 많은 환자가 비슷한 어려움을 호소하신다.

환자는 입원하면 진찰과 기본적인 혈액검사·흉부 방사 선 검사를 받는데, 입원한 환자 대부분은 격리 초기에 불 안감과 불편을 겪는다. 2-3일이 지나면 대체로 적응하지 만, 심한 적응장애를 보이는 경우도 적지 않다.

병상이 부족하고, 같은 감염 환자끼리는 한 병실을 써도 의학적 위험이 없다는 것을 누차 설명해도 1인병실을 달 라며 다른 일이 마비될 정도로 호출을 하는 환자도 있고, 따뜻한 물이 아니면 안된다며 넣어드린 생수병을 집어던 지기도 한다.

이런 환자의 요구를 직접 감당하는 것은 모두 병동 간호 사들이다. 환자처치를 하고 방호복을 벗고 나오는 간호사 의 주무복은 항상 땀에 흠뻑 젖어 있다.

고생하는 간호사, 간호조무사, 요양보호사들에게 격려 와 위로의 말을 건네고 싶은데, 뭐라고 해야 격려와 위로 가 될지 막막하다. 진료인력은 항상 부족하다.

그래도 병상 배정 요청은 계속 온다. 인력부족으로 오늘은 어렵겠다고 말하려고 병상배정팀에 전화를 걸었더니, "요양 원에 확진된 환자가 남아 있는데, 돌봐 줄 사람이 없어서 아 직 밥도 못 드셨다"고 본인도 속이 탄다며 하소연을 하신다.

할 말이 없다. 다시 확인해 보겠다고 이야기하고 서둘러 전화를 끊었다. 수고하신다는 말이라도 건넸어야 했나 뒤 늦게 후회했다.

결국, 코로나19는 어떤 식으로든 끝이날 것이다. 1918년 스페인 독감도 인구의 1-3% 가 사망하기는 했지만, 어쨌 든 유행은 종식되었다. 의료진, 방역당국, 시민들 모두 애 쓰고 있으니 우리는 1918년보다는 훨씬 나은 상태로 이 유 행을 끝낼 것이다.

감염되어서 가장 고통받은 사람은 환자이므로 이들에 게 따뜻한 위로를 건네고, 환자와 주변인들도 일상복귀와 상황을 담대하게 받아 들이고, 방역과 치료 주체들도 우리 가 한 방향으로 뛰고 있음을 자주 상기해서 서로에게 위로 와 격려를 건내는 것이 그러한 노력이라고 생각한다.

서로에 대한 이해, 위로, 격려를 무기로 해뜨기 전 어둠 을 함께 통과하기를 바란다.

