

고령·여성 많이 발생... 예후 나쁘고 생존율 낮은 '나쁜 암'

건강 바로 알기 담낭암

김충영 담대한외과 원장

A(여·68)씨는 2년 전부터 담낭에 문제가 있다는 얘기를 들었으나 대수롭지 않게 생각하고 지내던 중, 갑자기 복통이 발생해 병원을 찾았다. 검사상 담낭염이 심해 이미 담낭에 천공이 발생하고, 주위에 있는 간에 농양까지 발생했다는 진단을 받고 수술을 받았다.

B(61)씨는 갑자기 발생한 우상복부 통증으로 급성담낭염으로 진단받고 수술을 시행했다.

C(여·37)씨는 수년 전 담낭 용종을 발견하고, 아직 나이가 젊어 경과 관찰만 시행하던 중 최근 시행한 초음파상 용종 주위의 벽이 조금 두꺼워진 소견을 보여 혹시나 하는 생각이 수술을 했다.

위의 3가지 경우는 나이와 성별, 그리고 병원을 찾은 이유는 제 각각이지만 공통점이 있다. 모두 복강경하 담낭절제술 후 시행한 조직검사상 담낭암으로 진단받은 것이다. A씨의 경우 환자가 2년 동안 검사나 치료를 받지 않았던 것이, C씨의 경우는 젊은 나이에 암이 더욱 안타까움을 자아낸다. 이처럼 담낭암은 수술을 시행한 후에 우연히 발견되는 경우가 있어 의료진과 환자를 당황하게 만든다.

◆늦게 발견되는 나쁜 암=담낭암은 취

담석·만성담낭염 있으면 발생 위험 높아... 조기진단 중요
기름진 음식과 무리한 다이어트 피하고 생활속 예방을

장암, 담도암과 더불어 '나쁜 암'으로 불린다. 이유는 복통이나 황달, 체중감소 등의 증상이 나타나서 검사를 받는 경우 이미 병이 진행돼 있거나 타 장기로 전이가 되어있는 등 말기인 경우가 많고, 또한 예전 대비에 비해 효과가 좋아지긴 하였으나 여전히 다른 암에 비해 항암치료에 큰 효과를 기대하기 어렵기 때문이다. 5년 생존율이 1기는 약 80~100%까지 보고되어 있으나 2기는 약 30~75%, 3기는 약 8~28%, 4기는 7% 미만이고 전체 생존율이 10%를 밑돌아 가장 예후가 나쁜 암으로 여겨지고 있다.

모든 암은 1기일 때가 생존율이 가장 좋다. 담낭암도 마찬가지지만 특히 1기·2기 이후로의 생존율 차이가 커서 조기 진단이 아주 중요하다. 수술 전 진단은 초음파가 가장 정확하며, 주기적으로 경과 관찰이 필요한 경우에 가장 유용한 검사이다. 담낭 밖으로의 전이 여부를 확인하거나 병기를 예상하기 위해서는 복부 전산화 단층촬영(CT)이나 자기공명영상(MRI)을 시행한다. 확진을 위해 조직검사를 시행하면 좋겠지만 위, 대장과 달리 담낭은 수술 전 조직검사 시행이 불가능해 확진이 아닌 암이 의심되는 경우에 수술을 시행할 수밖에 없다.

◇근치적 절제술과 담낭 절제술=담낭암 치료는 담낭을 포함해 담낭이 붙어 있는 부위의 간 일부를 절제하고, 간문부와 총

담관 주위의 림프절 절제까지 포함한 '근치적 절제술'이다. 하지만 모든 경우에 근치적 절제술을 시행하지는 않는다. 수술전 검사에서 담낭암이 의심되지만 가능성이 낮은 경우에는 우선 복강경을 이용해 담낭 절제술을 시행하고, 조직검사 결과를 확인 후 필요하면 추가적인 수술을 시행한다. 조직검사상 암이 근육층을 침범하지 않았다면 처음 시행한 담낭절제술 만으로도 충분하기 때문에 불필요하게 큰 수술을 하지 않아도 된다. 조기 진단이 더욱 중요한 이유이다.

