

# 부작용 우려되는 임플란트, 안전한 시술 위한 체크포인트 무엇?

기사입력 2012-06-29 13:10



[이송이 기자] 임플란트 시술 부작용 사례가 자주 나타나고 있어 임플란트 시술을 받으려는 환자들의 주의가 필요하다. 임플란트 시술후 부작용은 임플란트가 잇몸뼈에 붙지 않거나 신경이 손상되는 경우이다. 시술후 염증은 자연스러운 현상이지만 알주일 이상 혹은 몇달간 염증이 계속된다면 시술 자체가 잘못된 것이다. 이렇게 염증이 오래가면 결국 임플란트가 빠지고야 만다.

임플란트 시술 부작용은 식립되지 않았거나 치료기간 단축 등을 위해 무리한 일정을 잡은 경우에 주로 발생한다. 임플란트는 정밀한 시술이 이루어져야 한다. 치조골의 뼈나 치아, 신경 등이 밀집해 있는 치료부위를 정밀하게 관찰하며 손상을 주지 말아야 하기 때문이다.

공정거래위원회는 7월 초까지 임플란트 시술 제조와 진료비용, 치료 후 보증기간 등에 대한 소비자

피해보상의 기준이 되는 표준약관을 만들 계획이다. 이 같은 조치는 임플란트 시술과 관련된 분쟁이 늘고 있기 때문이다.

임플란트 시술을 받을 때 가장 중요한 것은 역시 치과의 선택이다. 임플란트의 임상경험이 많은 의료진들이 있는가 여부 역시 우선적으로 검토되어야 할 사항이다. 이것은 효율적인 문제해결과 치과 지식의 공유를 위해 꼭 필요하다.

임플란트의 부작용을 줄이기 위해서는 무엇보다 치아가 서로 맞물리는 힘인 치아 좌우의 교합력이 중요하다. 사람마다 치아 좌우의 씹는 힘이 다르기 때문에 그 힘의 균형을 맞춰 주어야 음식도 잘 씹을 수 있고 전체 치아가 고르게 운동하기 때문에 임플란트 수명 또한 길어질 수 있다는 것이다.

임플란트 시술을 받을 때에는 최소한 절개를 하고 통증도 최소화 하는 '최소절개 최소통증'이 필요하다. 저통마취 시스템으로 통증을 거의 느끼지 않고 레이저시술로 최소부위만 절개하여 시술하는 치과가 통증을 최소화 할 수 있어서 좋다. 일명 '물방울 레이저 시술'을 하게 되면 출혈과 통증을 줄이고 안정성 높은 시술은 물론 부작용을 최소화 하여 만족스러운 결과를 얻을 수 있다.

'임플란트 전용 수술실'이 있다면 더욱 안전하고 편안하게 수술을 받을 수 있다. 치아와 턱뼈의 정확한 상태를 파악하기 위해서는 3D입체 CT촬영이 필요한 경우도 있다. 이 기기는 X선이나 엑스레이보다 3천배 이상의 정확성 및 정밀성을 보유하고 있으며 3차원 입체영상을 통해 보다 구체적인 시술부위의 정보를 파악할 수 있어 위험요소를 최소화 할 수 있다는 장점이 있다.

화이트스타일치과 김준헌 원장(치의학박사)은 "임플란트 실패의 주요 원인은 임플란트 식립 시 치조골 내부의 복잡한 환경을 육안으로 볼 수 없어 계획했던 이상적인 위치에 식립하기 어렵다는 데 있습니다. 체내의 거부 반응이나 수술 후 환자가 심한 운동이나 음주, 흡연을 했을 경우에도 발생합니다. 때문에 수술후에는 환자도 흡연과 음주를 삼가야 합니다"라고 말한다.

김 원장은 또 "임플란트 시술은 정교하면서도 고난도의 기술을 요구하는 시술방법입니다. 때문에 임플란트를 원하는 환자는 임플란트 시술의 경험이 많은 의료진을 선택하는 것이 가장 좋습니다. 또한 믿을 수 있고 좋은 재료를 사용하는지, 환자의 상태에 따라서 CT촬영을 통해 치아, 턱뼈, 얼굴뼈 부위의 영상을 입체화면으로 구현해 정확한 치조골의 상태를 파악하는가에 대해서도 확인하는 것이 좋습니다"고 권고한다.

한경닷컴 w스타뉴스 기사제보 life@wstarnews.com

▶ **국내 '물 좋은 해수욕장' 어디? best 5 선정**

▶ **★들의 파격적인 시상식 패션 일상복으로 입기**

▶ **삼성전자 '갤럭시S3' 국내 출시... 3G-6월, LTE-7월 판매**

▶ **[스타일 FLY] '훈남, 훈녀'로 만들어 주는 야구장 패션**

▶ 리그오브레전드, 서버 점검 돌입 "오후 1시까지 게임 접속 안돼"

Copyright © 한국경제. All rights reserved. 무단 전재 및 재배포 금지.

---

이 기사 주소 <https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LPOD&mid=etc&oid=015&aid=0002713617>

---