

고려대학교병원뉴스

KOREA UNIVERSITY HOSPITAL NEWS

발행인 | 박승하·발행처 | 고려대학교병원·주소 | 서울시 성북구 인촌로 73(안암동 5가)·전화 | 1577-0083·Fax | 02)920-5770·홈페이지 | http://anam.kumc.or.kr

2012 **G June**| Big | 06월17일 · 월간 · No.62



고려대학교병원 2012 코리아 탑 글로벌 브랜드 대상 수상



세계수준의 의료서비스, 위암·대장암·간암 및 급성심근경색 시술 코리아 탑 중증 외국인 환자의 성공적 치료, 해외 재난지역 의료봉사 등 인정받아







고려대학교병원(원장 박승하)이 지난 5월 31일(목) 서울 웨스틴조선호텔에서 열린 '2012 코리아 탑 브랜드 대상'에서 글로벌 브랜드 대상 부문을 수상하여, 국내 최고이자 세계적인 수준의 의료서비스를 당당히 인정받았다.

'코리아 탑 브랜드 대상'은 동아일보, 서비스마케팅학회가 공동주최하고, 한국지속경영평가원이 주관했으며, 각계 전문가의 엄중한 심사와 고객을 대상으로하는 리서치 조사를 통해 수상기업을 선정했다.

고려대학교병원은 JCI 인증 등 세계수준의 의료서비스 구축 및 중증 외국인 환자의 성공적 치료, 해외 재난지역 및 의료취약지역 의료봉사활동 등을 인정받아 '글로벌 브랜드 대상' 부문을 수상했다.

특히, 고려대학교병원은 최근 건강보험심사평가원의 조사에서 위암·대장암·간암 등 국내 3대암 수술실적 1등급 및 급성심근경색 시술 1등급을 획득하여, 단연 국내 최고수준의 의료술기가 이루어지고 있음을 인정받았다.

고려대학교병원은 이번 수상을 비롯해 오는 7월 JCI 재인증 획득을 통해 글로벌 브랜드 이미지를 더욱 강화해나갈 예정이다. 더불어 향후 10년계획으로 병원-의과대학-연구소가 연계된 국제적 매머드급 메디컬 콤플렉스를 구축해 진료, 연구, 교육을 총 망라하는 12만평의 매머드급 복합의료시스템을 완료함으로서 세계적인 의료기관의 위상을 확고히 해 나갈 계획이다. ♥

고려대의료원 기금 기부

			II .		
12.03.23	홍순철	₩ 5,000,000	12.05.11	이영인	₩ 10,000,000
12.03.23	김철자	₩ 10,000,000	12.05.31	전지민	₩ 10,000,000
12.04.12	의과대학 38회 동기회	₩ 5,000,000	12.06.04	김승유	₩ 100,000,000
12.03.26	김기섭	₩ 10,000,000	12.06.04	이기훈	₩ 5,000,000
12.03.28	의과대학40회동기회	₩ 500,000	12.06.04	유 현	₩ 10,000,000
12.02.27	이상훈	₩ 20,000,000	12.06.08	이승배	₩ 10,000,000
12.04.26	전용혁	₩ 50,000,000	12.05.30	정다금	₩ 3,000,000
12.04.27	이철희	₩ 5,000,000	12.05.24	김현철	₩ 100,000
12.05.10	의과대학40회동기회	₩ 113,000,000	12.06.04	이명진	₩ 10,000,000
			l		



No.62, June, 2012 Korea University Hospital News

위암·대장암·간암 수술, 1등급 획득

02

[스페셜리포트 1]

복지부 심평원 조사결과 암수술 성과 및 의료 질 최우수 평가



대장항문외과 김선한 교수가 대장암 환자의 복강경 수술을 진행하고 있다

고려대학교병원이 위암, 대장암, 간암 등 한국인의 3대 암 수술성적 평가결과 1등급을 획득했다. 보건복지부와 건강심사평가원이 발표한 이번 결과로 고대 안암병원의 암 수술 성과 및 의료의 질이 우수한 것으로 평가됐다.

복지부와 심평원은 2010년 1년간 3개 암 수술실적이 있는 302개 병원 진료기록을 분석한 결과를 발표했다. 의료기관별 사망률 평가등급을 '실제사망률' 이 '예측사망률' 보다 낮은 경우에는 '1등급', '실제사망률' 이 '예측사망률' 보다 높은 경우에는 '2등급'으로 공개했는데, 고려대학교병원이 위암, 대장암, 간암 분야에서 모두 1등급을 획득한 것이다.

고려대학교병원은 위암에 김종석, 박성수 교수, 대장암에 김선한, 김진, 곽정면 교수, 간암에 서성옥, 김동식, 유영동 교수 등 국내 최고 수준의 의료진이 환자의 수술을 담당하고 있으며, 위암을 비롯한 소화기암 항암치료의 대가인 김열홍 교수를 비롯해 최첨단 리니악, 토모테라피 등 방사선 치료장비를 이용한 암 치료를 실시하고 있다.

급성심근경색증 시술, 최우수등급 획득

[스페셜리포트 2]

시술 잘하고 비용도 가장 저렴



순환기내과 흥통클리닉 임도선 교수가 혈관조형술을 실시하고 있다

고대 안암병원이 급성심근경색증 시술도 잘하고 비용도 저렴한 것으로 나타났다. 건강보험심사평가원은 급성심 근경색증 시술(경피적 관상동맥중재술)에 대한 진료의 질을 분석해 1~5등급으로 분류했으며, 고대 안암병원은 이 중 최우수등급인 1등급에 올랐을뿐 아니라, 1등급에 속하는 총 25개 병원 중 가장 진료비가 저렴한 곳으로 선정되었다.

급성심근경색증이란 심장에 혈액을 공급하는 혈관(관상동맥)이 좁아지거나 막혀 심장이 제 역할을 하지 못해 심장에 마비가 생기는 것을 말한다. 이 경우 혈관을 막고 있는 피떡(혈전)을 녹이는 약을 30분 이내에 투여하고 90분 내에 풍선으로 혈관을 확장해 문제 부위에 그물망(스텐트)를 삽입해 혈관을 뚫어야 한다. 고도의 집중력이 요구되는 정교한 시술인 만큼 집도하는 전문의들의 실력이 결과를 판가름 짓는다고 해도 과언이 아니다. 그렇기 때문에 수술을 잘하고 비용까지 합리적이라면 더 말할 나위가 없다.

실제로 고대 안암병원은 지난 2011년 건강보험심사평가원(이하 심평원)조사에서 급성심근경색증 부문 1등급 기관으로 선정됐다. 서울 44개 상급종합병원 중 1등급을 받은 의료기관은 단 6곳에 불과했다. ♥

서울시내 방사능이 누출됐다?

[포토뉴스]

고대 안암병원-소방방재청 중앙119구조단 재난대비훈련 실시







고대 안암병원은 5월 24일(목) 오후 1시부터 고대 안암병원에서 '방사능 물질 테러로 인한 피폭 및 오염환자 발생' 에 대한 재난대비 모의 훈련을 실시했다.

이번 훈련은 5월 24일 오전 10시 인근 대형 쇼핑몰 폭발사고로 세슘이 누출되어 고대 안암병원 응급센터로 약 30여명의 환자가 이송될 것을 가정해 이루어졌으며, 소방방재청 중앙 119구조단에서 인력 및 장비를 지원하고 인근 소방서, 보건소, 경찰서 등이 참여하는 등 정부기관과 연합하여 총 70여명이 참여한 가운데 모의 훈련이 실시됐다.

먼저 실전훈련에 앞서 대회의실에서 ▲방사선 재난시 의료대응 ▲ 방사선 대비 개인 방호 장비 및 제염, 제독 ▲고대 원내대응 모형에

대한 강의가 있었으며, 간단한 훈련 개요 및 상황설명이 있은 후, 모의훈련이 실시될 옥외 주차장으로 이동해 현장 훈련이 이어졌다.

현장훈련에서는 응급진료소는 방사능 제염제독이 이루어지는 'Warn Zone(위험지역)' 과 제염제독 후 자연상태의 방사능 수준이 유지되는 'Cold Zone(신선지역)' 으로 나뉘어, 중증도가 다른 9명의 모의환자를 설정해 훈련이 실시됐다.

