# 건강 칼럼

# 만성피로와 간질환

과 도한 업무와 \_\_\_\_\_ 시달리는 한국인의 간은 잦은 회식과 음주 등으로 높은 부하에 걸리게 된다. 쉬어도 쉬지 않은 듯 피곤하다는 만성피로 와 간이 점차 굳어져 회복이 어려 운 상태가 되는 간경변증, 중년 남 성 사망 원인 1위를 차지하는 간암 은 모두 혹사당하는 간의 건강과 깊은 관련이 있다.

#### ▲반복되는 피로의 정체

간은 우리 몸에서 가장 큰 장기로, 몸에 들어온 각종 물질을 해독 • 분 해해 필요한 영양소를 직접 만들거 나 탄수화물, 지방, 호르몬, 비타민, 무기질 대사에 관여한다. 간은 묵묵 히 제 할 일을 하다가 더 이상 일을 못할 지경에 이르러서야 아프다는 신호를 보내기 때문에 의식적으로 지켜보는 것이 필요하다. 쉽게 피곤 하다고 느낀다면 그만큼 간이 혹사 당했다는 신호일 수 있다. 간의 해 독기능이 떨어지면 각종 피로물질 이 제대로 분해되지 못하고 그대로 간에 쌓인다. 그 결과 면역력이 떨 어져 지속적인 피로감을 느끼게 되 고 질병에 노출된다. 만성피로를 방 치하면 단순히 피로하고 무기력한 상태 외에 다른 여러 증상도 동반 하게 된다. 뒷목이 뻣뻣하고 어깨가 항상 무거우며 잦은 두통이 발생하 거나, 설사와 변비를 반복하는 과민 성 대장 증세가 생긴다든지, 전에 없던 알레르기 증상이 나타나기도



최 영 득

건협 전북지부 건강증진의원장

한다. 또한 감기에 잘 걸리는 등 면 역력이 약해지고 추위나 더위를 못 참거나, 갑작스럽게 허기가 지는 저 혈당 등의 증세가 나타날 수 있다. 증상이 지속되면 외부의 공격에 대 항하는 힘이 떨어져 쉽게 손상돼 간염이 생길 수 있다. 간염이 발전 하면 간이 딱딱하게 굳는 간경화가 되고, 더 발전하면 간암이 되는 것 이다.

### ▲간질환의 다양한 형태

간은 음식물을 일차적으로 걸러내 는 역할을 한다. 영양분의 대사와 저장, 단백질과 지질의 합성, 면역 조절 등 정상적인 신체 기능 유지에 필수적인 생화학적 대사 기능의 대 부분을 담당하고 있다. 간염은 발병 초기에 피로감과 두통을 동반한 감 기몸살과 같은 증상이 나타나지만. 이를 방치해 만성으로 진행될 경우 간경화나 간압과 같이 치명적인 간 질환으로 악화될 수 있다.

-간 기능이 저하되는 간경변증(간

간경변증은 간염 바이러스나 술 등에 의한 간염이 장기간 지속되면 서 간세포가 파괴되고 섬유화가 진 행되는 것을 말한다.

국내 간경변증 환자의 70~80%는 B형 간염 바이러스로 인해 발병하 며, 10~15%는 C형 간염 바이러스 감염에 의해 발생한다. 또한 간암 발생할 위험도 높아진다.

초기 간경변증 환자는 10년 내 정 맥류에서 출혈할 확률이 약 25%, 배에 물이 차는 복수가 발생할 확 률이 50%나 넘는다.

거의 매일 술을 마시는 습관을 가 지고 있다면 십중팔구 간경변증 발 병 가능성이 높아진다.

#### ▲약물 유인성 간염 무분별한 약물 복용은 약물(약제)

유인성 간염을 유발할 수 있다. 특히 우리나라 성인들의 경우 간

에 좋다는 보약과 영양제, 식품 등 을 무분별하게 남용하는 사례가 적 지 않다. 효과가 불분명하거나 부작 용이 명시되지 않은 기능성 건강식 품 또는 보약은 남용하지 않는 것 이 바람직하다.

-알코올성 간질환

널리 알려져 있듯이 술은 간에 치 명적인 영향을 미친다. 알코올성 간 질환은 경증의 지방간으로 시작해 간염이나 간경변증으로 진행되면서 사망까지 이를 수도 있다. 그 중에 서도 남성이 78%나 차지했다. 중년 남성들이 술로 인한 간질환의 위험 에 가장 많이 노출되어 있다는 뜻 이다.

#### ▲정기적인 건강검진이 무엇보다 중요

간압은 다른 압과 달리 발생 고위 험군이 있다.

국내에서 간압의 가장 중요한 원 인은 B형 간염(72.3%)이며, 그 외 C 형 간염, 알코올성 간질환 등이 주 요 원인으로 꼽힌다.

