

건강 칼럼

입 안 통증이 지속된다면... 구강암 의심

지 난 8년간 구강암 환자는 꾸준히 증가하는 추세를 보이고 있다.

상대를 알고 나를 알면 뱀번 싸워도 위태롭지 않다는 말이 있듯이 나의 건강 상태를 잘 알고, 구강암이 생기는 원인을 잘 알면 구강암을 예방할 수 있다.

▲ 구강암, 구강 구조물에 발생되는 모든 암

구강은 입 안의 혀, 혀 밑바닥, 불점막, 치은(잇몸), 딱딱한 입천장, 어금니 뒷부분을 달하는 후구치삼각, 입술로 이루어져 있다.

구강은 음식물을 소화시키는 첫 기관으로 치아로 씹어서 음식물을 잘게 부수고, 침으로 음식물을 녹여서 삼키기 쉽게 만들어준다. 또한 혀를 이용하여 입안의 음식물들이 목구멍으로 넘어가 인후부와 식도로 음식물을 이동시켜주는 역할을 한다. 구강은 또한 우리가 말하거나 노래할 때 폐와 후두에서 낸 소리가 최종적으로 조음이라는 작용을 통해 아름다운 말과 노래소리로 변환되는 곳이다. 구강암은 바로 이러한 구강 구조물에 발생되는 모든 암을 의미한다.

구강암의 원인으로는 흡연, 씹는 담배, 음주 등을 들 수 있다.

음주와 흡연을 함께 한 경우에는 그렇지 않은 경우에 비하여 15배 높은 구강암 발생률을 보인다.

구강암의 기타 원인들로는 불량한 구강위생, 익치나 치아로 인한 기계적 자극, 인유두종 바이러스, 편평 태선, 그리고 구강의 절灭하 섬유화증 등이 있다. 구강 및 구인두암은 특히 음주와 흡연에 직접적인 관련이 있기 때문에 사회적인 활동에



고은아

건협 전북지부 치과과장

의하여 발병하는 암으로 특징지어 지기도 한다. 따라서 구강암의 예방과 치료, 치은(잇몸), 딱딱한 입천장, 어금니 뒷부분을 달하는 후구치삼각, 입술로 이루어져 있다.

구강은 음식물을 소화시키는 첫 기관으로 치아로 씹어서 음식물을 잘게 부수고, 침으로 음식물을 녹여서 삼키기 쉽게 만들어준다. 또한 혀를 이용하여 입안의 음식물들이 목구멍으로 넘어가 인후부와 식도로 음식물을 이동시켜주는 역할을 한다. 구강은 또한 우리가 말하거나 노래할 때 폐와 후두에서 낸 소리가 최종적으로 조음이라는 작용을 통해 아름다운 말과 노래소리로 변환되는 곳이다. 구강암은 바로 이러한 구강 구조물에 발생되는 모든 암을 의미한다.

구강암의 원인으로는 흡연, 씹는 담배, 음주 등을 들 수 있다.

음주와 흡연을 함께 한 경우에는 그렇지 않은 경우에 비하여 15배 높은 구강암 발생률을 보인다.

구강암의 기타 원인들로는 불량한 구강위생, 익치나 치아로 인한 기계적 자극, 인유두종 바이러스, 편평 태선, 그리고 구강의 절灭하 섬유화증 등이 있다. 구강 및 구인두암은 특히 음주와 흡연에 직접적인 관련이 있기 때문에 사회적인 활동에

어지지 않는 경우에는 단순한 열증으로 보기 어렵기 때문에 조직검사를 받아보는 것이 좋다.

▲ 조직검사를 통해 확진 가능

암을 진단하기 위해서 가장 초석이 되는 확진검사는 조직검사이다.

구강은 눈으로 잘 보이는 구조물이기 때문에 비교적 간단하게 입안의 혀이나 콜을 떠나면서 병리검사를 통해 세포 하나하나를 관찰하여 알세포가 있는지 본다.

만약 암세포가 나오면 구강암으로 확진할 수 있으며, 어느 정도로 볼

안에 퍼져 있는지 알기 위해 CT, MRI, 초음파를 이용한 립프절 조직검사, 몸 전체에 퍼져있는지 알아보기 위한 PET-CT 검사를 시행하게 된다.

또한 구강암으로 진단된 환자는 위장관계에도 암이 있을 가능성성이 있어서 이 위험도가 높다고 판단되는 경우 위식도내시경을 시행하는 경우도 있다.

▲ 심할 경우 얼굴변형을 수 있어

목구멍의 깊은 곳인 편도, 인후부와 달리 구강암은 방사선 치료 단독으로는 치료가 잘 되지 않는다.

따라서 구강암은 주로 암을 빼어내는 수술을 통해 치료를 하게 된다.

수술은 구강암을 직접 빼어내는

수술과 목의 립프절들을 걸어내는 립프절 청소술 두 가지를 동시에 하게 된다.