먼저 환자가 걷거나, 응급차를 이용해 도착하면 Warn Zone(위험지역)에서 방사능 노출 수준을 측정하고, 필요에 따라 긴급한 의료처치 후 제염제독소에서 방사능을 물로 씻어낸다. 이후 다시 방사능 노출 상태를 측정해 방사능이 완전히 제거되면 Cold Zone(신선지역)으로 이송되어 의료 처치 및 입퇴원을 결정했다.

특히 중앙 119구조단은 첨단 방사능 측정장비와 제염제독 설비를 설치해 실전을 방불케하는 훈련을 실시하기도 했다.

이성우 응급의학과장은 "이번 기회를 통해 실제 재난이 발생했을 때 의료진─구조단─경찰 등이 서로 긴밀히 연계해 신속하고 적절하게 대처할 수 있는 훈련이 되었다"며 "앞으로도 재난대비훈 련을 통해 미래에 발생할지 모르는 긴급상황에 철저하게 대비할 수 있도록 노력하겠다"고 밝혔다. 🤴

No.62, June, 2012 Korea University Hospital News

高大의대 40회 동기회, 의학발전기금 1억1천여만원 기부

[스페셜리포트 3]

03

신의학관 건축기금으로 사용될 예정 동기회 중심의 기부문화 정착, "후배들 더 나은 교육환경에서 공부하길"

고려대의료원(의

무부총장 김린)



은 5월 29일 오전 10시 30분 고대 총장실에서 고대 의대 40회 동기 회로부터 '의학 발전기금' 1억1 천3백만원을 기 부받았다.

이날 약정식에는 고려대 김병철 총장, 김린 의무부총장, 한희철 의대학장, 박정율 의무기획처

장, 박건우 의무교학처장, 박종훈 대외협력실장과 기부자 대표 홍승옥(허유재병원장), 박승하 (고대 안암병원장), 인광호(고대안암병원 호흡기내과 교수) 교우 등이 참석한 가운데 진행됐다.

현재, 오는 6월 하순경에 완공될 예정인 신의학관 건립을 위해 사용되는 이번 의학발전기금은 신축되는 의학관 강의실에 '고대의대 40회 동기회' 명칭을 부여하는 방안이 추진된다. 이번 의학발전기금은 고대의대 40회 동기회가 졸업 30주년을 맞이하여 의학발전기금 1억원

기부약정을 계획해 모금을 시작, 학내외에서 활약하고 있는 59명의 동기들이 힘을 합해 기부

고대의대 40회 동기회 의학발전기금 모금위원장 홍승옥 교우는 "모교 의과대학이 날이 갈수 록 발전을 거듭하고 있어 매우 기쁘게 생각하며 후배들이 보다 나은 교육환경에서 공부할 수 있는 여건을 마련해주고 싶었다"며 "고대의대와 부속병원이 앞으로 더 큰 발전과 도약을 이룰

수 있도록 많은 관심과 지원을 기울이겠다"고 말했다. ♥

국가대표 축구선수 구자철, 기부도 국가대표급

[스페셜리포트 4]

재생불량성빈혈 강태현군 치료위해 일천만원 기부



선수 구자철이 난치병 환아의 치료비를 위해 일천만원을 기 부했다.

구자철 선수 (23 · 볼프스부르 크)는 지난 5월

18일(금) 고대 안암병원을 찾아, 1형 당뇨병과 중증 재생불량성빈혈을 동시에 앓고있는 강태현

국가대표 축구 (16)군을 만나 기부금을 전달했다. 이번 기부는 '사회복지 공동모금회'를 통해 이루어졌다. 구자철 선수는 강태현 군을 직접 만난자리에서 사인 축구공을 전달하며, 건강해지면 국가대 표 축구경기에 초대할 것을 약속했다. 강태현 군 역시 구자철 선수가 어려울 때 도움이 됐으 면 한다며 본인이 아프고 힘들 때 읽으며 많은 도움을 받았던 '이케다 다이사쿠의 명언백 선'을 선물했다.

> 구자철 선수는 "본인도 어렸을 때 어렵게 자랐다. 하지만 꿋꿋이 이겨내려고 노력했다"며 "태현이도 꼭 건강해지기를 바란다" 고 말했다.

> 한편, 강태현 군은 지난해 5월 학교에서 실시한 소변검사에서 혈당수치가 높게 나와 정밀검사 를 해본 결과 제1형 당뇨병을 진단받았다. 또한 지난 2월에는 재생불량성 빈혈이라는 난치질 환 판정을 받아 현재 고대 안암병원에서 투병중이다. 👹

고려대학교 교우 및 학생, 소액기부 줄이어

[스페셜리포트 5]

국제학부 교우 및 학생회, 10주년 기념행사 수익금 기부 고대 교우일동, 어린이날 물총싸움 참가비 기부



고대 안암병원에 고려대학교 교우 와 학생들의 소 있다.

지난 5월 10일 (목) 원장실에서 고려대학교 국제 우회장과 이나영

학부 김성용 교

학생회장 등 학생들이 이기형 진료부원장에게 소아환아를 위한 50만원의 기부금을 전달했다.

이 기금은 지난 3월에 있었던 '국제학부 10주년 기념행사'의 수익금으로, 국제학부는 2002년 첫 신입생을 배출하기 시작해 현재까지 약 150여명의 졸업생을 배출하고 있다.

김성용 국제학부 교우회장은 "많지 않은 금액이지만, 형편이 어려운 소아 환우들의 치료비에 작은 도움이 되었으면 한다"며 기부금을 전달했다.

또한, 5월 5일 어린이날 고려대학교 개교기념 행사에서 있었던 물총 싸움의 참가비 13만원도 소아환아를 위해 기부됐다. 이 기금을 전달한 한 고려대학교 학생은 "40여명의 학우들이 조 금씩 모금한 참가비다. 적은 금액이지만 어린이 환자를 위해 사용되었으면 좋겠다"며 기금을 전달했다.

이기형 진료부원장은 "어린이 환자들을 위한 기금과 기부자들의 마음을 감사히 받겠다"며 "꼭 큰 금액의 기부가 아니더라도 어렵고 힘든 환자들을 돕겠다는 마음이 일상생활 속에서 늘 함께해 이번과 같은 소액기부로 이어졌으면 한다"고 말했다. 👺

No.62, June, 2012 Korea University Hospital News

중앙119구조단과 의료대응체계 구축위한 MOU체결



04

고대 안암병원(원장 박승하)과 소방방재청 중앙119구조단(단장 김준규)은 5월 22일(화) 오전 11시 본부회의실에서 '특수사고 의료대응체계 구축을 위한 협약식'을 가졌다.

이번 협약은 특수사고 발생시 국민의 귀 중한 생명 보호를 위한 응급의료 대응체 계를 구축하기 위해 마련됐다.

주요 협약 내용은 ▲화생방 관련 대량환자 발생 시 병원 전단계 제염 · 제독 지원 ▲화생방 오염 및 피폭시 민 · 관 대응체계 협력업무 ▲특수사고(화생방) 합동훈련 정례화 ▲관련 정보 교류 및 업무협조 등 협력이 필요한 사항 등이다.

한편, 고대 안암병원과 소방방재청 중앙119구조단의 협약체결 첫 번째 사업으로 오는 24일(목) 고대 안암병원에서 '서울시내 방사능 유출을 대비한 재난대비훈련'을 시행할 예정이다. ♥

1,200회 기념 당뇨 공개강좌 인기 최고



당뇨센터(센터장 최동섭)는 5월 25일(금) 8 층 대회의실에서 '당뇨집단 교육 1200회 기 념 당뇨 공개강좌'를 개최했다.

이번 공개강좌는 '당뇨교육과 함께 건강 한 혈당관리'를 주제로 ▲무료 혈당 측정 및 혈압측정 ▲행복 음악회 ▲당뇨와 대사 증후군(김희영 교수) ▲건강을 지키는 식사 (김주연 영양사) ▲쁘띠엔젤스와 함께하는

꽃들의 춤 율동 공연 ▲성공적인 혈당관리 사례 발표 ▲질의응답 등 순으로 진행됐다.

특히, 의료진들이 강좌 시작에 앞서 오전 12시 30분부터 약 1시간 가량 이번 행사의 참가자를 대상으로 혈당과 당화혈색소를 무료로 측정하는 시간을 가져 큰 호응을 얻었다. ♥

448명이 이뤄낸 2500만원의 기적



고대 안암병원은 지난 6월 4일(월) 오전 11 시 병원장실에서 한국일보 아이닷컴과 '희 망샘운동본부 후원금 전달식'을 갖고, 강 태현(16)군에게 2천 5백여만원을 전달했다.

