

아름다운 샘

NO. 192
2023년 12월호

'아름다운 샘'은 가천길재단 이길여 회장의 호(號)인 '가천[嘉泉]'의 순우리말입니다.

02 포커스

2023 TOP 5, Global TOP 50
가천대 길병원 뉴비전 선포

03 이모저모

최첨단 로봇 수술기
다빈치 Xi 추가 도입

06-07 기획

가천대 길병원을 빛낸
2023년 10대 뉴스

09 특집

메디컬 코리아 어워드 수상
심뇌혈관센터

끊임없는 혁신으로 미래 의료를 선도하고
인류의 건강과 행복을 함께 만드는 병원



‘끊임없는 혁신으로 미래의료 선도’ 가천대 길병원 뉴비전 선포...6대 핵심 가치 발표

가천대 길병원(설립자 가천길재단 회장 이길여)과 가천문화재단은 5일 오후 인천 송도컨벤시아 전시장 2홀에서 '가천대 길병원 뉴비전 선포식 및 25회 가천효행대상 시상식, 인천시민 콘서트'를 개최했습니다. 참석해 주신 4000여 명의 인천시민 여러분 감사드립니다.

관련 내용 02면

2023년 한 해 동안 보내주신 사랑에 감사드립니다.

가천대 길병원은 올해 개원 65주년을 맞아 새로운 비전과 가치를 수립하며 100년을 준비하는 한해를 보냈습니다.
4주기 의료기관 인증을 획득하고 최첨단 의료장비를 대거 도입하였으며, 스마트병원 구축에 박차를 가했습니다.

코로나19로 멈춰졌던 국내외 의료봉사도 재개하였습니다.

가천대 길병원은 2024년에도 힘차게 도약하며 최고의 서비스로 보답하겠습니다.

가천대 길병원 임직원 일동



www.gilhospital.com 진료예약·문의 1577-2299

등록일 2008년 7월 29일 | 등록번호 남동 라 00014 | 발행인 이태훈 | 편집위원 가천대 길병원 홍보실
디자인 (주)케이크커뮤니케이션즈

'끊임없는 혁신으로 미래의료 선도' 가천대 길병원, 뉴비전 선포 및 인천시민 콘서트 개최

송도컨벤시아에서 뉴비전 선포식 및 25회 가천효행대상 시상식 개최

가천대 길병원 뉴비전
Gachon University Gill Medical Center NEW VISION

"끊임없는 혁신으로 미래 의료를 선도하고 인류의 건강과 행복을 함께 만드는 병원"



미션
MISSION

박애

봉사

애국

핵심가치
VALUE

의료혁신 + 인재육성 + 소통화합
창의연구 + 공감배려 + 사회공헌

목표
GOAL

"2033 TOP 5, Global TOP 50"

가천대 길병원(설립자 가천길재단 회장 이길여)과 가천문화재단은 12월 5일 오후 6시 인천 송도컨벤시아 전시장 2홀에서 '가천대 길병원 뉴비전 선포식 및 25회 가천효행대상 시상식'을 개최했다. 또 이를 기념하고자 인천시민 4400명을 초청해 인기 가수들이 출연하는 시민콘서트를 성황리에 개최했다.

가천대 길병원은 다가올 100년을 준비하기 위해 올해 초부터 인천시민 설문조사 등을 통해 '뉴비전' 전략을 수립하고, 세부 실천 과제 등을 마련한 바 있다. 이 날 행사는 인천, 나아가 대한민국의 미래를 선도해 나갈 가천대 길병원의 새로운 비전을 시민들 앞에서 선포하는 자리로, 그동안 보내주신 성원에 보답하기 위해 풍성한 공연도 함께 준비했다. 가천대 길병원 뉴비전 선포식 및 25회 가천효행대상 시상식에는 이길여 가천길재단 회장, 유정복 인천광역시장, 도성훈 인천시교육감, 허식 인천시의회 의장 등 인천시의회 의원, 인천지역 여야 국회의원을 비롯한 외빈들이 참석해 자리를 빛냈다.

가천대 길병원은 이날 100년 도약을 위한 뉴비전(New Vision)으로 '끊임없는 혁신으로 미래 의료를 선도하고 인류의 건강과 행복을 함께 만드는 병원'을 발표했다. 또한 뉴비전의 6가지 핵심가치로 의료혁신, 창의연구, 인재육성, 공감배려, 소통화합, 사회공헌을 정하고, 이에 따른 중점 추진 전략과 실행과제들을

선정했다. 이러한 가치들의 세부 실행을 통해 2033년까지 국내 TOP5, 글로벌 TOP50에 진입하겠다는 목표다.

1부 행사에서는 김우경 가천대 길병원장의 뉴비전 수립 경과보고에 이어 시민, 환자 대표 등이 함께 참여하는 뉴비전 선포 터치버튼 행사가 개최됐다. 함께 개최된 25회 가천효행대상 시상식에서는 몸이 좋지 않은 아버지를 돌보는 최은별(15·인천신흥여중)양과 아버지에 간을 이식해준 양희찬(18·금오공고)군 등 14명과 3개 단체가 수상했다. 이은 2부 인천시민 콘서트에는 인기 트로트 가수 송가인을 비롯해 뮤지컬 배우 최정원, 박건형, 흥지민, 김경선, 성악가 진성원, 강은현 등의 공연이 이어졌다. 코로나19 팬데믹 이후에 가천길재단이 마련한 시민 초청 무료 콘서트에는 시민 4400여 명이 참석해 성황을 이뤘다.

