



고대안암병원뉴스

KOREA UNIVERSITY ANAM HOSPITAL NEWS

01

2011
January

발행 | 01월 17일 · 월간 · No.46

발행인 | 김창덕 · 발행처 | 고려대학교 안암병원 · 주소 | 서울시 성북구 안암동 5가 126-1 · 전화 | 1577-0083 · Fax | 02)920-5770 · 홈페이지 | http://anam.kumc.or.kr

‘연구중심, 글로벌 의료기관으로 도약’ 2011년 신묘년(辛卯年) 시무식 거행

세계를 리드하는 글로벌 의료기관으로 성장 다짐 ‘연구중심병원’ 깃발들고 힘찬 발걸음



1월3일 시무식에서 '신년사'를 하고 있는 김창덕 병원장

고려대 안암병원(원장 김창덕)은 1월 3일(월) 오전 8시에 '2011년 신묘년(辛卯年) 시무식' 을 거행해 병원의 새로운 변화와 혁신을 다짐했다. 이날, 이기수 총장은 신년사를 통해 “세계와 어깨를 나란히 하는 동북아시아에 글로벌 리더로 성장하기 위해서는 해외에서의 경험과 국제적인 경쟁력이 무엇보다 중요하다. 창조적인 변화와 개척정신으로 크나큰 발전을 이루어 나가는 고려대의료원이 되길 진심으로 기원한다” 고 격려했다. 손창성 의무부총장은 “의료계에 불고 있는 글로벌화는 이제 거스를 수 없는 흐름이 된 만큼 이제 1위전략 세계화 전략으로 승부수를 띄워야 할 때다. 첨단의학센터와 신의학관을 건립하고 5년내 세계 Top수준의 특성화센터를 10개 육성해 각 센터와 병원이 의료원의 성장동력이 될 수 있도록 하겠다” 고 강조했다. 김창덕 안암병원장은 “안암병원은 세계적인 연구중심병원으로 나아가려 한다. 지난해 연구역량 강화를 위해 시설 확장과 각종 장비를 갖추게 된 국가지정 임상시험센터가 그 첨병 역할을 해 줄 것이다. 그에 발맞춰 여러 교수님들과 연구원들의 창의적인 연구활동이 활발히 이루어질 수 있도록 정책적 지원을 확대할 것이다. 올해 싸이클로트론을 도입하고 해외 의료진에게 연수기회를 확대하는 등 관련 인프라 확충과 함께 제도적인 보완책도 강구하겠다” 고 말했다.

신년사

존경하는 교직원 여러분,

2011년 희망의 새해가 밝았습니다. 올해도 여러분과 가정에 사랑과 행복이 함께하길 기원합니다. 무엇보다 지난해 술한 어려움 속에서도 새로운 기회를 만들며 병원의 발전을 위해 헌신해주신 교직원 모든 분께 진심으로 존경과 감사의 마음을 전합니다. 지금껏 여러분께서 보여주셨던 목표를 향한 불굴의 의지와 도전정신은 올해 안암병원이 세계적인 의료기관으로 한 단계 더 도약하는 전기를 마련해주리라 확신합니다.

사랑하는 안암병원 가족 여러분,

(중략)교직원 여러분과 함께 희망찬 2011년을 만들어가기 위해 몇 가지 당부를 드리고자 합니다. 먼저, 우리 안암병원은 세계적인 연구중심병원으로 나아가려 합니다. 지난해 연구역량 강화를 위해 시설 확장과 각종 장비를 갖추게 된 국가지정 임상시험센터가 그 첨병 역할을 해 줄 것입니다. 그에 발맞춰 여러분께서도 글로벌 임상시

험 유치는 물론 융복합연구 및 중개연구가 활성화될 수 있도록 적극 나서주시기 바랍니다. 여러 교수님들과 연구원들의 창의적인 연구활동이 활발히 이루어질 수 있도록 정책적 지원을 확대할 것입니다. 올해 싸이클로트론을 도입, 해외 의료진에게 연수기회를 확대 등 관련 인프라 확충과 함께 제도적인 보완책도 강구하겠습니다.

특히, 환자에게 최상의 의료서비스를 제공하기 위해 마치 내 가족이 치료받는다든 생각으로 보다 체계적이고 안전한 의료시스템으로 개선될 수 있도록 부단히 노력해주시기 바랍니다. 이미 JCI 인증 등 국내외에서 인정 받은 우수한 시스템이지만 그 안에서 더욱 수준높은 의료서비스가 나올 수 있도록 세세한 부분까지 다시 살펴주시기 바랍니다. 또한, 중증질환 치료비율을 높이는 한편 미래성장 가능성이 높은 질환별 세부 전문센터 및 클리닉을 선정, 발굴하고 단계별 집중 지원을 통해 세계적인 특성화센터로 육성할 것입니다. 아울러 외국인 전용

의료시스템을 재정비하고 확장이전하게 될 국제진료센터를 전면에 내세워 러시아, 카자흐, 몽골 등 해외환자 유치에도 본격적으로 나설 예정입니다. 마지막으로, 우리의 숙원사업인 첨단의학센터 건립이 조기에 가시화될 수 있도록 관련부서는 물론 교직원 모두가 머리를 맞대고 전략을 함께 모색해주시길 부탁드립니다.

존경하는 교직원 여러분,

(중략)서로를 배려하는 상생과 화합의 정신으로 우리의 새로운 미래를 만들어 갑시다. 다시한번, 병원 발전을 위해 애써주고 계시는 교직원 한 분 한 분의 노고에 깊은 존경과 감사인사를 전합니다. 올 한해 더욱 건강하시고, 가정에도 행복이 가득하시길 기원합니다. 새해 복 많이 받으십시오. 감사합니다.

2011년 1월 3일
고려대학교 안암병원장 김 창 덕

이화발전기금기부

| | | | | | |
|----------|--------------|---------------|----------|-----|---------------|
| 10.11.16 | 최재욱 | ₩ 10,000,000 | 10.12.08 | 이흥근 | ₩ 10,000,000 |
| 10.11.16 | 고려대학교 | ₩ 10,000,000 | 10.12.09 | 이종오 | ₩ 10,000,000 |
| 10.11.16 | 환경의학연구소 | ₩ 10,000,000 | 10.12.15 | 김준석 | ₩ 20,000,000 |
| 10.11.16 | 함병주 | ₩ 10,000,000 | 10.12.16 | 신상훈 | ₩ 10,000,000 |
| 10.11.18 | 최형섭, 김정연 | ₩ 100,000,000 | 10.12.17 | 김경진 | ₩ 5,000,000 |
| 10.11.23 | 의대 10학년 학부모회 | ₩ 14,000,000 | 10.12.22 | 박병찬 | ₩ 3,000,000 |
| 10.11.26 | 의과대학 28회 동의회 | ₩ 14,267,493 | 10.12.23 | 김용해 | ₩ 100,000 |
| 10.12.03 | 김성우 | ₩ 3,000,000 | 11.01.04 | 유영 | ₩ 100,000,000 |
| 10.12.08 | 전지민 | ₩ 10,000,000 | 11.01.13 | 박범진 | ₩ 5,000,000 |
| 10.12.08 | 서형석 | ₩ 5,000,000 | | | |

* 기간 : 2010년 11월 16일 ~ 2011년 1월 13일, 순서는 기부(약정) 일자 기준임



고려대 안암병원은 JCI 인증을 획득한
세계가 인정한 가장 안전한 병원입니다.

[특 집]

행복 바이러스 확산, 환자 여러분들의 쾌유를 기원합니다~~ 연말 따뜻하고 감동적인 행사 이어져...

큰 인기 몰이, 안암골에 '강심장' 뒀다!

김창덕 병원장 크리스마스 맞아 어린이집 방문

안암병원은 12월 27일 오후 6시30분에 8층 대회의실에서 '환자위안의 밤 안암골에 강심장 뒀다' 를 개최해 환자들로부터 뜨거운 호응을 받았다. 행사 개최 10분전에 이미 200여명의 환자 및 보호자, 교직원들이 대회의실을 가득 채우고 시작된 이날 생사는 2시간 30분 내내 참석자들의 눈을 사로잡았다. 병원생활에 지친 환자들에게 희망과 웃음을 선물하고자 마련된 이번 행사는 ▲신생아실과 신생아중환자실(오렌지카라멜-마법소녀) ▲내과중환자실(임부영, 줌마에소녀시대 후) ▲54병동(시크릿-마돈나) ▲53병동과 소아청소년과(난타 및 댄스) ▲71병동(A, 레인보우) ▲영양팀(캐롤, 머라이어캐리) ▲수술실(오렌지카라멜-아이) ▲외래팀(외래시대2) 등 총 8개 팀이 출연해 춤과 노래로 저마다의 매력을 한껏 발산했다. 공식행사 이후 방사선종양학과 임재홍 전공의와 가수 희승연 씨, 라틴댄스 팀 등이 축하공연을 이어갔으며, 친절리더 4기가 '친절리더 CS송' 을 울동과 함께 선보이며 대단원의 막을 내렸다.

안암병원은 12월 24일 오전 10시에 교직원 자녀 보육시설인 어린이집에 김창덕 병원장, 정광윤 부원장, 권병창 경영관리실장, 이은숙 간호부장 등이 방문해 아이들에게 선물을 주며 꿈과 희망을 선사했다. 이날 김창덕 병원장은 크리스마스 이브를 맞아 성탄 인사를 직접 전하며 기념촬영을 하는 등 즐거운 시간을 보냈다. 김창덕 병원장은 아이들의 장기자랑과 함께 고사리 같은 손으로 직접 정성스럽게 만든 크리스마스 카드를 선물받기도 했으며, 크리스마스 케익을 선물하며 "즐거운 크리스마스 보내고 늘 건강하게 자라길 바란다" 며 아이들을 격려했다.