이번 후원금은 5월 초 한국일보에 게재된 강태현 군의 사연 '아들이 양동이에 피 쏟 을 때마다… 애끊는 모정'을 읽은 독자 448 여명이 계좌와 ARS를 통해 모금한 것으로,

강태현 군의 치료를 위해 사용될 예정이다.

강태현 군은 2011년 5월 당뇨병을 진단받고 치료하던 중, 재생불량성 빈혈이라는 난치질환 진 단까지 받아 현재 고대 안암병원에 입원해 치료받고 있다. 앞으로 약물치료를 유지하며, 경과에 따라 적합한 골수가 확보되면 골수이식수술을 실시할 예정이다.

한편, 고려대의료원과 한국아이닷컴은 '희망샘운동본부'를 통해 어려운 환우들의 사연을 소개하고, 성금을 모금해 전달하고 있다. ♥

유방암 환자 성생활 이렇게~! 특강 실시

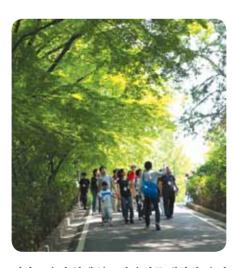


유방센터(센터장 배정원)가 5월 10일(목) 오후 3시 8층 대회의실에서 '유방암 특 강'을 실시했다. 이번 강좌는 배정원 유방 센터장 등을 비롯한 관계자와 90여명의 유 방암 환우 및 가족들이 참석했다. 이날 전 은영 교수는 '유방암 환자의 성생활'이란 주제로 강의를 진행하면서 여성암 치료 후 정상적인 성생활을 위한 팁을 소개, 참석자

들로부터 큰 호응을 얻었다.

배정원 유방센터장은 인사말에서 "유방암 치료 후 성생활에 자신을 잃은 여성들에게 자신감을 되찾아줄 수 있는 자리가 되길 바란다"고 전했다. ♥

소아당뇨 이기는 힘, 부모와 자녀의 소통!! 고려대의료원-신한카드 공동 '소아청소년 봄 건강캠프' 성료



고려대의료원(의무부총장 김린)은 지난 5월 20일(일) 고대 안암병원과 고려대학교에서 소아당뇨 환아들을 위한 '소아청소년 봄 건강캠프'를 성공적으로 마쳤다. 소아당뇨 가족들에게 건강한 삶을 선사하기위해 개최된 이번 건강캠프는 50여명의 소아당뇨 환아 및 가족들이 참여했으며, 레크레이션, 운동회, 의사소통 프로그램, 고려대학교 탐방 등 다양한 프로그램을 통해즐겁고 유익한 시간을 보냈다.

소아청소년 봄 건강캠프는 신한카드의 지원으로 매년 실시되고 있으며, 올해에는

건강 교육과 함께 부모의 올바른 대화법, 우리 자녀 심리 제대로 알기 등 자녀와 부모의 소통을 위한 교육이 이어져 어느 해보다 참가자들의 관심이 높았다.

소아청소년과 이기형 교수는 인사말에서 "올해 캠프는 교육보다는 가족들에게 도움이되고 서로를 알아갈 수 있도록 마련했다" 며 "건강캠프에서 가족들간 많은 교류를 통해 서로를 이해할 수 있는 시간이 되었으면 한다" 고 소감을 밝혔다.

한편, 오늘 행사에서는 고려대학교 홍보대사들이 직접 병원을 방문, 아이들에게 대학 캠퍼스를 소개하는 시간을 가져 환아들에게 많은 관심을 받았다. 특히 캠퍼스를 둘러본 한 환아는 "대학 캠퍼스를 보니 정말 공부를 열심히 해꼭 대학생이 되고 싶은 희망이 생겼다"며 기쁨을 감추지 못했다.

이후 체육관에서 이어진 레크레이션 시간에는 가족들과 함께 할 수 있는 포크댄스를 시작으로 청팀과 백팀으로 나뉘어 작은 체육대회가 열렸다. 이어달리기와 피구 등 다양한 프로그램 등이 진행됐으며, 환아와 가족 뿐만 아니라 의사, 간호사, 사회복지사, 영양사 등 캠프 참가자 모두가 어우러질 수 있는 즐거운 시간이 되었다.

고려대의료원과 신한카드는 지속적으로 소아당뇨 환아들을 위한 프로그램을 진행하고 있으며, 이를 통해 나눔의 가치를 위한 사회적 책임을 실천하고 있다. ♥









외과 부윤정 교수팀, 2012년 대한외과학회 춘계학회 연구비 공모전 수상자 선정



소아외과 부윤정 교수팀이 지난 5월 19일(토) '2012년 대한외 과학회 춘계학술대회 연구비 공모전' 에서 연구비 수상자로 선 정되었다.

이번 연구비 공모는 대한외과학회에서 회원들의 연구를 활성 화하기위해 처음으로 실시한 연구비 지원사업으로, 1차 서류심 사를 통해 선정된 7개의 과제를 춘계학술대회에서 발표하고 최 종심사를 거쳐 총 2편의 연구과제를 선정해 이루어졌다.

이번에 부윤정, 강상희, 이지성 교수팀이 발표한 연구과제는

'한국외과의사의 직무 스트레스 측정 및 스트레스 요인조사'로, 외과의사의 직무 강도와 스트레스를 객관적으로 조사하고 평가할 예정이다.

부윤정 교수는 이번 연구와 관련해 "현재 문제되고 있는 외과계 침체와 관련하여, 이번 연구를 통해 향후 이와 관련된 올바른 정책 방향의 기초자료로 활용될 수 있기를 바란다"고 말했다. 🔻

정진의 유방내분비외과간호사, 한국유방암학회에서 학위논문 구연발표



정진의 유방내분비외과간호사는 4월 27일(금)에서 28일 (토)까지 제주신라호텔에서 열린 '1st International Breast Cancer Symposium & 27th Annual Meeting(한국유방암학회 총회 및 학술대회)'에서 학위논문(제목: 수술 후 항암화학요법을 받는 유방암 여성의 피로예측모형)을 구연발표하였다.

이 날 구연발표를 통해 유방암의 여러 가지 증상 중 가 장 흔하고 심한 피로에 대한 다측면적인 접근방법으로

피로중재를 위해서 운동등과 같은 중재다운 중재에만 집중하는 것보다 가족지지, 기능적 상 태 모니터, 정서적 지지, 가족지지등이 중요하고 이들이 먼저 전제되는 것이 피로 중재에 중 요하다는 내용의 연구결과를 제시해 참석한 사람들의 큰 관심과 호응을 받았다. ♥

"우리는 한 가족"간호부 한마음 걷기대회 성료



간호부(부장 이은숙)는 5월 19일(토)에 2012년 한마음 걷기대회 및 원내간호사 총회를 개최하였다. 간호인의 재충전 및 단합을 위해 마련한 이번 행사는 약 230여명의 간호사가 함께 참여하였고, 국립극장에서 남측 산책로를 따라 약 4.5Km 구간을 걸으며 진행되었다.

간호부는 한마음으로 함께 걷는 계기를

통해 모두가 하나가 되는 화합의 장을 도모하였고, 또한 자유로운 주제아래 걷기대회 중 각 부서별 다채롭고, 창의적인 사진공모를 통해 한마음이 되는 사진콘테스트도 개최했다.

이은숙 간호부장은 "간호부의 많은 식구가 야외에서 함께 걸으면서 친밀감을 느끼고 웃을 수 있는 시간이 마련되었다는 사실이 매우 기쁘다"며 "오늘의 열정과 패기를 우리 모두 한 마음 한 뜻으로 고대 안암병원에서 펼쳐나가기를 기대해 본다"고 참석한 간호사들을 독려했다. ▼

편도현 방사선사, 최우수 학술상 수상



영상의학과 CT실 편도현 방사선사가 지난 4월 28일(토) 부산 BEXCO 컨벤션센터에서 개최된 '2012년 제14차 대한전산화단층기술 학회 춘계학술 대회'에서 최우수 학술상을 수상했다.

05

이번에 최우수 학술상을 수상한 논문은 'CT환자의 누적선량 관리 프로그램의 효 용성' 에 관한 연구로, CT 환자의 누적선량

을 체계적으로 관리하고, 저감화 할 수 있는 프로그램의 효용성을 높이 평가받았다. 특히, 이번 최우수 학술상은 전국에서 제출한 총 28편의 논문 중 선정된 것이어서 의미를 더했다.

