



화순전남대병원 뇌종양클리닉

정확한 진단·풍부한 경험으로 최고난이도 '두개저수술' 주도

베트남에서도 최근 수술을 포기한 뇌종양 어린이를 화순전남대병원 뇌종양클리닉·신경외과 정신 교수가 수술한 후, 지역 의료기관뿐만 아니라 국내의 의료기술에 대해 베트남 현지에서 큰 관심을 보인 적이 있다.

해외에서도 먼저 유명세를 탄 화순전남대학교병원이 뇌종양 수술 분야에서 지역의 대표병원으로서 각광을 받고 있다. 서울의 대형병원으로 향하는 환자들의 발길을 되돌리고 있다.

최근 인기리에 방영된 드라마 '브레인'을 통해서도 알 수 있듯이 뇌수술이라는 말만으로도 환자들은 공포감을 느끼게 되는데, 이는 일반적으로 뇌수술이 다른 수술에 비해 어려운 수술로 알려져 있고 그만큼 치료도 까다롭기 때문이다.

◇가장 어려운 '두개저수술' 풍부한 경험=화순전남대병원의 뇌종양클리닉·신경외과는 2004년 개원 이래 연간 500명 이상의 뇌종양 환자를 수술적 치료를 하고 있으며, 총 3505례(2005~2011년)의 경험을 가지고 있다.

총 3505사례 중 개두술(두개골관(頭蓋骨)을 때 내어 하는 수술)이 1989례, 수술 난이도가 매우 높은 뇌기저부에서 발생하는 뇌종양(수막종, 신경조종, 척삭종, 침습성 뇌하수체선종, 두개인두종, 악성 두개저종양 등)을 수술하는 두개저수술이 274례, 복잡개두술이 453례로 화순전남대병원이 난이도가 높은 뇌종양 수술에 많은 경험과 감정이 있음을 보여주고 있다.

뇌종양클리닉·신경외과는 지난 20년간 풍부한 경험을 바탕으로 국내최고의 안전신경보존을, 정력보존율을 보였으며 이를 통해 수술 후 기능보존의 증대를 가져왔다. 이러한 결과는 청신경초종 수술기법에 대해 수 차례의 국제 청신경초종학회에서 초청강연을 하는 등 세계적인 인정을 받고 있다.

◇뇌종양 치료는 지속적인 관리 가능한 지역센터가 적합=악성 뇌종양인 뇌암의 경우 세계적으로 치료법의 표준화가 되어 있어 치료하는데 차이가 없으며 오히려 가까운 지역 병원에서 환자의 상태를 잘 아는 의료진이 있으면 언제든 내원해 상담이나 치료를 받을 수 있는 장점이 있다.

양성 뇌종양의 경우 발생 부위가 다양하고, 종양의 종류도 많고 종양에 따른 치료도 다양하기 때문에 경험 또한 중요하다. 중요한 것은 지속적인 관리인데 지역에 믿음직한 뇌종양센터가 있는 것은 매우 고무적인 일이다.

화순병원에는 수술중 신경감시 장치(in-



정신 신경외과 교수가 뇌종양 수술을 하는 도중 '수술중 신경감시 장치'를 통해 종양을 얼마만큼 제거하고 있는지를 실시간 확인하고 있다.

진단·치료·휴식 3박자 갖춰... 지속적인 환자 관리 장점 네비게이션수술, 영상보며 계획된 경로따라 종양 제거

■두개저수술=신경·혈관이 집중된 뇌바닥부분의 종양을 제거하는 최고난이도의 수술이며, 복잡개두술은 언어중추나 운동중추 등 뇌 주요 기능 부위를 대상으로 한 고난이도 수술을 말한다.

내 최초로 뇌항해기법 수술장치를 도입해 뇌종양 환자를 대상으로 2011년 현재까지 2770명을 수술한 국내 최대 수술 경험을 보유하고 있다.

