대학주보 | 제1712호 2023년 11월 13일 월요일

8 건강칼럼

어깨 통증 '회전근개파열' 어떻게 치료할까



강 도 현(한의학 10) 자생한방병원 원장

최근 젊은 근골격계 질환 환자가 급증하고 있다는 사실은 주목해야 할 대목이다. 오랜 컴퓨터와 스마트폰 사용, 잘못된 자세 등 생활 습관이 척 추·관절에 부담을 줘 각종 근골격계 질환의 발생 위험이 커졌기 때문이다. 실제로 건강보험심사평가원이 발표한 '척추·관절질환 의료이용 분석'에 따 르면 지난해 척추질환 신규 환자 118 만 명 중 20~30대 환자는 47만 명으 로 약 40%에 달하는 것으로 나타났고 관절질환 또한 평균 진단 연령이 매년 감소 추세라고 밝혔다. 자생한방병원 은 대학주보와 함께 건강 칼럼을 연재 하며 학우들이 주의해야 할 질환과 원 인, 세부 증상, 치료법과 예방법 등을 전달할 예정이다. 또한 과학적으로 효 과가 입증된 한방 비수술 치료법도 함 께 소개해 학우들의 건강한 일상에 도 움을 주고자 한다.

최근 경희대학교 한의과대학이 인기 유튜브 프로그램 '전과자'에 소개돼 화제를 모으고 있다. 전과자 는 아이돌 그룹 '비투비(BTOB)'의 멤버 이창섭이 전국의 대학교를 누 비며 다양한 학과를 체험하는 예능 콘텐츠로 100만 구독자를 보유한 유튜브 채널 'ooth STUDIO'의 간 판 프로그램이다.

해당 에피소드에서는 MC인 이창 섭이 하루 동안 한의과대 학생들과



침 치료는 일반인들에게 가장 대중적인 한방 치료이다. 또한 근골격계 질환 치료에 있어 통증 완화와 기능 회복에 강점을 가진 핵심 치료법 이기도 하다. (사진=언스플래쉬)



'회전근개파열'은 어깨 관절의 안정성을 유지하면서 운동을 돕는 회전근개가 손상돼 어깨와 목, 팔에 통증이 나타나는 질환을 뜻한다.



연재순서

- ① 건강관리 방해하는 주범 '술' ② 목디스크 전조 일자목증후군
- ③ 부상으로 이어지는 무리한 어깨 사용
- ④ 척추건강 위협하는 '가방'
- ⑤ 극심한 스트레스가 원인인 '턱관절 장애' ⑥ 척추 건강을 위협하는 체중 증가
- ⑦ 잘못된 생활습관 근골격계 질환 유발

함께 실제 학과 커리큘럼을 체험하 는 내용이 소개됐다. 영상은 공개 한 달여 만에 300만에 육박하는 조 회 수를 기록하며 꾸준한 인기를 얻 고 있다. 인상 깊었던 것은 영상 내 내 침 치료가 대표적인 한의학 치료 법으로서 다뤄졌다는 점이다. 한의 과대학에 방문하기 전 진행한 무용 과 학생과의 인터뷰에서는 침 치료 의 통증 완화 효과가 유쾌하게 언급 되기도 했다.

보건복지부의 '2022년 한방의료 이용 실태조사'에 따르면 성인 5055 명을 대상으로 한방의료 이용 치료 법(복수응답)을 살펴본 결과, 침이 94.3%로 가장 많았고 뜸(56.5%), 부 항(53.6%)이 그 뒤를 이었다. 그만 큼 침 치료가 일반인들에게 가장 대 중적인 한방 치료법인 것이다.

또한 침 치료는 근골격계 질환 치 료에 있어 통증 완화와 기능 회복 에 강점을 가진 핵심 치료법이기 도 하다. 특히 영상에서는 이창섭이

'회전근개 부분 파열이 항상 있다' 고 고충을 털어놓으며 어깨에 침 치 료를 받는 장면이 비중 있게 등장 한다. 아이돌 가수로서 격한 안무를 연습하다 '회전근개파열'이 발생한 것으로 보였다.

회전근개파열은 어깨 관절의 안 정성을 유지하면서 운동을 돕는 4 개의 근육(견갑하근, 극상근, 극하 근, 소원근)인 회전근개가 손상돼 어깨와 목, 팔에 통증이 나타나는 질환을 뜻한다. 어깨를 움직일 때 찌르는 듯한 통증이 발생하며 팔을 내리는 동작에서 힘이 빠지는 느낌 이 동반되기도 한다. 증상이 악화될 경우 팔을 일정 각도 이상으로 들어 올리는 것조차 힘들고, 어깨를 쓰지 않는 밤에도 통증이 심해지기 때문 에 조기 발견 및 치료가 매우 중요

실제 한의학에서는 주로 침 치료 를 통해 손상된 어깨 근육과 힘줄의 회복을 도와 회전근개파열을 치료

한다. 견우혈, 견료혈, 노수혈과 같 은 어깨 주변 주요 혈자리에 침을 놓아 통증을 완화하고 염증을 가라 앉힌다. 또한 침 치료는 뻣뻣하게 경직된 근육과 힘줄을 부드럽게 이 완시켜 어깨 관절 기능 회복에도 탁 월한 효과를 보인다.

실제 회전근개파열에 대한 침 치 료의 효과는 과학적으로 입증되기 도 했다. 자생한방병원 척추관절연 구소가 SCI(E)급 국제학술지 '침술 의학(Acupuncture in Medicine)' 에 발표한 연구 논문에 따르면 회전 근개파열 등 어깨 질환으로 침 치료 를 받은 환자의 경우 2년 내 수술받 을 확률이 침 치료를 받지 않은 환 자들에 비해 70% 이상 감소한 것으 로 나타났다. 이와 함께 약침 치료 와 한약 처방 또한 회전근개파열 치 료에 효과적이다. 순수 한약재의 유 효한 성분을 정제한 약침을 경혈에 직접 놓으면 염증 완화와 어깨 가 동범위 회복에 도움이 된다. 더불어 증상 및 체질에 맞는 한약 처방은 염증을 줄이고 근육과 인대의 강화 를 촉진해 치료 효과를 높여준다.

영상을 통해 반가운 캠퍼스 풍경 과 수업 내용, 풋풋한 후배들을 만 나며 예전 학부생 시절 추억이 떠올 라 절로 웃음이 지어졌다. 또한 과 학적인 현대 한의학과 침 치료의 효 과가 유튜브 영상을 통해 젊은 세대 에게 효과적으로 소개된 것 같아 내 심 뜻깊기도 했다. 한방 치료에 익 숙하지 않은 젊은 세대에게 침 치료 를 비롯한 비수술 한방 치료의 강점 이 널리 알려지고 효과적인 근골격 계 질환 치료법이라는 인식이 자리 잡을 수 있길 바란다.



대학주보



대학주보 카카오톡채널이 생성되었습니다. 카카오톡 채널 추가하고 경희대학교소식 받아보세요!!

카카오톡 채널 추가하는 방법 카톡 상단 검색창 클릭 → QR코드 스캔 → 채널 추가

kakao**talk**