'대한전산화단층기술학회' 는 CT학회가 매년 한번씩 개최하는 전국 규모의 가장 큰 학술대회로 이번 14차 학술대회는 역대 최고로 많은 회원이 참석한 가운데 개최되었다. 고대 안암병원은 이번 학술대회에서 최우수 학술상을 받은 논문을 포함해 총 두편을 발표했다.

편도현 방사선사는 "앞으로도 환자의 피폭선량을 효율적으로 줄이기 위하여 끊임없이 노력 할 것" 이라고 포부를 밝혔다. ♥

서희원 상처·장루전담간호사, 19th WCET Biennial Congress에서 학위논문 포스터 발표



서희원 상처·장루전담간호사는 4월 19일 (목)에서 23일(월)까지 Adelaide Convention Center, South Australia에서 열린 '19th WCET Biennial Congress(세계장루전문가회 총회 및 학술대회)'에서 학위논문(제목:장루보유지를 위한 입원 시 장루관리 강화교육의 빈도에 따른 장루관리 자카간호지식, 자기효능감 및 장루주머니 교환능력의 효과)을 포스터 발표

하였다. 이 날 포스터 발표를 통해 장루관리 강화교육이 장루보유자의 자가간호지식과 자기효능 감 및 장루주머니 교환능력을 높이는데 효과적이며, 2회의 강화교육이 가장 효율적으로 자가간호 능력을 향상시킨다는 내용의 연구결과를 제시해 참석한 사람들의 큰 관심과 호응을 받았다. ♥

자원봉사자, 즐겁고 행복한 마음 충전완료!



고대 안암병원은 지난 5월 11일(금) 어린 이대공원에서 '자원봉사자 야유회'를 개최했다. 이번 야유회는 의료사회사업팀 주관으로, 자원봉사자간 친목을 도모하고 봉사에 관한 자연스럽고 다양한 의견 교류가 이루어질 수 있도록 함으로써, 더욱활발한 봉사활동이 이루어질 수 있도록 마련됐다.

이번 행사에는 고대 안암병원에서 봉사활동을 하고 있는 40여명의 자원봉사자가 참석했으며, 동물공연관람, 레크레이션, 대공원 관람 등이 이루어졌다.

이번 야유회에 참석한 강영은 봉사자는 "시간이 달라 자주 만나지 못하는 봉사자들까지 다 함께 시간을 보낼 수 있어서 즐겁고 알찬 시간을 보냈다" 며 "특히, 병원에서 우리를 위해 좋은 자리를 마련해준 것에 감사한다. 그만큼 더욱 자부심을 갖고 열심히 봉사활동을 하겠다"고 말했다. ▶

치매 119 건강강좌

일시: 6월 19일(화) 오후 3시 30분

장소 : 8층 대회의실

6

월

행

사

계

획

내용 : ▲치매의 진단 ▲치매의 치료와 예방

▲스트레칭 밴드 체조

문의: 02)920-5505

엄마의 혈관을 부탁해(선착순 100명)

일시:6월 28일(목) 오전 8시 30분, 장소: 8층 대회의실 무료검진: 혈압, 콜레스테롤, 경동맥초음파검사

내용 : ▲뇌졸중의 원인과 증상 ▲뇌졸중의 치료와 예방

▲뇌졸중의 영양관리

문의: 02)920-5510, 기타: 선착순 100명

소프롤로지 분만교육

일시 : 매주 화요일 오전 10시~12시

장소 : 8층 소회의실

대상 : 임신 30주 이상의 산모

문의: 02)920-5639

06 No.62, June, 2012 Korea University Hospital News

때이른 여름, '무좀 발병 빨라졌다'

[건강정보1]

여름철 복병 무좀, "식초 치료, 아니아니 아~니되오!" 전문의 진료 통한 처방이 무좀치료의 지름길

예년보다 빨리 찾아온 여름, 피부과를 찾는 이들이 늘고 있다. 바로 여름철 복병 무좀 때 문이다.

무좀은 곰팡이균에 의해 발생하는 피부병 중 발에 생기는 병변이다. 말 그대로 의학적인 치료가 필요한 질환으로, 부끄러워할 일이 아니다. 하지만, 사람들은 발을 씻지 않아 생기 는 더러운 질환이라는 오해를 가지고 있기 때문에 무좀에 대한 인식은 좋지 않다.

때문에 흔히 잘 알려진 민간요법에 의지해 혼자 치료를 시도하다 증상 악화로 결국 병원 을 찾는 일도 비일비재하다. 민간요법을 동원한 치료는 2차감염 발생의 주요원인이 되기 때문에 각별한 주의를 기울여야 한다. 모든 질병에 해당되지만 특히 무좀은 내원이 빠를수 록 조기치료를 통한 완치가 가능하다.

◆ 무좀에는 '병원' 이 특효약!

무좀은 병의 상태와 발생부위, 원인균에 따른 치료법이 다르다. 족부백선(발 무좀)은 간단 한 경우 바르는 약만 1~2달 사용해도 증상이 호전될 수 있다. 1주일 안에 가려움은 물론 발 가락이 갈라지거나 물집이 생기는 증상이 사라진다. 하지만 증상이 없어졌다고 해서 무좀 이 완치된 것은 아니다. 현미경 관찰을 통해 진균의 박멸을 확인한 후 치료를 끝내야 한다.

진물이 심한 경우에는 약 도포 전 진물을 없애기 위해 약물에 발을 담그는 치료가 필요하 다. 증상이 심한 경우에는 먹는 무좀약을 복용해야 한다. 최근 개발된 약은 간독성이나 위 장장애가 많이 개선된 것으로 알려졌다. 무좀치료제를 전문의의 정확한 진단과 처방 하에 사용하게 되면 약 80~90% 무좀을 완치할 수 있다.

무좀을 오래 방치하면 세균감염이 일어날 확률이 높아진다. 세균이 발생하면 무좀약을 발라도 별 효과가 없어 이차적인 문제를 같이 해결하면서 치료해야 한다.

이때 무좀을 빨리 치료하고자 강한 각질용해제(껍질 벗기는 약)을 무좀에 바르는 행위는 극도로 피해야 한다. 이 약을 바르게 되면 병변 부위의 피부가 많이 제거돼 가려움증 해소 에는 효과가 있지만 자극성 피부염이나 이차 세균감염에 의해 고생하는 경우가 종종 발생 한다.

쉽게 치료되지 않는 경우는 접촉피부염 등 다른 질환을 무좀으로 잘못 생각하고 있는 것 은 아닌지 확인해야 한다. 무좀은 발에 발생하는 습진과 감별이 어렵고, 농포성 건선이나 수장족저 농포증, 아토피성 수족부 습진 등과 혼동되기도 한다.

서수홍 고대 안암병원 피부과 교수는 "무좀 완치를 위해서는 치료를 게을리하지 말고 꾸 준히 약을 바르는 것이 중요하다"며 "무좀은 증상이 사라지고 외관상 아무런 문제가 없어 보일지라도 재발 위험이 있기 때문에 약 3~4주간 곰팡이 박멸을 위한 약을 발라주는 것이 좋다"고 강조했다.

◆예방이 중요, 발병해도 민간처방 자제해야

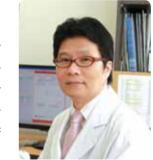
가장 좋은 것은 무좀에 걸리지 않도록 발을 잘 관리하는 것이다. 발은 매일 씻은 후 발가 락 사이까지 완전히 말리는 것이 중요하다. 특히, 여름철에는 꼭 끼는 신발을 피하고 가급 적 통풍이 잘 되는 샌들을 신는 것이 좋다. 양말은 반드시 면양말로 착용하며 하루 한 번은 갈아 신고, 집안에서는 되도록 맨발로 지내도록 한다.

혹시라도 무좀이 생긴다면 민간처방에 의지해 혼자 치료를 시도하는 무리수는 범하지 말 아야 한다. 요즘에는 인터넷 검색을 통해 무좀에 효과적인 민간요법을 쉽게 접할 수 있다. 식초부터 마늘, 정로환까지 그 정보는 다양하다. 당장에라도 완치될 것 같은 솔깃한 내용이 즐비하다.

그중 살균작용이 있다고 알려진 빙초산, 식초, 정로환 등이 민간처방에 가장 많이 사용된 다. 하지만 선불리 사용했다간 화학적 화상을 입거나 이차 세균에 감염되는 결과를 초래할 수 있다는 사실. 이렇게 잘못된 선택으로 병을 더 키워서 내원하는 환자들은 매년 줄지 않 는 것이 현실이다.

