한국연구재단 주최
대구경북첨단의료산업진흥재단 주관

제 369회 학.연.산 연구성과 발표회
제 1회 치료초음파 심포지엄

MRI 및 US 영상유도 치료초음파

2014.9.17 (수) 10:00-17:10
대구경북첨단의료산업진흥재단 커뮤니케이션 센터 2층 대강당

식전행사 및 축사 10:00-10:30

SPECIAL LECTURES

10:30-10:45 **박주영 박사** 대구경북첨단의료산업진흥재단
대한치료초음파학회 발족사

10:45-11:15 **임혜원 박사** 한국연구재단, KIST
미래창조부 차세대의료기술개발 사업현황 및 소개

영상유도 치료초음파 시스템

11:20-11:50 **손건호 박사** 알피니언 메디컬 시스템
US-guided HIFU 시스템의 구성

11:50-12:20 **김은주 차장** 필립스 코리아
Introduction of Volumetric MR-guided HIFU System

치료 초음파 BASIC & ANIMAL APPLICATIONS

13:50-14:15 **최민주 교수** 제주대학교
Physics of Therapeutic Ultrasound: More on HIFU

14:15-14:40 **김형민 박사** KIST
Low-intensity Focused Ultrasound (LIFU) as a Non-invasive Neuromodulation Modality

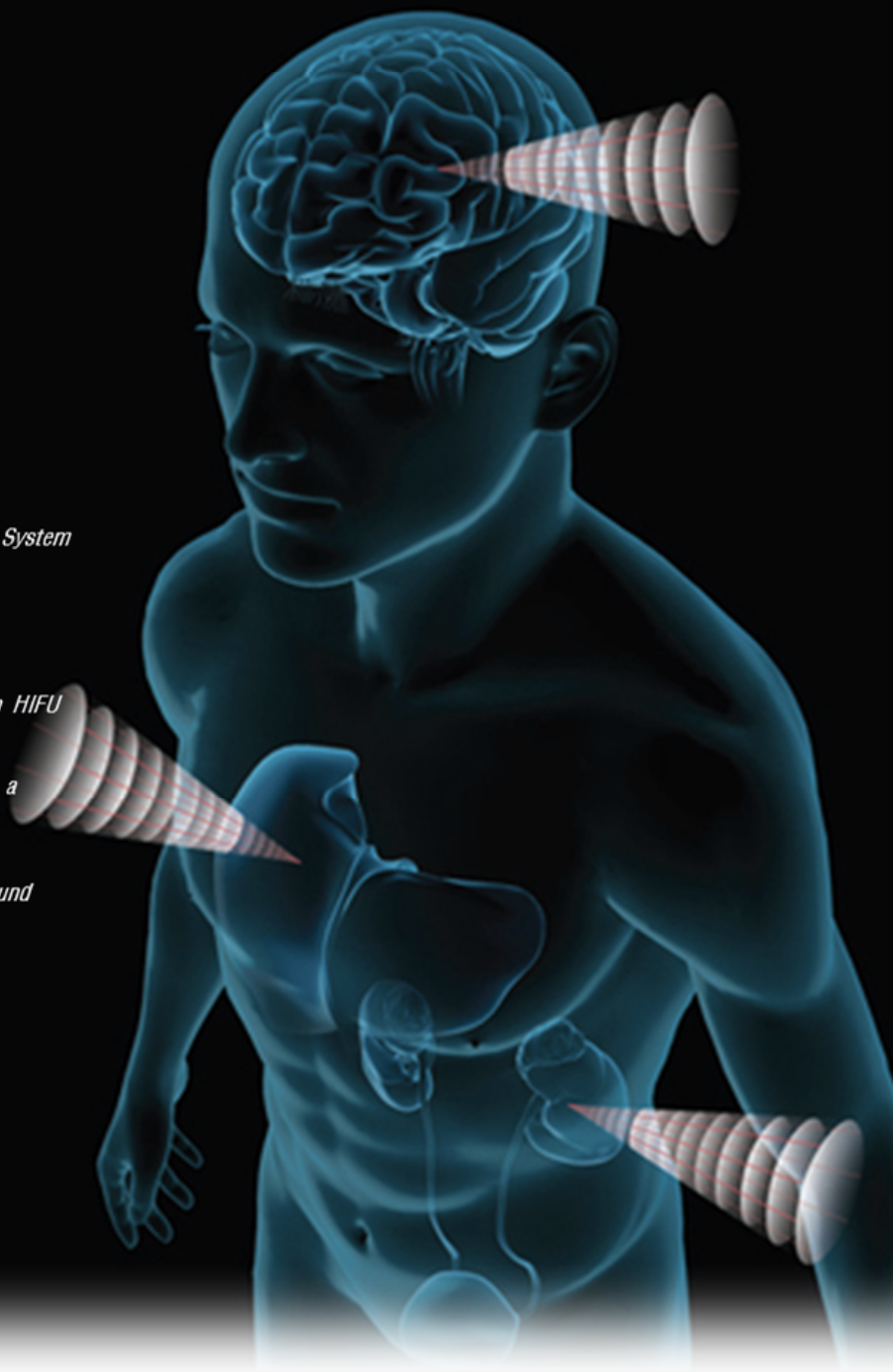
14:40-15:05 **박은주 박사** 서울대학교 서울대병원
Therapeutic Applications of Focused Ultrasound Combined with Microbubbles/Nanoparticles

