

건강 칼럼

저 탄수화물·고지방 식단 마음대로 먹고 마셔도 괜찮은 걸까?

저 탄수화물·고지방 식이요법이 인기다. 최근 몇 달간 주변에 부쩍 탄수화물을 즐기거나 끊고 지방 혈당을 높인 식단을 유지하는 인구가 늘었다. 자연을 사이에서 버터커피나, 버터에 구운 연어나, 치즈를 얹은 삼겹살이나 하며 연일 버터, 치즈, 고기트러플이 이어지고 있다. 디아이트를 위해서는 절대 멀리해야 했던 지방이 식단의 중심에 서다니, 이게 대체 무슨 일일까?

-**미법의 주문,** '지방 섭취를 늘려라!'

'지방의 누명' 모든 것은 바로 이 디큐멘터리에서 시작되었다고 해도 과언이 아니다. 그동안 지방이 받고 있던 오해들을 바로잡고 신체 매커니즘에 따른 영양학적 가치를 제조명한 이 방송 디큐멘터리는 '지방은 곧 비만의 원인'이라던 기존의 믿음을 개 벼렸다.

이 디큐멘터리는 해외 학자들의 연구와 사례를 바탕에 둔 것으로 그간 금기시되었던 지방 섭취의 빛장을 풀었다는 점에서 가히 혁명적 이었다.

식단에서 지방의 비율을 70~75%로 늘리고 단백질은 20~25%, 탄수화물은 5~10%로 제한하는 저탄수화물·고지방 식단 수많은 디아이트 기법에서 지방과 탄수화물을 제한하고 단백질과 채소를 섭취하라



이현민
한국건강관리협회 충북·세종지부

고 권했지만, 디큐멘터리는 단백질에 고지방을 더한 식단을 통해 건강을 조절한 사람들의 사례를 비쳤다. 다진 고기에 계란과 치즈, 버터를 잔뜩 넣고 하여 먹거나 거대한 버터에 연어를 굽고 버터와 치즈 올리브유를 섞어 소스를 만들어 함께 먹는 광경은 놀라울 그 이상이었다. 디아이트, 즉 식이요법을 위해 개발된 식단에서도 칼로리의 총량에 신경 쓰지 않는 식단이나, 그야말로 미법의 주문같은 소리 아닌가.

탄수화물과 만나지 않으면 지방은 해롭지 않다.
소위 3대 영양소라 불리는 단백질, 지방, 탄수화물은 우리의 식탁을 구성하는 주요한 요소다.

각 영양소의 단위당 칼로리는 100g 기준으로 탄수화물은 400kcal, 지방은 90kcal, 단백질은 400kcal. 지방이 가장 많은 열량을 내는 영양소이므로, 많이 먹으면 가장 많이

몸에 축적될 것이라는 믿음이 생겼다. 그러나 연구가 거듭되면서 지방을 향한 이러한 믿음이 오해이자 누명이라는 사실이 밝혀졌다. 즉, 질이 좋은 지방은 탄수화물과 만나지 않는 경우 인체에 해가 되지 않느라는 것이다.

한국건강관리협회 건강증진의원 이현민 원장은 '비만의 주요 원인은 혈당과 인슐린의 과잉' 인슐린은 인체에서 당을 지방으로 저장하는 역할을 하는데 인슐린에 의해 저장되는 지방과 체외에서 섭취되는 지방은 성분이 다르다"고 말한다. 게다가 3대 영양소 중 혈당과 인슐린에 영향을 주지 않는 것은 지방뿐이라는 것이다.

-**고지방 식단, 원 푸드 디아이트가 되지 않으면**
물론 고지방이 만병통치약은 아니다. 고지방에만 집중하면 기존의 원 푸드 디아이트처럼 영양의 균형이 깨지기 쉽상이라 주의가 요구된다.

전문의들은 저탄수화물·고지방 식단을 시도하는 경우 하루 1~1.5리터의 물을 마시고 마그네슘 등 무기질이 풍부한 식물성 열매와 채소 등을 반드시 행해 벅차고 권한다. 지방 또한 가공하지 않은 포화지방이 광장되어 뛰김 등의 과정을 통해 생성된 트랜스지방은 피하는 것이 좋다고 말한다.

-**건강한 식단을 위한 3가지 실천사항:**

1. 자신의 식사습관을 정확히 파악한다. 탄수화물이나 지방 섭취 비중이 지나치게 높다면 적절한 수준으로 조절하여 연령, 성별, 개인에 따른 차이가 크다는 점에 주의해야 한다. 평균적으로 탄수화물은 65%, 지방은 35%를 초과하지 않는 것이 좋다.