이길여 가천길재단 회장(가천대학교 총장)은 "1958년 개원 이후 인천 시민의 사랑으로 발전해 온 가천대 길병원이 개원 65주년을 맞아 시민 여러분을 모시고 새로운 비전과 가치를 발표해 매우 뜻깊다"며 "끊임없는 혁신으로 미래 의료를 선도하는 병원, 인류의 건강과 행복을 함께 만드는 병원이라는 비전을 이뤄내는데 시민 여러분의 많은 격려와 응원을 부탁드린다"고 말했다.

가천대 길병원 로봇수술센터, 최신 4세대 로봇 '다빈치Xi' 추가 도입 첨단 장비 추가 보유...고난도 영역에서 정밀 수술 가능

통증, 출혈, 입원 기간 등 단축...빠른 일상 회복 장점



가천대 길병원이 최신 4세대 로봇수술기 '다빈치Xi'를 추가 도입하고 고난도 영역에서 정밀 수술 역량을 한단계 높였다. 가천대 길병원은 11월 21일 고화질 3D 영상과 기존 복강경 대비 10배로 확대된 시야, 그리고 자유자재로 회전하는 로봇팔을 포함한 다양한 기능을 가진 최신의 4세대 '다빈치Xi'를 추가 도입하고, 기념식을 암센터

에서 개최했다. 로봇수술은 정교하고 섬세한 수술이 가능하며 수술 후 흉터가 작고, 회복이 빠른 것이 장점이다. 환자의 상처, 통증, 출혈이 적고 입원 기간 단축과 합병증 발생 위험 감소 그리고 빠른 일상 생활로 복귀가 가능하다. 특히 가천대 길병원은 지난 2019년 로봇수술센터 개소와 동시에 다빈치Xi를 도입, 운영하며 빠른 시간 내 로봇수술 1,000례

를 달성한 바 있다. 로봇수술센터 개소부터 현재 까지 다양한 고난도 수술 영역에서 활용되며 총 1400여건의 로봇수술이 이뤄졌다. 로봇수술의 진료과별로 현황으로는 미세한 신체 구조가 많은 비뇨의학과에서 총 793건으로 전체 57.46%를 차지하며 가장 많이 이뤄졌다. 이어 외과가 420건(30.43%) (갑상선 334건(24.2%), 대장항문 24건(1.73%), 간담췌 25건(1.81%), 위장관 20건 (1.44%), 유방 9건(0.65%)) 이뤄져 뒤를 이었고 산부인과가 160건(11.59%) 등의 순으로 이뤄졌다. 무엇보다 가천대 길병원 로봇수술센터는 비뇨의학과, 갑상선외과, 외과, 산부인과, 이비인후과 등 다양한 진료과에서 전문 코디네이터가 환자 개인에 맞는 1:1대 최적의 맞춤 치료를 제공한다. 이를 통해 입원부터 수술, 회복, 퇴원까지 전 과정에서 맞춤 케어를 제공하고 있다. 가천대 길병원 김우경 병원장은 “정밀치료에 최적화된 로봇수술 시스템과 경험많은 의료진들의 조화로 환자의 만족도가 높다”며 “이번 다빈치Xi 추가 도입으로 영역이 확대되고 있는 다양한 로봇 수술 치료 분야에 보다 더 정밀한 수술 시스템을 정착시킬 수 있을 것”이라고 말했다.

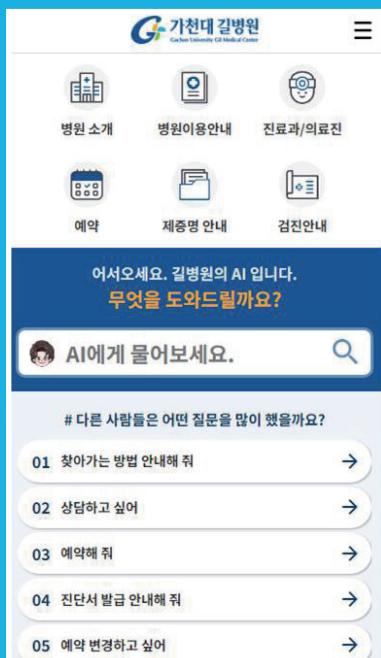
가천대 길병원, ESG 경영 선포 “지속가능한 상생 발전 방향 수립”



가천대 길병원은 11월 16일 오후 본관 대회의실에서 사회적 책임을 다하는 ESG 경영 실천을 위한 선포 및 위원회 발대식을 개최했다. 선포식에는 김우경 병원장을 비롯한 병원 주요 보직자들과 임직원들로 구성된 분과별 ESG 위원, 외부 위

촉 위원 등이 참석했다. ‘환경(Enviroment), 사회(Social), 지배구조(Governance)’의 머리글자에서 따온 약자인 ESG 경영은 환경과 사회적 책임, 투명 경영을 통해 지속가능한 발전을 추구하는 것을 의미한다. 가천대 길병원은 지역사회 및 의료계와 상생하고 지속 가능한 발전 방향을 수립하고자 ESG 위원회를 구성하고 ESG 경영 정책을 수립하고 있다. 이날 선포식에서는 그간 분과별 ESG 위원회가 논의해 온 ESG 경영 경과보고, 전략목표와 구체적인 추진 계획 등을 발표하고, ESG 경영을 위한 전 직원의 의지를 다짐했다. 또 외부 위원인 가천대 유재언 ESG센터장이 ESG 경영의 필요성과 가천대의

ESG 실천 사례 등에 대해 특별강연했다. 가천대 길병원은 ‘환경을 생각하는 병원(환경분과)’, ‘사회적 가치를 실현하는 병원(사회분과)’, ‘윤리적 책임을 다하는 병원(거버넌스분과)’ 등 3개 분과에서의 전략목표별 추진 계획을 수립했다. 김우경 가천대 길병원장은 이날 선포식에서 “가천대 길병원은 이미 많은 분야에서 환경 친화적 경영 및 지역사회 나눔에 기여하고 있으며, ESG 경영 선포를 통해 더욱 전문적이고 체계적으로 지속가능하고 상생 가능한 발전에 대해 임직원들이 공유하고 실천해 나갈 것”이라고 말했다.