서수홍 교수는 "무좀 예방은 습한 환경을 차단하는 것이 중요하므로 잘 씻은 후 잘 말리는 것이 최선책"이라며 "발 바닥이 가렵다고 모두 무좀은 아니기 때문에 증상이 있을 경우 섣불리 치료하지 말고 반드시 피부과를 찾아 정확한 진단을 받아야 한다. 특히 자신의 판단에 따른 민간처방은 이차감염 등 상태를 더 악화시킬 수 있기 때문에 지양해야 한다"고 조언했다. 🤴

도움말 | 피부과 서수홍 교수



서수홍 교수

아픈 몸을 이끌고 오는 병원에서 처음 보게 되는 얼굴, 저는 안전요원입니다 [친절칼럼]

무더운 여름, 공휴일과 겹친 주말 덕에 월요일의 진료 환자는 평소보다 많다. 현관 앞 병원 입구에는 갑작스럽게 몰려든 내원 차량과 환자이송용 구급차, 병원 작업차량까지 발디딜 틈 이 없다. 그 곳에서 연신 무전을 치며 안전요원의 눈을 피해 몰래 주차하고 사라진 차량을 추 적하는 '우리'가 있다.

" 아~ 진짜 날씨한번 더럽게 덥다." / " 이런 날은 끝나고 치킨에 맥주죠?!" 선배와의 대화에서 더운 날씨를 핑계로 치킨에 맥주를 획득한 나는 차가운 맥주의 목 넘김을 생각하며 힘을 냈 다. "안녕하세요~ 환자분은 조심히 내리시구요~ 차는 좌측 주차장으로 이동 부탁드립니다!" 하루에도 몇 백번은 넘게 했을 안내용 멘트 그리고 돌아오는 목소리.

"어이~ 바쁘니까 잠깐만 댈게!" 이런 차량 꼭 있지. 여기엔 안내멘트 2번!

"선생님~ 진료가 있으시거나 검사 받으시면 무료 주차가능하십니다 이동해주시겠어요?"

"아~ 정말 날씨도 더운데 짜증나게 하네~ 잠깐이면 된다고 바쁘다는 말 안 들려?"

시원한 차량 안에서 뜨거운 태양아래의 직원에게 짜증을 내시던 고객은 어떻게 할까? 생각 하는 안전요원의 표정이 맘에 들지 않으셨다.

"정말 이 병원 안 되겠네? 병원에서 친절교육 안 해? 담당자 누구야? 이따위로 밖에 안 배웠 어? 너 이름이 뭐야?"

친절리더, CS(customer satisfaction), 갑과 을. 웃는 얼굴과 상냥한 목소리, 고객의 니즈를 정확히 보는 통찰력, 모두 중요한 순간에 고객의 편의를 무시하고 차량을 주차장에 이동시키 려 하는 안전요원은 불친절하고 교육도 못 받은 불성실한 직원이 되어 버렸다.

큰소리가 오고, 작은 소리가 가고.

적잖은 소란에 함께 근무하던 선배가 연신 죄송하다며 일한지 얼마 안 된 친구라며 교육 다 시 시킨다고 겨우 진정 시켜 놓고 저녁엔 맥주대신 소주가 나왔다.

"형이 재미있는 이야기 하나 해줄까? 웃는 얼굴? 상냥한 목소리? 담배 피는 사람한테 이곳에 서 담배피지 말라고 하는 순간 불친절이야~ 무단주차 하려고 하는 사람한테 여기 주차하지 말라고 하는 순간 불친절이고~ 세상엔 정형화되고 체계적인 서비스규정이나 교육이 있을지 모르지만 현장에서는 상황판단이 더 중요한 법이다!"

2011년 친절리더 4기 교육 수료, 분기별 병원친절상과,2012년 친절리더로 활동 중인 후배(나) 와, 15년 동안 접점에서 상황에 맞는 생활친절(?)을 몸으로 익힌 선배 중 누가 더 현실적인 친 절을 실천하고 있는 걸까?

지금 이 순간에도 병원엔 수많은 사람들이 오고간다. 그리 고 그런 사람들에게 보다 좋은 서비스를 제공하기 위해 많은 시간 노력하는 교직원들이 있다.

어김없이 시간은 가고 월요일이 시작 되면 웃으며 상냥하 게 말한다.

"안녕하세요~ 환자분은 조심히 내리시구요~ 차는 좌측 주 차장으로 이동 부탁드립니다!" ₩

글 | 김철종 안전요원(친절리더 4기)



김철종 친절리더

Korea University Hospital News No.62, June, 2012

아름다운 가슴가질 수 있는 유방암 환자, 유방재건 어떻게 하느냐가 관건

[건강정보2]

07

유방동맥 살려놔야 성형재건시 수술성공율 높아 가슴근육 뚫고 올라오는 혈류 살려 '처진 가슴, 수술로 UP!'



유방암은 이미 유병율 높은 여성암 1위에 해당하는 '공공의 불청객'이다. 이유야 어쨌든 암에는 몸 뿐만이 아니고 맘 까지도 해치는 치명적인 독이 있다. 더욱이, 유방암의 경우 여성성과 관련 있기 때문에 암 치료에 각별히 신경써야 하는 건 당연한 이치다. 고려대 안암병원 성형외과 윤을식 교수는 자가조직을 이용한 유방재건술을 시행하고 있다. 특히, 거대 유방에 대해 유두보존 유방 절제술과 축소술을 동시에 진행하고 복부에서 떼어낸 지방조직과 겨드랑이 혈관을 잇는 미세혈관수술을 하기 때문에 모양도 보기 좋고 수술 후 피부괴사가 일어나지 않는 장점이 있다.

유방재건. 근육조직 떼어내고 혈관 이어주는 '미세수술' 이 성공의 열쇠

유방 재건에는 크게 보면 두 가지가 있다. 보형물을 넣거나 자가조직을 이식하는 방법이다. 자가조직을 이식할 때는 등과 배에서 조직을 떼내 이식한다. 보형물을 넣거나 등에서 조직을 떼내는 것은 주로 작은 가슴일 때 가능한 방법이고 거대 유방의 경우에는 주로 배에서 조직을 떼내 이식한다. 고려대 안암병원 성형외과 윤을식 교수는 "유방재건을 위해 배에서 조직을 떼내는 경우는 지방조직을 떼어 이식하는 방법과 근육조직을 이식하는 방법이 있다. 지방조직을 이식하는 경우에는 미세혈관을 이어야 하기 때문에 반드시 미세수술을 많이 한 전문의에게 받아야 한다"고 설명했다.

유방암 발병은 본인의지 아니어도, 치료방법은 선택의 문제

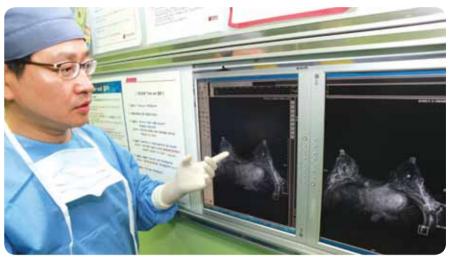
여성스러움의 상징인 가슴이 암으로 망가지면 자신감이 떨어지고 대인 관계에도 어려움을 겪게 되며 심지어 심한 우울증이나 상실감에 빠지기 쉬워진다. 과거에는 수술 후 T자형 수술 자국이 영구적으로 남고, 양쪽 유두의 위치가 비대칭이 되는 경우도 있었으나, 최근 수술 방법은 처진 정도에 따라 다양하지만 유륜 주위를 절개하고 안쪽에서 유방 조직을 양측으로 분리하여 양측 유방조직을 밀어올려 대흉근 등에 고정시켜 유두를 원하는 위치로 올려주는 방법, 심한 경우 일자로 반흔을 남겨 시간이 지나면 희미해지도록 하는 방법이 많이 시술되고 있다. 이로 인해 가슴이 위로 올라가고 탄력을 되돌릴 수 있는 것이다.