뇌항해기법 수술은 ▲머리뼈를 최소한으로 열어서 수술할 수 있게 해준다 ▲전두동(前頭洞·아미배 속의 굴)의 위치를 확인 후 개방하지 않을 수 있어 감염등의 합병증을 막는다 ▲항정맥동, 위시상정맥동의 손상을 막아 출혈 등을 줄여주는 등 다양한 장점이 있다.

즉 이 수술은 피부 절개 및 뼈 절개를 최소화할 수 있어 회복이 빠르고 흉터가 적으며, 수술 시간 단축은 물론 뇌손상이 없어 관련된 수술 합병증 또한 극소화할 수 있다. 더욱이 수술 후 감염률을 낮으며, 종양 제거를 극대화할 수 있어 재발률을 낮춤으로써 완치를 기대할 수 있다.

화순전남대병원 신경외과는 뇌항해기법 수술 장치를 이용해 치료해 온 풍부한 경험을 국내외 학회지에 소개했고, 끊임없이 새로운 수술기법을 개발하면서 주목받고 있다.

〈도움말=정신 교수·화순전남대병원 뇌종양클리닉〉
/채희종기자 chae@kwangju.co.kr

traoperative monitoring system)을 도입하여 뇌간부, 뇌기저부 수술시 실시간 모니터링을 해 수술중 또는 수술후 발생할 수 있는 합병증을 최소화하고 있다.

◇종양 위치 정확히 찾는 네비게이션 수술="뇌항해 수술장치"란 인공위성을 이용해 선박이나 자동차의 위치를 알 수 있는 위성 항법장치(navigation)를 뇌수술에 적용한 것으로, 뇌수술 도중 뇌종양의 위치를 실시간으로 보여주며, 의사가 뇌의 어느 위치에서 얼마만큼의 종양을 제거하고 있는지를 수술 도중 실시간으로 알 수 있게 해주는 최신 장비다.

뇌종양클리닉·신경외과는 지난 2000년에 국

현대병원, 하루도 거르지 않은 사랑의 도시락

용봉동사무소와 '희망네트워크' 구축... 독거노인 건강체크까지

광주현대병원(원장 임인수)은 광주시 북구 용봉동사무소와 함께 '희망네트워크'를 구축, 지난해 9월부터 용봉동에 거주하는 장애인 및 독거노인에게 따뜻한 도시락을 하루도 빠짐 없이 배달하고 있다.

용봉동사무소가 홀로 사는 노인과 거동이 불편한 지원 대상 장애인 10가구를 선정해 뒤, 현대병원 직원 및 간호사와 함께 집을 방문해 매일 생활여건·건강상태 등을 확인하고 있다. 도시락 배달은 현대병원 전 직원들이 팀을 나누어 동참하고 있다.

도시락은 현대병원 식당에서 날마다 만들고 있으며 추석·설 연휴는 물론 일요일 등 휴일에도 결코 빠지는 법이 없다.

특히 간호사들은 정기적으로는 어르신들의 혈압, 당뇨 등 기본적인 건



강상태를 체크하는 물론 간단한 집안 청소도 해주고 있다.

이와 함께 현대병원 직원들은 매일 1회 장애인 및 노인요양 시설기관을 방문, 청소 및 목욕봉사도 실시하고 있다

광주현대병원 임인수 원장은 "직원들과 함께 지역사회 어려운 이웃들을 위해 행복나눔 도시락 배달은 물론 다양한 봉사활동을 지속적으로 해 나갈 것이다"고 말했다.

/채희종기자 chae@kwangju.co.kr

"적십자비 납부 적극 동참합시다"

광주 목표대비 65%모금, 전남은 84%... 이달말까지 연장

대한적십자사 광주전남지사는 지난 달 29일까지 실시한 적십자회비 집중모금기간에 모금된 결과가 저조해 3월말까지 모금을 연장한다.

적십자회비 모금실적은 3월 5일 현재 목표액 28억5000만원의 77.7%인 22억1560만원이 모금됐다.