가천대 길병원, 'AI 고객센터' 오픈 전화·모바일로 365일 24시간 고객 상담

접수, 예약변경 등 업무 물론, 챗GPT 연동해 능동적인 답변 제공

가천대 길병원은 진료 예약, 변경, 상담 등을 위해 전화로 고객센터 이용 시 365일 24시간 빠르게 응대가 가능한 'AI 고객센터'를 구축, 최근 오픈했다. 가천대 길병원은 인공지능(AI)을 활용해 고객 편의성을 높이고 원내 업무 환경을 개선하고자 지난 6월 인공지능 플랫폼 개발사 와이즈에이아이(대표 송형석)와 계약을 맺고 'AI 고객센터 시스템'을 구축해왔다. AI 고객센터 '앰버스'는 자체 개발 추론 엔진과 머신러닝 기술을 기반으로 AI가 전화, 모바일 환경에서 직접 실시간 고객 응대를 지원하는 종합 AI 서비스다. 외래, 건강증진센터 등 24시간 AI가 직원을 대신해 전화와 모바일로 빠르게 고객 문의를 처리할 수 있다. 전화 상담 및 모바일 AI 홈페이지를 통해 AI 직원 '가천이'가 고객 응대를 지원한다. AI 고객센터는 와이즈에이아이가 자체 개발한 챗GPT 연동 지식서버를 통해 예약과 진료 문의 외 일반 질문까지 AI가 신속하게 능동적인 답변을 제공하는 'AI 상담사' 등 고도화된 시스템을 적용시켰다. 'AI 상담사', '보면서 하는 예약' 등 고객 편의성을 극대화하는 서비스들이 탑재됐다.



가천대 길병원 연구중심병원 심포지엄 개최
연구중심병원 10년 연구 성과 공유 (11/10)

혁신신약 개발, 뇌질환 조기진단 등 성과 발표



인천지역 책임의료기관 공동 심포지엄 개최
권역책임의료기관인 길병원 등 4개 기관 주관

퇴원환자 지역사회 연계 사업 협력 방안 모색 (11/8)



호스피스 완화의료팀, 사별가족 모임 개최
환자 임종 후 슬픔 겪는 가족 위로의 밤 (11/17)

사별가족, 완화의료팀 의료진 등 40여 명 참석



제64회 자궁암 무료 검진 실시 (11/24)
1958년부터 지역 여성들 위한 검진 매년 실시

지금까지 총 13만 명 이상 검진 혜택



베트남 심장병 어린이 초청 치료를 위한
현지 심장병 정밀 검진 봉사 (11/21~24)

수술 필요한 어린이 내년 상반기 초청 치료 계획



가천지역사회상생봉사단, 김장김치 나눔
시각장애인 등 취약계층 이웃에 전달 (11/28)

매년 겨울 이웃 위한 김장 김치 나누기 지속



가천대 길병원, 의료관광 에이전시 팸투어
러시아 우수 에이전시 대표 등 방문 (11/6)

러시아에 완공예정인 지역검진센터 협력 논의



제7회 국제유소년 축구대회 의료지원
국제학교 100개 축구팀에 의료서비스 (11/7)

공식지정병원으로 부상 지원 역할



심장내과 위진 교수, 우수 심사위원상 수상
대한고혈압학회 제59회 추계국제학술대회

공식 학술지 심사위원으로 활동, 공정한 평가 기여



유튜브 [길병원TV] 핫클립

가천대 길병원

흡연자도 아닌데 폐암에 걸리는 이유

폐암
사망률 1위라고?

호흡기내과 경선영 교수

▶ ▶▶ ■ ■ ■ ◀ ◀◀

비흡연자 폐암 비율 약 30%
자신방 흉부CT
폐암을 조기진단하는 효과
폐암으로 인한 사상을
유의하게 감소시킬 수 있는
유방암 검사방법

흡연에 걸리면 폐암 위험성이
증가하는 원인은?
다양한 원인에 대해서 폐결절이
발생할 수 있습니다.

QR 코드
영상 바로보기

흡연자도 아닌데
폐암에 걸리는 이유가 있나요?



국내 비흡연자 폐암은 전체 폐암의 약 30% 정도로 알려져 있습니다. 여자 폐암 환자 중 약 90%가 비흡연자로, 원인은 아직 명확히 밝혀지지 않았습니다. 하지만 잦은 음주, 고령, 육식 위주의 식사 등으로 인한 폐암 발생 위험도가 높은 것으로 확인되었습니다. 호흡기알레르기내과 “경선영 교수는 폐암을 예방하기 위해서는 반드시 금연 해야 하며, 간접흡연도 피해야 한다”고 말합니다. 또 “발암물질 노출환경을 피하고, 정기검진을 꼭 받아야 한다”고 강조했습니다.

😊 호흡기알레르기내과 경선영 교수

▶ 진료분야 : 폐암, 결핵, 폐섬유화증

▶ 약력 : 대한내과학회 정회원

대한결핵및호흡기학회 정회원

가천대 길병원

간암으로 발전할 수 있다?! 😔

C형 간염
원인과 치료 방법

소화기내과 신승각 교수

▶ ▶▶ ■ ■ ■ ◀ ◀◀

간암은 C형 간염 바이러스 감염으로 간에 염증이 발생하고 간세포가 손상되는 간질환입니다. 주로 감염자의 혈액을 통해 감염되며 바늘, 침, 오염된 주삿바늘, 문신 등에 의해 감염될 수 있습니다. 급성 C형 간염의 70~80%는 만성 C형 간염으로 진행되는데 무증상인 경우가 많으며, 일부 환자에서는 피로감, 열감, 근육통, 황달 등이 생길 수 있습니다. 소화기내과 신승각 교수가 C형 간염의 원인과 증상, 치료에 대해 설명합니다.

