



중장년 치아 교정

조선대치과병원 치과교정과장 강성남 교수

# 나이가 어때서... 칠순 '주걱턱'도 교정 가능

세라믹·합성수지·튜브형 장치  
'철도길' 교정 장치 걱정 덜어  
고른 치아 풍치 예방 효과도

사회의 각 분야에서 열심히 일하고 있는 중년들, 어린 손자를 안고 있거나 이제 다 자란 자녀의 결혼 문제를 고민하는 어른들이 웃을 때 교정장치가 보인다. 어떨까? 아직 중장년 어른들의 교정치료는 뭔가 어색하고 흔치 않은 일이다. 일반적으로도 교정치료는 성장기 아동, 대학생, 사회 초년생 정도의 연령에서 받는 것으로 생각한다.

◇치아교정 할머니도 가능=필자가 전공의 시절에 보았던 환자들 가운데 기억에 남는 할머니가 있다. 치료를 시작할 때 칠순에 가까운 나이였기 때문이다. 맞벌이 부모를 대신해서 초등학교생 손녀를 병원에 데리고 다녔다. 손녀는 앞니가 거꾸로 물리는, 소위 주걱턱 형태로 성장할 우려가 있어서 교정치료 중이었는데, 다행스럽게도 치료 경과가 좋아서 잘 마무리되어 가는 중이었다.

어느 날 할머니가 본인도 치료를 받고 싶는데 어떻게 하면 되는지, 가능한지를 물어왔다. 자세히 살펴 보니 앞니가 거꾸로 물려있는데 약간 삐뚤어지고, 윗 앞니는 중앙부가 벌어진 상태였다. 윗 앞니가 광장히 싫어 고치고 싶었는데, 당장 끼니를 걱정하는 시절이라 포기한 것이었다. 어쩌면 그 시절에는 당연히 속 앓이만 하고 병원에 가 볼 염두를 내지 않았을 것이다. 만약 병원에 갔어도 그 시절에는 치료가 어려웠을지도 모를 일이다.



조선대치과병원 강성남 교수가 빼돌어진 치아의 문제점과 교정 방법에 대해 설명하고 있다.

〈조선대치과병원 제공〉

이후 지도교수와 상의하고 진단. 치료를 진행했는데, 손녀처럼 잘 마무리되지 않았지만, 거꾸로 물리는 것과 비뚤어진 아래 앞니, 벌어진 윗 앞니를 배열했다. 고령의 교정이라 미흡한 부분이 있었으나 할머니는 너무나 행복해했다.

◇아이와 어른의 교정치료 차이점=사실 아이들의 교정치료와 성인, 중장년의 교정치료는 크게 다르지는 않다. 학술적으로 약간의 차이가 있고 고려해야 할 중요한 원칙이 몇 가지 있지만, 환자의 입장에서 느끼기 어렵다.

예뻐지고 싶다는 생각이 중심인 아이들이나 청년들보다 어쩌면 중장년 어른들의 교정치료에 더 필요하다고도 볼 수 있다.

중장년이 되면 충치보다는 풍치라고 하는 잇몸병을 더 걱정하고 잘 관리해야 하기 때문이다. 풍치를 예방하고 관리할 때 중요한 사항을 꼽아보면 바른 잇솔질이다. 가지런한 치아와 비뚤비뚤 틀어진 치아를 생각해 보면 어떤 상태가 더 잇솔질이 잘 될지, 깨끗하게 관리할 수 있을지는 자명하다.

사람의 치아는 '근심유주'라고 해서 일생을 두고 앞으로 쏠리는 현상을 보인다. 그래서 나이가 들수록 앞니, 특히 아래 앞니가 가지런한 경우가 드물다. 가지런하지 못하니 관리가 어렵고 풍치도 아래 앞니에서 시작되는 경우가 많다.

이런 경우 앞니만 가지런하게 하는 부분

교정치료를 주로 시행한다. 다행히 치과 기술과 재료가 눈부시게 발달해서 이제는 철도길 처럼 생긴 못생긴 교정장치 대신에 세라믹이나 합성수지로 만들어진 예쁜 장치를 주로 사용한다. 최근에는 기존의 교정장치를 대신할 수 있는 튜브형 장치를 이용해, 장치가 보여서 민망하거나 불편하지는 않을까 하는 걱정도 덜게 됐다.