미스코리아, 이무송-노사연 부부와 함께하는 사랑의 크리스마스

미스코리아 정소라, 안다해, 고현영 씨와 이무송-노사연 부부가 크리스마스를 앞두고 12월 22일 오전 안암병원 소아병동을 찾아 환아들을 위로했다. 이들은 일일산타로 변신해 병실을 돌며 환아들에게 선물을 나눠주고 기념촬영을 하며 즐거운 한 때를 보냈다.

다채로운 행사로 크리스마스 분위기 물씬

"메리 크리스마스~" 성탄절을 하루 앞둔 24일 안암병원 곳곳에서 다채로운 크리스마스 행사가 열렸다. 입원환자와 보호자들은 각종 공연과 행사로 즐거운 한때를 보냈다. 사진은 자원봉사자들이 소아병동을 찾아 깜찍한 울동과 크리스마스 캐럴로 환아들에게 공연을 펼치고 있는 모습.

'나눔천사', 고대 안암병원 원무팀 사랑나눔 훈훈

[이부서 이사람]

23년 만성신부전 환자 치료비 지원 해마다 연이은 나눔활동으로 감동 전해



[사진설명] '기부천사들의 사랑나눔' 고대 안암병원 원무팀의 해마다 연이은 사랑나눔으로 훈훈한 감동을 전하고 있다. 원무팀 직원들이 만성신부전 환자인 조경석(앞줄 왼쪽에서 두번째)씨와 함께 기념촬영을 하고 있다.

고려대 안암병원 원무팀이 또 한번의 나눔으로 훈훈한 감동을 전했다. 원무팀은 12월 24일 만성신부전으로 23년간 투병중인 조경식(여, 46세)씨의 치료비의 일부를 지원했다. 조경식씨는 안암병원으로 이전하기 전인 혜화병원 시절부터 고대병원에서 23년내내 신장 혈액 투석을 받아 온 만성신부전 환자다. 한번에 4~5시간씩 소요되는 투석을 일주일에 세 번씩이나 받아야 하기때문에 일자리도 구할 수 없었고, 누적된 의료비로 인해 가정경제도 파탄난 상황. 조씨는 현재 기초생활수급자로 정부의 지원을 받아 현재 75세 노모와 함께 근근히 생활하고 있다. 조씨의 딱한 사정을 접한 원무팀 직원들은 손수 자선냄비를 만들어 자발적으로 모금을 시작했다. 원무팀 직원들은 물론 현장실습 나온 학생들까지 동참해 십시일반으로 모은 기금은 조씨에게 큰 희망이 됐다. 조경식씨는 "지난해에도 도와주셔서 구청에서 지원받을 수 있었는데 이번에는 직접 이렇게 도와주시니 몸둘 바를 모르겠다. 항상 감사한 마음으로 열심히 살겠다" 고 말했다. 원무팀의 이러한 나눔활동은 이번이 처음이 아니다. 2007년에는 병원에서 다섯째 아이를 낳고도 어려운 가정형편 때문에 아이를 남겨둔 채 병원을 몰래 빠져나온 주부를 찾아 치료비 전액을 지원했으며, 2008년에는 한 몽골여성이 인공수정으로 어렵게 얻은 세쌍둥이 남매의 치료비 지원에도 일조했다. 변동을 원무팀장은 "직원들 모두 자신의 일처럼 안타까운 마음에 직접 나서준다. 비록 적은 금액이지만 환자분들께 조금이나마 보탬이 됐으면 하는 바람"이라며, "앞으로도 직원들과 함께 작은 나눔운동을 계속 펼쳐나갈 계획"이라고 말했다.

[해외연수기]

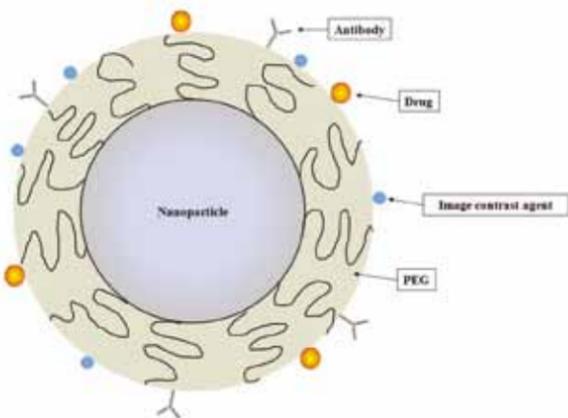
University of California, Irvine 의 베크만 연구소를 다녀와서

"세상은 넓고 알고 싶은 지식도 많다" 흥미로운 연구가득, 임상적용 가능성 마구 떠올라

2009년 8월부터 2010년 8월까지 12개월간 미국 서부의 캘리포니아 남쪽에 있는 얼바인이라는 비교적 신도시라고 할 수 있는 곳에서 연수를 하였다. 누구나 알다시피 캘리포니아의 아름다운 날씨를 만끽하고 매일 아침마다 마치 합성이 된 듯한 각종 새들의 아름다운 지저귀이 들리고 어디선가 불어오는 싱그러운 나무냄새를 맡을 수 있는 곳이다. 얼바인에서 약간 태평양 쪽으로 치우친 곳에 대학 캠퍼스가 있고 그 내에 베크만 레이저 연구소가 있다. 베크만 레이저 연구소는 미 동부에 있는 웰만 레이저 연구소와 함께 세계적으로 유명한 연구소로 알려져 있는 곳으로 필자는 이곳에서 좀 생소한 Photothermal therapy (PTT)라는 연구를 하게 되었다.

PTT의 기본적인 개념은 Photodynamic therapy(PDT) 와 유사하다. PDT의 photosensitizer 대신에 nanoparticle을 이용하며 이 나노입자(nanoparticle)가 반응하는 특정 파장의 레이저를 외부에서 주사하면 열이 발생이 되고 이에 의해 세포괴사를 유발하는 방법이다. 현재 나노입자에 대한 연구가 활발하게 진행되고 있으며 의학 분야에 적용이 되면서 그 중요성이 부각되고 있다. PTT 이외에 Drug delivery system, Supersensitive cancer imaging 등에서도 나노입자의 유용성이 증명되고 있는 실정이다.

암 치료에 있어 나노입자의 역할에 대해 그 기전을 살펴보면 다음과 같다. 종양 주변에 존재하는 여러 미세혈관들은 종양세포들의 부족한 혈액공급을 위해 새로이 만들어진 신생혈관들로 형태학적으로 미숙하여 혈관벽의 투과성이 증가되어 있다. 따라서 10~140nm 크기의 나노입자들은 종양 주변에 모이는 현상을 관찰할 수 있는데 이 현상을 Enhanced permeability and retention(EPR) 효과라고 한다. 이 경우에는 능동적이거나 특이성이 있는 나노입자들의 전달이 아니기 때문에 특이성을 높이기 위해 나노입자 표면에 추적 리간드(Ligand)를 결합시키기도 하고 대식세포에 나노입자를 먹인 후 종양세포로 나노입자들이 이동하도록 하는 방법을 이용하기도 한다.



나노입자들은 그 크기, 모양, 조성, 주변 환경의 변화에 따라 최대로 산란되고 흡수되는 특징적인 파장이 존재하는데 이를 'Peak frequency' 라고 한다. 이 특정 파장은 나노입자의 조성, 크기, 모양의 변화를 통해 가시광선과 적외선 영역까지 조절이 가능하다. 따라서 이런 특성을 이용해 특정 파장에서 매우 예민하게 반응하는 나노입자의 제작이 가능하다. 종양세포로 이동된 나노입자들에게 적절한 파장의 레이저를 조사하면 낮은 에너지의 레이저로도 매우 효과적인 발열반응을 일으킬 수 있어 종양세포의 파괴를 유발할 수 있다. 발열반응은 나노입자들의광흡수와광산란의 과정을 통해 외부에서 들어온 광에너지가나노입자 표면에 있는 전도전자를 여기시켰다가 다시 정상으로 돌아오는 과정에서 일어난다. 이렇게 발생된 열은 세포를 이루고 있는 DNA, RNA, 단백질의 파괴 및 변성을 일으키기에 충분한 온도까지 올라가며 세포막에 발생하는 기포를 관찰할 수 있고 세포막이 소실이 되면서 괴사가 진행된다.

물론 여기까지 들어보면 나노입자를 이용한 PTT가 향후 악성종양을 정복할 수 있는 길이 아닐까 하는 바람도 들지만 나노입자가 넘어야 할 벽이 분명 존재한다. 즉, 이처럼 체내에 들어와 주위 조직과 비특이적 반응을 할 가능성이 높은 입자를 인체 내에 주입을 하는 것에는 우리가 아직 모르는 위험 요소가 있기 때문에 나노입자의 독성에 대해 연구가 필요하며 실제로 Nanotoxicology라는 연구분야가 생겨 활발한 연구가 진행 중에 있다. 해외 연수기간 동안 가장 크게 느낀 것은 세상은 넓고 내가 아는 지식은 너무 좁다는 것이다. 전술한 치료방법 외에도 너무 흥미로운 것들이 많았고 이것들을 임상에 적용한다면 어떻게 하는 아이디어도 얻을 수 있는 좋은 기회였다. 가족과의 더 진한 유대감을 만들고 나 자신과 세상을 돌아볼 수 있는 여유를 가질 수 있어 너무 행복한 시간이었다.

