



의료계 첫 다문화지원센터 ‘로제타홀 센터’ 개소

국내 최초 여자의학교육기관 설립자 로제타홀 여사 기념해 명명
안산병원 시작으로 안암,구로에 특화된 ‘로제타홀 센터’ 개소예정

고려대의료원(의무부총장 겸 의료원장 김효명)이 체계적이고 종합적인 사회공헌 활동을 위하여 각 산하 병원별로 ‘로제타홀 센터’를 개소한다. 고려대의료원은 이 센터를 통해 ‘민족과 박애’라는 고려대의료원만의 정신을 실천하고, 사회공헌 활동의 새로운 기점을 만듬으로써 실천과 참여를 넘어 항상 함께하는 나눔을 실현해 나간다는 포부다.

먼저 고려대학교 안산병원(이하 고려대 안산병원)이 오는 10월 5일(수) 고려대의료원 산하 3개 병원 중 처음으로 ‘로제타홀 센터 개소식’을 개최하고, 다문화가정 지원을 위해 의료, 통역, 직업체험프로그램 등 종합적인 지원을 실시한다. 고려대 안산병원 ‘로제타홀 센터’는 의료계에서는 처음으로 다문화가정 지원을 위한 체계적이고 종합적인 지원센터로 지역사회에 큰 역할을 할 예정이어서 그 의미가 크다.

이번에 개소하는 고려대 안산병원 ‘로제타홀 센터’에서는 다문화가정을 위한 차별화된 진료를 제공하는 로제타 클리닉을 운영하고, 통역지원 및 전용창구 개설, 이동이 불편한 다문화가정을 위한 순회진료 꿈씨(KUM-C)버스 지원 등 다양한 방안으로 다문화가정의 진료편의를 대폭 확대할 예정이다. 또한, 의료지원 이외에도 다문화가정의 아이들을 위한 직업체험프로그램, 다문화가정과 함께하는 바자회 및 행사지원, 끝전성금전달 등 실질적이고도 특화된 사회공헌활동을 펼쳐나간다.

고려대 안산병원이 위치한 경기도 안산시는 인구 74만 명 중 등록된 외국인 거주자만 7만 5천여 명으로 전체 인구의 10%가량이 외국인이다(2016년 7월 기준). 특히, 경제적인 문제로 의료혜택을 받지 못하는 의료사각지대에 놓인 외국인과 다문화 가정이 많아 ‘로제타홀 센터’를 통한 종합지원이 큰 도움이 될 것으로 기대하고 있다.☺

How to contact 고대안산병원

- 전 화 예 약 - 진료예약센터 : 1577-7516
예약시간 : 평일 08:00 ~ 18:00, 토요일 08:00 ~ 13:00
- 인터넷예약 - 홈페이지(ansan.kumc.or.kr)에서 회원가입 후 예약
※예약일정이 확정되면 진료일 전날 고객님의 핸드폰으로 SMS문자가 발송됩니다.
- 진료협력센터: 031) 412-5103 ● 응급의료센터: 031) 412-5381 ● 건강증진센터: 031) 412-5865



KOREA UNIVERSITY
ANSAH MEDICAL CENTER
고려대학교 병원 모바일 앱 접속

Contents

P2 센터오픈

로제타 홀 센터



P4 센터소개

암센터



P5 인생의 책

차상훈 병원장 '아직도 가야할 길'



P5 정기고연전

필승! 전승! 압승!



P6 의료봉사

몽골 오지에서 펼친 사랑의 인술





민족과 박애 정신 실천하는 사회공헌활동에 앞장설 터

센터의 이름으로 명명된 로제타 홀은 1928년 고려대학교 의과대학의 모태가 된 국내 최초의 여자의학교육기관인 조선여자의학강습소를 설립한 로제타 셔우드 홀(Rosetta Sherwood Hall, 1865.~1951. 한국명 허을(許乙)) 여사에서 비롯됐다.

로제타 홀 여사는 암울했던 일제 강점기 시절, 의술을 통해 사회적 약자였던 한국 여성의 보건 의료에 일생을 헌신한 인물로, 구한말 의료의 불모지였던 국내에 의료선교사로 방한, 서양의학을 통해 국내 많은 사람들에게 의료혜택을 베푸는 활동을 활발히 수행했다. 특히, 당시 남자에게 몸을 보일 수 없다는 유교사상의 잔재로 제대로 된 치료를 받지 못하는 여성들의 진료를 위해 힘썼을 뿐만 아니라, 국내 최초 한국인 여자의사 양성을 위한 조선여자의학강습소를 설립하여 한국 의학사의 큰 업적을 남긴 인물이다.

고려대의료원은 이러한 로제타 홀 여사의 정신을 이어받아 도움이 필요한 사회적 약자들을 배려하고 단순한 지원이 아닌 동반자로서 새로운 사회공헌활동의 모델을 제시하고자 '로제타홀 센터'를 개소하여 운영한다. 또한, 안산병원을 시작으로 추후 안암병원과 구로병원에도 순차적으로 '로제타홀 센터'를 개소해 나갈 예정이다.

이번 고려대 안산병원 '로제타홀 센터' 개소식에는 고려대학교 염재호 총장을 비롯해 김효명 의무부총장 겸 의료원장, 차상훈 안산병원장 등 내부인사 뿐만 아니라 제종길 안산시장, 이흥재 단원보건소장, 문숙현 안산시 다문화가족지원센터장 등이 참가하여 개소의 의미를 더했다.

로제타홀 센터 개소식에서 염재호 총장은 "고려대는 교육구국의 건학이념으로 조국의 독립과 민주화 등 민족의 전환점마다 시대와 호흡하며 역사의 변화를 선도해왔고, 그러한 역사가 민족 고대 라는 이름을 넣은 것이라고 생각한다"며 "로제타홀 여사의 숭고한 뜻이 안산에서 다시 활짝 피어나게 되기를 기대한다"고 밝혔다.

김효명 의무부총장은 "고려대의료원은 산업화시대에 의료소외지역이었던 구로공단, 반월공단에 병원을 차례로 건립하면서 힘없고 소외된 계층에 다가가 인술을 나누며 거례의 아픔을 치유해 왔다"며 "로제타홀 여사의 뜻을 이어 희망찬 내일을 위한 첫걸음을 안산에서 시작하게 된 것을 매우 뜻깊게 생각한다"고 말했다.

환자안전. 이것만은 꼭!

고려대학교 안산병원에서는

진료 보기 전 검사 시행 전 약 먹기 전 주사 맞기 전
환자확인을 시행합니다.

입원 환자

“성함이 어떻게 되세요?”
“등록번호를 확인하겠습니다.”