KEY POINT!
C형 간염은 만성 C형 간염이다!

완치율이 99%에 달한다!

급성 C형 간염의 증상
일부 환자에서 미열, 근육통, 피로감 등
감기 증상이 발생하거나

QR 코드
영상 바로보기

간암으로의
발전 가능성 있는 C형 간염,
원인과 치료법



C형 간염은 C형 간염 바이러스 감염으로 간에 염증이 발생하고 간세포가 손상되는 간질환입니다. 주로 감염자의 혈액을 통해 감염되며 바늘, 침, 오염된 주삿바늘, 문신 등에 의해 감염될 수 있습니다. 급성 C형 간염의 70~80%는 만성 C형 간염으로 진행되는데 무증상인 경우가 많으며, 일부 환자에서는 피로감, 열감, 근육통, 황달 등이 생길 수 있습니다. 소화기내과 신승각 교수가 C형 간염의 원인과 증상, 치료에 대해 설명합니다.

😊 소화기내과 신승각 교수

▶ 진료분야 : 간암, 간경변, 간염, 지방간

▶ 약력 : 대한간학회 우수 구연발표상(2020)

대한소화기학회 최우수 논문상(2018)

더 많은 의학정보를 알고 싶다면? You Tube **길병원TV** 를 검색하세요!

가천대 길병원



2023년 10대 뉴스

- 01 성장의 역사 담은 이길여 총장 회고록 「길을 묻다」 발간
- 02 가천대 길병원 개원 65주년 맞아 뉴비전 선포
- 03 보건복지부 4주기 의료기관 인증 획득
- 04 가천대 길병원 암센터, 복지부 전국 지역암센터 평가 1위
- 05 정밀의료 구현을 위한 최첨단 의료장비 대거 도입
- 06 국내 최대 1인 무균실 보유한 조혈세포이식 병동 개소
- 07 인공지능(AI) 기술을 활용한 스마트 병원 선도
- 08 이웃사랑으로 나눔 실천에 앞장서는 가천대 길병원
- 09 코로나 이후 재개된 해외 심장병 어린이 초청 치료
- 10 유튜브 길병원TV 구독자수 10만 명 돌파

01 성장의 역사 담은 이길여 총장 회고록 「길을 묻다」 발간

도전과 헌신으로 일궈온 이길여 총장의 삶과 철학 담아



의료·교육·문화·봉사·언론 분야를 아우르는 국내 최대 공익재단인 '가천길재단'을 설립한 이길여 총장의 삶을 다룬 회고록으로, 김충식 가천대 특임부총장이 인터뷰어로 참여해 지난 2년에 걸친 대담형식으로 책을 구성했다. 회고록은 이길여 총장의 애국과 봉사 그리고 사랑에 대해 현 세대가 알아야 할 내용들이 담겨 있으며 총 11장으로 구성됐다.

03 보건복지부 4주기 의료기관 인증 획득

환자안전, 진료체계, 의료인프라 등 전 항목 최우수



가천대 길병원은 9월 12일부터 15일까지 나흘간 진행된 4주기 의료기관 인증평가에서 전 항목 우수한 성적으로 인증을 획득했다. 이번 평가는 환자안전, 진료체계, 조직 관리 체계 등 4개 영역 92개 조사 항목에서 진행됐다. 가천대 길병원은 철저한 준비와 더불어 빈틈없는 상시 시스템을 선보여 심사위원들로부터 긍정적인 평가를 받았다.

02 가천대 길병원 개원 65주년 맞아 뉴비전 선포

100년 도약을 위한 '끊임없는 혁신으로 미래를 선도하는 병원' 선포



가천대 길병원은 올해 개원 65주년을 맞아 100년을 위한 뉴비전을 수립하고, 12월 5일 인천시민들을 초청한 자리에서 선포식을 개최했다. 가천대 길병원이 선포한 뉴비전은 '끊임없는 혁신으로 미래의료를 선도하고 인류의 건강과 행복을 함께 만드는 병원'이다. 의료혁신, 창의연구, 인재육성, 공감배려, 소통화합, 사회공헌을 핵심가치로 2033년까지 국내 TOP5, 글로벌 TOP50에 진입하는 것이 목표다.

04 가천대 길병원 암센터, 복지부 전국 지역암센터 평가 1위

사립대 병원 최초 국가지정 지역암센터 선정(2011년)



인천지역암센터가 전국 12개 지역암센터를 대상으로 시행한 암관리사업 종합평가에서 가장 높은 점수로 우수기관으로 선정됐다. 인천지역암센터는 2011년 사립대 병원 최초로 국가지정 지역암센터로 선정된 후 지금까지 인천 시민들과 암환자를 위한 다양한 암 치료 및 관리사업을 수행해 오고 있다. 특히 도서 지역으로 찾아가는 암예방, 검진, 홍보·교육 사업을 10년여 년 동안 꾸준히 수행하고 있다.

05 정밀의료 구현을 위한 최첨단 의료장비 대거 도입
최신 로봇 수술기 및 MRI, 방사선암치료기 '헬시온'



가천대 길병원은 방사선 암치료 만족도를 높이기 위해 최첨단 방사선암치료기 '헬시온'을 올해 도입했다. 또 최신 4세대 로봇수술기 '다빈치Xi'를 추가 도입해 고난도 영역에서 정밀 수술역량을 한단계 높였다. 이와 동시에 8월에는 AI 소프트웨어 기반의 최신 CT와 MRI를 도입해 병동영상검사센터를 개소하기도 했다.