광주시의 경우 당초 46만5093명에 대해 60억원을 고지하였으나 참여는 4만1408명 6억4491만원으로 고지대비 참여율은 8.9%, 모금률은 10.7%로 저조하게 나타났다. 광주시와 2012년 인도주의 사업을 위한 협의회 목표는 9억8000

만원으로 목표대비 65.8%에 그쳤다.

전남도는 57만5266명에 67억원을 고지했으나 20만197명이 15억 7069만원을 내 고지대비 참여율은 34.8%, 모금률은 23.3%로 나타났다. 전남도 목표는 18억7000만원으로 목표대비 84%를 달성했다.

한편 장성군, 장흥군, 고흥군, 화순군, 강진군, 해남군, 영암군, 완도군, 진도군, 신안군은 목표대비 100%를 달성했다.

특히 광주의 경우 매년 전국에서 가장 저조한 참여율을 보였기 때문에 급전도 인도주의 사업을

추진하는 데 막대한 지장을 초래할 우려가 높아지고 있다.

대한적십자사 광주전남지사 김필식 회장은 "광주의 참여도가 낮은 것은 지금까지 광주시민들이 여러 가지로 많은 피해를 받아왔다는 의식이 잠재되어 있고 재난이 많이 발생하지 않아 적십자 활동에 대한 인식이 낮은 것으로 보인다"며 "연장기간 동안 재난을 대비하고 사각지대의 취약계층 구호를 위한 적십자 활동이 원활하게 이뤄질 수 있도록 적극적인 참여를 부탁드립니다"고 말했다.

/채희종기자 chae@kwangju.co.kr

임신·출산 진료비 지원금 50만원으로 확대

4월1일부터 임신·출산 진료비 지원금이 40만원에서 50만원으로 10만원 늘어나고, 조산원을 이용해도 지원을 받을 수 있게 됐다.

보건복지부는 이 같은 내용을 골자로 한 '임신·출산 진료비 지원에 관한

기준(고시) 개정안'을 7일 예고했다

고 밝혔다. 다음 달 1일부터 임신·출산 진료비 지원(일명 고운맘 카드)을 신청하는 임신부는 초음파 등 산전진찰과 분만 시 발생하는 진료비의 본인 부담금을

지불할 때 최대 50만원까지 고운맘 카드로 결제할 수 있다.

또한 산부인과뿐만 아니라 조산원(전국 44개소)에서 출산을 하는 경우에도 고운맘 카드를 이용할 수 있게 된다.

복지부는 이번 제도 개선으로 조산원을 이용하는 산모들의 선택권이 확대되고, 임신부의 의료비 부담이 한층 줄어들 것으로 기대한다고 밝혔다. /채희종기자 chae@kwangju.co.kr

무등빌딩임대

- 최상의 업무지역,
- 금융지역,상업지역
- 지하철역세권
- 신형 주차시설 완비
- 중앙공급식 냉·난방
- 탁월한 무등산 조망권

- 면적 330평 / 층 (분할임대 가능)
- 용도:사무실,판매시설

임대문의 062)222-0527

최고의 가치투자를 원하십니까?

■주요취급업무 : 중심상업용지, 상가/주택
주차장용지, 혁신도시주변토지 등

사실분, 파실분 의 방문상담을 환영 합니다.

나주혁신도시투자전문
솔로몬공인중개사 사무소
(061)333-7077

보물창고 010-2609-5888, 010-3619-3651
전남나주시산포면 매성리354-32 위치·산포면 전파관리소 부근

현대공인중개사

공인중개사 자격을 취득 후 24년에 중개업을 하고 있습니다.
다수의 물건과 고객을 확보하고 있어 항상 신속하고 친절하게 책임감을 갖고 고객 여러분의 만족을 위하여 최선을 다하겠습니다.