수술 후에 립프절 전이가 많거나 구강암의 깊이가 깊은 경우에는 수술 후 방사선 치료나 항암 치료를 동시에 하게 된다. 구강암은 면는 것과 발음하는 것 모두에 지장을 줄 수 있기 때문에 수술은 가능하며 이러한 기능들이 잘 보존되는 방향으로 치료를 하게 된다. 그러나 구강암이 많이 진행된 경우에는 얼굴의 변형을 가져올 정도로 수술의 범위가 넓게 될 수 있다. 최근에는 로봇 수술을 통해 얼굴 절개나 턱뼈 절개를 피할 수 있다.

▲ 가장 좋은 예방법은 주기적인

구강검진

세계보건기구에 의하면 30~50%

의 암은 예방할 수 있다고 한다.

방법은 간단하다. 금연하고, 술을 줄이고, 적정한 체중을 유지하고 규칙적인 운동과 암과 관련된 감염을 줄이는 것이다. 남자는 암의 단일 최대의 위험인자이며 7,000까지 종류의 화학물질을 포함하는데, 이중 50가지 종류는 발암물질이다.

또한 식습관 역시 중요하다. 충분한 양의 과일과 채소를 섭취하는 것은 암의 발생을 낮추는 역할을 한다.

잘 맞지 않는 치아 보조 장치는 만성 열증을 일으켜 구강암의 원인이 될 수 있다.

잘 맞지 않는 틀이나 오래 사용하여 달아이고 날카로워진 구강 내 보철물 등에 의해 손상을 받는 구강질환 부위에서 발생한 상처가 구강암으로 전환될 수 있으므로 주기적인 구강검진이 필요하다.

사설

하림푸드 콤플렉스 기공식의 의미

전북도는 합내야 한다. 군산에서 귀 아픈 소식이 들려온 중에도 익산에서 밝은 소식이 있기 때문이다. 군산 조선소의 가동중단과 GM의 폐쇄에 비활 바는 아니지만 하림이 공유주방 개념의 종합식품단지인 하림푸드 콤플렉스 기공식에 들어간 것이다. 하림은 지역에서 사생하고 성공한 기업이다. 최근에 말썽을 일으키고 있는 GM이 외국기업이고 전북도민을 섭섭하게 했던 군산 조선의 현대중공업이 외지의 기업이고 보면 하림에게는 기대는 남 다르면서 도전이다.

하림이 종합식품단지에 투자할 액수는 4천 억원으로 그 규모가 만만치 않다. 따라서 일자리 창출 효과도 상당할 것이다. 전북도는 그러므로 미래 발전을 위해 자체적인 비전을 가져왔다. 좌절하거나 무기력함을 보이지 말고 오히려 도민을 위해 위로와 믿음의 근거가 되어야 한다. 도민들은 지금 그것을 바라고 있다. 전북도는 손을 들어 끄리고 풀 좋은 모습을 보여선 안 된다. 전북도는 계속해서 미래 발전 구상을 펼쳐야 하고 정부를 상대로 이쪽의 의지를 출기차게 보여야 한다.

전북도는 SOC 확충을 서둘러야 한다

전북도는 SOC 확충을 서둘러야겠다. 영호남 SOC 공동건의문을 체택한 것과 관련해 세월을 기다려온 안된다. 오랜 시일이 지났는데 예래 후속 움직임이 없으니 이상하다. 2030년까지 도로 건설과 철도 건설과 향간 건설 등 113건의 사업을 위해 23조 9천억원을 투입한다고 했던 거 말이다. 그간은 구상은 전에 들어보지 못했을 만큼 원대했다. 2030년까지 멀리 내다본 것도 그랬고 투입 액수가 거의 24조원에 육박한다는 것도 그랬다.

거창하게 공동발의까지 했지만 그게 추진되지 않는다면 맹탕에 지나지 않는다. 여기 지적할 것이 있는데 아쉬운 쪽은 우리 쪽이 영남쪽이 아니다. 우리 전북의 현실을 보면, 하는 일마다 영남의 들러리가 되고 있구나라는 생각을 떨칠 수가 없다. 공동발의문 소식을 들었을 때도 밀렸지만 전북도의 구상에 반색을 하면서도 우려했던 것이다. 영남 쪽의 이족처럼 적극성을 보여줘야 하는데 그게 열려스러워 또 국비 확보도 문제였다. 그게 보장되지 않은 청사진은 험지 조각에 지나지 않는다고 지적했던 것은 그래서 서이다.

전북도는 제 목소리를 내야 한다. 지난해 봄에 세계 잭버리 대회를 유치한 것은 정부를 향해 제 목소리를 낼 수 있는 이유가 된다. 군산 현대조선의 가동 중단과 GM의 폐쇄도 목소리를 거듭 크게 낼 수 있는 이유가 된다. 전북 지역에 대한 고통의 가중이 심화되고 있는데 가만히 있어서는 안 되겠다. 전북도는 SOC 확충과 관련해 그 책임이 막중하다. 전북도는 정부가 이쪽에 눈길을 돌리도록 주의를 이끌어야만 한다.