06 국내 최다 1인 무균실 보유한 조혈세포이식 병동 개소
첨단 감염관리 시스템과 쾌적한 시설로 치료 만족도 향상



조혈세포이식병동은 4개의 이식실과 11개의 무균실 등 총 15병상이 모두 1인실로 운영된다. 양압 및 음압 가능한 공기 제어 시스템은 물론 각 병실은 인터락 기능이 포함된 전 실이 설치됐고 간호 스테이션에서 각 병실을 모니터링 할 수 있는 중앙시스템도 갖췄다. 입원기간이 3~6주로 긴 환자들을 위해 병실은 전망이 탁 트인 구조로 배치했다.

07 인공지능(AI) 기술을 활용한 스마트 병원 선도
AI 고객센터 도입, 국내 최초 병실 배정 자동화 시스템, G-MICS 등 개발



가천대 길병원이 자체 개발해 국내 최초로 도입한 병실 배정 자동화 시스템은 병실 배정에 필요한 시간을 획기적으로 줄여 업무 효율을 높이고 있다. 가천대 길병원은 올해 고객 편의 증대를 위해 챗GPT 기반으로 365일 24시간 환자 상담이 가능한 AI 고객센터 시스템을 구축해, 환자들에게 선보이고 있다. 의료진 휴대폰으로 검사 결과를 환자에게 보여줄 수 있는 G-MICS도 개발, 외래 회진 시 적용하고 있다.

08 이웃사랑으로 나눔 실천에 앞장서는 가천대 길병원
자선골프대회로 기부금 전달, 지진·화재 피해 성금, 잼버리 의료지원



가천지역사회상생봉사단을 통해 이웃을 위한 봉사를 지속하고 있는 가천대 길병원은 특히 2023년에는 튀르키예 대지진, 인천 동구 송현시장 화재 등으로 고통받는 이웃을 위해 모금운동을 벌여 5,723만원을 전달했다. 8월에는 국내에서 치러진 잼버리 대원들의 의료지원 봉사를 시행하고, 10월에는 심장병 어린이 돕기 자선골프대회로 8,000만원을 기부하기도 했다.

09 코로나 이후 재개된 해외 심장병 어린이 초청 치료
1992년부터 439명의 어린이들에게 새 생명 선물



가천대 길병원은 코로나19로 중단했던 해외심장병 어린이 현지 치료와 초청 수술을 재개했다. 5월 몽골 울란바토르시를 방문해 의료봉사를 실시하고, 7월 5명을 초청해 성공적으로 수술을 마쳤다. 1992년부터 올해까지 총 439명의 해외 심장병 어린이들이 가천대 길병원에서 새생명을 얻었다.

10 유튜브 길병원TV 구독자수 10만 명 돌파
원내 유튜브 전용 스튜디오 개국으로 동영상 소통 플랫폼 선도



가천대 길병원의 환자소통 건강정보 유튜브 채널 '길병원TV'가 구독자 10만명을 돌파하며 건강을 주제로 활발한 소통을 이어가고 있다. 가천대 길병원은 올해 유튜브 전용 스튜디오를 개국하고 원내 직원 및 환자들과 소통하기 위한 다양한 콘텐츠를 선보이기도 했다.

의학칼럼



▶ 재활의학과 임오경 교수

SBS <모닝와이드> [11/1]
피부에 뿌리는 마그네슘 부작용은?



▶ 산부인과 전승주 교수

MBN <명을 사수하는 사람들> [11/8]
갱년기, 건강하게 극복하기



▶ 정형외과 이병훈 교수

SBS <일요특선 다큐멘터리> [11/19]
뼈 건강한 노후를 맞이하는 방법



▶ 심장내과 이경훈 교수

MBN <엄지의 제왕> [11/28]
심혈관 건강법



신경과 성영희 교수, EBS 의학다큐멘터리 <명의> 출연 (11/24)

'파킨슨병의 징후를 찾아라' 편, 파킨슨병 진단과 치료에 대한 자세한 설명



▶ 가정의학과 서희선 교수

MBC <기분 좋은 날> [11/6]
뇌 건강 유지 방법은?



▶ 감염내과 박윤선 교수

SBS <모닝와이드> [11/8]
바실러스 세레우스균이란?



▶ 내분비대사내과 이시훈 교수

tvN <명의들의 경고> [11/15]
혈당과 비만의 관계



▶ 정신건강의학과 강승걸 교수

TBN 경인교통방송 [11/22]
자살 유족의 날



▶ 피부과 백진옥 교수

SBS <모닝와이드> [11/22]
규조토로 빈대 토치 가능할까?



▶ 외과 김윤영 교수

TBN 경인교통방송 <닥터히어로> [11/29]
유방암 및 여성암병원



▶ 심장내과 문정근 교수

TBN <경인교통방송> '닥터히어로' (매주 금요일)
심장질환 예방법

★ ★ ★

동아일보社 주최 2023 메디컬 코리아 어워드 수상 가천대 길병원 심뇌혈관센터

심혈관계 응급 상황부터 고난도 시술까지 풍부한 경험 심혈관 혈관조영술과 외과 수술 동시 하이브리드 수술

가천대 길병원은 동아일보사가 주최하고 보건복지부, 식품의약품안전처, 건강보험심사평가원이 후원하는 2023 동아일보 메디컬 코리아 어워드에서 '심뇌혈관질환' 분야에서 수상했다. 동아일보 메디컬 코리아 어워드는 100세 시대를 맞아 탁월한 경쟁력으로 우수한 성과를 내고 있는 병원을 시상하며, 의료기관인증원 임영진 원장 등 심사위원들의 공정한 평가로 수상 기관을 결정했다.