외래 환자

“성함이 어떻게 되세요?”
“생년월일이 어떻게 되세요?”



**환자의 적극적인 협조와 의료진의 반복적인 실천이
안전한 병원문화를 만듭니다**

고려대학교안산병원 적정진료관리팀
KOREA UNIVERSITY ANSAN HOSPITAL - QUALITY IMPROVEMENT TEAM

고려대학교 안산병원에서는
진료 보기전, 검사 시행전, 약 먹기 전,
주사 맞기 전 환자확인을 시행합니다.

**환자의 적극적인 협조와 의료진의 반복적인 실천이
안전한 병원문화를 만듭니다.**

고려대학교 안산병원에서는 환자에게 보다 정확하고 질 높으면서도 안전하고 신속한 진료환경을 제공하고자 한다. 이에 본원에서는 가장 기본적이고도 간단한 환자확인 업무를 정확하게 시행하여 오류와 사고의 기회를 줄이고자 한다. 환자 확인은 환자의 안전한 진료를 위해서 꼭 필요하며 직원뿐 아니라 환자의 참여도 중요하다. 현재 고려대학교 안산병원의 환자 확인 방법은 다음과 같다.

1. 입원환자의 경우 이름, 등록번호로,
2. 외래환자의 경우 이름, 생년월일로 확인하고 있으며
3. 예약 혹은 접수 시에는 이름, 주민등록번호 13자리로 확인하고 있다.



‘다학제 통합진료’ 수도권 암치료 거점병원으로 우뚝

“암을 처음 의심한 동네병원 의사가 ‘무조건 서울의 큰 병원으로 가보라’고 권했습니다. 하지만 서울로 안 가고 이 병원을 선택했어요. 수술 후 지속적인 건강관리 면에서 훨씬 더 편할 것으로 봤기 때문입니다. 결과는 대만족입니다. 정말 편하고 좋아요.”

경기도 안산시 단원구 차경미(42·가명·여)씨는 2013년 6월 고려대안산병원 암센터에서 갑상선암 절제수술을 받았다. 당시 차씨는 어느 병원에서 수술을 받아야 할지 고민을 많이 했다고 털어냈다. 초대형 암병원(암센터)을 가진 서울의 상급종합병원을 가야 하는 것이 아닌가 싶어서였다.

하지만 차씨는 고려대안산병원 암센터가 건강보험심사평가원(심평원)의 ‘의료의 질’ 평가에서 좋은 점수를 받았다는 사실을 알고 주저 없이 선택했다고 22일 밝혔다. 현재 차씨의 수술 상처는 눈에 띄지 않는다. 거드랑이에서 목 쪽으로 내시경을 집어넣어 암 조직만 감쪽같이 절제하는데 성공한 덕분이다.

최근 유방암 2기 진단을 받고 이 병원에서 수술을 받은 안은영(38·가명·경기도 평택시)씨도 차씨와 크게 다르지 않다. 안씨는 건강검진 결과 유방 속에 수상한 혹이 있다는 얘기를 듣고 바로 이 암센터를 찾았다. 방문 당일 외래진료와 동시에 원스톱으로 검사를 받았고, 4일 만에 유방암 2기 확진 판정을 받았다. 안씨는 “초음파·조직검사·소독 등 거의 모든 의료 행위를 의사가 직접 해줘 믿음이 갔고, 무엇보다도 검사에서 수술까지 신속 정확해서 더 좋았다”고 말했다.

암에 걸리면 상당기간 진료 대기시간이 지연되더라도 서울의 대형병원 암센터에서 차례를 기다리는 것이 옳을까. 답은 ‘아니다’다. 고려대안산병원 암센터(센터장 손길수)처럼 지방에도 상대적으로 몸집은 작지만 수술을 잘 하는 의사들을 보유해 믿고 찾을 수 있는 강소(強小)병원 이 있다.

수도권 암 치료 거점병원으로 빠르게 자리매김하고 있는 고려대안산병원 암센터는 2012년 5월 건강보험심사평가원이 실시한 ‘위암·대장암·간암 수술 사망률’ 조사에서 전 부문 최고 수준인 ‘1등급’ 평가를 받은 바 있다. 이 암센터는 2013년 실시된 대장암 수술 적정성 평가조사와 2013~2015년 유방암 수술 적정성 평가에서도 각각 1등급 평가를 받았다.

고려대안산병원 암센터의 강점은 암 진단에서 수술까지 걸리는 시간이 1주일 이내로 짧다는 것이다. 환자와 의사 사이도 거리감이 느껴지지 않을 정도로 가깝다. 센터장을 맡고 있는 손길수(54·유방내분비외과) 교수는 “수술로 끝나는 게 아니라 콜센터에서 1~2주 후 환자의 상태를 먼저 묻고 주치의와 언제든지 연락이 가능하도록 핫라인을 구축한 덕분”이라고 설명했다.

일반적으로 대학병원에서 진료를 볼 때는 예약, 검사, 진료, 수술 등 치료에 필요한 모든 절차들이 각각 따로 노는 경우가 많다. 진료 중 타과 진료가 필요하면 해당 진료과로 이동, 비슷한 절차를 또 다시 밟아야 할 때도 많다.

암 치료 시 다학제 통합진료가 필요한 것은 이런 번거로움을 단순화하고, 각종 검사에서 수술 후 관리까지 최대한 신속 정확하게 환자 중심 맞춤 치료를 도모하기 위해서다. 다학제 통합진료란 암 수술에 관여하는 진료과목 뿐 아니라 방사선종양학과, 재활의학과, 핵의학과, 영상의학과 등 진단과 수술, 재활에 이르는 모든 과정에 담당 의료진이 환자와 함께 최적의 치료방법을 협의해서 결정하는 것을 가리킨다. 여기에 소요되는 시간은 보통 암 환자 한 사람당 1시간 안팎이다. 환자가 궁금한 것을 모두 해소하고, 향후 치료에 순응할 때 결과 역시 긍정적으로 도출된다.

고려대안산병원 암센터는 이 제도를 특히 유방암과 갑상선암 등 유방내분비질환 극복을 위해 적극 가동하고 있다. 교수진은 유방내분비외과 손길수·장영우(36)·김환수(35) 교수팀을 포함해 서보경(47·영상의학과), 김철한(44·핵의학과), 윤원섭(42·방사선종양학과), 김정선(34·혈액종양내과), 김기훈(41·재활의학과) 교수 등으로 구성돼 있다.