아름다움을 추구하는 것은 인간의 본성이다. 다만 나이가 들면 본인의 사회적 위치나 연령 때문에 표현하지 못하는 경우가 많다. 중장년 어른들의 교정치료는 기본적으로 아름답고 가지런한 치아를 만들어 줄 수도 있으며, 추가로 풍치 예방에도 큰 도움이 될 수 있다. /정리=채희종기자 chae@



## 전남대병원, 동물실험동 전남대에 기부채납

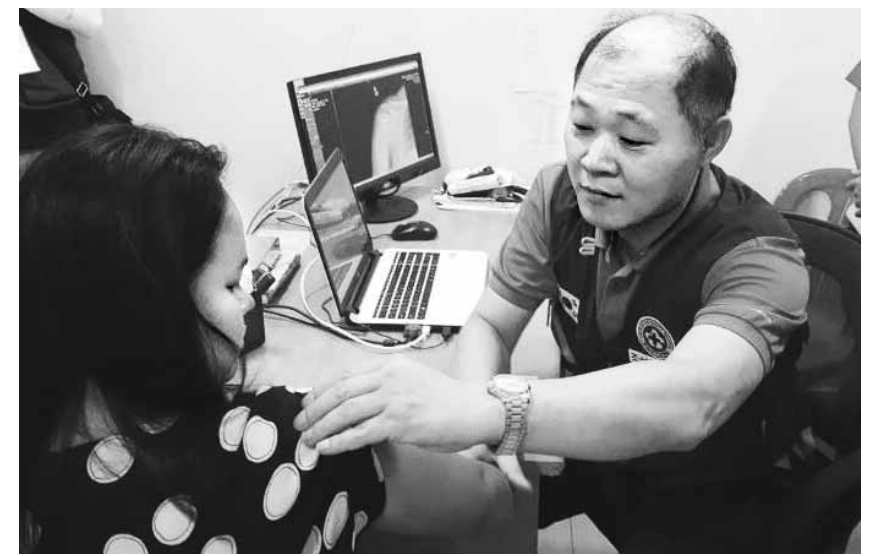
화순 의생명과학센터 설치

전남대병원(병원장 윤택립)이 전남대 의과대학 화순캠퍼스에 의생명과학융합센터 동물실험동을 설치해 전남대학교에 기부채납했다.

전남대병원은 최근 화순 의생명과학융합센터 동물실험동에서 윤택립 병원장과 안규은 전남대학교의과대학장·장우권 전남대학교 기획조정처장을 비롯해 양 기관 관계자 30여명이 참석한 가운데 기부채납식을 가졌다. <사진>

이번 기부채납한 동물실험동은 지난해 6월 착공해 6개월의 공사 끝에 완공되었으며, 사육실·실험실·기계실 등 관련 시설물과 현대식 장비를 갖추고 있다. 실험실은 실험동물들을 무균상태로 관리할 수 있는 SPF급(Specific Pathogen Free Animals) 시설이다. 특히 온도·습도·조도·소음·환기횟수·기압차·기류속도·청정도 등이 부합되는 최적의 조건으로 큰 어려움 없이 동물실험이 진행될 수 있는 선진적인 연구환경이 구축됐다.

이에 따라 동물 관련 유전자 및 세포 등 관련실험을 통해 임상전 실험에 대한 우수한 결과물을 도출함으로써 전남대의과대학과 전남대병원의 의료연구가 한 단계 더 도약하는 계기가 될 것으로 기대된다. /채희종기자 chae@



손흥문 조선대병원 정형외과 교수가 어깨 통증을 호소하는 캄보디아 여성을 진료하고 있다. 〈조선대병원 제공〉

## 조선대병원, 3년째 캄보디아 의료 봉사

조선대병원 의료봉사단이 19일까지 4박 6일간의 일정으로 캄보디아에서 의료봉사 활동을 펼쳤다. 조선대병원은 2015년부터 3년째 5차례에 걸쳐 꾸준히 캄보디아에 의료봉사단을 파견하고 있다.