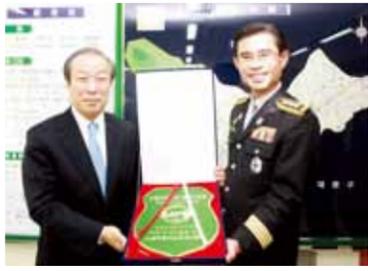
끝으로 베크만 연구소에는 대략 7~8명의 한국인이 연구소에 근무하고 있으며 필자가 연구한 분야와는 다른 Photonics라는 분야에서 레이저를 이용한 영상기술을 연구하시는 분들이 대부분이다. 날씨나 환경은 너무나 좋은 천국 같은 미국이지만 그 내면에 존재하는 치열한 경쟁터와 같은 미국사회에서 열심히 연구를 해서 살아남은 분들이라 겉으로 표현은 못했지만 훌륭하고 존경스러운 분들이라는 생각과 함께 모두 성공하시길 비는 마음으로 글을 맺을까 한다.



글 | 이비인후과 백승국 교수

병원소식

안암병원, 소방안전관리모범사업장 및 병무청장 표창 수상



고려대 안암병원(원장 김창덕)이 '2010년 소방안전관리 모범사업장'으로 인증받았다. 안암병원은 30일 오전 성북소방서를 찾아 서울시 소방재난본부가 수여하는 소방안전관리 모범사업장 인증서 및 인증패를 전달받았다. 안암병원은 화재 및 재난에 대비한 철저한 안전관리로 JCI에서 호평을 받은 데 이어 이번 안전관리 인증을 획득하며 안전한 병원으로서의 위상을 더욱 확고히 하게 됐다. 안전관리 모범사업장으로 선정된 안암병원은 소방관서에서 실시하는 소방검사와 연 1회 이상 실시하는 소방훈련을 2년간 면제받게 된다. 안암병원 시설팀 한 관계자는 "환자의 안전을 위해 소방 및 안전시설에 대한 지속적인 개선이 이루어지고 있다. 병원내 위험이 전혀 발생치 않도록 안전관리에 만전을 기할 것"이라고 말했다. 한편, 안암병원은 병역면탈 방지에 기여한 공로로 12월 27일 병무청장 표창을 받았다. 이번 수상은 최근 병무청이 400여 의료기관을 대상으로 실사를 벌인데 따른 것으로, 안암병원은 정확한 병사용진단서 발급 등 단 한건의 병역면탈 범죄가 발생하지 않도록 앞장 선 공로를 인정받았다. 📌

고대의료원, 신한카드와 사회공익사업 업무협약



고려대의료원(의무부총장 손창성)이 신한카드와 함께 사회공익사업 펼친다. 고대의료원은 23일 오후 3시 본부회의실에서 고려대 손창성 의무부총장을 비롯한 보직자와 신한카드 김희건 리테일사업부문 부사장을 비롯한 임직원이 참석한 가운데 사회공익사업에 대한 업무협약을 체결했다. 협약에 따라 고대의료원내 신한카드 판매수익의 일부가 소아당뇨 환아에게 지원된다. 협약기간은 3년. 김희건 신한카드 리테일사업부문 부사장은 "뜻깊은 활동에 동참할 수 있는 기회를 주셔서 감사드린다. 향후 더 많은 환자들에게 도움을 줄 수 있도록 노력하겠다" 라고 말했다. 손창성 의무부총장은 "어려운 환자들에게 주신 따뜻한 나눔의 손길에 감사드린다. 도움이 절실한 환자들에게 소중히 쓰여질 것"이라고 말했다. 고려대의료원은 나눔과 봉사의 정신을 실천하기 위한 여러 가지 선행을 실천하고 있다. 경제적으로 어려운 환자를 비롯하여 해외 재난지역 봉사, 끝없는 나눔봉사 등의 다채로운 봉사활동은 큰 호응속에 그 영역을 확대해 가고 있다. 📌

관내 소방서 순방, 응급의료시스템 협력 논의



안암병원이 지역내 체계적인 응급의료시스템 구축을 위해 발 벗고 나섰다. 김창덕 원장을 비롯해 이성우 응급의료센터장, 임도선 심혈관센터 교수, 권병창 경영관리실장은 12월 17일 오후 종로구소방서를 시작으로 도봉구소방서, 동대문소방서를 차례로 방문했다. 이 자리에서 안암병원 각 소방서장과 면담과 함께 119 대원들의 노고에 감사인사를 전했으며, 지역내 체계적인 응급의료시스템 구축 협력에 대한

논의를 나눴다. 김창덕 원장은 "국민의 소중한 생명과 재산을 보호하기 위해 불철주야 애써 주시는 119대원 여러분께 진심으로 감사드린다"며, "유관기관과의 긴밀한 협의를 통해 지역내 응급의료시스템이 보다 체계적으로 구축될 수 있도록 힘을 보태겠다"고 말했다. 📌

"금빛 헌신에 감사드립니다"



안암병원 12월30일 오전 병원장실에서 정년퇴직 및 명예퇴직자 4명에게 감사장과 함께 근속 금메달을 수여했다. 감사장 전달 후 보직자들과 퇴직자들이 기념촬영을 하고 있다. 📌

나눔의 손길 '봉사자 여러분 고맙습니다'



안암병원에서 한 해동안 감동 전도사의 역할을 톡톡히 한 자원봉사자들의 송년회가

22일 병원 중회의실에서 열렸다. 이날 행사에서는 1년간 자원봉사자 활동 보고와 함께 사랑 넘치는 봉사로 병원 큰 감동을 준 봉사자에게 공로상이 수여됐다. 김창덕 원장은 이 자리에서 "환자들을 직접 돌봐주시는 분부터, 병원 로비에서 친절환 안내해주시는 분, 그리고 진료지원부서에서 활동하시며 병원 운영에 도움주시는 분들까지 한 분 한 분의 정성어린 봉사에 환자분들은 물론 저를 비롯한 병원 전 교직원들은 늘 고마움을 느끼고 있다"며, "특히, 병원을 찾는 환자분에게 더욱 친절하고 따뜻하게 다가서는데, 자원봉사자 여러분들의 헌신적인 노력과 관심은 절대 없어서는 안 될 커다란 힘이 되어주고 있다"고 말했다. 이어 "다가올 2011년에도 여러분의 많은 활동 부탁드립니다. 자원봉사자 여러분께서 활동하시는데 어려움이 없도록 병원차원에서 적극 지원할 것"이라고 강조했다. 📌

"BEST 간호인" 이젠 나도 프리셉터!!



안암병원 간호부(부장 이은숙)는 지난 5월에 이어 12월 21일과 22일 양일에 걸쳐 제2차 프리셉터 양성과정을 성공적으로 개최했다. 프리셉터들에게 프리셉터의 역할과 책임을 이해시키고 실무 지도자로서의 역량을 강화함으로써 신입간호사들이 간호현장에 쉽게 적응하고, 효율적으로 업무하도록 돕기 위해 진행된 이번 프로그램은 1일차 프리셉터의 역할 및 책임에서 코칭스킬과 셀프 리더십 등 프리셉터십에 대한 공감을 이끌어내는 교육부터 2일차 실무교육 프로그램으로 기본간호에서 응급간호에 이르기까지 실제 임상에서의 간호 실무에 대한 전반적인 지도과정을 거쳐 운영되었다. 임상경력 5년차 이상의 간호사들을 대상으로 한 이번 과정을 통해 바람직한 프리셉터 상을 정립하고 간호현장에서의 문제해결 및 의사결정을 위한 비판적 사고의 이해과정까지 폭넓고 세심한 교육과정을 제공하였으며 이를 통해 프리셉터로 거듭난 2010 안암병원 BEST 간호인 30인을 양성하는 쾌거를 이루었다. 📌

"의료분야 나눔운동 전개 촉매제 될 것"



안암병원이 '내 고장 사랑운동' 대열에 합류했다. 서울 성북구 관내에서는 안암병원이 처음으로 운동에 동참했다. 고려대 안암병원은 6일 성북구 안암동 고대병원 병원장실에서 김창덕 병원장과 임직원, 국민은행 박백수 북부영업지원본부장 등이 참석한 가운데 '내 고장 성북사랑운동' 협약식을

가졌다. 내고장성북사랑카드 가입 시 계좌 당 1만원과 사용금액의 0.2%가 성북구 관내 어려운 형편의 환자들을 위한 진료비와 지역 내 사회공헌활동 기금으로 사용된다. 현재 병원 직원 500여명이 가입했다. 김창덕 병원장은 "나눔에는 크고 작음이 없으며 마음만 있다면 언제든지 누구나 손쉽게 행할 수 있는 소명과도 같은 것"이라며 "특히 의료 분야는 이러한 나눔 운동을 더욱 활발하게 전개할 수 있는 촉매제가 될 것"이라고 밝혔다.