손길수·장영우·김환수 교수팀은 유방암과 갑상선암에 걸려 고통을 받는 여성 암 환자들을 돌보면서 환우회 참여를 통한 자조활동을 돕고 투병 상담에도 적극 나서고 있다. 유방암 수술 시 자가(自家)피판 조직을 이용한 유방재건성형을 시도, 흠집 없는 여성성을 복원해주는데도 앞장서고 있다. 이 팀은 해마다 갑상선암 수술은 350여건, 유방암 절제 수술은 180여건씩 시술 중이다.

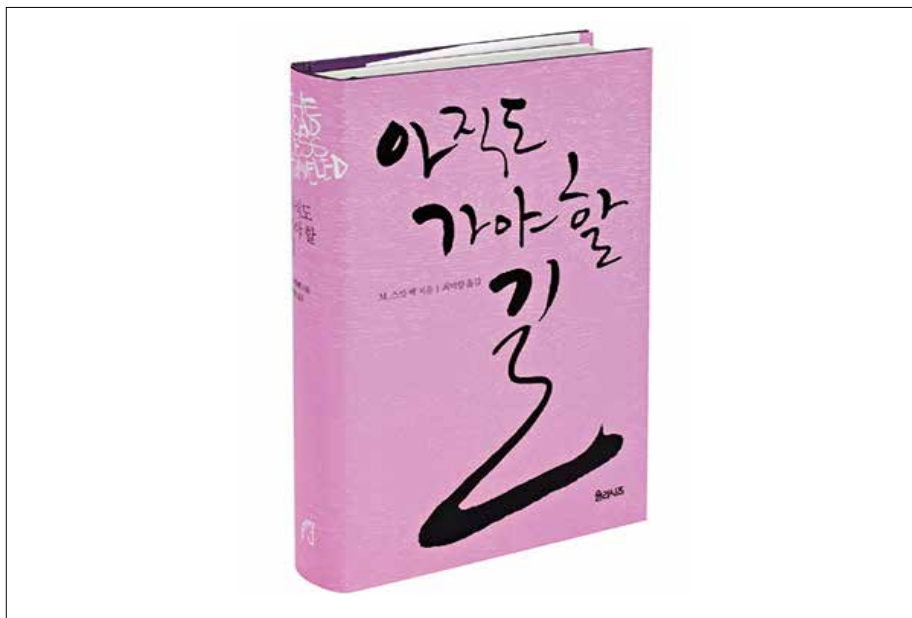
윤원섭 방사선종양학과 교수는 머리부터 발끝까지 전신에 발생하는 암을 리니악, 온열암치료기 등과 같은 방사선 장비를 이용해 치료율을 높이고 있다. 뇌종양이나 두경부암과 같이 수술로 완전 절제가 힘든 경우에 주로 나선다. 윤 교수는 현재 방사선종양학과장도 겸직 중이다.

김기훈 재활의학과 교수는 척추통증, 어깨 통증, 근·골격계 통증, 소아 재활, 암환자 재활을 담당한다. 암환자 재활이란 암 치료 중 발생한 신경 근·골격계 질환을 치료하는 것으로 단순히 암 부위를 절제하고 치료하는 것으로 끝나지 않고 치료 후 삶의 질 향상을 위해 더 노력하는 분야다.

김정선 종양혈액내과 교수는 고형암의 항암화학요법 치료를 맡고 있다. 특히 암 수술 후 환자의 상태와 암 종류 및 병기에 따라 개인 맞춤 항암화학요법을 찾아 완치를 돕고 치료 중 겪을 수 있는 부작용을 최소화해주는 역할을 수행 중이다.

암 치료, 특히 암 환자의 생존율을 연장하기 위해서는 실력 있는 의료진 못지않게 첨단 의료장비를 갖추는 것도 중요하다. 고려대안산병원 암센터는 국내에 단 3대 뿐인 IQON-CT를 비롯해 128채널 PET-CT, 래피드아크 암치료기, 고주파 암치료기, 3T-MRI, 다빈치로봇 등 최첨단 암 진단기기 및 치료기를 두루 갖췄다.

손길수 교수는 “철저하게 환자 중심의 암 치료 서비스를 제공하기 위해 암 진료와 관련된 모든 장비를 직접 관리하고 운영하고 있으며, 늘 환자의 치료동선을 최소화하고 환자가 안정감을 느끼는 가운데 진료에 참여할 수 있도록 배려하고 있다”고 강조했다.📌



차상훈 병원장 ‘인생의 책’ 《아직도 가야 할 길》

삶은 문제와 고통의 연속이다.

한 대학병원의 병원장으로서, 의대 교수로서, 한 집안의 가장으로서 늘 마주하는 것이 선택과 고뇌의 연속이다. 마치 바닷가 해변에 늘 파도가 밀려와 부딪치듯.

삶의 문제와 고통을 마주하는 일상 속에서 2015년 미국의 정신건강의학과 의사인 모건 스콧 펙의 《아직도 가야 할 길》을 접하고, 그 메시지에 귀를 기울인 것은 그래서 당연한 일이다.

모건 스콧 펙은 《아직도 가야 할 길》에서 삶의 문제 해결을 위해 자기훈육을 해야 하는데, 자기훈육의 핵심은 즐거운 일을 미루는 것, 책임을 지는 것, 진리와 현실에 헌신하는 것, 그리고 균형을 잡는 것이라고 말한다.

최근 언론에 보도되는 여러 가지 사건을 보고 들으며 대한민국 사회 전반에 자기훈육을 위한 환경 조성이 절실하다는 생각이 들곤 한다. 보도사건의 중심인물이 살아가면서 해결해야 할 문제에 부딪혔을 때, 자기훈육에 대한 바른 생각을 가졌더라면 하는 아쉬움 때문이다. 이 사람들이 그들의 삶에 막대한 영향을 미친 성장기 때, 그리고 성인이 된 이후의 삶에 문제와 고통 해결을 위해 자기훈육에 관심을 기울였다면 어땠을까.

그래서 나는 《아직도 가야 할 길》에서 자기훈육에 대한 기술 부분을 읽을 때마다 깊은 인상을 받곤 한다. 그중 특히 인상적인 부분을 내 식으로 잠깐 소개하면 다음과 같다.

삶에서 현실과 진실을 ‘바로 보고’ ‘바로 인식’ 하는 것은 매우 중요하다. 하지만 많은 사람들이 자신의 고유한 인생 지도를 중요하게 여기지 않고, 그 지도 속의 세계에 고착돼 현실을 바라보고 그 지도를 계속 수정하기를 멈추고 있다.

자기의 인생 지도를 그려가며 문제에 부딪칠 때마다, 이 인생 지도를 수정하며 세상에 대한 이해의 폭을 넓히는 과정이 필요하다. 자신의 인생 지도를 수정할 때 동반되는 큰 고통을 감수하며 건강하고 폭 넓은 인생을 살면 세상 속에서 한 인간으로서 존재감을 가질 수 있다.