2. 몸에 좋지 않은 단순당과 포화지방을 우선적으로 줄인다. 탄수화물 섭취 시 단순당 설탕, 음료 아이스크림 등) 섭취를 줄이고 전곡류와 같은 식이섬유 및 영양분이 풍부한 탄수화물의 섭취를 늘인다.

3. 고혈압, 당뇨병, 심혈관질환으로 치료 중인 환자는 식사 방법 선택에 신중을 기하. 저지질환을 가진 환자는 한 가지 영양소에 편중된 식사법을 함부로 따라 할 경우 저지질환을 악화시킬 수 있다. 반드시 주치의와 식사 방법을 상의하고 결정해야 한다.

사설

전북도의 청렴도 올해도 후퇴

전북도를 비롯해 모든 공무원들은 정신을 차리야겠다. 국민권익위원회가 조사한 것이 있는데 이번에 그것이 발표됐다. 전북의 경우 10점 만점에 7.23점을 받았는데 전국의 17개 광역시도 중에서 7위이다. 중간은 벗었으니 그게 어디냐고 공무원들 중에는 말할 이도 없을 지 모르겠다. 그러나 그래서는 곤란하다. 청렴도가 지난해에 이어서 계속 하락세를 보이고 있으니 걱정이다. 이같은 추세라면 내년이나 내후년에는 중간 아래로 처질 공산이 크다. 그래서 모든 공무원들에게 각성 받은 것은 아니할 수 없다.

전북도는 저번에 각오했던 바를 다시 삼기어야 한다. 빚없는 자자체를 만들겠다고 나선 미당에 청렴도가 낮다는 것은 앞뒤가 맞지 않다. 공무원은 공무원다워야 한다고 여러 번 당부했건만 그 후에도 공무원 사회의 귀 시끄러운 소리는 여전했다. 저번에 징계를 받은 공무원들에게까지 성과급을 주었던 거 말이다. 징계를 받은 공무원 89명 중 79명에게 지난 5년간 2억 2천4백만원의 성과급을 풀었던 것은 지금 생각해보아도 어이가 없다. 그런 일들이 누적되다보

면 전북의 청렴도가 떨어질 수밖에 없다. 다시 말하거나와 공무원은 도덕성이 높아야 한다. 구설수에 오를 처신을 하지 말아야 한다. 그 같은 구설수는 도내 전체 공무원들을 도매금으로 올 떡계 민드는 일이 아닐 수 없다. 모든 공무원은 높은 자리에 있든 낮은 자리에 있든 청렴해야 한다. 그런데 공무원 중 일부는 아직도 무슨 특권의 같은 것을 고집하고 있는 것 같다. 전북교육청을 비롯해서 도내 시군 자체를 모두 다 낮은 점수를 받은 것은 문제가 아닐 수 없다. 도민들이 공무원에게 바라는 바는 한결 같다. 그런데 도내 공무원 사회가 이 기본적인 요구를 모를 정도로 무감각해졌으니 문제이다. 공무원들은 공무원으로서의 본분을 생각해야 한다. 그것은 바로 도민의 기대에 부응하고 공익을 도모하는 것이 아니겠는가. 공무원 사회가 조심하지 않고 막 나간다면 글자 그대로 풀불전이다. 그러므로 여기 명토박아 말할 게 있다. 도민의 정서에 반하는 일탈 행위는 곤란하다. 전북의 청렴도가 올해도 하락한 것에 대하여 두루 반성이 있어야겠다.

행방이 묘연한 프로젝트 발굴 사업

전북도의 프로젝트 사업 발굴이

어제 이상하다. 지금은 그 행방이 묘연한 까닭이다. 청사진 기와 에드벌룬 뛰우기가 요란했는데 그뿐이면 곤란하다. 언말이 가까운 때 지난날 전북도와 전북발전연구원의 행보가 다시 생각난다. 프로젝트 사업을 많이 벌굴했다지만 그 발굴 자체에 의미를 부여할 수가 없다. 내년도 예산이 겨우 3.3%밖에 안 오른 현실 앞에서 사업 벌굴만이 능사가 아니라는 생각이다. 사업을 벌굴했으면 추진 쪽으로 가닥을 잡아야 하는데 예산 배정이 없으면 말짱 도로복이다.