몸집 크고 가슴 거대한 중년 여성 위한, 유방재건 치료의 신기원 열어

그러나, 유방암에 많이 걸리는 40~50대 여성들은 대부분 몸집이 있기 때문에 가슴도 크고 모양이 처져 있다. 큰 가슴의 경우에는 유방암 조직을 떼어내면 빈 공간이 생기기 때문에 축소술도 같이 진행해야 한다. 처진 가슴을 축소하려면 유두 옆을 절개하는 방식으로 유두를 보전하면서 유방암을 떼어내고 복부에서 절개한 지방조직과 혈관을 겨드랑이 혈관과 이어주면 유방 피부가 괴사되지 않는다. 만약 이때 잘못하면 피부괴사가 일어나 여성들에게 더 큰 고통을 줄수 있다. 윤을식 교수는 "기슴근육을 뚫고 올라오는 혈류인 내유방동맥을 살려놔야 유방재건 성형 성공률이 올라가 수술 후 피부가 살아 남고 기능도 유지할 수 있다"고 강조했다. 윤을식 교수는 이런 새로운 수술법을 2009년부터 꾸준히 시행해 환자만족도를 극대화 시키고 있다. 이런 수술법은 난이도가 높아 대형병원에서도 극소수의 유방재건 전문의 만이 시행하고 있다.

가슴처짐 방지하고 유륜 살려 아름다운 가슴 회복시킬 수 있어

수술 후 경과는 수술 방법에 따라 조금씩 차이가 있다. 보통 통증에서 부기, 가벼운 일상생활



로 돌아갈 정도에 필요한 시간은 2~4일 정도인데, 보다 복잡한 방법으로 수술을 받게 되면 1~2 주일 정도의 시간이 필요하다. 윤을식 교수는 "부기는 대개 2주 정도면 가라앉지만 반흔과 더불어 모양이 자리를 잡으려면 6개월에서 1년 정도는 지나야 완전하다고 할 수 있다. 가슴 처짐으로 인해 고민해 왔던 사람이라면 수술 방법이 가슴의 모양, 유륜의 모양, 동반하는 가슴 처짐의 정도 등에 따라 다양하므로 치료방법을 잘 선택하면 암 치료를 위해 절제된 가슴이더라도 원형대로 아름다운 가슴을 유지할 수 있기 때문에 유방재건 전문의와 자세히 상담해 보는 것이 좋다"고 강조했다.

10명중 3명이 시행하는 유방암수술 후 유방 재건, 보이는 아름다움의 중요성 때문

최근에는 유방 재건을 하는 비율이 높아졌다. 전체 유방암 환자의 20~30%가량 된다. 50대 이상 여성은 유방 재건에 대한 욕구가 있어도 금전적인 문제 때문에 안 하는 편이다. 반면 30~40 대는 초기 유방암 환자가 많고 여성성에 대한 욕구가 높기 때문에 수술 비율이 높다. 대한민국 사람이라면 누구나 다 알고, 어디에 붙여도 어색하지 않은 단어, 바로 웰빙이다. 윤을식 교수는 "유방암 치료에 관한한 웰빙을 넘어서 남에게 보여지는 것 또한 중요하다는 점이다. 이들을 일컬어 웰루킹족이라고 부른다. 웰루킹은 웰빙(Well-being)과 루킹(Looking)의 합성어로 건 강과 보이는 아름다움을 동시에 추구한다는 뜻이 담겨 있다"고 강조했다.

유방외과와 성형외과 의사의 '유방 디자인' 협진이 중요

유방암 수술과 동시에 재건을 하는 경우와 수술 이후 일정 기간이 지난 후에 재건하는 경우가 다르다. 유방암 수술을 하면서 재건을 하는 경우에는 유방암 수술을 하는 유방외과 의사와 성형외과 의사가 동시에 들어가서 디자인을 하게 된다. 이 때문에 수술 초기에 디자인을 할 수 있어 재건 후에 흉터도 적게 남고 모양도 예쁘게 만들 수 있다. 또 유방암 수술은 보험이 적용되기 때문에 비용 면에서도 유방암 수술 후에 재건을 하는 경우보다 저렴하다. 유방재건 이후에도 방사선 치료와 항암치료를 진행해도 문제가 없다. 다만 진행성 유방암인 경우 환자가 재건을 부담스러워 하기 때문에 6개월이나 1년 뒤 치료를 마친 후 하기도 한다. 암 조직이 유두의 2㎝ 이내에 있을 때는 유두를 살리지 못하고 피부보존유방절제술을 하게 되는데 이 경우에는 유두를 주위 피부를 모아 만든 후 유륜 부위는 문신으로 색을 넣어주는 방법도 사용한다.

메디컬패턴수술, 난이도 높지만 최고의 환자만족 이끌어 낼 수 있어

윤을식 교수는 "유방 즉시재건술은 외과, 성형외과 등 보다 많은 의료진이 동시에 수술을 시행하기 때문에 유기적인 협력과 풍부한 경험이 필수"라며 "수술을 한 번으로 줄인다는 장점이 있고 수술시간도 6~7시간으로 외과적 수술이 끝난 후 성형외과 수술을 하는 것에 비해 반이상 줄였다"고 강조했다. 즉시재건술에서 한 걸음 더 나아가 보형물을 이용하지 않고 제왕절개 상처를 이용해 복부의 조직을 이용한 수술법도 새롭게 각광 받고 있다. 흔히 자가조직 복부 피판술로 불리는 이 수술법은 기존 제왕절개의 상처를 이용해 흉터가 작고 자연스러운 유방의 모양을 찾을 수 있어 환자들에게 높은 만족도를 보이고 있다. 최근에는 자연스런 유방을 만들기위해 수직적절개와 혈관을 살려 거대유방환자의 유방재건에 효과가 높은 수술방법을 성공적으로 수행해 윤을식 교수는 대한성형외과 추계학술대회에서 우수학술상을 수상할 예정이며, 일본학계에서도 윤 교수의 유방재건술을 크게 주목해 수차례 연자로 초청해 강연을 실시했다. ♥