담낭암은 60세 이상의 고령 그리고 여성에서 호발하고, 담석과 만성담낭염이 있는 경우 발생 위험이 더 높은 것으로 알려져 있다. 최근 식습관의 변화로 젊은 연령층에서도 담석 발생률이 높아지고 있으며, 그에 따라 급성 및 만성 담낭염이 많이 늘어났다. 반복적인 염증의 발생은 시간이 많이 흐를수록 담낭의 발생율을 높이기 때문에 나이가 젊더라도 담낭벽이 두꺼워져 있거나 석회화가 동반된 경우에는 예방적으로 수술을 하는 것이 좋다.

고령에서는 특히 주의를 기울여야 하는 것은 두말할 것도 없다. 또한 주로 검진에 의해 발견되는 담낭의 용종은 크기가 모양, 담석과의 동반 유무에 따라 담낭암이 발생하는 확률이 다르다. 발견 당시 1cm 이상의 크기가거나 단독으로 존재하는 경우, 크기에 관계없이 담석과 동반되는 경



담대한외과 김충영 원장이 잦은 복통으로 회사 생활에 큰 불편을 겪고 있는 여성을 진찰하고 있다.

〈담대한외과 제공〉

우, 발견 당시 1cm이하였다더라도 추적검사에서 크기가 증가하는 경우는 담낭암의 발생가능성이 높으니 꼭 수술적 치료를 고려해야 한다.

◇생활 속 예방=발견 당시 진단도 늦고 예후도 좋지 않은 '나쁜 암'인 담낭암의 예방은 어떻게 하는 것이 좋을까? 우선은 담석의 발생을 줄이기 위해 식이습관의 변화

가 필요하겠다. 기름진 음식을 되도록 피하고, 무리한 다이어트도 담석의 원인이 될 수 있기 때문에 규칙적으로 식사를 하는 것이 좋다. 앞서 말했듯이 가장 좋은 예방과 치료는 조기 발견이다. 결국 주기적으로 검사를 시행해 조금이라도 의심되는 상황에서 예방적으로 담낭절제술을 시행하는 것이 좋은 방법일 수 있다. 요즘 담낭

절제술은 거의 복강경으로 시행되고 있으며, 배꼽 한 곳만 구멍을 뚫어 흉터가 거의 남지 않는 '단일통로 복강경 수술'도 점점 늘어나고 있는 추세다. 담낭은 불필요한 장기는 아니지만 우리에게 걱정을 안겨줄 때는 전문의와 상의하여 절제하는 것이 좋다.

/채희종 기자 chae@kwangju.co.kr

조선대병원, 코로나19 극복 구호품 담지

대한적십자사 방호복 200벌·마스크 3000매
오월어머니집·광주은행·조선대생 격려 물품

'코로나19' 사태를 극복하기 위해 조선대병원(병원장 정종훈)을 향한 각계의 응원이 이어지고 있다.

조선대병원은 최근 대한적십자사 광주·전남지사로부터 방호복 200벌과 마스크 3000매를 전달받는데 이어, 지난 27일 오월어머니집(관장 이명자)과 광주은행(은행장 송중욱) 및 조선대 사범대 학생으로부터 의료진 격려를 위한 물품 전달이 이어졌다.

5·18민주화운동 당시 5·18구속자 가족 모임으로 시작된 오월어머니집은 지난 2월 광주·전남 지역 첫 코로나 환자 발생 이후 두 달 가까이 지역 내 확산과 환자 치료에 전념하고 있는 조선대병원의 의료진을

격려하기 위해 도시락 150인분을 손수 만들어 방문했다.

이와 함께 조선대병원은 광주은행으로부터 '사랑 꾸러미' 긴급 구호박스 전달식을 가졌다. 광주은행 임직원들이 코로나19 확산 방지를 위해 자발적으로 성금을 모아 직접 제작한 긴급 구호 박스는 손소독제와 생필품으로 구성되어 있다.