가천대 길병원은 1958년 개원해 올해 65주년을 맞은 1400병상 규모 상급종합병원으로, 보건복지부가 주관하는 의료질 평가 및 질환별 적정성 평가에서 1등급을 유지하며 연간 100만 명 이상의 외래 환자, 35만 명 이상의 입원 환자들을 치료하고 있다. 연구 분야에서도 2013년 1기 연구중심병원으로 선정된 뒤 3년 주기 평가에서 3회 재지정을 받는 등 임상과 연구 분야에서 고루 활약하고 있다.

심장센터, 심혈관낮병동 운영으로 만족도 높여

가천대 길병원은 특히 골든타임 확보가 중요한 심장, 뇌혈관 분야에서 우수한 경험과 시스템을 보유하고 있다. 한국인의 질병 사망원인 가운데 2위인 심근경색과 4위인 뇌졸중(뇌경색)은 초응급 질

환인만큼, 빠른 대처와 적절한 치료가 무엇보다 중요하다. 가천대 길병원은 심장 및 뇌혈관 치료의 급성기(응급) 치료에서부터 고난도 수술, 재활에 이르는 과정에서 최고의 의료진과 장비, 시스템을 갖추고 있다.

가천대 길병원의 설립자 이길여 현 가천대학교 총장은 중증 질환의 전문성 강화를 위해 1990년대 초부터 심장, 여성, 암, 응급질환 등 분야별 독립센터를 선도적으로 설립했다. 심혈관 분야에서 가천대 길병원은 현재 심장내과, 심장혈관흉부외과, 소아 심장과, 마취과, 영상의학과 등 다학제 기반의 24시간 협진 체계를 유지하고 있다. 협심증, 심근경색증, 심부전, 심장판막질환, 부정맥, 대동맥 질환에 이르기까지 응급 및 고난도 수술 치료에 최적화된 시스템을 유지하고 있다.

또 심혈관조형술과 심초음파, 홀터검사 등을 신속하게 시행하는 심혈관낮병동을 운영해 환자들의 검사 시간 및 비용을 줄이고 만족도를 높이고 있다. 심장근육에 혈액을 공급하는 관상동맥이 막혀 다른 부위로 우회해 새로운 혈관을 만들어주는 관상동맥우회술 분야에서 가천대 길병원은 7회 연속 1등급을 획득하며 우수한 치료 경험을 객관적으로 인정받은 바 있다.

혈관조영술과 수술 동시 가능한 하이브리드 수술실 운영

가천대 길병원은 급성기 뇌졸중 적정성 평가에서도 9회 연속 1등급을 받으며 급성기(응급) 치료의 우수성을 입증해왔다. 신경외과, 신경과, 재활의학과 의료진을 중심으로 뇌혈관 전문 코디네이터가 일대일 상담을 통해 뇌동맥류 등 검사 상 추적 관찰이 필요한 환자들의 예방과 관리까지 맞춤 치료를 제공하고 있다. 혈관 수술이 가능한 전문 의료진이 24시간 상근하며 응급실 도착 후 최단시간에 혈전 용해제를 투여하고 시술할 수 있는 시스템을 가동하고 있다.

뇌혈관센터는 특히 2018년 혈관 전문 수술과 혈관조형술이 동시에 가능한 하이브리드수술실을 인천 지역 최초로 개설한 바 있다. 하이브리드 수술실은 심장, 혈관 등 문제가 되는 혈관을 조영술을 통하여 최고의 해상도 3D로 확인해 가면서, 외과적인 수술을 동시에 시행할 수 있는 수술실이다. 수술을 하면서 최첨단 혈관조영장치를 이용해 수술한 혈관의 상태를 확인하고 수술 결과를 동시에 확인하여 정확하고 안전하게 치료한다.



가천대학교 메이커스페이스 - (주)클리셀 상호 발전 업무협약 바이오 3D 프린터 활성화 및 바이오 인재 양성 '맞손'

가천대학교 성남·가천메이커스페이스와 3D프린터 전문기업 (주)클리셀(대표이사 이동혁)은 11월 16일 대학 메이커스페이스에서 최첨단 3D 바이오 프린터 활성화 및 바이오 인재양성을 위한 상호발전 업무협약을 체결했다. 이날 협약식에서 가천대 윤원중 부총장과 홍의택 성남·가천메이커스페이스센터장, (주) 클리셀 이동혁 대표와 국윤일 부사장 등이 참석했다.

가천대학교 성남·가천메이커스페이스와 (주)클리셀은 이번 MOU를 통해 지역사회를 대상으로 3D 바이오 프린터 기술 및 교육 프로그램을 공동으로 운영하고 해당 프로그램에 대한 메이커 문화 활성화를 위한 다양한 프로그램도 진행한다. 세부적인 교육과정은 3D 바이오프린팅 산업 기술/시장 동향, 적용사례(바이오 잉크, 인공세포, 암 오가노이드적용), 3D 바이오 프린팅 실습(심화)교육으로 이루어진다.

(주)클리셀이 3D 바이오 프린팅 실습교육 등을 위해 메이커스페이스에 제공한 U-FAB MASTER는 3D 바이오프린팅 원천기술을 상용화하여 재생의학과 정밀의학 분야에 필요한 3D 인체 조직을 제작하고 이를 통해 임상 연구에 활용 가능한 생체물질을 출력하는 3D바이오프린터로 Droplet 및 Extrusion 방식의



바이오 프린팅 기술을 사용한다. 연구실에서 사용하고 있는 모든 점도(저~고점도)의 생체 적합성 물질의 개별 또는 복합 출력이 가능하며, U-FAB MASTER는 클리셀이 보유한 두 기기(U-FAB MASTER, U-FAB ACTIVO) 중, 15개의 프린트헤드를 갖춘 초고가 장비다. (주)클리셀은 하버드 의과대학 팀이 10년 넘게 연구개발한 3차원 바이오 프린팅 원천기술을 상용화하여 재생의학과 정밀 의학 분야에 필요한 3차원 인체 조직을 제작하고 이를 통하여 임상 시뮬레이션 플

랫폼을 개발하고 있다. U-FAB은 세계최고의 첨단기능을 갖춘 바이오3D 프린터로 국내 최초로 가천메이커스페이스에서 만나 볼 수 있다.