특히 이번 의료봉사는 캄프스푸 약피와 초등학교를 방문해 학용품과 축구공, 옷, 신발 등을 전달해 큰 호응을 얻었다.

조선대병원은 현지 의료환경 개선을 위해 캄보디아 프놈펜의 헤브론병원에 의료용품과 의약품을 지원하고, 캄프스

푸 주에 컴퓨터 3대를 기증했다.

이상홍 조선대병원장(의료봉사단장)은 김우정 헤브론병원장과 만나 의료지원에 대해 논의했고, 지난해 조선대병원을 방문했던 베이삼낭 캄프스푸 주지사 와도 재만남을 갖고 캄보디아 보건의로 발전에 기여한 공로로 감사장을 받았다.

이번 의료봉사에서는 손흥문 정형외과 교수가 헤브론병원에서 어깨와 손목 관절 골절환자 2명에게 수술을 진행했다. /채희종기자 chae@kwangju.co.kr

## 광주보훈병원, 고화질 MRI 신규 도입

한국보훈복지의료공단 광주보훈병원(병원장 정광익)이 질환별 맞춤형 진료를 위한 1200평 규모의 전문진료센터 개원에 이어 전문진료 기능강화와 의료의 질적 향상을 위해 신규 MRI 장비를 도입·운영한다.

최근 가동을 시작한 'MRI 3.0T Skyra'는 현재 광주권에서 운영되고 있는 MRI 장비중 최상위권 장비로 평가된다. 특히 고화질의 영상을 제공해 뇌경색 질환과 뇌출중 질환의 변별력을 향상시키고 골근력 질환의 질병 발견과 치료에 획기적 도움이 예상된다. /채희종기자 chae@kwangju.co.kr

2002년 첨단 지역으로 이전한 광주보훈병원은 1일 2200명의 외래환자와 550명의 입원환자를 치료함에 따라 기존 운영하던 2대의 MRI 장비로는 증가하는 수요를 감당하지 못해 정부에서 지원하는 복권기금을 활용해 신규 운영에 들어갔다.

개소식을 가진 정광익 광주보훈병원장은 "이번 3MRI실 운영을 통해 지역주민과 국가유공자의 고품질 의료수요에 대응하고 양질의 의료서비스를 제공할 수 있는 좋은 계기가 될 것"이라고 말했다.



정광익 광주보훈병원장(오른쪽 네번째)과 관계자들이 최근 신규 MRI실 개소식을 가졌다.

# 투자가치 좋습니다!

## 신안, 비금도 임야

- 신안군 비금면 죽림리 산3번지 14010평, 보전관리지역
- 팟섬, 비금도내에 있는 섬
- 향후 개발시 100억 가치
- 모든 업종 개발 가능
- 지분 / 분할 매매 가능
- 매매 - 14억
- 주인직매
- H. 010-3605-5000

# 나주, 전원주택단지

- 전남 나주시 다도면 판촌리 191-17번지 한전(KPS) 연수원 건너편
- 임야 1423평, 보전관리지역
- 백운동 25분, 혁신도시 15분 남평에서 10분거리
- 전원주택 허가 필, 호수를 품은 최고의 전망
- 나주호 휴양림 / 둘레길 진행중
- 매매 - 평당 80만원 (일시불 조정가)
- 주인직매
- H.010-3605-5000

# 3년안에 대박 납니다!

- 전남 나주시 남평읍 우산리 532-32번지 외 6필지 (532-1,2,11,31,33,47번지)
- 전남 노인요양원 바로 옆
- 토지 6256평 / 건물 256평, 계획관리지역
- 백운동 20분, 남평 10분, 강변도시에서 5분거리
- 현재 양어장 운영중
- 인근 전원주택 단지 평당 70만원씩 분양중
- 모든업종 개발 가능
- 매매 - 18억 7600만원 (평당 30만원)
- 주인직매
- H.010-3605-5000