No.62	2, Ju	ıne, 201	2									Korea University Hospital
• • • •	• • •	• • • • • •				:::: 고려대학교병	원 진	₹,		1开		
* 선택진	료 의	사 [내표번호	호·전화	·예약 1	577-0083 인터넷 예약 http://anam.kumc.or.kr	응급의료					2012년 06월 12일 현지
과 별(전:	화)	의사명	오		오후	전 문 진 료 과 목	과 별(전화)		사 명	오 전	오후	전 문 진 료 과 목
		*류 호 상 *김 창 덕			,목 ,목	간질환,위장관질환 담석,담도암,췌장암,췌장염		*박 *안	철 덕 선		월,금 수	귀성형 손저림증,화학박피
		*엄 순 호	월,수,금	급 수		간질환(간염,간경변,간암)	성형외과	*박	승 하	금		소아기형,안면마비,레이저박피,턱성형
소화기센	터	*전 훈 재 *이 홍 식	화,목,금 월,화,독			위장관양성질환,식도암,위암,대장암 담석,담도암,췌장염,췌장암,위장관질환[토오전:4주]	3층 ☎5440		병 일 을 식	월,수 화,목		<mark>미용성형,유방성형재건,안면외상재건,미세수술</mark> 유방재건,지방성형,수부재건,눈.코.주름성형,레이저
3층		*진 윤 태	수,금	i,고 화		위장관양성질환,식도암,위암,대장암		장	서 윤	화		일반재건성형,미세수술
☎ 6551	26 0001	*금 보 라 *김 은 선	월 수		,목 ,금	위장관양성질환,식도암,위암,대장암 위장관질환			<u>반의</u> 창성	화,수,목,금 화,수		외상 소아심장질환,신생아
		정 진용	기 월,목		,급 ,금	기정선실원 간질환(간염,간경변,간암)		*0	광 철	^{외, ㅜ} 월,목,금	ㅜ,ㅁ 목	소아혈액종양,대사질환
		최 혁 순	전:1주] 서	화 민호[토오전:2주],		위장관질환	소아청소년과	*정 *이	지 태 기 형	<mark>화,금</mark> 월		소아알레르기,천식,아토피,환경성질환 소아내분비질환(저신장,성조숙증,갑상선,비만)(목오후:2,4주)
			2전:3주],임	선영[토오전	<u>:</u> 5주]	위장관질환 고혈압,신장질환	로이영로린과 3층	시 *유	기 영	_열 월,수	_{혈,구,즉} 화,금	소아알레르기,천식,아토피,환경성질환
		*조 원 용	월,금 수,금	화 월	,수	고혈압,신장질환	☎ 5650		은 희 효 경	토 수,금,토	월,목,금 화	미숙아,신생아질환[토오전:4주]
내 신경		*조 상 경 *김 명 규	<mark>목</mark> 월	수 화	,목	고혈압,신장질환 고혈압,신장질환			우 어	구,급,도 화,목,토	작	소아내분비[토오전:1,2주] 소아알레르기,천식,아토피,환경성질환[토오전:3,5주]
과				라		고혈압,신장질환			반의	화,목	화,목 심장초음파(심	예방접종(오전10:30~11:30/오후14:30~15:30)
3층		조 은 정 *김 민 자	, <u>,</u> ,	월 월	,목	고혈압,신장질환 감염질환,림프절클리닉,열병클리닉	소아클리닉	손 이 이		a 포푸/: 포어 월.수 오후): 소 록 오후): 미숙	아내분비-저	신장,성조숙증,당뇨,갑상선
☎ 7.60	~	급 긴 자 *손 장 욱		화		김 남을전, 남프일글리크, 일당글리크 감염질환, 림프절클리닉, 열병클리닉	포이르 이그	은	소 희 (독	국 모두/: 리국 릭 오후:1,3주): - 오후:2,4주민	소아신경생	리
5	감염	윤 영 경		수,금		감염질환,림프절클리닉,열병클리닉	유방.내분비외과		<u> </u>	월,화,목	!). 포이건공	^{요한} 유방암 및 갑상선암/유방암클리닉(목:오전),유방암성형클리닉(화:오전)
4 1 ===0	OH.	김 시 현 *박 용	화 화,수,독	목 곡		감염질환,림프절클리닉,열병클리닉 빈혈,자반증(멍)클리닉	(유방센터)	*김	훈 엽	수	월,목	갑상선암 및 부갑상선 질환,부신종양/로봇갑상선수술클리닉(수:오전)
0 혈역	4	이 석 영		금		빈혈,자반증(멍)클리닉	2층 ☎6670		혜 윤		화,금	유방 및 갑상선 질환
류마티	티스	*지 종 대 *이 영 호	목,금 월,화,수		,수 .목	관절염,류마티스,루프스 관절염,류마티스,루프스	₩00/0		지영	금	수 의 모	유방 및 갑상선 질환
L	ዘ과 9	일 반 의	월-금	월	-금	내과질환		*소 *김	윤 애 효 명	<mark>월,목</mark> 화,목	월,목	<mark>사시클리닉,약시</mark> 백내장클리닉,각막클리닉,근시교정(라식)클리닉
		*최 동 섭 *김 희 영	월,화,독 화,수,금		,수	내분비 내분비	안과	*오	재 령	월,수	월	망막 클리닉.유리체(수:오후-레이저환자만)
내분비센 3층	!Ħ	김 주 형	목	월	,화,목	내분비	2층	*서	정 권 영 우	금 화,수	화,수 목	녹내장클리닉,백내장(수:오전-초진환자만) 사시,약시,안성형
ა ა ≊ 5421	1	김 윤 정 안 재 희	화 월	수	,금	내분비 내분비	☎ 5520	강	수 연	목,금	화	백내장,각막,근시교정
		김 남 훈	금	화		내분비			영 섭 반 의		수,금 화,수,금	백내장,각막,안과일반 안과 일반학
		*김 열 홍 *신 상 원	수모그		,목	위암,소화기암,항암치료 두경부암,폐암,호스피스	7171017171	*조	경 환	월,수,금	.,.,	노인학,골다공증,만성질환,호스피스
		*김 병 수	목,금 화,금	화		누경부암,폐암,호스피스 혈액암(백혈병,림프종,다발성골수종),골수이식,혈액질환	가정의학과 2층	*고 *김		화,수 목	수,금 화,목	골다공증,노인학,건강증진,금연 비만,건강증진,해외신검,건강상담
암 종양형		*박 경 화	월	수 월	,목	유방암,부인과암,비뇨기암 혈액암(백혈병,림프종,다발성골수종),골수이식,혈액질환	<u>≈</u> 5104	한	병 덕	월,화,금	월	금연,비만,건강증진
터	L.f	*박 용 *김 승 태	화		,금	열렉러(벡열정, 음으장, 다일정글구장), 글구이색, 혈백열전 고형암의 항암화학치료			<u>반의</u> 민수	월~금 월,수,금	월~금 수	신체검사,건강상담,성인예방접종 우울증,치매,조현병
2층		이 숙 영	월			혈액암(백혈병,림프종,다발성골수종),골수이식,혈액질환	정신건강	*김	린	[보직	휴진]	수면장애,적응장애,조현병
55		김 혜 숙 *김 철 용		락,금 월	,목	고형암의 항암화학치료 폐암,소화기암,두경부암,유방암	의학과	*함 *이		월,목 화,수,목	월,목 화	우울증,불안장애,조현병 조울증,수면장애,조현병
95 망사인		*박 영 제		월		뇌종양,부인암,비뇨기암,폐암,림프종,소아종양,육종	2층 ☎5505	윤	호 경	ㅋ, - , ¬ 금,토	화,목	불안장애,공황장애,수면장애
81		일 반 의 *이 광 철		화 화	,금	<u> </u>			인 광 반 의	화,토 월,수~토	월,금 월,수,금	<mark>일반정신의학[토오전:2,4주]</mark> 일반정신의학[토오전:매주]
정형의		*박 종 훈	수			종양			<u>년 </u>	목	월,목	파킨슨병,운동장애,치매,기억장애
정신건강	잘 클리닉	윤 호 경 최 인 광		수 수		우울,불안,수면장애[수오후:1,3주 진료] 일반정신의학[수오후:2,4주 진료]		*김 *저	병 조 기 영	월,수 수,목	화,수 월,목	다발성경화증,말초신경질환,척주.근육질환(화오후:초진진료) 간질(뇌전증),수면장애,두통,(목오후:수면장애)
심		*심 완 주	월,목	화	,수	고혈압,협심증,심부전,심장판막질환(수요일은 초진만)	신경과 2층 ☎ 5510		기 성 성 욱	구,녹 월,화,금,토	_, .	선절(되선등),구원정에,구동,(목도우·구원정에) 뇌졸중,뇌혈관질환(금:오전 2,4주)[토오전:5주]
혈 관		*김 영 훈 *임 도 선	화,금 월~금	화 월	,금	부정맥,심박동기&제세동기 심혈관중재시술(화,수,금요일은 초진만)			경 희	화,금,토	숨,금	뇌졸중,어지럼증,두통(금오전:1,3주)[토오전:1주]
센		*박 상 원	수,목	월		부정맥,심박동기&제세동기(수요일은 초진만)			찬 녕 재 홍	화,금,토 <mark>토</mark>	목 월,수,금	파킨슨병,운동장애,치매,기억장애[토오전:2주] 신경과질환,말초신경질환,근육질환[토오전:3주]
터 4층 순환	ŀ 7I	*홍 순 준 *박 성 미	수,금 화,금,토		,금	협심증,고혈압,고지혈증,심혈관중재시술(금요일 오후는 초진만) 고혈압,협심증,심부전,심장판막질환(토요일은 초진만-격주)		일	반 의	월,수,목	화	신경과질환[토오전:4주 학회로 휴진]