물론 이같은 불만의 소리는 전북도와 전북발전연구원을 책임자하고 해서가 결코 아니다. 사업을 벌굴하지 않고서는 발전을 도모할 수 없음은 누구나 잘 알고 있다. 문제는 그 사업들이 구체적인 모습을 보여주지 못하고 있는 데 있다. 무슨 말이냐면 관계자들의 추진력이 약하다는 지적이다. 사업들을 벌굴했으면 추진 되도록 힘을 실어서 계속 밀어붙여야하는데 그게 없는 것이다. 그러므로 사업 벌굴 그 자체에만 의미부여

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 탑승하는 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
지역 발전의 수레바퀴를 힘차게 굴리겠다는 약속을 드립니다.

독자제언

비보호 탈북청소년에게 관심을

차가운 겨울바람에 갖은 고난과 역경을 딛고 북한체제를 탈출한 탈북민들과 그 가족들이 겨울나기가 염려되는데 탈북민을 보살피는 신변보호관으로서 걱정이 앞선다.

2015년 말 기준으로 교육부 자료에 의하면 중국 등에서 출생해 초중고를 다니는 이른바 '비보호 탈북청소년'은 1.249명이라 한다. 이는 북한에서 태어나 북을 탈출한 청소년수인 1.226명을 사상 처음으로 추월한 수치이다. 제3국 출생 탈북민 자녀수가 증가하는 현상은 김정은 정권이 들어선 이후 북중 국경통제가 강화되어 북한을 탈출하는 탈북민이 줄어든 반면, 이미 중국에 나와 있는 탈북 여성들이 중국인 남편의 아이를 낳은 뒤 한국으로 먼저 들어오고, 중국에 두고 온 자녀들을 나중에 불러오는 경우가 증가한 이유로 보여 진다. 이들을 탈북민으로 보지 않아 비보호

탈북청소년으로 분류하여 법적보호를 받지 못하였다.

더욱이 이들은 중국에서 태어나 한 국어를 거의 하지 못하고 학교현장에 서는 이들에게 중국어와 한국어를 모두 할 수 있는 이중 언어 감각이 부족한 실정이며, 탈북청소년이 받는 대학입시 특별전형 혜택도 받지 못하여 일반 한국 학생들과 같은 조건에서 경쟁을 하고 있다.

최근 정부는 '사회통합형 탈북민 정착지원 개선방안'을 발표하여 비보호 탈북청소년을 위한 자녀 양육기금 지원과 대학진학의 기회를 확대하여 탈북민 가정에 보다 더 실질적인 생활인정에 도움을 주게 되었다.

정부의 지원과 함께 이들에게 가장 필요한 것이 무엇인지 헤아려 보고 이들을 따뜻하게 안아줄 '우리'를 생각해 볼 때가 아닌가 생각해 본다.

김미혜 익산경찰서 정보보안과 순경

독자제언

짧은 거리이동시에도 카시트 착용해야

최근 안티까운 유아 사망사고가 발생했다. 교통사고 발생 시 어른들의 품안에 안긴 채 이동하던 2살 영아가 안타깝게도 목숨을 잃었다.

이에 반해 지난해 6월 승용차가 15m 이파트 운행 아래로 주차한 사고에서 카시트를 탔고 있던 4살 영아는 큰 부상 없이 구조됐다.

우리나라의 6세 미만 카시트 착용률은 30%수준으로 90%를 넘는 미국, 독일 등 다른 선진국에 비해 현저히 낮은 수준으로 보인다.

카시트는 어린이의 생명과 직결되는 민족 아무리 가까운 거리를 이동한다고 하더라도 반드시 착용해야 하며 절대 어린이를 안고 타서는 안 된다.

어린이를 안고 사고를 당했을 경우 어린이는 있고 있는 성인 몸무게의 7배에 해당하는 충격을 받게 돼 매우 위험하다.

또한 아이를 안고 타는 것은 아이를

에어백으로 대신 사용하는 것과 같아 위험천만하다.

현재 13세 미만 이동에게 안전벨트를 착용하지 않거나 6세 미만 영유아에게 카시트를 착용하지 않은 운전자에게 과태료 6만원이 부과된다.

과태료 처분 때문이 아닌 아이의 안전을 위해 카시트 설치가 필요하다.

카시트는 반드시 뒷좌석에 설치하여

야 하는데 앞좌석에는 사고로 에어백이 터지면 오히려 폭을 달리거나 침식할 수 있다.

실제로 어린이들이 카시트에 타지 않는다고 버티고, 그런 아이를 달라고

어루는데만으로도 부모들은 진땀이 빠진다.

그래도 카시트에 앉혀야 한다는 소

중한 자녀들을 위해사라도 카시트를 이용하여 아이들의 안전을 지켜주는 것이 중요하다.

박진희 남원경찰서 교통관리계 순경