또한 대구 출신의 조선대학교 사범대학 학생으로부터 의료진을 위한 간식이 전달됐다. 사범대학 교육학과에 재학중인 송성환씨는 자신의 고향인 대구 지역의 코로나19 확진환자를 가까이 수용하고, 직접 대구로 의료봉사를 떠난 조선대병원



오월어머니집 회원들이 최근 조선대병원 의료진을 격려하기 위해 직접 도시락 150인분을 만들어 전달했다.

〈조선대병원 제공〉

의료진에게 진심으로 감사하더라 정성을 보내왔다.

정종훈 병원장은 "장기화되고 있는 코로나19 사태에 따라 의료진은 물론 광주

시민들의 피로도가 쌓여가고 있지만, 관계 많은 분들의 성원에 힘입어 많은 바 최선을 다 하겠다"고 소감을 밝혔다.

/채희종 기자 chae@kwangju.co.kr

청연한방병원, 실시간 공적 마스크 정보 제공

병원서 1km 이내 약국 보유
수량·주소·입고시간 등 안내

청연한방병원(병원장 김지용)이환자들에게 병원 인근 약국의 공적 마스크 판매처 정보를 실시간으로 제공하고 있어 눈길을 끌고 있다.

청연한방병원은 최근 내원객들을 대상으로 공적 마스크 판매처 실시간 정보를 문자를 통해 제공하고 있다고 밝혔다. 이번에 제공하고 있는 정보는 청연한방병원에서 1km 이내의 약국에서 보유하고 있는 공적 마스크의 수량과 주소, 입고시간, 병원과의 거리, 상호 등의 정보를 담아내고 있다.

이는 청연한방병원을 방문하는 환자 및 보호자들에게 가까운 약국의 공적 마스크 보유 수량을 알려줌으로써 이곳저곳 찾아

다니는 수고를 덜어주기 위해 고안해낸 아이디어다.

특히 이 서비스는 광주에서 제공하는 정보를 병원 인근의 정보만 추출해서 만들 것이기 때문에 정보의 정확성이 보장돼 있어 내원객들에게 큰 만족감을 주고 있다.

정연은 이뿐만 아니라 병원을 내원하는 환자와 보호자 등을 대상으로 안심 온도스티커를 부착한 뒤 출원을 허용하고, 대구시에 부착한 공적 마스크는 계속 1000장자를 기증하는 등 코로나19 예방을 위해 힘쓰고 있다.

김지용 청연한방병원장은 "최근 코로나19로 인해 다른 질병을 앓고 있어도 병원에 내원하기를 꺼려하는 환자 분들이 많이 늘고 있는데 청연만큼은 안전하다는 것을 보여주기 위해 다양한 시도를 하고 있다"고 말했다.

/채희종 기자 chae@kwangju.co.kr

제 10기 결산 공고

재무상태표 (단위: 원)

과목	금액	과목	금액
자 산		부 채	
1. 유 동 자 산	3,304,763,134	I. 유 동 부 채	667,954,619
(1) 당 좌 자 산	3,215,632,896	매 입 채 무	133,478,536
현금 및 현금성자산	1,212,419,652	미 지 급 금	425,146,226
매 출 채 권	285,706,995	예 수 권	23,104,629
대 손 총 당 금	(2,615,770)	부 가 세 수 권	86,225,228
매 도 가능 증권	1,600,000,000	미 지 급 법 인 세	0
신 금 비 용	0	II. 비 유 동 부 채	10,000,000
법 인 세 자 산	14,313,604	임 대 보 증 금	10,000,000
이연법인세자산	105,808,415	부 채 총 계	677,954,619
(2) 채 고 자 산	89,130,238		
원 재 료	89,130,238		
II. 비 유 동 자 산	1,282,833,713		
(1) 투 자 자 산	0	자 본	
(2) 유 동 부 채	813,833,713	I. 자 본 금	100,000,000
토 지	126,504,950	자 본 공	100,000,000
건 물	659,837,954	II. 자 본 잉 여 금	0
관 가 상 각 누 계 역	(18,763,649)	III. 자 본 조 정	0
비 용	185,142,734	N. 기 타 공 평 손 익 계 역	0
관 가 상 각 누 계 역	(175,235,531)	V. 이 익 잉 여 금	40,000,000
시 설 장 치	158,050,819	미 지 분 이 익 잉 여 금	3,769,642,228
관 가 상 각 누 계 역	(121,703,268)	미 지 분 이 익 잉 여 금	3,769,642,228
(3) 무 형 자 산	469,000,000	이 (장 기 순 이 익)	0
회 계 무 형 자 산	434,000,000	당 기 : 28,056,907 번	
기 타 무 형 자 산	35,000,000	전기 : 425,504,626 번	
자 산 총 계	4,587,596,847	자 본 총 계	3,909,642,228
		부 채 및 자 본 총 계	4,587,596,847