4층 순환	171	*최 종 일	월,화,근			부정맥,심박동기&제세동기,심장성급사,실신(월,금8시15분)[토요일은 초진만]		*김 *김	선 행 탁	<mark>목</mark> 월	수 화,금	불임(체외수정),폐경기관리,여성내분비 불임(체외수정),폐경기관리,골반경수술
2		*안 철 민 *박 재 형	월,목,토 금	목 화		합심증,고혈압,심혈관중재시술,대동맥,경동맥,말초혈관[토요일은 초진만] 합심증,고혈압,심혈관중재시술	산부인과	*홍 *소		월,토	화	산과,임신중약물상담,고위험임신클리닉[토오전:매주]
6 7		박 예 민		심장질환,부정맥	2층	*송 *이	재 윤 상 훈	수,금 화,금	월 수,목	부인암(자궁경부암, 난소암, 내막암)Colpo시술, 로봇수술 부인암, 종양생식보존(암환자수정란, 난자, 난소동결&이식)		
0						심장질환,고혈압,협심증,심부전,심장판막질환	☎ 5450		효 숙 예 원	수,목	목의그	산과,일반산부인과
● 특수클	임닉	고혈압,심부전클리닉: 심완주,박성미,김미나, 흉통클리닉: 임도선,홍순준,안철민,박재형, 『			, 부정맥클리닉,인공심박동기&제세동기클리닉: 김영훈,박상원,최종일,박예민, 대동맥 및 말초혈관클리닉: 안철민		_	에 권 반 의	화 월,금,토	월,금 화,수	자궁탈증,부인암,일반산부인과 일반산부인과(토오전:매주)	
		*유세화		_		호흡기,폐암,결핵,천식,만성폐쇄성질환	산부인과클리닉					김탁(월 오전,화 오후), 전), 이상훈(화.금 오전,목 오후)
호흡기내	과	*인 광호 *이 상 엽	월,수,독화,목		,수	호흡기,폐암,결핵,천식,만성폐쇄성질환 호흡기,폐암,결핵,천식,만성폐쇄성질환	피부과	*계	영 철	월,화,목,금		건선,탈모,아토피,레이저
☎ 5111		*이 은 주	월,금	월	,목	호흡기,폐암,결핵,천식,만성폐쇄성질환	2층		효 현 수 홍	수 목,토		아토피,백반증,레이저 피부암,백반증.레이저(수오전만)[토오전:1주],피부과레이저클리닉:수오전
		이 승 현 이 은 정	토	화 금	·,수 ·	호흡기,폐암,결핵,천식,만성폐쇄성질환(토오전:매주)[토오전3주는 학회로휴진] 호흡기,폐암,결핵,천식,만성폐쇄성질환	☎ 5470	일	반 의	토	월,수,금	일반피부과학[토오전:3,4,5주,2주는 학회로 휴진]
		*김 광 택	화	목		폐,기관지,식도외과,다한증,하지정맥류			제 종 정 구	수,금 월,목	수 월	남성과학,불임 배뇨장애,요실금
흉부외교	라	*선 경 *손 호 성	목,금 목	월		심장,혈관외과,인공심장 심장(관상동맥,판막),혈관질환	비뇨기과	*천	준	^{골,즉} 화	화,목	종양학,전립선암(로봇-복강경수술)
☎ 5436	3	*정 재 승	월	금	+	대동맥,관상동맥,말초혈관질환,심장판막,심장이식	2층 ☎5530		영 휘 성 구			내 비뇨기과학,종양학,결석 내 비뇨기과학,일반비뇨기과학,종양학
		조 종 호 정 재 호	수	수 화		일반 흥부질환 <mark>일반 흥부질환</mark>		장	훈 아		금	일반비뇨기과학
017	karl .	*김 종 석	수	월	!	위암,상부위장관 질환			<u>반의</u> 희규	월,수,금	화,금	일반비뇨기과학 전기진단,뇌성마비,척추손상
	위장관	*박 성 수 조 성 일	와	목 수	· ·,금	위암,상부위장관 질환 위암,상부위장관 질환	*# = 1 C : = 1	*강	윤 규	화	월,목	통증,관절염
외		*서 성 옥				간,담도,췌장질환	재활의학과 2층	*이 *편	상 헌 성 범	<mark>목</mark> 수,목	화,수 화	<mark>척추디스크,관절염,어깨통증</mark> 뇌질환재활,인지장애,연하(삼킴)장애
3층 간담		*김 동 식 *유 영 동	화,금 목	월		간,간이식,담도,췌장질환 간,담도,췌장질환	☎ 6470	하	강 욱	금	월,목	일반재활의학과과학
A		정 성 원		화	,금	간,담도,췌장질환			형 석 반 의	월 화.목	금	일반재활의학과과학 견관절통증,경부통증,요통
5	_,	*김 선 한 *김 진	금	월 화	!,수 ·	대장,직장,항문질환 대장,직장,항문질환		*권	종 진	월,금	화	구강외과
4 대장형		*곽 정 면				대장,직장,항문질환			용 규 경 아	<mark>월,수</mark> 월,화,목	_, . , .	<mark>교정과</mark> 보존과
1		신 재 원 *박 관 태	화	수 목		대장, 직장, 항문질환 장기이식(신장, 췌장), 혈관질환, 하지정맥류	, 치과 2층	최	연 조	월,화,수,금	월,화,수	보철과
이식혈		정 철 웅	월			장기이식(신장,췌장),혈관질환,췌장질환	<u>2</u> 5423	전 지	상 호 숙	월,수,금 화,목,금		구강외과 치주과
소아오	소아외과	*부 윤 정 *채 인 정	목	화 화		소아외과,탈장 무릎,인공무릎관절,관절경,척추		김	예 진	월,화,토	월,화,금	교정과[토오전:매주]
		*이 순 혁	수	- 월		소아정형외과,사지연장술 족부 금오전:1,3,5주(뇌성마비 및 보행장애,족부변형) 금오전:2,4주(고관절이형층,초음파클리닉)			<u>반의</u> 상학	<mark>월~금</mark> 월,수,토	월~금 월	알레르기,후각,코성형,부비동염,비부비동 종양[토오전:4주]
		서 승 우 바 존 은	_	화		척추측만증(1,3,5주)	코 이 알레르기	박	세 진	화,목,토	화	비과,일반이비인후과학[토오전:2주]
정형외교	라	박 종 웅 *한 승 범	월,목	목		수부,미세수술 인공슬관절,인공고관절,고관절,골절,외상학		전 *정	영 준 학 현	수,금 목		비과,일반이비인후과학 만성중이염,소아이비인후과,어지럼증
3층 ☎5430)	*박 종 훈	화	화		종양,외상	과 어지런증	*임	기 정	화,금,토	금	만성중이염,어지럼증,인공와우,보청기[토오전:3주]
= 0430	☎5430	*정 웅 교 *박 시 영			,수	어깨,팔꿈치,스포츠의학[토오전:5주] <mark>척추,외상</mark>	2층		지 원 광 윤		수 화	만성중이염,어지럼증,인공와우,보청기,일반이비인후과학 두경부암,갑상선암,부갑상선암(내시경,로봇수술)
		*이 대 희		목		무릎,스포츠의학[토오전:2,4주]	출 두경부 54 갑상선	*백	승 국	수,금,토	수	두경부암(후두암,구강암,편도암,인두암,경부종물)[토오전:1주]
		김 태 권 신 영 수	월,토	수		외상 외상[토오전:1주]	85 비장건 일반		민 우 반 의		목,금 월,목	두경부,일반이비인후과학[토오전:5주] 일반이비인후과학[토오전:매주]
		일 반 의	월~금		~금	외상[토오전:3주는 휴진]	이비인후과클리닉	장:	지원(수	종일): 어지팀	별 클리닉,	정광윤(목 오전): 갑상선 종양 클리닉
	신경외과 3층 ☎5550	*서 중 근 *정 용 구	화,목 수 <u>.</u> 목	수 화		척추질환,척추외상 뇌종양,척추종양,뇌혈관질환,두통	영상의학과 3층			월,수,금 원하모그	금원하모	<mark>뇌혈관조영술 및 뇌두경부 중재시술</mark> 간암 및 복부 인터벤션시술
		*박 정 율	금	원		통증외과,척추질환,간질,운동장애	☎ 5571	*조	성 범	월,화,목,금 <mark>월,수,금</mark>		간암 및 목부 인터멘션시술 간암 및 혈관 인터벤션시술
신경외과		*조 태 형 *강 신 혁		목		<mark>척추질환, 척추외상, 줄기세포치료</mark> 뇌종양, 소아뇌질환, 뇌혈관질환, 두통, 안면경련	핵의학과☎5540	천	기 정		월	종양핵의학, 방사성핵종치료
		*이 장 보		목		척추질환, 척추 외상	마취통증의학과 ☎5529		성 호 지 용		월,목 화,수,금	<mark>통증관리</mark> 통증관리
		*박 동 혁 *박 경 재	=	월 화	,수	뇌혈관질환, 안면경련, 삼차신경통, 두부외상 뇌혈관조영술 및 뇌 두경부 중재시술, 뇌혈관 질환(뇌동맥류), 뇌종양, 안면경련, 삼차신경통	외국인진료센터		<u>시 등</u> 희 순		월~금	일반적인 외국인 내과,소아과 질환
		및 경 세 기 조 처	-	와		되발선소성을 및 되 구경부 당세시물,되발선 일완(되동백뉴),되동양,인턴경턴,검사신경통 최초지하 드립이사	출5677 통합의학센터			. 7		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

외국인진료센터 ☎5677 통합의학센터 ☎6930

이 성 재 수,금

월,수,목 심장건강,뇌정신건강,피부건강,여성건강,암건강,만성통증관리,학습장애클리닉,만성피로클리닉

80

김 종 철