급히 구하는 물건(매매나 임대)

〈건물구함〉

- 일반상가 건물 : 3억에서 50억
- 모델 및 목욕탕
- 고시원
- 다가구주택(원룸, 투룸, 쓰리룸)

〈토지구함〉

- 지역 : 관산군 도천동 하남동 장수동
- 면적 : 200평~300평. • 용도지역:지연녹지 • 용도 : 주차장
- 참고용도 300평 정도 대형차량진입가능지역 관주시내 전역

〈모델 매매〉

- 서구 객실 20개 대출 4억2천 매도가 8억5천 만원

〈상무지구 토지매매〉

- 매도가 30억 보증금 7억 임대료 1400만원
- 매도가 45억 보증금 6억 월2900만원

〈상무지구 토지매매〉

- 중심상업지역 178평, 360평 매매가 협의 후 결정
- 지연녹지 353평 30m 도로점, 농지전용 완료. 매매가 협의후 결정

〈토지 매도〉

- 광산군 도천동 지연녹지지역 2397㎡(725평) 평당 95만원
- 공정 참고도로 적합
- 비어있는 지연녹지 11,463㎡(3,468평) 평당 70만원

〈시외 매도물건〉

- 물류창고부지 : 장성군 황평면, 장성C에서 2.5km 계획관리지역 3200평 평당 45만원 농지전용 건축허가 필

T. (062) 371-1900, 010-2006-0115
상무 우리병원에서 50m 지점 www.85858949.co.kr

다와부동산 재테크컨설팅

다와부동산컨설팅부, 매수신청대리업체(법인인가) 입찰에서 명도, 등기, 양도신고까지(무료상담)

다가구주택

- 동구 산수동 3층다가구주택 대지152평 건평180평 감정75억9천만 최저가4억2천만

상가및근린시설

- 남구 월산동 50m대변로(상업지역) 대지330평 2층건물400평 감정가 20억 최저가 11억5천만
- 북구 오치동 4층상가건물 대지1144평 건평199평 감정가75억1천만 최저가3억5천만

단독주택

- 북구 오치동 2층단독주택 대지67평 건평65평 근린주택 감정가19억8천만 최저가1억3천만

근린주택

- 동구 지산동 2층근린주택 대지263평 건평94평 감정가 4억8천만 최저가3억8천만

토지매매

- 화순군 도곡면 도곡은천방향 4차선도로변 관리지역 농지1500평 매매 평당50만(조정가)
- 담양군 남면 구산리 향원당향방병원부근 대지224평 관리지역 매매 평당50만(조정가)
- 광산군 대산동 관리지역 전방중용 차량진입가능 현 백일홍식재(포함매매가) 매매 8천만

광주 남구 월산동 구.서부경찰서 사거리
T. 010-4911-4989 FAX. 062-226-3607

가은 부동산

상무지구 빌딩매매

- 대 지 : 257평
- 연건평 : 900평
- 보증금4억3천만원 월2200만원
- 용자금 : 10억원
- 매매가 : 38억

아파트 1층 상가 매매

- 분양면적 : 106평
- 보3억5천만원 월 650만
- 용5억포함
- 매매가 15억5천만원 (현, 마트 / 치과)

광주시내 2층 주거지역 토지구함

- 면적 500-1000평

상무지구 랜덤피아 사거리
010-8289-8549

대인동상일부동산

좋은 자리에 상가 건물을 싸게 사실분

상가 전문소개업체인 저희 부동산으로 오십시오.

광주내 전지역 상가중 점포가 잘 형성되어 월세가 다른지역보다 더 많이 나오고 앞으로 더욱 좋아질 비전있는 곳으로 1층 점포가 4~5칸 정도에 점포가 여러칸인 상가를 대표적인것만 골라 물건을 많이 확보하고 있어 일일이 광고하지 못합니다. 사장님께서 중요한 결정을 내리실 때에는 상가전문 소개업체인광주에서 오랜전통 있는 저희 부동산에 꼭 한번 방문 하시면 책임지고 최선을 다하겠습니다.

☎(FAX)223-1772. 현 011-602-2532
(광주은행 신봉점, 대인동 소흥사건내편)