2020년 03월 30일
케이아이 주식회사
대표이사 임 준

제 8기 결산 공고

재무상태표 (단위: 원)

과목	금액	과목	금액
자 산		부 채	
I. 유 동 자 산	3,560,044,044	I. 유 동 부 채	670,733,681
1. 당 좌 자 산	3,560,044,044	미 지 급 금(주9.12)	515,887,433
현금및현금성자산	1,582,138,588	미 지 급 금(주12)	15,546,000
매 출 채 권	109,998,570	예 수 권	37,946,990
대 손 총 당 금	(1,099,985)	예 수 제	101,353,328
단 기 대 목	454,943,183	당 기 연 말 미 수 권	-
대 손 총 당 금	(267,442,899)	부 역 연 말 미 수 권	70,631,821
미 수 수 익	-	부 역 연 말 미 수 권	(70,631,821)
매 도 가능 증권	1,600,000,000	부 채 총 계	670,733,681
법 인 세 자 산	2,738,048		
이연법인세자산	78,768,539	자 본	
II. 비 유 동 자 산	3,853,383,251	I. 자 본 금(주 1.7)	20,000,000
1. 투 자 자 산	3,025,716,496	보 통 주 자 본 공	20,000,000
매 도 가능 증권	3,000,000,000	II. 이 익 잉 여 금(주 9)	6,722,693,614
회 계 무 형 자 산	25,716,496	미 익 순 비 공	10,000,000
2. 무 형 자 산(주 5)	774,463,508	미 지 분 이 익 잉 여 금	6,712,693,614
토 지	130,850,450	자 본 총 계	6,742,693,614
건 물	655,286,846		
관 가 상 각 누 계 역	(17,431,567)		
비 용	12,974,750		
관 가 상 각 누 계 역	(7,226,571)		
(3) 기 타 무 형 자 산	53,213,247		
회 계 무 형 자 산	5,000,000		
기 타 무 형 자 산	48,213,247		
자 산 총 계	7,413,427,295	부 채 와 자 본 총 계	7,413,427,295

2020년 03월 30일
케이아이 주식회사
대표이사 남 경윤

제 14기 결산 공고

재무상태표 (단위: 원)

과목	금액	과목	금액
자 산		부 채	
1. 유 동 자 산	19,611,512,296	I. 유 동 부 채	2,924,180,850
(1) 당 좌 자 산	18,771,203,303	2. 비 유 동 부 채	40,000,000
2) 채 고 자 산	840,308,993	부 채 총 계	2,964,180,850
2. 비 유 동 자 산	9,842,170,544	자 본	
1) 투 자 자 산	3,117,260,190	I. 자 본 금	600,000,000
2) 유 형 자 산	6,611,442,373	2. 이 익 잉 여 금	25,889,501,990
3) 기 타 비 유 동 자 산	113,467,981	자 본 총 계	26,489,501,990
자 산 총 계	29,453,682,840	부 채 와 자 본 총 계	29,453,682,840

2020년 03월 30일
주식회사 천마산업
대표이사 김 중성

(제10기)결산공고

재무상태표 (단위: 원)