이 내용에 공감이 간 이유는 나의 살아온 과정을 이 내용에 투영해 바라보게 됐기 때문이다.

나는 청소년기에 구체적인 꿈을 가져본 적이 없다. 대학 전공을 택할 때도 단순히 안정적인 삶을 위해 의과대학에 진학했다.

의대에 진학한 뒤에는 학업에 매진하기보다 친구들과 어울리거나 동아리 활동에 몰두했다. 그 탓에 의대 시절 1년 유급을 하기도 했다.

의대 졸업 후 의사의 길을 걷게 됐을 때도 ‘편하겠지’라는 생각으로 모교 병원 영상의학과에서 수련했다. 영상의학과 전문의 취득 후에야 비로소 사람들의 선망의 대상이 되는 의대 교수에 대한 꿈을 갖게 됐고, 운 좋게도 의대교수가 돼 이순(耳順)을 바라보는 현재 의대 부속 병원장 자리에 오르게 됐다.

2014년 병원장 취임 후 사회적으로 큰 파장을 일으키는 일이 연달아 터졌다. 안산의 병원에서 2014년 세월호 사태, 2015년 메르스 사태를 겪으며 생각이 많아졌을 때, 우연히 읽은 책이 《아직도 가야 할 길》이었다.

이 책 덕분에 앞으로 내가 감당해야 할 고통도 피하지 않고 정면으로 부딪쳐야겠다는 생각을 했다. 또 비록 늦었지만 내 인생 지도를 앞으로 살아가면서 필요하다면 과감히 수정해야겠다는 생각을 하게 됐다. 비록 마음 한 곳에서는 내 꿈이 완전해서 앞으로 내 인생의 지도를 수정해야 하는 일이 생기지 말았으면 하는 바람이 있지만 말이다.📖

2016 정기고연전



필승! 전승! 압승! ... 목표달성!!

2016 정기 고연전 응원단 파견

2승 2무 1패로 우승 차지해

안산병원 교직원들은 이날 목동 아이스하키전에 학생들과 함께 열띤 응원전을 펼쳤다. 마지막까지 승부를 예측할 수 없을 만큼 모두 자리에서 일어나 뜨거운 응원에 나섰으며, 응원하는 사

람들은 나이, 성별, 직종에 상관없이 모두 끊이지 않는 환호와 함성으로 고대의 승리를 염원했다.📖



‘몽골 오지에서 펼친 사랑의 인술’, 고려대학교안산병원 의료봉사단

고려대학교안산병원 의료봉사단은 지난 18일 몽골 불간아이막 다신칠링숨 지역을 방문해 일주일간 성공적인 의료봉사활동을 펼치고 돌아왔다. 아이막은 우리나라의 도(道), 숨은 군(郡)에 해당하는 단위다.

몽골의 수도인 울란바트로에서 서쪽으로 227km, 약 4시간을 달려 도착한 다신칠링숨은 몽골의 대부분 지역이 그러하듯 사막화가 진행 중이어서 주민들 생활이 어려운 지역이다. 줄지어선 단층목조건물과 여유롭게 풀을 뜯고 있는 가축들, 흙먼지를 일으키며 말을 타는 주민들, 간간히 눈에 띄는 자동차만 없으면 마치 시간을 거슬러 미국 서부시대에 온 것 같은 착각을 느끼게 할 정도다. 다신칠링숨의 하나밖에 없는 병원은 이른 아침부터 소문을 듣고 찾아온 환자들로 북적거렸다. 조원민 고려대학교 안산병원 흉부심장혈관외과 교수를 단장으로 김도훈 가정의학과 교수, 송지원 의료사회사업팀, 홍수연 간호사로 구성된 의료진은 진료표를 들고 줄지어 차례를 기다리는 주민들을 위해 잠시 쉴 틈도 없이 저녁까지 진료를 이어갔다.

이번 의료봉사활동은 K-water(수자원공사), 국제 개발 환경 NGO 단체 푸른아시아와 함께 진행되었으며 기존의 일회성 의료봉사가 아닌 지역주민이 건강관리의 주체가 될 수 있는 의료봉사에 주안점을 두었다. 의료팀은 전반적인 건강상담과 더불어 식습관 및 생활 습관 관련 교육, 고혈압, 성인병 관리와 손위생 교육 및 손쉬운 재활 치료 교육 등을 진행했다. 기계사용이 미숙한 현지 병원 의료진을 위해서는 초음파 및 심전도 기계 작동법과 관리 및 결과 판독에 대한 교육도 실시했다. 거동이 어려운 환자들은 의료진이 직접 방문해 왕진을 실시했다.

의료봉사단은 또 추후 타 단체 또는 기관이 다신칠링숨 지역에서 의료봉사활동을 진행할 때 의료 효율성과 연계성을 높일 수 있는 제안서를 만들어 관련 기관에 제공하기도 했다. 이로써 이 지역 주민들은 향후 보다 효율적으로 연속적인 진료가 가능할 것으로 기대된다. 다신칠링숨에서 10여km 떨어진 초원의 게르에서 생활하는 돌마(85) 할머니는 “유목민 생활을 하다 보니 숨(郡)에 있는 병원에 가기가 어렵다. 멀리 한국에서 온 유명한 의사선생님께 진료를 받게 되어 영광이다”면서 “무릎과 허리통증이 너무 심했는데 파스와 약도 많이 주시고 무엇보다 자신의 이야기를 따뜻한 표정으로 끝까지 들어주신 의사선생님께 정말 감사드린다”고 거듭 고마움을 표시했다.

이번 의료봉사팀을 이끌었던 조원민 교수는 “몽골인들은 육류를 즐기지만 운동량이 부족해 고혈압 유병률이 높다. 따라서 이와 관련된 다양한 합병증 발생하고 있다.”면서 “교육을 통해 환자들의 임의 약물 투약 등의 위험성과 생활 습관 변화의 중요성에 대해 충분히 설명했다.”고 밝혔다. 이번 봉사활동은 K-water(한국수자원공사)의 공원식재 및 관수, 기숙사 침대 교체 등 학교 지원, 식수차 지원 및 푸른아시아의 조림장 운영 사업과 함께 진행되었다. 조원민 교수는 바쁜 일정 중에도 마을 주민, 봉사대원들과 함께 나무심기 봉사에 참여해 잔잔한 울림을 전했다.

고려대학교 안산병원 의료봉사단은 지역사회의 의료취약계층을 위한 꾸준하고 다양한 의료봉사활동을 지속하고 있으며 국내외 재난 발생 시 적극적으로 나눔과 봉사의 소명을 다 하고 있다. 