독자제언

내부고객 인권보호가 주민 사랑의 밑거름

인권은 인간의 기본적 권리다. 해석하기에 따라서는 천부성, 자연권성, 불가능성, 절대성과 보편성 등으로 표현하기도 한다.

인권이 무엇인지 한마디로 정의하기 어려운 것이 사실이지만 이는 정의하기 이전에 이해하고 작은 곳에서부터 실천해야 하는 소중한 대상이다. 따뜻한 인권경찰, 함께하는 민주경찰, 믿음직한 민생경찰을 추진 전략으로 하는 경찰의 치안 활동이 전국 곳에서 그 빛을 내고 있다.

특히 주민과의 친정한 공감대 형성과 보다 안정한 지역 치안 유지를 위

한 선결요건으로 대두되고 있는 내부고객 인권보호를 위한 조그마한 곳에서 서부터의 움직임이 동료들 사이에서 호응을 얻고 있다.

고향경찰의 경우만 하더라도 인권업무를 담당하는 주무부서인 청문감사실에서부터 전 직원들에게 먼저 인사하기, 먼저 미소짓기, 먼저 겸손한 대화나누기, 먼저 친절하기를 습관화를 통해 적극 실천하고 있으며 자신을 드러내 보이지 않으면서 주어진 소임을 묵묵히 충실히 수행 중인 직원(일명 암묵기)도 적극 밤낮 포장, 격려하는 등 내부고객 인권보호 프로그

램을 아주 내실 있게 추진 중에 있다. 섭김의 리더십으로 솔선수범하는 지휘관의 모습을 지켜보고 사소한 말은 단순히 얻어진 것이 아닌 고장 지역 주민과 경찰관들의 지극 정성을 다 한 열정적 마음이 하나된 결과인 것처럼 누구나 공감하고 인정하는 인권이 뿌리내리도록 끊임없는 노력만이 해법이겠다.

내부고객 인권보호가 제대로 이루어 질 때 궁극적 목표인 주민들에게 최상의 치안서비스로 이어진다는 당연 명제를 늘 가슴 깊이 새기고 공사생활에 임해야 함을銘心해야 한다.

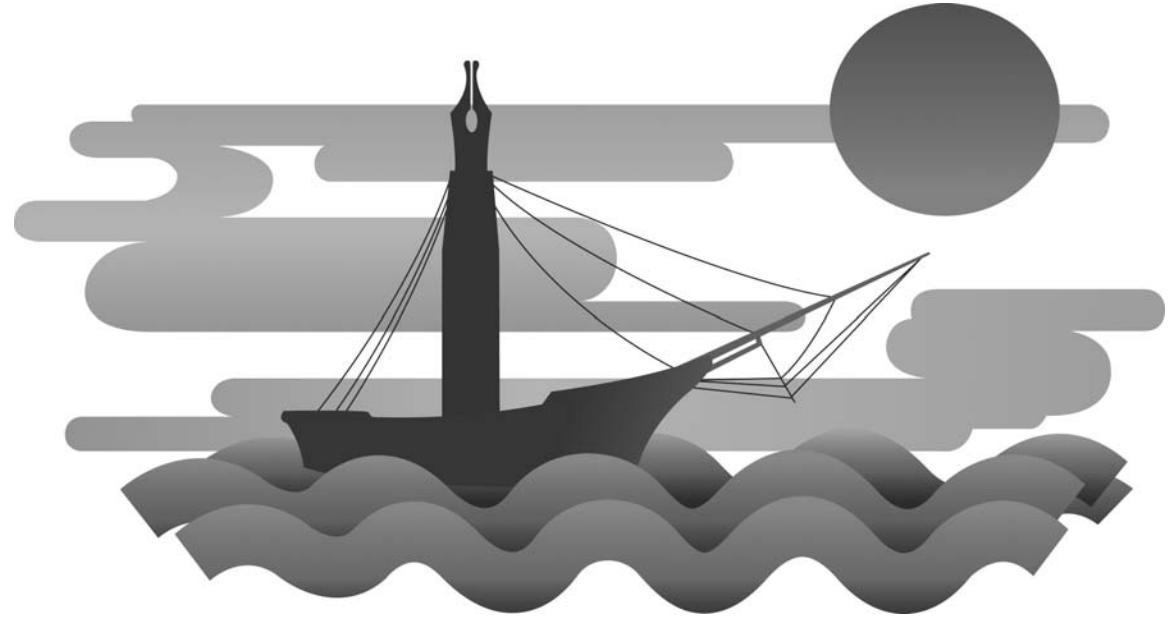
송태석 고장경찰서 청문감사관

용기와 희망을 주는 인간을 위한 정론지

“더 좋은 신문, 더 사랑 받는 신문, 독자와 함께하는 신문”을 위해 전주매일의 전 직원들은 전북 최고의 신문을 제작하기 위해 최선을 다하겠습니다.

진정한 지방자치 발전을 위해 중앙지를 답습하는 형태를 벗어나 보다 깊이 있게 내 고장 소식을 빼고 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.



전주매일