고려대 안암병원은 국제의료평가인증(JCI)과 임상연구분야 국제인증(FERCAP)을 획득하는 등 환자 제일주의를 실현하며, 세계적인 연구중심병원으로 도약하고 있다. 또 강원 인제군 수해지구 무료진료, 충남 태안군 기름유출 봉사단 파견, 지역 내 복지시설 무료진료 등 국내는 물론이고, 스리랑카 파키스탄 인도네시아 아이티에 이르기까지 세계 재난현장에도 대규모 의료봉사단을 파견해 인술을 펴고 있다. 고려대 안암병원 김창덕(왼쪽 세 번째) 병원장과 국민은행 박백수(왼쪽 두 번째) 북부지역본부장 등이 '내 고장 성북사랑 나눔운동' 협약을 하고 있다. 내고장사랑운동본부 제공 📌

병원소식

“교원 여러분, 2010년 한 해 수고 많으셨습니다”



안암병원에는 12월 29일(수) 오후 5시 본부회 의실에서 주요보직자와 임상과장 등 교원 50여명이 참석한 가운데 ‘2010년도 안암병원 교원 송년회’를 가졌다. 이날 행사에서 김창덕 병원장은 진료와 연구 부문 등에서 탁월한 성과를 보인 임상과와 교원에게 공로상과 감사

장을 각각 전달했다. 전년 대비 진료실적이 우수한 치과와 간담췌외과가 공로상 받았으며, 신장내과 김형규 교수, 핵의학과 최재길 교수, 순환기내과 임도선 교수, 혈액종양내과 김병수 교수, 소화기내과 전훈재 교수, 이식혈관외과 박관태 교수, 유방내분비외과 이은숙 교수, 간담췌외과 김동식 교수, 흉부외과 정재승 교수, 영상의학과 강창호 교수, 대장항문외과 광정면 교수, 마취통증의학과 최성욱 교수 등 12명의 교원들이 감사장을 받았다. 김창덕 병원장은 인사말을 통해 “한 해 동안 안암병원의 발전을 위해 노력해 주신 교원 여러분들의 노고에 감사드리고자 오늘 이 자리를 마련하게 되었다. 진료와 연구 등의 다양한 분야에서 괄목할 만한 성과를 보여주시는 교수님들께 진심으로 감사의 말씀을 드리며 이 기세를 몰아 신묘년 새 해에도 힘차게 나아가자”고 말했다. 

익명의 암환자, 희망의 기부로 감동 전해



안암병원에서 세밀한 환자를 돌보는 익명의 암환자의 훈훈한 기부소식이 전해져 화제다. 지난 21일 익명을 요구한 암환자가 가족과 함께 직접 원무팀을 찾았다.

그는 “본인보다 더 어렵고 고통받는 환자들에게 조금이나마 보탬이 되고 싶다”며 10만원짜리 수표 10장이 담긴 봉투를 건넸다. 그는 이어 “비록 작은 금액이지만 어두운 곳에 희망이 전할 수 있는 작은 씨앗이 되길 바란다”고 말했다. 호스피스회에 전해진 이 희망기금은 30일 오전 입원중인 암환자를 비롯한 4명의 환자와 가족들에게 전해졌다. 신상원 호스피스회장(종양혈액내과 교수)은 “기부자의 뜻에 따라 힘겹게 투병하고 있는 환자들에게 희망의 의지를 복돋기 위해 전달했다”면서, “올 한해 작지만 소중한 나눔의 실천이 이어지면서 지금 호스피스 병동에는 따뜻한 사랑의 온기가 가득하다”고 말했다. 

‘흰 가운 잘 어울리나요?’



고려대 의과대학(학장 서성욱)이 12월 23일 오후 고대 안암병원 8층 대강당에서 개최한 ‘2011학년도 화이트코트 세리머니(White Coat Ceremony)’가 성황리에 마쳤다. 화이트코트 세리머니는 매년 임상실습을 앞둔 의학과

3학년 학생들에게 의사로서의 사명감을 다시한번 일깨워주기 위해 마련되는 행사로, 의대생들이 의사를 상징하는 흰 가운을 처음으로 입을 순간을 기념하기 위한 것이다. 이날 흰 가운을 입은 의전원, 의대생 108명은 안암, 구로, 안산병원을 돌며 본격적인 임상실습을 하게 된다. 서성욱 의대학장은 “오늘 여러분이 입은 흰 가운은 앞으로 여러분들이 의사로서 가져야 할 엄중한 책임과 사명감의 상징”이라며, “한순간의 흐트러짐 없이 끊임없는 배움과 부단한 노력으로 미래 의학발전을 선도하고 따뜻한 가슴으로 인술을 펼치는 의사로 성장해 나가길 바란다”고 당부했다. 

신경외과 강신혁 교수, 신경종양학 국제저널 논문심사위원



신경외과 강신혁 교수가 국제적으로 저명한 신경종양 저널인 ‘신경종양학 저널(Journal of Neuro-oncology)’의 논문 심사위원에 위촉됐다. 강신혁 교수는 지난 2007년 미국 MD 앤더슨 암센터에서 뇌종양에 대한 기초 및 임상연구 시행하는 등 활발한 국내외 연구활동과 학술발표로 주목을 받아왔다. 그 결과, 강 교수는 2009, 2010년 대한신경외과 학회 학술상을 수상한 것을 비롯해, 최근에는 SCI급 국제학술지인 ‘신경외과(Neurosurgery)’, ‘신경종양학(Journal of Neurosurgery)’ 등에 10여편의 논문을 발표하는 등 이 분야에서 두각을 나타내며 국제적으로 인정받아왔다. 

특별한 송년회, 교직원들 자신감 충전



연말연시 맞아 고려대 안암병원의 각 부서별 송년회를 개최했다. 하지만 예년과는 달리 술자리 모임을 갖기 보다는 차분한 분위기 속에서 함께 식사하며 서로에 대한 감사인사로 대신하는 조촐한 송년회가 이어졌다. 22일 지원부서장 회의 후에는 병원장이 준비한 특

별한 송년회를 마련했다. 회의가 마치자마자 한 해 동안 애써준 부서장에 대한 공로상 시상과 함께 김창덕 원장은 “한 해 동안 애써주신 부서장 여러분께 진심으로 감사드립니다. 다가올 2011년에도 새로운 도약을 위해 함께 뛰자”라고 말했다. 이어 병원장이 직접 선곡한 에릭 클랩튼의 ‘체인지 더 월드’에 맞춰 미리 준비된 동영상이 상영됐다. 영상 편집을 맡은 기획실 이재호 대리는 “원장님이 영상까지 직접 챙기셨다. 따로 불러 병원 발전을 위해 맡은 바 위치에서 묵묵히 일해주고 계신 분들을 중심으로 영상편집을 당부하셨다”고 말했다. 동영상 상영이 끝나고 정광윤 진료부원장의 ‘세우자~!’라는 건배사와 함께 회의실 다른 한 켠 크리스마스 트리앞 마련된 조그마한 만찬장에서 송년회가 치뤄졌다. 비서실관계자는 “별다른 지시 없이 원장님께서 음식까지 꼼꼼히 챙기시는 모습에 모두가 놀랐다”고 말했다. 

인공신장실, 정기 복막투석교실 열어



안암병원 인공신장실이 신장질환 환자들을 위해 마련한 복막투석교실 하반기 정기교육이 28일 오전 10시 병원 8층 대회의실에서 열렸다. 첫번째 강사로 나선 박현선 복막투석 전담간호사는 합병증 관리를 주제로 한 강의를 통해 “복막 투석을 할 경우 복막염은 물론, 합

병증 발생 위험이 매우 높기 때문에 의료진이나 환자 모두 세심한 주의와 관리가 필요하다”고 강조했다. 이후 검사와 빈혈 관리에 대한 강의도 이어졌다. 교육내내 환자들은 열강을 펼치는 의료진 한마디 한마디에 귀를 기울이며 집중했다. 일부 환자와 보호자들은 손수 챙겨온 메모지에 빼곡히 받아적기도 했다. 한편, 인공신장실은 투석환자를 위한 상담과 투석 치료와 관련된 교육을 매일 투석 상담실에서 진행하고 있다. 또한, 환자와 보호자를 위한 복막투석 교실과 혈액투석교실을 상반기와 하반기 정기적으로 열어 식사 및 운동, 관리 등에 대한 정보를 제공하고 있다. 

성북구간호사회 “따뜻한 연말 되세요~” 나눔과 봉사 실천



성북구 간호사회(회장 조운수, 안암병원 간호관리팀장)는 나눔과 봉사의 실천으로 12월 23일 성북구 관내 독거노인이 있는 6가구를 방문하여 이들의 생활에 꼭 필요한 후원물품을 제공했다. 이번 방문은 독거노인들이 추운 겨울을 따뜻하고 포근하게 보낼 수 있도록 사

랑과 정성을 담아 마련된 것으로 2006년도부터 시작되어 매년 시행되고 있다. 사전전화방문을 통해 어르신들에게 필요한 후원물품을 미리 파악하였으며, 가정방문을 통해 전열기, 전화기, 전기밥솥 등 후원물품 제공과 함께 홀로 외롭게 지내오신 어르신들의 외로운 마음을 딸과 같이 따스하게 채워드렸다. 그 중 한 어르신은 “올해는 날씨가 춥고 외로워 찾아와주는 것으로도 너무나 감사한데 꼭 필요했던 세탁기까지 선물 해주어 너무 고맙다. 앞으로는 찬물에 손세탁을 하지 않아도 되니 무척 기쁘다”며 감사를 전했다. 