건강정기강좌



나를 바꾸는 건강한 습관의 시작! 당뇨병 건강 정기 강좌

- 일시: 매주 화요일 오후 2시
- 장소: 본관 2층 대강당
- 주최: 고대안산병원 내분비내과
- 문의: 당뇨교육실(031-412-5021) 

구분	교육내용	강사
1주차	-당뇨병? 이것이 궁금해요 -체지방은 쏘~~옥, 근력은 쑤~~옥	내분비 내과 교수 운동처방사
2주차	-당뇨식? 어렵지 않아요!! -저혈당, 예방이 중요해요	영양사 간호사
3주차	-나에게 알맞은 식단은?! -자가혈당측정, 자가관리의 시작!	영양사 간호사
4주차	-외식시 메뉴 선택 노하우! -나의 혈당패턴! 함께 분석해 볼까요?	영양사 간호사



2016 환자 안전의 날 행사 성료

안전한 병원을 만들기 위해 전 교직원이 최선을 다하는 안산병원!

고려대 안산병원(원장 차상훈)은 9월 9일 본관 2층 대강당에서 '2016 환자 안전의 날' 행사를 200여명의 교직원이 참석한 가운데 성황리에 마무리하였다.

적정진료관리팀 주관으로 개최된 이번 행사는 ▶고려대 안산병원 환자 안전 라운딩 결과보고(안전관리자 홍성택 대리, 적정진료관리팀 김여진 대리) ▶환자안전 관련 특강(존스홉킨스 대학 정현재 박사) 순으로 진행 되었다. 차상훈 병원장은 축사를 통해 “환자 안전 라운딩결과를 통해 무심코 지나쳤던 장소에서 문제점이 발견됨을 알 수 있듯이 주변을 둘러보고 보고하여 개선하는 습관을 갖자” 고 말했고, 특강을 맡은 정현재 박사는 강연을 통해 “꾸준한 관심과 관리만이 환자의 안전사고를 예방하고 방지할 수 있는 유일한 방법이기 때문에 전 직원들이 명심해야 할 부분이다.” 라고 말했다.📖



건강한 노년을 위한 연구!! 스마트에이징 심포지엄 개최

고려대 안산병원(원장 차상훈)은 9월 8일 대강당에서 '2016 고려대학교 안산병원 스마트에이징 심포지엄'을 개최했다.

첫 번째 세션은 스마트 에이징 관련 과별 연구소개(피부과, 안과, 심장내과, 감염내과, 중양혈액내과)와 면역기전 연구(고려대학교 약학대학 정용우 교수)로 진행되었으며 두 번째 세션으로 피부노화 연구(울지대학교 보건과학대학 문지영 교수), 레이저 의료기기의 현재와 미래(유니온메디컬 이승우 부사장)의 발표로 스마트에이징에 대한 폭 넓은 연구와 의료산업의 발전 그에 대한 다양한 적용방법에 관하여 열띤 토론이 이어졌다.

이승훈 연구부원장은 축사를 통해 “스마트에이징은 향후 10년 내 한국 사회에 가장 파급효과가 크며 시급하게 대응할 필요가 있는 핵심 트렌드의 하나로 선정 할 만큼 각광받고 있는 분야이며 초고령사회를 앞두고 육체적·정신적으로 건강한 노년을 보내기 위한 많은 관심과 기대에 의료계가 응답해야 한다.” 라고 말했다.📖



MD 헬스케어와 업무협약

고려대 안산병원(원장 · 차상훈)과 MD헬스케어(김윤근 대표)는 9월 1일 고려대 안산병원에서 업무협약을 체결하고 상호 협력하여 연구 및 학술 활동과 시스템 개발, 국가 과학기술 및 의학기술 발전을 함께 하기로 약속했다.

차상훈 원장은 “안산 지역의 유일한 연구혁신 대학병원으로서 진료와 함께 연구에 많은 역량을 기울이고 있으며 아니라 대학 본연의 역할인 연구에 힘쓰고 있으며 MD헬스케어의 유전체분석 질병진단 및 빅데이터 기반 맞춤형의학연구에 대한 상호 협력과 교류를 통해 양 기관의 발전과 의학기술의 도약에 기여하길 바란다.” 고 말했다.

김윤근 대표는 “MD헬스케어만의 기술과 고려대 안산병원 축적하고 있는 연구를 접목하고 시스템 개발과 인적교류, 시설 및 장비를 최대한 활용함으로써 연구의 효율을 극대화 할 수 있을 것이다.” 라고 말했다.📖



안전한 병원 만들기 프로젝트

고려대 안산병원 적정진료관리부(부장 김운영)는 8월 1일 안전한 병원 만들기 프로젝트의 일환으로 7월 우수부서를 선정해 메달과 상품권을 전달했다.

위험관리 보고 활성화를 통한 환자안전 문화 정착을 목표로 진행하는 ‘안전한 병원 만들기’ 프로젝트는 전 월 QI-위험관리 보고를 가장 많이 한 1개 부서를 지정하여 포상하는 행사로 2016년 5월부터 2017년 2월까지 진행한다.

7월 선정부서는 안과로 7월 기준 QI-위험관리 보고 1위를 차지하여 김운영 적정진료관리부장이 안과 외래를 방문하여, 메달과 함께 상품권을 전달했다.📖