과목	금액	과목	금액
자 산		부 채	
I. 유 동 자 산	5,654,412,087	I. 유 동 부 채	957,835,654
(1) 당 좌 자 산	5,537,187,627	1. 매 입 채 무	39,703,500
1. 현금 및 현금성 자산	248,796,914	2. 미 지 급 금	464,951,021
2. 매 출 채 권	1,351,917,870	3. 예 수 권	25,716,515
(대 손 총 당 금)	(214,101,012)	4. 미 지 급 법 인 세	336,608,363
3. 미 수 권	165,828,491	5. 예 수 부 가 가 치 세	90,856,255
(대 손 총 당 금)	(130,742)		
4. 선 금	2,415,750	II. 비 유 동 부 채	883,829,030
5. 대 여 금	3,900,000,000	1. 보 통 주 자 본 공	500,000,000
6. 선 금 비 용	49,767,533	1. 회 계 무 형 총 당 부 채	684,067,530
7. 유 동성 이연 법인세 자산	32,692,823	(국 민 연 금 전 환 금)	(238,500)
(2) 채 고 자 산	117,224,460	부 채 총 계	1,841,664,884
1. 지 장 품	117,224,460		
II. 비 유 동 자 산	6,203,347,880		
(1) 유 형 자 산	5,961,376,469	I. 자 본 금	500,000,000
1. 토 지	1,725,537,050	1. 보 통 주 자 본 공	500,000,000
2. 건 물	2,958,969,229	II. 자 본 잉 여 금	4,232,607,645
(관 가 상 각 누 계 역)	(1,056,829,526)	1. 주 식 발 행 초 과 금	4,232,607,645
3. 구 속 물	202,677,445	III. 이 익 잉 여 금	5,483,487,648
(관 가 상 각 누 계 역)	(54,090,677)	1. 미 지 분 이 익 잉 여 금	5,483,487,648
4. 기 계 장 치	5,250,853,336	자 본 총 계	10,212,095,239
(관 가 상 각 누 계 역)	(3,071,513,394)		
5. 차 량 운 반 구	594,315,890		
(관 가 상 각 누 계 역)	(690,546,169)		
6. 공 구 기 구 비 용	220,964,548		
(관 가 상 각 누 계 역)	(218,961,263)		
(2) 기 타 비 유 동 자 산	241,971,421		
1. 장 기 금 융 상 품	11,223,200		
2. 보 증 증 금	18,000,000		
3. 비 유 동 성 이연 법인세 자산	212,748,221		
자 산 총 계	11,857,759,977	부 채 와 자 본 총 계	11,857,759,977

2020년 03월 30일
주식회사 전주에너지
대표이사 박 흥 주

산행안내

4월4일(토)
▲광주금당산악회 4월4일(토) 고을 복래 산맛 숲선, 봉선동 롯데슈퍼앞 07:10, 진

▲광주산가족산악회 4월 12일(일) 전남 신 안 자은도 두봉산 & 해사랑길 트레킹 산 행, 동광주읍 07:30 대인광장 07:40 영주 체 08:00 * 다음카페 광주산가족산악회 ☎ 010 6294 2678, 010 3620 2284
4월12일(일)
▲광주자연보전담사회 4월 12일(일) 용평

▲광주금당산악회 4월18일(토) 여수 환상 산(전북 순창), 영주체육관 07:00, 무등경 기장 07:20, 동광주읍플러스 07:40 * 다 음카페 광주자연보전담사회 ☎ 010 3666 3291, 010 2663 0304
4월18일(토)
▲광주금당산악회 4월18일(토) 여수 환상

의식 연도 소리도 동백꽃 트레킹, 봉선동 롯데슈퍼앞 03:10, 진원동 식자재마트 앞 03:20, 영주체육관 정문 03:30, 한국병원 앞 03:40, 문예회관 정문 육교길 03:50, 비엔 날레 주차장 입구 04:00 * 다음카페 광주 금당산악회 ☎ 010 6294 2678, 010 3620 2284