간혹 드물게 지방간이나 자가 면 역성 간염 등이 원인이 되기도 한

간경변증이 있거나 B형 · C형 간염 바이러스 보균자 및 환자는 간압 고위험군이기 때문에 정기적으로 검진을 받는 것이 좋다.

최영득 원장은 "간암 고위험군은 국가암검진 중 간암 검진 대상으로 1년에 2번 혈액검사와 초음파검사 를 받을 수 있다.

상반기에 1번, 하반기에 1번 시행 하니 잊지 말고 꼭 검진을 받아야 한다."고 전했다.

### **독**자제언

# 카메라 불법촬영, 반드시 근절되어야 할 범죄

이번 한 해 동안 가장 크게 이슈화 된 것 중 하나는 '몰래카메라'가 아

닐까 싶다. '몰래카메라'라는 단어가 상대방의 동의 없이 타인의 신체를 촬영하거나 이를 배포하는 등 성폭력 범죄행위를 담아내기엔 지나치게 장난스럽고 가 볍다는 점에서 최근 '불법촬영' 이라는 용어를 사용한다.

불법촬영에 사용되는 도구도 시계, 안경, 라이터, 휴대용 보도배터리 등 일상생활에서 흔히 볼 수 있고 접할 수 있는 도구들로 더 이상 안심할 수 없다는 불안감이 넘쳐나고 있다.

이러한 카메라 등 이용촬영(몰카)행 위는 엄연한 범죄행위로 '성폭력범죄 의 처벌 등에 과하 특례법 제 14조(카 메라 등을 이용한 촬영)에 해당돼 5 년 이하의 징역 또는 1000만원 이하 의 벌금형을 받을 수 있다.

근본적인 해결을 위해서 여성의 신 체를 대상으로 하는 '불법촬영'은 장 난이나 호기심이 아닌 심각한 중대범 죄라는 인식을 갖고 타인의 사생활이 나 성적 자기결정권 존중 및 사회적 약자 보호에 대한 공감대가 형성되어 야 할 때이다.

이서우 김제경찰서 경무과 순경

구독·광고문의 063-288-9700

사외기고는 본보의 편집방향과 다를 수도 있습니다.

# 사진으로 보는 지구촌 소식

# 조문 온 '아버지 부시' 반려견



조지 H W 부시 전 대통령의 도우미견이었던 실리가 4일(현지시간) 워싱턴 DC 국회 의사당 내 로툰다 홀에 안치된 전 주인의 관을 바라보고 있다.

# 사설 -

### SOC 3대 사업 전략 말해야 한다

예산과 관련해 전북도의 대응이 있어야겠다. SOC 대동맥 구축을 위해서 더욱 힘내야 한다는 주문 이다. 갈 길이 바쁜데 속도를 못 내고 있다는 보도이다. 예비 타당 성 면제 사업을 신청했지만 그 선 정이 지지부진한 까닭이다. 도민 들이 바라는 바, 그 구축의 정도 는 어마어마한 것도 욕심 사나운 것도 아니다. 도민은 전북도가 오 래 전부터 들려준 수준의 인프라 를 바라고 있다.그것은 바로 새만 금공항 건설이고 상용차 산업의 성장이고 전주 대구간 고속도로 건설 등이다.

전북도가 예전에 했던 말이 있 다. 전국 어디든 교통망이 2시간 내에 연결될 수 있도록 하겠다는 게 그것이다. 그런데 그게 아직도 희망사항에 그치고 있다. 전북도 는 동서 연결이며 새만금 공항과 신항만을 건설하겠다는 의지를 보여줬는데 여태 시도조차 못하 고 있다. 그래도 도민들은 전북도 의 활약을 기대하고 있다. SOC 대 동맥 발언은 그만큼 지역 발전을 앞당기는 걸 의미하기 때문이다. 그런데 그게 아직은 청사진 수준에 도 못 미치고 있다.사정이 매번 이 러니 도민들은 답답해 하고 있다.

전북도는 SOC 3대 사업 전략을 말해야 하다. 그같은 야심이며 비 전이 청사진 구상으로 끝나서는 안 되겠기에 하는 주문이다.전북 도의 SOC 확충 의지는 당연하고 도 당연한 것이다. 하지만 그 당 연함이 현실에서는 매번 벽에 부 딪히고 있으니 전북도는 실력을 키워야 한다.정부가 전북 지원을 약속했음에도 돌아가는 현실을 보면 녹록치 않다. 전북도는 동서 철도며 고속도로며 새만금 신항 이며 새만금 공항 등 건설 의지를 보여줬는데 여태 시도조차 못하 고 있다. 각 지자체마다 정부에 더 많은 예산을 요구하며 손을 내 밀고 있기 때문일 것이다.

역대 정부의 일처리 방식을 보 면 지역 차별 의도가 역력했는데 현 정부도 오십보백보 수준이지 싶다. 사정이 이러므로 전북도는 더욱 열심히 뛰어야 하다.