진료시간표

				●: 선택진료의사 () : 클리닉	
부서	의사명	오전	오후	전문진료과목	
소화기센터 ☎ 7670	이상우	월목	목	상부 위장관질환(소화성궤양, 헬리코박터 클리닉)	
	● 임형준	화목금	목	간(간염, 간암, 간경변)(홀수달 토요일 3주 진료)	
	● 구자설	월수	수	대장, 소장질환, 치료내시경(염증성 장질환 클리닉)(홀수달 토요일 2주 진료)	
	● 정영걸	월수	월화	간(간염, 간암, 간경변)(짝수달 토요일 2주 진료)	
	● 정성우	화금	화	상부 위장관질환(소화성궤양, 헬리코박터 클리닉), 치료내시경(위·식도 종양)(짝수달 토요일 3주 진료)	
	● 현종진	화수금		담도, 췌장질환, 소화기질환(짝수달 토요일 1주 진료)	
	김승영	목	월목	상부 위장관질환(소화성궤양, 헬리코박터 클리닉), 치료내시경(위·식도 종양, 대장용종)	
	서상준		수금	간 및 소화기질환(짝수달 토요일 4주 진료)	
	최정완	수	화	소화기질환(홀수달 토요일 1주 진료)	
	이동원	토(5주)	목	소화기질환	
	서지혜	금토 ^(1,5)		소화기질환	
	이예진	토(2주)	금	소화기질환	
순환기내과 ☎ 5010	김동주	토(4주)	월	소화기질환	
	심주성	토(3주)	수	소화기질환	
	송우혁	화목	월	협심증, 심혈관중재술, 고지혈증, 고혈압, 심근경색, (홍통클리닉)	
	● 안정천	월	화목	협심증, 심혈관중재술, 고지혈증, 고혈압, 심근경색, (홍통클리닉)	
	김성환	월	목금	심장판막질환, 심부전증, 고지혈증, 고혈압	
	● 임상엽	화금	수	협심증, 심혈관중재술, 고지혈증, 고혈압, 심근경색, (홍통클리닉)	
	김용현	해외연수(2015.08.01 ~)			
	김진석	수금	수	부정맥, 고혈압, 심부전증	
	김선원	목	월화	협심증, 심혈관중재술, 고지혈증, 고혈압, 심근경색, (홍통클리닉)	
	신철	(월)(수)		수면장애(수면무호흡, 코골이, 기면증 등) (월, 수 오후-수면클리닉)	
호흡기내과 ☎ 5010	김재형	해외연수(2016.09.01 ~ 2017.08.31)			
	● 이승현	수금	월수	호흡기질환	
신장내과 ☎ 7650	김영	화목	화금	호흡기질환	
	차대용	월수목	수	신장이식, 사구체신염, 부종, 투석	
내분비내과 ☎ 5010	강영선	화금	화목	고혈압, 당뇨, 단백뇨, 혈뇨, 부종, 투석, 이식	
	차진주	수목금	월	고혈압, 당뇨, 단백뇨, 혈뇨, 부종, 투석, 이식	
	최규식	월	금	고혈압, 당뇨, 단백뇨, 혈뇨, 부종, 투석, 이식	
	김난희	월화목금	월	당뇨, 갑상선, 골다공증, 뇌하수체, 부신, 비만(금 - 1,3주)	
감염내과 ☎ 5010	서지아	월수목금	수	당뇨, 갑상선, 골다공증, 뇌하수체, 부신, 비만(금 - 2,4주)	
	유지희	화수	화목	당뇨, 갑상선, 골다공증, 뇌하수체, 부신, 비만	
감염관리실 ☎ 5478	박대원	화금	화목	감염성질환, 발열질환, 성인예방접종, HIV/에이즈	
	최원석	월수목		감염성질환, 발열질환, 성인예방접종, HIV/에이즈	
	박대원	월수목	수금	감염관리(오전 8:30-12:30, 오후 13:30-17:30)	
	최원석	화금	월화목	감염관리(오전 8:30-12:30, 오후 13:30-17:30)	
종양혈액내과 ☎ 5010	김윤경	수목금	월수	감염관리(오전 8:30-12:30, 오후 13:30-17:30)	
	조치현	화목	월수금	감염관리(오전 8:30-12:30, 오후 13:30-17:30)	
	김준석	월목		중앙질환, 항암치료(두경부암, 간암, 췌장암, 담도암) (지하1층 암센터 진료)	
	성화정	목	월	혈액암, 중앙, 혈액질환, 항암치료, 빈혈, 골수이식(화오전, 수오후 지하1층 암센터 진료)	
류마티스내과 ☎ 5010	● 이세련	금	화	혈액암, 중앙, 혈액질환, 항암치료, 빈혈, 골수이식(수오전, 목오후 지하1층 암센터 진료)	
	김정선	금	월화	중앙질환, 항암치료 (지하1층 암센터 진료)	
	최성재	수목	월수	류마티스 질환	
	서영호	월	화목금	류마티스 질환(매월 2주 토요일 클리닉)	
내과일반	일반의	토	월~금	일반진료	
상부위장관외과 ☎ 5030	김승주	월목		위암, 상부위장관, 탈장	
	● 김중한	금	화	위암, 상부위장관, 탈장	
	● 이창민	수	월금	위암, 상부위장관, 탈장	
	송대진	월금		간, 췌장, 담도질환, 장기이식, 혈관, 복강경수술	
간담체외과 ☎ 5030	● 한형준	화	목	간, 췌장, 담도질환, 복강경수술	
	윤상열	수	화	간, 췌장, 담도질환, 탈장, 복강경수술, 하지정맥류	
	● 엄준원	화목	월	대장항문학	