가천대 윤원중 부총장은 “우리대학은 올해 바이오로 직스학과를 신설하는 등 첨단 바이오분야 인재 양성을 위해 앞장서고 있다”며 “이번 협약이 첨단장비를 통한 교육 및 연구에 큰 기여를 할 것으로 기대된다”며 “앞으로 교육 프로그램 및 공동연구 확대 등 협력을 강화해 나갈 것”이라고 밝혔다.

가천대학교 가천코코네스쿨, 생성AI 심포지엄 개최 데이터마케팅, 브랜딩 분야 전문가 초청, 생성AI 활용 현황 및 미래 논의



가천대학교(총장 이길여) 창업대학 가천코코네스쿨이 11월 13일 대학 AI관에서 ‘생성AI가 브랜딩과 마케팅의 고객경험을 어떻게 바꿀것인가’를 주제로 심포지엄을 개최했다.

이날 심포지엄은 브랜딩과 마케팅 분야의 전문가들을 초청해 개최했으며 업계의 생성AI 활용 현황, 앞으로 예상되는 변화, 마케터와 브랜딩, 디자이너의 일의 변화 등에 관한 현실적이고 심도 있는 논

의가 진행됐다. 가천대는 창업, 스타트업 생태계, 브랜딩에 관심 있는 대학생과 마케팅분야 종사자 등을 대상으로 사전에 온라인으로 심포지엄 참가신청을 받았으며 높은 인기로 추첨을 통해 참가자를 선정했다. 가천대는 지난해 스타트업 창업을 적극적으로 지원하기 위한 창업대학(가천코코네스쿨)을 신설하고 창업대학전용공간도 오픈했다. AI관 6층(약 2,560m²)에 30억 원 규모를 투자한 가천코코네스쿨은 아이디어 회의 등이 가능한 라운지, 세미나실, 커뮤니티 시설 등으로 꾸며져 있으며 IT 기업 등 스타트업도 입주해 있다.

가천대학교·삼성중공업 산학협력 업무협약 미래조선산업 이끌 친환경선박 핵심기술연구 및 인재양성

가천대학교(총장 이길여)와 삼성중공업(대표이사 최성안, 정진택)이 11월 20일 가천관 중회의실에서 ‘산학협력 업무협약’을 체결했다. 이날 협약은 조선 산업이 친환경선박 개발로 전환되고 있는 가운데 미래조선산업을 주도할 핵심 기술 연구를 수행하고 인재를 확보하기 위한 것으로 가천대 윤원중 부총장과 삼성중공업 이동연 연구소장이 참석해 대

표 서명했다. 이번 협약에 따라 가천대와 삼성중공업은 친환경 선박 관련 공동 연구관심사에 기반한 연구과제를 선정하고, 가천대와 삼성중공업 R&D 센터에 공동 실험실을 구축하여 공동연구를 수행함으로써 산업 핵심 역량을 확보해 나갈 계획이다. 1차로 구체적인 연구과제도 선정했다. 해상환경을 고려한 삼성중공업의 선상탄소포집(OCCS)장치



개발니즈에 맞춰, 가천대의 장비구축 노하우를 활용한 랙스케일 OCCS 설비를 구축하는 연구과제가 대표적이다.

고객의 소리



심장내과 한승환 교수

한 교수님께 몇 년째 진료를 받고 있습니다. 언제나 친절하고 상세히 설명해 주셔서 환자에게 용기를 주십니다. 지난번에는 연휴 기간에 급하게 응급실에 왔는데 치료가 필요해서 입원을 하게 됐습니다. 휴일이었음에도 신속하게 심장혈관조영술을 해주셔서 정말 감사했습니다. 자상한 한 교수님 항상 감사드립니다.

최OO님



신경외과 유병래 교수

시술하기 전에 얼굴을 바라보면서 안심을 시켜주셔서 큰 위로를 받았습니다. 환자들의 말을 귀담아 들어주시고, 다 듣고 나서 자세히 설명을 해주시는 것이 얼마나 위로가 되고 안심이 되는지 감사할 따름입니다. 이번 일로 길병원을 최고의 병원으로 기억하게 될 것 같습니다. 길병원이 세계에서도 최고라는 칭송을 듣게 되길 기원합니다.

임OO님



통증센터 김홍순 교수

김홍순 교수님의 가족과 같은 사랑과 열의로 건강이 많이 회복되었습니다. 또 치료가 필요한 다른 진료과도 안내해주셨습니다. 환자 치료에 적극적이신 김 교수님이 마치 가족처럼 따뜻하게 느껴졌습니다. 이길여 회장님께서 훌륭한 병원과 의사를 만나게 해주셔서 감사드립니다.

이OO님



여성전문센터 김세진 간호사

갑작스럽게 제왕절개 수술을 하게 돼 아내와 저는 정말 너무 당황하고 놀랐는데 의료진들이 친절히 진료해 주셔서 잘 회복했습니다. 김세진 간호사님 특별히 더 감사드려요. 남편인 저보다 아내를 살뜰히 챙겨주시는 세심한 마음에 큰 감동을 받았습니다. 항상 건강하시고, 행복하세요.

홍OO님



인공지능병원 백현빈 간호사

방광암 수술 후 염증으로 인해 다시 입원해 치료를 받고, 퇴원합니다. 백현빈 간호사가 정말 친절하게 해주셔서 모든 불만이 사라지고 기분 좋게 퇴원합니다. 주사도 잘 놔주고, 말 한마디도 따뜻하게 해주신 백 간호사님 감사드리고, 병동의 모든 의료진들도 애써주셔서 감사했습니다.