고객과의 특별한 관계가 창조를 만들어낸다

[친절리더 칼럼]

흔히 고객서비스에 '100×0=0'이라는 공식이 있습니다. 여러번의 결정적 순간에서 단 한명에게 0점의 서비스를 받는다면 모든 서비스는 0이 되어버린다는 것이다. 고객을 만나는 접점에 있는 한 사람 한 사람의 역할이 또 한 순간 한 순간의 서비스가 얼마나 중요한가를 단적으로 보여주는 공식인 것이다. 고객을 만나는 순간 순간이 결정적 순간이다. 고객 접점에서의 서비스가 중요하다고 말할 한다.

투우사가 마지막 순간에 칼을 들고 소의 정수리를 향해 칼을 꽂는 순간, 그 순간을 우리는 "결정의 순간"이라고 부른다. 스칸디나비아 항공사의 조사에 의하면 고객이 서비스의 질을 판단하는데 걸리는 평균시간은 17초라고 한다. 17초 내에 차별화되어 있다는 사실을 입증할 수 있어야 한다. 이제 경쟁 조직간의 기술의 차이는 점점 더 좁혀지고 있다. 그렇기 때문에 전 산업 분야에서 고객을 직접 접하는 직원들의 친절한 서비스가 핵심 경쟁 우위의 원천으로 부상하고 있는 것 아닐까 생각을 해보게 된다.

단순히 리셉션에서 친절하게 하는 것, 홈페이지를 멋지게 만드는 것, 상담시 친절하게 설명하는 것, 진료시에 자상하게 고객을 대하는 것으로는 고객서비스를 설명할 수 없다. 서비스는 고객의 마음을 장악하기 위한 심리과학이자, 마케팅의 핵심전략 중의 한 가지로 이해되어야 한다. 병원의 문을 열고 딱 들어서는 순간 논리적으로 뭐라고 설명하기는 힘들지 모르지만 이미 이 병원이 좋다, 안 좋다는 감이 오는 것 아닐까? 병원에 들어서는 순간, 느낌이 좋아야 한다. 사람을 만났을 때 첫 인상이 좋아야 하는 것과 같은 이치다.

또한, 정말 고객서비스를 차별화하고 싶다면 고객의 마음을 장악할 수 있어야 한다. 1명

이라도 완벽하게 마음을 빼앗을 수 있는 시스템적 노후가 필요하다. 무엇보다 먼저 매일 10분간만 고객서비스 향상 방안에 대해서 고민을 시작해야 한다. 병원내의 직원을 다 모아놓고, 한 달간의 마라톤을 시작해 보자. 한 번의 회의로, 하루 만에 답을 찾으려고 하면 안 될 것이다. 이 문제는 정말 중요하기 때문이다. 최소한 한 달간의 기간을 설정하고, 브레인스토밍을 해야한다. 기간이 매우 중요하다.

한달간, 하루도 빠짐없이, 고객서비스에 대해 생각하고 또 생각할 때 고객을 이해하려는 마음이 생겨 날 수 있다. 고객 서비스는 기술이 아니다. 고객서비스는 마음에서부터 시작되어야 하는 것이다. 그렇게 한 달이 지나가고 오랜 시간이 지나면 병원에서는 수 백가지의 보다 친절한 고객서비스 향상 방안들이 제시될 것이다. 이것이 바로 혁신이자 혁명이다. 그리고는 하나씩 실천으로 들어가면, 세계 최고의 친절서비스 병원이 되는 것은 결코 불가능 하지 않을 것이다. 모두가 하나되어 사소한 것을 하루도 빠지지 않고 계속하는 것, 그런 사소한 실천을 습관이라는 높은 차원으로 끌어올리는 것! 혁신은 바로 그 곳에서 시작된다.

강력하고 감동적이며 성공적인 병원은 언제나 고객과의 특별한 관계 창조에서 시작된다. 특별한 관계가 모든 것을 좌우하고 최고의 고객경험이 비즈니스를 성장시키는 원동력이 되는 것이다. 



글 | 친절리더 이지혜 영양사(영양팀, 사진 가운데)

춥고 건조해지는 계절, 소아 알레르기 질환 대책

[의학정보]

춥고 건조한 겨울철이 되면 아무래도 실내활동을 하는 시간이 많아지고 실내와 실외의 기온차도 심해져 아이들의 환경적응능력이 떨어지기 때문에 소아알레르기 질환이 늘어나게 된다. 소아청소년과 정지태 교수의 도움말로 겨울철 소아 알레르기 질환의 예방과 치료에 대해 알아본다.



▶알레르기성 비염

알레르기성 비염은 집먼지진드기, 꽃가루 등 다양한 항원물질이 콧속으로 흡입돼 코점막이 여기에 과민반응을 일으키는 병으로 단기간에 치료가 어렵고 지속적인 관리가 필요한 대표적인 알레르기 질환이다. 재채기, 맑은 콧물, 그리고 코가 막히거나 코 안이 가려운 것이 일반적 증상으로 정확한 항원물질을 찾아내기 어려우며 중이염, 축농증 등 합병증으로 고생하는 경우가 많다. 알레르기비염을 치료하기 위해서는 일차적으로 원인 물질을 피해주는 '회피요법'이 최선이지만 현실적으로 완전하게 항원물질을 회피하기는 쉽지 않기 때문에 항히스타민제를 복용하거나 스테로이드제를 코에 뿌리는 등의 약물치료를 증상을 억제하는 '약물요법'을 쓰게 된다. 그러나 스테로이드 분무제 이외에 코에 뿌리는 약중에는 충혈제거제가 있는데 이는 효과는 빠르나 남용시 '약물중독성 비염'을 일으키는 부

작용이 있을 수 있기 때문에 반드시 전문의사의 처방을 받고 사용하는 것이 좋겠다. 특히 겨울철은 과도한 난방으로 실내 습도가 적정히 유지되기 힘든 계절이다. 야간에 실내 온도가 너무 올라가지 않게 조절하여 상대습도가 40% 정도를 유지할 수 있도록 노력하여야 한다. 아이들은 건조한 환경에 있으면 쉽게 코가 말라붙어 숨 쉬는 것이 불편해지고, 입으로 숨을 쉬게되면 기관지가 건조해져서 비염에서 기관지염, 폐렴으로 발전 할 수도 있다.

▶천식

천식은 잦은 기침, '쌩쌩' 거리는 숨소리, 그리고 호흡곤란이 생기는 만성질환으로 한 번 생기면 쉽게 낫지 않으며 최근 20여년 동안 3, 4배의 높은 증가세를 보이고 있다. 천식은 전혀 고통이나 불편이 없는 시기와 숨이 넘어갈 듯한 심한 기침, 호흡곤란이 발작하는 시기가 교대로 나타나는 특징이 있다. 천식의 기침은 감기의 기침과 달라서 심할 때는 한꺼번에 수십번의 기침을 연속적으로 하게 되고 주로 한밤중이나 새벽녘에 발생하는 특징이 있어 부모들이 당황하는 경우가 많은데 아이가 갑자기 천식발작을 하게 되면 일단 방안 공기를 환기시키고 따뜻한 물을 조금씩 나눠 마시게 하며 배에 힘을 주고 복식호흡을 통해 가래를 뱉어내게 하며 기관지 확장제를 흡입시킨다. 그러나 이런 처치는 천식발작이 가벼운 경우나 병원서 발작 시 처치에 대한 지침을 받은 경우에 한하며 상태가 개선되지 않고 심할 때는 자가치료에 의존하지 말고 야간에라도 응급실을 찾아야 하겠다.

▶아토피성 피부염

아토피성 피부염은 흔히 태열이라고도 하는데 얼굴에서 시작되고 건조하고 거친 피부를 보이며 매우 가려워 하는 것이 특징이다. 아토피성 피부염은 부모나 형제 중에 또는 소아환자에게 천식이나 다른 알레르기가 있는 등 가족 중에 비슷한 병력을 가

진 경우가 많다는 특징이 있으며 비교적 어린 나이에 증상이 시작되고 주로 접히는 곳일수록 심하게 나타나는 경우가 많다. 또 이렇게 소아시기에 아토피성 피부염을 앓다가 성인이 되면 어떤 특징적인 양상보다는 전반적으로 몸이 가려워지는 등 막연한 양태의 피부염으로 고생을 하게 되기도 한다. 아토피성 피부염의 치료를 위해서는 일상생활 중 피부를 청결히 관리하고 자극성 물질에 닿지 않도록 주의하며 심해질 때는 외용도포제(연고)를 환부에 발라주어야 한다. 증상이 좀 더 심한 경우에는 항히스타민제, 부신피질호르몬제(스테로이드)등 먹는 약을 병용하기도 하는데 장기간 사용시 큰 부작용을 일으키므로 반드시 의사처방에 따라 일시적으로만 사용해야 한다. 아토피 피부염도 증상이 나빠진 것을 치료하는 것이 최선이 아니고, 평상시 증상이 악화되지 않도록 지속적인 피부관리와 보습제 사용을 하여야 한다.

▶겨울철 소아 알레르기 질환 예방책

일단 알레르기를 발생시키는 항원물질을 제거하거나 회피하는 것이 중요하다. 아이가 알레르기 환자라면 부모와 아이와 접촉이 잦은 주변 사람들 모두 반드시 금연하여야 하고 추운 겨울이라도 실내환기에 주의를 기울여야 하며, 적정 난방을 시행해서 실내가 너무 건조하고, 덥지 않도록 하여야 한다. 아울러 아이들이 주로 활동하는 아이방, 거실 등은 헤파필터가 달린 고성능 진공청소기로 자주 청소해주고 아이들이 잘 만지거나 뛰어 노는 커튼, 카펫, 쿠션, 봉제인형 등 먼지가 쌓이기 쉬운 것은 세탁해두거나 아예 치우는 것이 좋다. 또 아이들이 좋아하는 애완 동물도 아이에게 알레르기가 있다면 실내에서는 키우지 않아야 한다. 