	홍광대	수	금	대장항문학(매월 토요일 3주 진료)	
대장항문외과 ☎ 5030	지웅배		목	대장항문학(매월 토요일 4주 진료)	
	김정식		수	대장항문학(매월 토요일 2,5주 진료)	
	장영우	토(2,4주)		유방암, 갑상선암, 수술, 치료(매월 2, 4주 토요일 진료)	
	김환수	토(3,5주)		유방암, 갑상선암, 수술, 치료(매월 3, 5주 토요일 진료)	
정형외과 ☎ 5040	박정호	수	월	어깨 팔꿈치관절, 스포츠의학	
	서승우	목		소아척추, 척추측만증(척추측만증클리닉, 척추클리닉) (1,4,8,12월 마지막 주 목요일만 진료)	
	서동훈	해외연수(2016.08.16 ~ 2017.08.15)			
	● 홍재영	월목	수	척추질환 및 외상(목, 허리), 척추 측만증(월 오전, 목 오후-목, 허리 통증클리닉)	
	● 김재균	월금토	목	무릎관절(스포츠외상, 슬관절관절경술, 인대재건술, 슬관절인공관절), (토: 교대진료)	
	● 강중우	목금토	화	수부외과, 미세 재건외과, 수부외상, 말초신경질환, (토: 교대진료)	
	최기원	화수토	월	발 및 발목질환, 당뇨병성 족부질환 (토: 교대진료)	
	이재문	화토	금	어깨 팔꿈치 관절(토:교대진료)	
	일반의	월~토	월~금	정형외과 일반(토요일 교대진료)	
	● 임동준	화목	월	뇌혈관질환, 뇌경색, 뇌종양	
	● 김상대	월수	수	뇌종양, 뇌수두증, 모야모야병, 선천성척추미분증, 두개골조기유합증, 뇌내시경수술	
	신경외과 ☎ 5050	하성곤	금	화금	뇌혈관질환(허혈성 뇌질환, 모야모야병 등), 두부외상
진성원		금	월	뇌혈관질환, 두부외상	
● 김세훈		월수	(수)	척추·목/허리 통증클리닉:	
김범준		화목	화	척추디스크질환, 척추종양, 말초신경질환 (월 오후, 수 오전-목, 허리 통증클리닉)	
흉부외과 ☎ 5060	이승환		(월)목		
	김원형	(수)	(월)금	두부외상, 척추질환(월 오후, 수 오전-목, 허리 통증클리닉)	
	● 신재승	월수	(월)(수)	관상동맥질환, 대동맥질환, 심부전증 (월, 수 오후-클리닉)	
	● 조원민	화목	화(목)	심장판막질환, 관상동맥질환, 말초혈관질환, 다한증, 하지정맥류 (매월 1주 토요일 진료)(목 오후-클리닉)	
성형외과 ☎ 5070	황진욱	(화)(목)금	(화)수금	기흉, 폐암, 식도암, 늑막, 갈비뼈기형, 단일공 흉강경 수술전문(화, 목, 금 오전 화 오후 - 클리닉)	
	김덕우	월목	목	미세수술, 유방재건, 악안면재건, 눈성형, 귀성형, 림프부종 (매월 3주 토요일 진료)	
	유희진	화금	화	수부질환, 미용성형, 악안면성형, 구순구개열, 창상치유, 코성형 (매월 1주 토요일 진료)	
	남궁식		월금	악안면성형, 흉터성형, 미용성형, 레이저, 보톡스	
산부인과 ☎ 5080	황나현	수	수	성전환환자, 악안면성형, 미용성형, 레이저, 보톡스	
	● 이낙우	월	(화)목	부인과 중앙(양성, 악성질환), 복강경수술 (화 오후-자궁경부암 질환대응 클리닉)	
	김해중	화(수)목	(수)	모태-태아의학(고위험 임신, 주산기질환) (수 종일-태아 정밀 초음파 클리닉)	
	이경옥	해외연수(2016.09.01 ~ 2017.08.31)			
소아청소년과 ☎ 5090	민경진	수금	월수	부인과 중앙, 일반 부인과	
	정선화		화금	산과, 주산기질환, 일반부인과	
	일반의	월~금	월~금	일반부인과	
	● 최병민	화(목)		신생아 (목 오전-신생아클리닉)	
소아청소년과 ☎ 5090	장기영	월목	(화)(목)	심장 (화 오후 1:30-2:30 외래진료), (화, 목 오후-심장클리닉)	
	김윤경	월(화)	화목	발열, 감염질환, 결핵, 예방접종 (화 오전-예방접종클리닉)	
	● 은소희	수목	(월)수	간질, 발달, 수면, 두통 (월 오후 - 신경클리닉)	
	임형은	해외연수(2015.08.10. ~ 2017.02.28.)			
	서원희	목	월화 (목)(금)	호흡기, 알레르기 (목 오후-호흡기, 알레르기 클리닉) (금 오후 - 수면 클리닉)	
	이영준	수금	화수(금)	내분비, 성장, 비만, 유전대사 (금 오후 - 내분비 클리닉)	
	이지현	월(수)금	(월)	소화기 (월 오후-소화기 클리닉) (수 오전-소아 내시경)	
	권정현	화(수)	수금	호흡기, 알레르기 (수 오전-호흡기, 알레르기 클리닉)	
	이성욱	월	월목금	소아혈액종양	
	신정희	금	수	신생아	
	일반의	월~금	월화목	일반 소아과 (토요일 교대진료)	
	● 김삼대		(수)	소아신경외과 클리닉	
영유아 건강검진		금	영유아 건강검진 - 무료		