남OO님



인공지능병원 안명희 수간호사

재입원으로 병동 왔을 때, 여전히 반갑게 맞아주셔서 수술 후 마음 편히 안정을 취할 수 있었습니다. 암 수술을 앞두고 긴장과 함께 두려운 마음으로 하루를 보내고 있었는데 안명희 수간호사님께서 치료가 잘 된 좋은 사례들도 알려주시고 안정을 취할 수 있도록 배려해주셨습니다. 환자 한사람 한사람 신경쓰고 웃는 얼굴로 대해주셔서 힘이 됐습니다.

정OO님

고객의 칭찬

진료부 | 신경외과 유병래 심장내과 한승환 외과 박연호 정형외과 윤석환(전공의), 조성하(전공의) 통증센터 김홍순

간호본부 | A168W 오주영 A108W A108병동, 김학현 A128W 정상훈 A148W A148병동 A158W 박인미, 정진아 A168W 김희원, 류다연, 이아름, 정정현 A78W A78병동 A88W 신혜정 A98W 강민경, 도기옥, 박혜정 A98W 이재경 C10BW 이수진 C6AW C6A병동, 권민지, 김슬기, 박윤경, 박주희, 이승민, 정유리, 정채윤 C7BW 강지혜, 김소희, 안지현 C8AW C8A병동 C9AW 이정해(NA) C9BW 김윤영 EICU 박진하 I106W 김영희, 선예지, 이원이, 천진아 I116W 김유리, 송민지, 신유라, 안명희 I126W 오수경, 정유선 I136W 이주림 I146W 안진영 I96W 손호진, 유미숙(NA) M6W M6층병동, 김세진, 유정민, 전은지 MDR 분만실 MICU1 김민지, 김예은, 내과계, 집중치료실 1 NICU 신생아집중치료실 R10W R10층병동, 방혜민 R7W R7병동 R9W 김민정, 김승관, 유미희, 최민경 마취과 이혜지 소아청소년과외래 소아청소년과외래, 장혜지(직원) 심혈관 낮병동 심혈관 낮병동, 황지선 안과외래 고나연, 안과외래 연명의료팀 이정아 이비인후과외래 문상희, 곽주현, 김은지 인공신장실 김형찬, 최지혜 정신건강의학과외래 손영미 종양내과외래 김혜영, 김혜정 주사실 김수정, 김지혜 통원치료센터 통원치료센터 통증센터 외래 서미나 소아청소년과외래 장혜지

진료지원부 | VIP 검진센터 김지혜 물리치료팀 공승환 의무기록팀 최아라

행정부 | 원무팀 홍필선 재난방재팀 김태이, 손진권, 오제녀, 원연옥, 정세진

병원 이용이 더욱 빠르고 편리해집니다!

가천대 길병원 모바일 앱



휴대전화 카메라로 QR코드를 스캔해보세요.
앱 설치 페이지로 안내해드립니다.



기부는 사랑입니다 ❤️

L씨는 오래 전 이혼 후 홀로 생활해왔습니다. 학원에서 강사로 이하며 생계활동을 해왔으나 갑작스럽게 당뇨를 진단받게 되면서 더 이상 일을 하지 못하게 되었습니다. 그간 경제활동을 하며 저축한 돈으로 생활을 해왔으나, 수입이 끊겨 이내 생활비와 의료비를 감당하기가 어려워졌습니다. 행정복지센터 통해 기초생활보장수급자 제도를 신청하였고, 주거비를 줄이고자 고시원에서 생활하며 매월 들어오는 정부보조금으로 생활을 하게 되었습니다.

인술린 주사를 맞으며 당뇨를 관리해왔으나 합병증으로 눈에 이상이 생기며 시력이 저하되었고 안과에서 주사치료를 권유받았으나 의료비에 대한 부담으로 치료를 망설여왔습니다. 1년 정도의 시간이 지난 뒤 다른 한쪽 눈도 잘 보이지 않게 되자 덜컥 겁이나 안과를 다시 찾았고 이제 수술을 받아야 한다는 의료진의 권유에 입원하기로 하였으나 수중에 갖고 있던 돈으로는 수술비를 마련하기가 어려웠습니다. 주변의 아는 지인들에게도 문의하여 돈을 구해보았지만 선뜻 빌려주겠다는 답변도 듣지 못해 발만 동동 구르고 있었습니다. 그러던 중 우연히 알게 된 사회사업팀에 상담을 요청하였고 사회사업팀에서는 환자의 경제적 상황을 파악하여 후원자들의 기부로 조성된 기금을 통해 수술비를 지원하기로 결정하였습니다. 환자는 현재 수술을 무사히 마치고 집으로 퇴원하였고 휴식을 취하며 회복 중에 있습니다.

작은 실천이 큰 사랑으로 돌아옵니다.

후원계좌번호 100-014-147300(신한은행, 예금주: 길의료재단)

※기부금영수증 발급 필요 시 사회사업팀(032-460-3531)으로 연락부탁드립니다.



수검자 1대1 맞춤형 건강검진 설계 가천대 길병원 VIP건강증진센터

호텔 같은 쾌적함은 기본!

수검자 동선과 검사 시간 단축을 위한 전문코디네이터의 동행서비스

국내 최고의 대학병원 진단/진료 시스템을 그대로!

- ✓ 알찬 구성의 기본검진 패키지
- ✓ 호흡기/심장/소화기/정밀/여성/남성 특화 프리미엄패키지
- ✓ 뇌졸중, 파킨슨, 치매 조기발견 위한 뇌건강패키지

위치 | 암센터 13층 VIP건강증진센터

예약 | 1577-2299(2번->1번)