도움말 | 소아청소년과 정지태 교수
외래 02)920-5650,6926



고대안암병원, 최신 '아치바 3.0T TX' MRI 도입 기존 3.0T MRI에 비해 촬영속도 40% 향상

[병원생활 안내]



가운데 '아치바 3.0T TX' 가동식을 열었다. 이 장비는 기존의

고려대 안암병원 12월 20일, 2층 MRI실에서 김창덕 병원장, 정광운 부원장, 오유환 영상의학과장 등 병원관계자 30여명이 참석한 가운데 '아치바 3.0T TX' 가동식을 열었다. 이 장비는 기존의

3.0T MRI에 비해 촬영속도를 최대 40%까지 향상시킬 수 있고, 영상의 품질도 높은 것이 특징이다. 특히, '아치바 3.0T TX'는 기존 MRI 영상의 문제점으로 지적되어온 신체 부위별, 개인별 영상의 명암 대조도의 불균일성 문제를 세계 최초로 3.0T MR 시스템에 다중 RF 송수신 기술을 적용, 명암대조도 문제를 근본적으로 해결했다. 또한, MRI 외곽에 안락한 분위기의 조명을 사용한 '엠비언트 링(Ambient Ring)'을 설치해 밀폐된 공간에서 환자들이 느낄 수 있는 긴장감을 낮춰 어린이나 노약자 등으로부터 큰 호응을 얻을 것으로 기대를 모으고 있다. 



대학병원의 역할과 지역관계관리, '성북소방서 방문기'

[기고]

(지난호에 이어..) 이에 우리는 이송된 심근경색 환자에 대한 회신지를 작성하여, 추후 발송하도록 하는 체계를 기획하기로 하였다. 이렇듯 현장에 투입되는 많은 구급대원들이 위와 같이 심혈관 질환 case, 응급상황을 나타낼 만한 심전도 등 많은 관심을 두고 있어, 성북소방서측은 우리 순환기내과 흉통클리닉에 최신 의료경향에 맞는 '심장환자 응급의료'를 주된 내용으로 한 직무교육을 공식적으로 요청한다면 가능한지 등 복합적인 현장이야기와 결들여 어렵게 얘기를 꺼내었다.

성북소방서측은 119 구급대원의 현장 대응능력을 강화하고 질 높은 응급의료 서비스를 제공하며 응급환자들에게 구급서비스 만족도를 높이기 위해서라도 꼭 필요한 일이라며, 순환기내과 흉통클리닉에 긴밀한 협조를 구했다. 이에 순환기내과 흉통클리닉팀은 성북소방서에서 심장질환에 관한 직무교육을 요청할 시 진행에 적극 협조하기로 하였으며, 심근경색 환자 이송시, 응급실을 경유하여 심도자실에서 심혈관 확장시술

이 진행되고, 심혈관 중환자실로 이송되는 전 과정에 대해 관심 있는 구급대원이라면 언제든지 동행하면서, 전반적인 치료 과정을 이해하는 데에 적극 협조하기로 하였다. 최근 구조, 구급 신고 급증과 사고발생 유형의 다양화에 대비하기 위해서라도 이와 같은 직무교육은 위급상황시 신속하게 대처할 수 있는 능력 있는 구급대원들을 양성하는 데 좋은 성과를 낼 수 있을 거라며 성북소방서측은 거듭 감사를 표했다.

그리고 무엇보다 가장 많이 접하게 되는 고려대학교 안암병원 응급실에 관한 이야기가 많이 논의되었다. 다들 바쁘고 힘든 상황인 것은 알겠지만, 구급대원들의 현장상황 설명 및 응급 후송 car내에서 긴급 시행한 EKG 등 기타 검사내용에 좀 더 귀 기울였으면 하는 바람이 컸다. 응급실에 도착하면 구급대원들이 이송업무만 해주는 사람인 줄로만 알고, 환자 상태가 안 좋아지면 그제서야 구급대원들에게 현장상황을 듣기 위해 소방서로 연락이 온다는 등의 이야기에는 서운함이 크게 느껴졌다.

또한, 응급실에 심근경색, 뇌출혈 등의 중증 의심 환자를 이송하였을 때에는 수련의사와 응급실 당직의사도 충분히 잘해 주고 있지만 정확한 진단을 판별하는데에 시간이 지체되지 않도록, 순환기내과 및 각과 당직 스텝 의사가 수분내 환자의 컨디션에 대해 파악하고, 해당 과에 맞는 신속하고 정확한 치료가 진행되었으면 했다. 이에 순환기내과 흉통클리닉은 흉통호소 환자가 응급실에 도착하면 당직의가 즉각 환자의 심전도 등의 검사를 한 후 스마트폰으로 흉통클리닉 전문의료진에게 전달하는 스마트폰을 통한 24시간 응급의료시스템을 운영 중임을 재차 강조하였으며, 또한, 응급시 보다 신속하고 적절한 치료가 진행될 수 있도록 추후 구급대원이 응급차 안에서 환자의 상태를 전송하면 즉각적인 응급처치가 가능한 원격응급의료시스템이 하루 빨리 진행되기를 바란다고 전했다. 

글 | 심혈관센터 임도선 교수



천국의 눈물

운명을 넘어선.. 한 남자의 위대한 사랑
2011년, 세계적 거장이 탄생시킨 감동대작

[문화소개]

2011년 첫 포문을 여는 '감동 로맨스 대작' [천국의 눈물]이 2월 1일, 국립극장 해오름극장에서 대단원의 막이 올린다. 국내를 대표하는 엔터테인먼트와 뮤지컬계 흥행 프로듀서인 김광수와 설도운이 공동제작, 주목할 만한 문화계 콜라보레이션으로도 관심을 모으고 있는 [천국의 눈물]은 사랑을 지키기 위해 전부를 걸고 평생을 바친 한 남자의 뜨거운 사랑을 그린다. 어떤 상황에서도 사랑을 포기하지 않는 한 남자를 통해 사랑의 '진정성'을 보여줄 작품이다. 지속된 경기침체로 한동안 창작 뮤지컬 부재 속에 리바이벌 뮤지컬이 주류를 이루던 한국 뮤지컬계에 [천국의 눈물]은 새로운 작품에 대한 갈증을 해소해 줄 2011년, 최고 기대작으로 관심을 모은다.

모두가 공감할 감동 로맨스 대작 [천국의 눈물]은 사랑하는 사람을 위해 전부를 걸고 싸웠던 한 남자의 진정한 사랑의 이야기를 그린 작품. [천국의 눈물]은 화려한 공연이 펼쳐지고 있는 오페라 극장에 중년의 한국인 남자가 여 주인공 '티아나'를 찾아와 과거 이야기를 들려주면서 극이 시작한다. 이야기의 배경은 1967년 베트남. 전쟁 중에 꽃핀 '준'과 '린'과의 애틋한 사랑과, 이후 20년 세월을 관통하는 두 사람의 사랑 이야기가 과거와 현재를 오가며 진행되며, 긴 세월 동안 끝까지 사랑을 포기하지 않은 준의 이야기는 진한 감동을 만들어 낸다. 



문의전화 / 02) 501-7888



공 연 명 / 천국의 눈물(Tears of Heaven)
기 간 / 2011년 2월 1일~ 3월 19일
공 연 장 / 국립극장 해오름극장
배 우 / 김준수, 브래드 리틀, 윤공주, 정상윤, 전동석, 이해리(다비치), 홍윤희, 김태훈, 김명희 외
주 최 / 국립극장, MBC
제 작 / 크리에이티브프로덕션, 설앤컴퍼니
주 관 / Broadway Overseas Management, 클럽서비스
러닝타임 / 2시간 30분(인터미션 포함)
티켓가격 / 1층석 13만원 2층석 8만원 3층석 3만원