부서	의사명	오전	오후	전문진료과목	
정신건강의학과 ☎ 5140	김용구	월수금	화	난치성정신질환, 공황장애, 우울증, 조현병	
	한창수	월수목	화	우울증, 스트레스, 기억력클리닉, 치매	
	고영훈	화	수	외상 후 스트레스 장애, 여성정신의학, 뇌손상, 알코올중독	
	윤호경	해외연수(2016.09.01 ~ 2017.08.31)			
	전상원	화금	금	불면증, 우울증, 노인질환	
	윤서영		월수목	노인정신질환, 우울증	
	신철민	화수	목	기분장애, 조현병, 노인정신의학(치매), 건망증	
	일반의	목토	월금	정신과질환 (토요일 진료)	
신경과 ☎ 5150	박문호	(화)수	화수	뇌졸중, 치매, 실신, 저림증, 안면마비 (화 오전-치매클리닉)	
	권도영	월(수)	월수	파킨슨, 뇌졸중, 기억장애(치매), 하지불안증후군, 소뇌위축증, 무도병, 중증근무력증, 안면경련, 손떨림, 보톡스시술, 손저림, 이상운동장애, (수 오전- 파킨슨병 클리닉(파킨슨병, 떨림, 하지불안증후군))	
	정진만	화금	(화)목	뇌졸중, 뇌혈관질환(경동맥질환), 두통(화 오후- 뇌졸중 및 동맥경화클리닉)	
	정일억	(화)목	월목	뇌졸중, 신경이안과(어지럼, 복시), 두통, 안면마비, 말초신경질환 (화 오전-어지럼증, 두통클리닉)	
	김지연	월(목)	월목	경련성질환(뇌전증, 간질), 말초신경질환, 실신, 두통, 수면질환 (목 오전-경련성 질환 클리닉)	
	일반의	금토 ^(2,4,5)	화금	두통, 어지러움, 실신, 안면신경마비, 저림증 (토요일 2, 4주 격주 진료)	
	김성우	월금	수	망막질환(당뇨망막병증, 황반변성, 망막혈관폐쇄, 유리체출혈, 망막박리 등)포도막염, 백내장	
	서영우	화목	화	사시, 약시 및 시력검사, 소아안과, 신경안과, 백내장	
안과 ☎ 5160	이화	화	화목	성형안과, 백내장	
	엄영섭	수	월수	각막질환, 백내장, 시력교정술(라식, 라섹)	
	유은주	월	목금	녹내장, 백내장, 비문증, 미숙아망막병증	
	한지윤	수	금	망막, 백내장, 미숙아망작증	
	유준호	목	월	망막, 백내장, 미숙아망작증	
	나재훈	수금		성형안과, 백내장	
	일반의	토		안과 일반진료(토요일은 예약환자만 가능)	
	이비인후과 ☎ 5170	권순영	화	화목	두경부암, 갑상선암, 인후두질환, 음성장애, 구강내병변 갑상선종양클리닉, 음성장애클리닉
이승훈	월수	수		코골이, 부비동염, 코성형, 소아수면무호흡증, 후각장애부비동염(축농증)클리닉, 코골이클리닉	
최준	해외연수(2015.09.01 ~ 2017.09.01)				
오경호	수금	수		음성장애, 갑상선종양, 목의 혹, 인후두질환, 음성장애클리닉, 갑상선종양클리닉	
김민수	목	금		음성장애, 갑상선종양, 목의 혹, 인후두역류증 (매월 2주 토요일 진료)	
홍승노	목	월		비부비동수술, 코성형, 후각장애, 수면무호흡 (매월 3주 토요일 진료)	
유준혁	화	화		알레르기비염, 소아중이염, 비부비동염(매월 1주 토요일 진료)	
일반의			목	이비인후과 질환(매월 4,5주 토요일 진료)	
피부과 ☎ 5180	김일환	월화목	(목)	수술이 필요한 피부질환, 레이저 시술이 필요한 피부질환 피부미용, 피부암, 액취증, 아토피, 백반증 (1, 3, 4주 목 오후-레이저클리닉(2주제외))	
	손상욱	화금	화금	알레르기, 아토피, 건선, 여드름, 레이저	
	유화정	월수목	화(수)	여드름, 건선, 모발, 레이저, 피부미용, 보톡스 (수 오후-레이저클리닉)	
	일반의	수금토	월수목	일반 피부 과학 (토요일 진료)	
비뇨기과 ☎ 5190	배재현	월목	월	배뇨장애, 전립선, 여성질환, 요실금, 복강경수술, 결석, 남성학	
	박재영	화	화목	중앙, 복강경수술, 남성학, 전립선, 결석, 배뇨장애	
	최훈	수금	수	결석, 전립선, 배뇨장애, 남성학	
	조석	화	금	소아, 전립선, 배뇨장애, 결석, 남성학	
일반의			금	일반 비뇨기과학	
재활의학과 ☎ 5330	김동휘	화수	목(금)	말초신경병증(손, 발저림), 뇌졸중, 근골격계통증, 수족냉증, 언어및인지재활, 보조기	
	박기훈	월금	화	뇌졸중(운동), 척수손상, 연하재활, 어깨통증	
	김기훈	고려대학교	구로병원 파견(16.10.01 ~ 16.11.30)	월요일 암센터 오후 진료	
	이석준	목	월수금	척추질환(경부통, 요통), 척추중재술, 근골격계 통증	
일반의			월수	재활의학과 일반	
가정외과 ☎ 5360	김도훈	월화	월화수	건강상담, 만성질환관리, 노인병 (월 오후-검진상담) (매월 1주 토요일 진료)	
	박주현	수목	월수목	건강상담, 만성질환관리, 비만, 금연, 여행의학 (금 오후- 검진상담) (매월 3주 토요일 진료)	
	허연	목	화수목	건강상담, 노인병, 금연, 비만, 해외진검(목 오후 - 검진상담) (매월 2,4,5주 토요일)	
	일반의	월화수	월화목	건강증진(매월 1주 토요일 검진)	
치과 ☎ 5370	장현석	월목	화목	구강악안면외과, 임플란트, 사랑니	
	임재형	수금	월수금	구강악안면외과(악안면기형), 턱관절장애, 사랑니, 구강내소수술, 임플란트, 악교정수술클리닉, 턱관절클리닉, 임플란트클리닉	
	박철우	월화목	월화목	치과보철과, 임플란트, 심미보철, 틀니, 심미수복클리닉, 임플란트클리닉	
	심지석	화수금	화수금	치과보철과, 임플란트, 보철, 보존, 턱관절장애, 턱관절클리닉, 임플란트클리닉	
윤정현	월화수금	월수		보존과, 충치치료, 신경치료, 수복치료	
정성기	월목	월목	금	성인교정, 소아교정, 수술교정	
응급의학과 ☎ 5381	문성우	월목	월	응급의학	
	조한진	수	수	응급의학 (토요일 오전 순환근무)	
	박종학	화	화	응급의학 (토요일 오전 순환근무)	
	김주영	금	목	응급의학 (토요일 오전 순환근무)	
송주현	목	월목		응급의학 (토요일 오전 순환근무)	
직업환경의학과 ☎ 5390	박종대	월화	화	보건관리, 직업성질환, 환경의학	
	일반의	수금	월수목	산업의학과 일반	
	영상의학과 ☎ 5220	차상훈	월화수금	수	복부, 비뇨생식기질환
		김백현	월화목	화금	골, 관절, 척추, 사지혈관, 연부조직
정환훈		수금	수	복부중재, 복부, 비뇨생식기질환	
이기열		월수	화목	흉부, 흉부중재	
서형석		화목		신경두경부, 갑상선질환	
이영훈		월수		신경두경부, 갑상선질환	
이승화	해외연수(16.08.12 ~ 17.07.31)				
제보경	월화목	월화목		소아	
염석규	월수목	월화수		복부, 비뇨생식기질환	
추지영	화목	월수		흉부, 흉부중재	
심으뜸	월수	월수목		골, 관절, 척추, 사지혈관, 연부조직	
이윤학	월수금	화목		복부중재, 복부, 비뇨생식기질환	
최인영	화수	수목		복부, 비뇨생식기질환	
윤원섭	월수목	월수		두경부암, 간담도계암, 소화기암, 유방암, 부인암, 폐암, 비뇨기암, 소아암, 림프종, 육종, 뇌종양, 전이암	
마취통증의학과 ☎ 6744	김현중	화수목	(화)수	척추통증, 관절통증, 안면통, 두통, 신경병증성 통증, 대장포진 후 신경통, 수술 후 통증, 암성통증, 통증전반 (화 오후 - 신경차단술 클리닉)	
	엄지혜	월금	월(금)	척추통증, 대장포진 후 신경통, 수술 후 통증, 암성통증, 통증 전반 (금 오후 - 신경차단술 클리닉)	
	남명현	월~금	월~금	분자유전학, 진단혈액학(유전검사 클리닉), 진단면역학	
	김철환	월~금	월~금	중앙혈액학, 방사성동위원소치료, 분자유상	
핵의학과 ☎5250	일반의	월~금	월~금	핵의학과일반	
	암센터 ☎ 7660	김준석	월목		중앙질환, 항암치료(두경부암, 간암, 폐장암, 담도암)
		성화정	화	수	혈액암, 중앙, 혈액질환, 항암치료, 빈혈, 골수이식
		이세련	수	목	혈액암, 중앙, 혈액질환, 항암치료, 빈혈, 골수이식
김정선		금	월화	중앙질환, 항암치료	
손길수	월	월수		유방암, 갑상선암, 수술, 치료	
장영우	목토	화목		유방암, 갑상선암, 수술, 치료(토 - 2,4주)	
김한수	화수토	금		유방암, 갑상선암, 수술, 치료(토 - 3,5주)	
서보경		월화	수목	유방	
문양인	월화수목			유방	
김기훈		월		척추통증, 어깨통증, 근골격계통증, 소아재활, 암재활	