전북도는 지역 발전을 위해서 저돌적이어야 한다. 도민들이 바 라는 바는 무조건 7조원대를 진입 하는 것이다.

전북도는 SOC와 관련해 수긍할 만한 성과를 내야 한다. 전북도는 그 성과를 도민에게 선물로 안겨 주기 바라는 바이다.

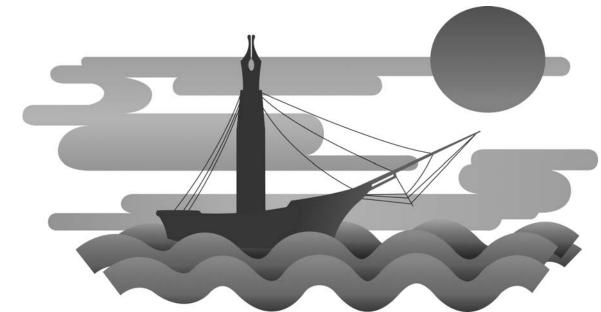
### 국가 균형발전은 동서를 축으로 해야.

전북도는 도민의 염원을 지역 발전의 견인차가 되어야 한다. 그 래서 도지사가 예전에 했던 말이 다시 또 생각나는 오늘이다. 도지 사는 저번에 국가균형발전 비전 선포식에서 국가의 발전의 틀을 전환해야 한다고 말했다. 국가를 남북축으로 발전시켜왔다면 이제 느 동서록 축으로 해야 하다고 하 말이 그것이다. 한국은 분단 이후 수십년 동안 남북을 축으로 발전 의 판도를 그려온 것이 사실이다. 그래서 중간 지점의 신흥도시 대 전이 광역시로 급성장했다.1949년 \_ 에 전주가 시로 승격되었을 때 대 전은 이쪽의 태인과 함께 읍이었 을 뿐인데 말이다.

그것을 생각하면 그게 옛적의 일이라도 격세지감을 말하지 않 을 수 없다. 그렇다. 지금은 동서 발전을 축으로 지방 발전을 도모 할 때이다. 전북이 발전하기 위해 서는 경북과 경남의 협력이 필수 적이다. 경북과 경남도 공감할 만 한 시업들을 발굴해서 함께 추진 하는 게 전북 발전의 첩경이 되리 라는 판단이다. 특히 경북의 경우 는 이번에 외톨이로 전략한 입장 이므로 전북의 동서 철도 건설 등 의 현안에 예전과 다른태도를 보 일 것으로 전망된다. 그러므로 그 들과 머리를 맞대는 기회를 지주 가져야 한다. 도민의 숙원은 그 언제나 지역 발전이니까 말이다. 전북 발전을 위해서는 도민 모 두 합심하는 자세와 뜻을 같이 하 는 정신이 필요하다. 본보가 사설 을 통해 기회가 있을 때마다 지역 의 발전상이 시원치 않다고 했거 니와 그 실상을 보자면 이쉬운 게 하나둘이 아니다. 그래서 다시 말 하거니와 지금은 한 마음 한 뜻으 로 지역 발전을 위해 매진할 때이 다. 지역 발전을 위한 정신에는 지존심도 필요하다. 예전에는 인 구 수가 형편 없던 수도권의 읍 단위 도시들이 이제는 전주를 아 래로 내려다보고 있다. 충청도의 도시들도 마찬가지다. 전주를 추 월했거나 따라잡을 할 기세로 발

전하고 있는 것이다. 다른 지자체 지역은 거주 인구 가 나날이 불어나고 있는데 이쪽 은 감소 상태라서 여간 서운한 게 아니다. 전북도는 지역 발전을 이 끄는 견인차가 되어야 한다. 전주 시장을 비롯해 다른 시군의 단체 장들도 그 책임이 크다. 예전에 도지사는 '스크럼 행정'을 말한 바 있다. 그러므로 도내 각 시군 의 입장을 챙겨주고 리드해 나가 는 가운데 국가 균형발전의 틀을 동서로 돌려잡도록 그 역량을 한 껏 발휘해 주기 바란다.





# 용기와 희망을 주는 인간을 위한 정론지

"더 좋은 신문, 더 사랑 받는 신문, 독자와 함께하는 신문"을 위해 전주매일의 전 직원들은

'전북 최고의 신문'을 제작하기 위해 최선을 다하겠습니다.

진정한 지방자치 발전을 위해

중앙지를 답습하는 형태를 벗어나 보다 깊이 있게 내 고장 소식을 빠르고 정확히 독자 여러분들에게 전달하겠습니다.

당신의 가려움을 속 시원하게 긁어 드리기 위해 대안적 비판 기능을 강화하고 있으며 한 단계 더 성숙한 네트워크 구축과 함께 지역발전의 수레바퀴를 힘차게 굴리겠다는 약속을 드립니다.

인간중심 · 도덕중심 · 지역중심