고려대학교 안암병원 진료시간표

* 선택진료 의사 | 대표번호·전화예약 1577-0083 | 인터넷 예약 http://anam.kumc.or.kr | 응급의료센터 02)920-5373 2011년 01월 21일 현재

| 과 별(전화) | 의 사 명 | 오 전 | 오 후 | 전 문 진 료 과 목 | 과 별(전화) | 의 사 명 | 오 전 | 오 후 | 전 문 진 료 과 목 |
|----------------------|---------------|---------------|---------------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|------------|-------------------------------------|--|
| 소화기센터 3층 ☎6928 | 류 호 상 | 화, 목 | 화, 목 | 간질환, 위장관질환 | 소아청소년과 3층 ☎5650 | 손 창 성 | 목 | 수 | 소아심장 |
| | 김 창 덕 | 수 | 월 | 담석, 담도암, 췌장암, 체장염 | | * 박 상 희 | 화, 수, 금 | 수 | 소아 소화기, 청소년질환 |
| | 엄 순 호 | 월, 수, 금 | 수 | 간질환(간염, 간경변, 간암) | | * 정 지 태 | 화, 금 | 월, 화 | 소아알레르기, 천식, 아토피, 환경성질환 |
| | 전 훈 재 | 화, 목, 금 | 금 | 위장관양성질환, 식도암, 위암, 대장암 | | * 이 기 형 | 월, 목 | 월, 수 | 소아 내분비(저신장, 갑상선, 당뇨, 비만) |
| | 이 흥 재 | 월, 화, 목, 토 | 토 | 담석, 담도암, 췌장암, 위장관질환(토: 소화기내과 질환 전체) | | * 유 기 영 | 월, 수, 목, 금 | 목, 금 | 소아알레르기, 천식, 아토피, 환경성질환 |
| | 진 운 태 | 수, 금 | 화, 수 | 위장관양성질환, 식도암, 위암, 대장암 | | 장 기 영 | 월 | 월 | 소아심장 |
| | 김 용 식 | 수 | 월, 금 | 위장관양성질환, 식도암, 위암, 대장암 | | 일 반 의 | 목 | 목, 금 | 소아청소년질환 |
| | 서 연 식 | 월, 목 | 월, 금 | 간질환(간염, 간경변, 간암) | | 일 반 의 | 화, 목 | 화, 목 | 예방접종(오전10:30~11:30/오후14:30~15:30) |
| | 김 은 라 | 월 | 수, 목 | 위장관양성질환, 식도암, 위암, 대장암 | | | | | |
| | 김 은 선 | 목 | 목 | 위장관질환 | | | | | |
| 최 현 순 | 화 | 화 | 위장관질환 | | | | | | |
| 내과 3층 ☎6852 | 강 현 석 | 금 | 금 | 위장관질환, 간질환 | 소아클리닉 | 최 병 민 | 목 | 목 | 최병민(목 오후-격주): 미숙아, 신생아클리닉(격주) |
| | 조 해 진 | 목 | 목 | 위장관질환 | | 장 기 영 | 월 | 수 | 장기영(월 오후): 소아심장-심장초음파검사 |
| | 김 동 진 | 수 | 수 | 위장관질환, 간질환 | | 박 상 희 | 수 | 수 | 박상희(수 오후): 청소년 |
| | 김 영 규 | 월, 금 | 화 | 고혈압, 신장질환 | | 우 찬 옥 | 금 | 금 | 우찬옥(금 오후): 소아혈액종양 |
| | 조 원 용 | 수, 금 | 월, 수 | 고혈압, 신장질환 | | 임 형 은 | 수 | 수 | 임형은(수 오후-2,4주만): 소아신장질환(2,4주만) |
| | 조 상 경 | 목 | 수, 목 | 고혈압, 신장질환 | | 이 기 형 | 수 | 수 | 이기형(수 오후): 소아내분비-저신장, 당뇨, 갑상선, 소아비만, (2주째 화:오후):소아비만 |
| | 양 하 나 | 화, 목 | 화, 목 | 고혈압, 신장질환 | | 은 소 희 | 목 | 목 | 은소희(목 오후-격주): 소아신경생리(격주) |
| | 김 혜 원 | 화 | 금 | 고혈압, 신장질환 | | | | | |
| | 김 민 자 | 토 | 토 | 해외연수(2011.2까지) | | | | | |
| | 손 장 욱 | 화, 목 | 월, 금 | 감염질환, 림프절클리닉, 열병클리닉 | | 유방, 내분비외과 (유방센터) 2층 ☎6670 | * 배 정 원 | 화, 목 | 화 |
| 윤 영 경 | 월, 수, 금 | 화 | 감염질환, 림프절클리닉, 열병클리닉 | * 이 은 숙 | 월, 수 | | 수 | 유방암 및 유방질환/유방암 성형클리닉(수:오후) | |
| 이 세 령 | 수, 목 | 월 | 빈혈, 자반증(명)클리닉 | * 김 훈 업 | 월, 수, 목 | | 목 | 갑상선암, 부신종양, 부갑상선질환/로봇갑상선수술클리닉(목:오후) | |
| 박 세 령 | 화 | 금 | 빈혈, 자반증(명)클리닉 | 이 정 아 | 금 | | 월, 목 | 유방 및 갑상선 질환 | |
| 지 중 대 | 목, 금 | 월, 수 | 관절염, 류마티스, 루프스 | 이 승 근 | 화 | | 금 | 유방 및 갑상선 질환 | |
| 이 영 호 | 월, 화, 수 | 화, 목 | 관절염, 류마티스, 루프스 | | | | | | |
| 이 영 호 | 월, 화, 수 | 화, 목 | 관절염, 류마티스, 루프스 | | | | | | |
| 이 영 호 | 월, 화, 수 | 화, 목 | 관절염, 류마티스, 루프스 | | | | | | |
| 이 영 호 | 월, 화, 수 | 화, 목 | 관절염, 류마티스, 루프스 | | | | | | |
| 이 영 호 | 월, 화, 수 | 화, 목 | 관절염, 류마티스, 루프스 | | | | | | |
| 내과 1층 ☎5421 | 최 동 섭 | 화, 목, 금 | 목 | 내분비 | 가정의학과 2층 ☎5104 | * 조 경 환 | 월, 수, 금 | 월, 목 | 노인학, 골다공증, 만성질환, 호스피스 |
| | 김 신 영 | 월, 수, 토 | 화, 수 | 내분비(토:홀수달 2째주만 진료) | | * 이 승 환 | 목, 금 | 화, 수 | 만성질환, 비만, 금연클리닉 |
| | 김 희 영 | 화, 수, 토 | 월, 수 | 내분비(토:짝수달 2째주만 진료) | | * 고 병 준 | 월 | 월, 금 | 골다공증, 노인학, 건강증진 |
| | 김 주 형 | 목 | 월, 목 | 내분비 | | 김 양 현 | 화, 수, 목 | 목 | 비만, 건강증진, 해외진검, 건강상담 |
| | 김 유 정 | 금 | 화 | 내분비 | | 일 반 의 | 월~금 | 월~금 | 신체검사, 건강상담, 성인예방접종 |
| | 김 영 진 | 월 | 금 | 내분비 | | | | | |
| | 김 영 진 | 월 | 금 | 내분비 | | | | | |
| | 김 영 진 | 월 | 금 | 내분비 | | | | | |
| | 김 영 진 | 월 | 금 | 내분비 | | | | | |
| | 김 영 진 | 월 | 금 | 내분비 | | | | | |
| 암센터 2층 ☎5980 | 김 열 흥 | 수 | 월, 목 | 위암, 소화기암, 항암치료 | 정신과 2층 ☎5505 | * 이 민 수 | 월, 수, 금 | 월, 수 | 우울증, 치매, 정신분열증 |
| | 신 상 원 | 목, 금 | 화 | 두경부암, 폐암, 호스피스 | | * 김 리 언 | 화, 목 | 월, 화, 목 | 수면장애, 적응장애, 정신분열증 |
| | 김 병 수 | 월, 화, 금 | 수 | 혈액암(백혈병, 림프종, 다발성골수종), 골수이식, 혈액질환 | | * 함 병 주 | 월, 화, 목 | 목 | 우울증, 불안장애, 정신분열증, 치매 |
| | 박 박 용 | 월 | 수, 금 | 유방암, 부인과암, 비뇨기암 | | * 이 현 정 | 화, 수, 목 | 화 | 조울증, 수면장애, 정신분열증 |
| | 이 세 령 | 금 | 화 | 혈액암(백혈병, 림프종, 다발성골수종), 골수이식, 혈액질환 | | * 이 화 도 | 토 | 화, 목, 금 | 우울증, 조울증, 스트레스관련장애, 치매(토-2,4주) |
| | 김 승 태 | 목 | 화 | 고혈압의 항암화학치료 | | 윤 보 경 | 수 | 수 | 불안장애, 수면장애(토-1,3주) |
| | 김 철 용 | 월, 화, 목, 금 | 월, 목 | 폐암, 소화기암, 두경부암, 유방암 | | 일 반 의 | 토 | 월, 수, 금 | 일반정신의학 |
| | 방 사 선 종 양 학 과 | 방 사 선 종 양 학 과 | 방 사 선 종 양 학 과 | 방 사 선 종 양 학 과 | | | | | |
| | 방 사 선 종 양 학 과 | 방 사 선 종 양 학 과 | 방 사 선 종 양 학 과 | 방 사 선 종 양 학 과 | | | | | |
| | 방 사 선 종 양 학 과 | 방 사 선 종 양 학 과 | 방 사 선 종 양 학 과 | 방 사 선 종 양 학 과 | | | | | |
| 심혈관센터 4층 ☎6855 | 정 형 외 과 | 정 형 외 과 | 정 형 외 과 | 정 형 외 과 | 신경과 2층 ☎5510 | * 박 건 우 | 월, 화 | 수 | 파킨슨병, 운동장애, 치매, 기억장애(수 오후-1,3주) |
| | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | | * 김 병 조 | 수, 목 | 월, 수 | 말초신경질환, 척추, 근육질환(수 오후-2,4주/ 초진진료) |
| | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | | * 유 성 울 | 월, 화, 금 | 화 | 뇌졸중, 뇌혈관질환(금 오전 2,4주) |
| | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | | * 이 찬 념 | 수, 목, 토 | 금 | 신경과질환, 뇌졸중, 기억장애 |
| | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | | 유 재 국 | 금 | 월, 화, 수, 금 | 경련, 실신, 두통, 수면장애 |
| | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | | 일 반 의 | 수, 금 | 수, 금 | 신경과질환 |
| | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | | | | | |
| | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | | | | | |
| | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | | | | | |
| | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | 홍 색 종 클리닉 | | | | | |
| 호흡기 ☎6929 | 유 세 화 | 월, 수, 목 | 수 | 호흡기, 폐암, 결핵, 천식, 만성폐쇄성질환 | 산부인과 2층 ☎5450 | * 이 규 완 | 수 | 월 | 부인암(자궁경부암, 난소암, 내막암) |
| | 인 광 호 | 월, 수, 목 | 수 | 호흡기, 폐암, 결핵, 천식, 만성폐쇄성질환 | | * 김 선 행 | 목 | 수 | 불임(체외수정), 폐경기관리, 여성내분비 |
| | 이 상 업 | 화, 금 | 월, 수 | 호흡기, 폐암, 결핵, 천식, 만성폐쇄성질환 | | 화 | 월 | 탈자, 유전질환, 내시경수술 | |
| | 이 은 주 | 월, 화, 목, 금 | 수 | 호흡기, 폐암, 결핵, 천식, 만성폐쇄성질환 | | * 김 영 태 | 월 | 화 | 불임(체외수정), 폐경기관리, 골반경수술 |
| | 이 승 현 | 토 | 수 | 호흡기, 폐암, 결핵, 천식, 만성폐쇄성질환 | | * 김 영 태 | 월 | 화 | 불임(체외수정), 폐경기관리, 골반경수술 |
| | 김 광택 | 화 | 목 | 폐, 기관지, 식도외과, 다한증, 하지정맥류 | | * 송 재 윤 | 월, 금, 수 | 수 | 부인암(자궁경부암, 난소암, 내막암)Colpo시술, 로봇수술 |
| | 신 광택 | 목, 금 | 수 | 심장, 혈관외과, 인공심장 | | * 박 현 태 | 화, 수, 금, 토 | 목 | 부인과내시경수술, 일반산부인과 |
| | 이 성 호 | 월 | 월, 화 | 흉곽기형, 폐, 식도질환, 하지정맥류 | | 안 기 훈 | 목, 금 | 목 | 탈자, 일반산부인과 |
| | 정 재 승 | 목 | 월, 수 | 대동맥, 관상동맥, 말초혈관질환, 심장판막(월 오후-심혈관센터) | | 김 민 우 | 화, 금 | 화, 금 | 산과 |
| | 정 재 승 | 목 | 월, 수 | 대동맥, 관상동맥, 말초혈관질환, 심장판막(월 오후-심혈관센터) | | | | | |
| 외과 3층 ☎5436 | 김 중 석 | 수 | 월 | 위암, 상부위장관 질환 | 피부과 2층 ☎5470 | * 계 영 철 | 월, 화, 목, 금 | 수 | 건선, 탈모, 아토피, 레이저 |
| | 박 이 동 | 수 | 월 | 위암, 상부위장관 질환 | | * 서 수 송 | 수 | 월, 수, 금 | 피부암, 백반증 |
| | 김 영 철 | 화 | 목 | 위암, 상부위장관 질환 | | 일 반 의 | 화, 목 | 화, 목 | 일반피부과 |
| | 서 상 욱 | 월 | 수 | 위암, 상부위장관 질환 | | | | | |
| | 김 동 식 | 금 | 수 | 위암, 상부위장관 질환 | | | | | |
| | 김 정 윤 | 수 | 금 | 위암, 상부위장관 질환 | | | | | |
| | 김 선 한 | 목 | 월, 수 | 위암, 상부위장관 질환 | | | | | |
| | 박 정 년 | 수, 금 | 화 | 위암, 상부위장관 질환 | | | | | |
| | 손 동 년 | 수, 금 | 화 | 위암, 상부위장관 질환 | | | | | |
| | 이 식혈관 | 화 | 목 | 위암, 상부위장관 질환 | | | | | |
| 정형외과 3층 ☎6853 | 채 인 정 | 목 | 화 | 무릎, 인공무릎관절, 관절경, 척추 | 비뇨기과 2층 ☎5530 | * 김 제 중 | 수, 금 | 수 | 남성과학, 불임 |
| | 이 순 혁 | 수, 금 | 월 | 소아정형외과, 사지연장술, 족부 | | * 천 정 준 | 화 | 화, 목 | 배뇨장애, 요실금 |
| | 박 종 욱 | 금 | 목 | 소아정형외과, 사지연장술, 족부 | | * 강 석 호 | 월, 수, 목 | 목 | 중양학, 전립선암(로봇-복강경수술) |
| | 한 승 범 | 월, 목 | 목 | 소아정형외과, 사지연장술, 족부 | | * 고 영 휘 | 화, 목 | 화, 목 | 중양학(로봇-복강경수술) |
| | 정 중 교 | 월, 금 | 금 | 소아정형외과, 사지연장술, 족부 | | 장 훈 아 | 금 | 화, 금 | 내 비뇨기과 |
| | 정 중 교 | 월, 금 | 금 | 소아정형외과, 사지연장술, 족부 | | 일 반 의 | 화, 금 | 화, 금 | 일반비뇨기과 |
| | 박 시 영 | 수 | 월, 수 | 소아정형외과, 사지연장술, 족부 | | | | | |
| | 이 대 회 | 화 | 목 | 소아정형외과, 사지연장술, 족부 | | | | | |
| | 이 대 회 | 화 | 목 | 소아정형외과, 사지연장술, 족부 | | | | | |
| | 이 대 회 | 화 | 목 | 소아정형외과, 사지연장술, 족부 | | | | | |
| 신경외과 3층 ☎6927 | 서 중 근 | 화, 목 | 수 | 척추질환, 척추외상 | 재활의학과 2층 ☎6854 | * 권 희 규 | 월, 수, 금 | 월, 목 | 전기진단, 뇌성마비, 척추손상 |
| | 정 용 구 | 수, 목 | 화 | 척추질환, 척추외상 | | * 강 윤 규 | 화 | 월, 목 | 통증, 관절염 |
| | 조 태 형 | 월, 수 | 화 | 척추질환, 척추외상 | | * 이 상 현 | 수, 목 | 화, 수 | 어깨통증, 척추디스크, 관절염 |
| | 강 신 혁 | 월 | 목 | 척추질환, 척추외상 | | * 편 성 범 | 수, 목 | 화 | 뇌질환재활, 인지장애, 연하(삼킴)장애 |
| | 이 장 보 | 화 | 목 | 척추질환, 척추외상 | | 김 리 나 | 월, 화, 금 | 수, 목, 금 | 스포츠의학, 족부, 족관절통, 견관절통증 |
| | 이 장 보 | 화 | 목 | 척추질환, 척추외상 | | 일 반 의 | 월, 화, 금 | 수, 목, 금 | 견관절통증, 경부통증, 요통 |
| | 이 장 보 | 화 | 목 | 척추질환, 척추외상 | | | | | |
| | 이 장 보 | 화 | 목 | 척추질환, 척추외상 | | | | | |
| | 이 장 보 | 화 | 목 | 척추질환, 척추외상 | | | | | |
| | 이 장 보 | 화 | 목 | 척추질환, 척추외상 | | | | | |
| 성형외과 3층 ☎5440 | 박 철 | 월, 금 | 월, 금 | 귀성형 | 치과 2층 ☎5423 | * 권 중 진 | 월, 수, 금 | 월, 수, 목 | 연구년(2011.2까지) |
| | 안 덕 선 | 월, 목 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | * 임 용 규 | 월, 수 | 월, 수, 목 | 교정과 |
| | 박 승 하 | 금 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | 전 경 아 | 월, 화, 목, 금 | 월, 목, 금 | 보존과 |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | * 최 연 조 | 월, 화, 목, 금 | 월, 화, 수, 목 | 보철과 |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | 전 상 호 | 월, 화, 금 | 월, 화, 금 | 구강외과 |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | 민 경 기 | 월, 화, 금 | 화 | 구강외과 |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | 지 숙 | 월, 수, 금 | 월, 화, 수, 금 | 치주과 |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | 일 반 의 | 월, 수, 금 | 월, 화, 수, 금 | 치주과 |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |
| 성형외과 3층 ☎5440 | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | 이비인후과 2층 ☎6851 | * 이 상 학 | 월, 수 | 월 | 알레르기, 후각, 코성형, 부비동염, 비부비동 증양 |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | * 김 태 훈 | 화, 금 | 화 | 코성형, 알레르기, 축농증수술, 비부비동 증양 |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | 김 기 형 | 토 | 수, 목, 금 | 비과, 일반이비인후과(토:2,4,5주) |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |
| 성형외과 3층 ☎5440 | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | 영상의학과 3층 ☎5571 | * 정 광 윤 | 목 | 목 | (목 오전): 갑상선 증양 클리닉 |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | 김 태 훈 | 화, 금 | 화 | (화 중일): 알레르기 비염 클리닉 |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | 김 기 형 | 토 | 수, 목, 금 | (금 오전): 음성장애 클리닉 |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | 장 지 원 | 수 | 수 | (수 중일): 어지럼 클리닉 |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |
| 성형외과 3층 ☎5440 | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | 핵의학과 2층 | * 이 남 준 | 월, 수, 금 | 금 | 뇌혈관조영술 및 뇌두경부 증재시술 |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | * 김 윤 환 | 월, 화, 목, 금 | 월, 화, 목 | 간암 및 복부 인터벤션시술 |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | * 조 성 범 | 월, 수, 금 | 월, 수, 금 | 간암 및 혈관 인터벤션시술 |
| | 이 병 일 | 월, 수 | 화 | 손저림증, 화학박피 | | | | | |