치료 초음파 CLINICAL APPLICATIONS

15:40-16:05 **장진우 교수** 연세대학교 세브란스 병원
MR-guided HIFU Therapy, Brain Application

16:05-16:30 **김영선 교수** 성균관대학교 서울삼성병원
MR-guided HIFU Therapy, Body Application

16:30-16:55 **이재영 교수** 서울대학교 서울대병원
US-guided HIFU Therapy

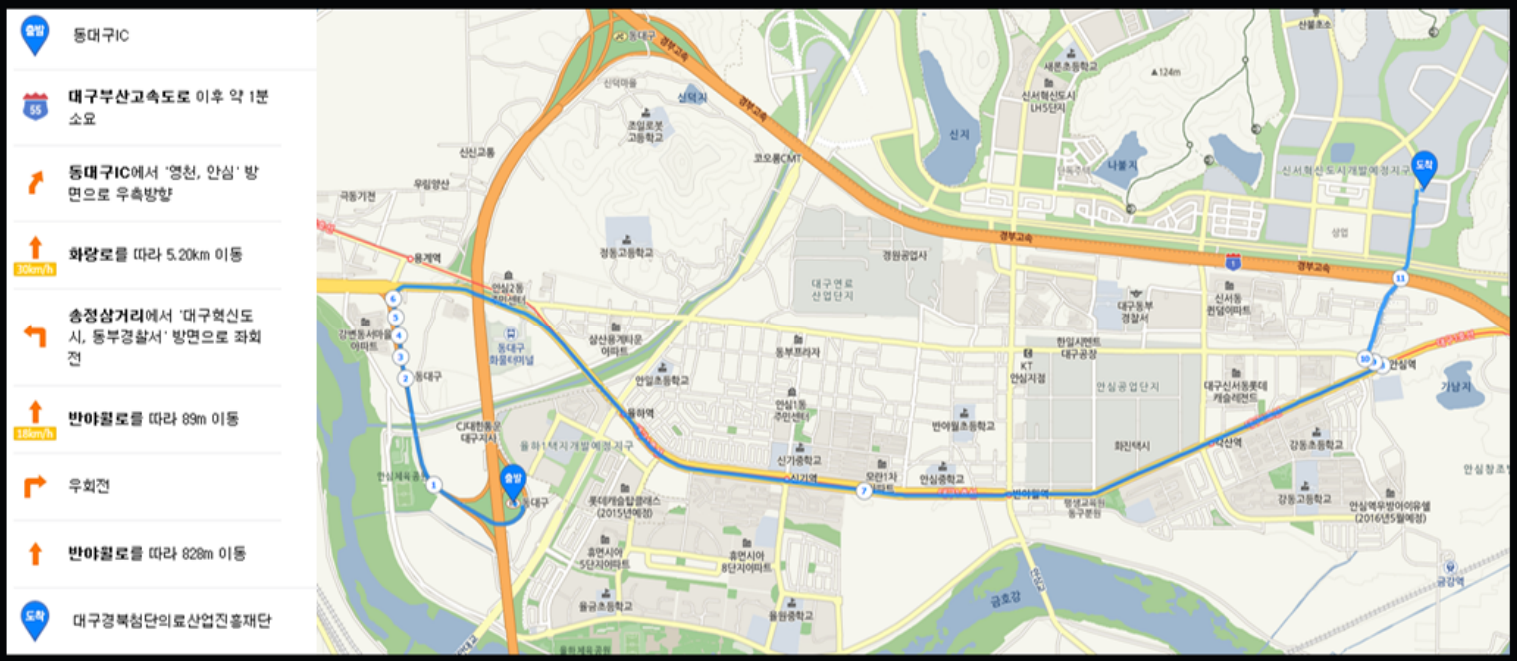


사전등록 및 문의: 대한치료초음파학회 kor.t.ultras@gmail.com

찾아오시는길

주소 대구시 동구 동내로 88 (동내동 360-4) 커뮤니케이션센터 2층 대강당

자가용 동대구IC (20분 정도 소요)



버스 · 지하철

지하철 : 1호선 안심역 1번출구

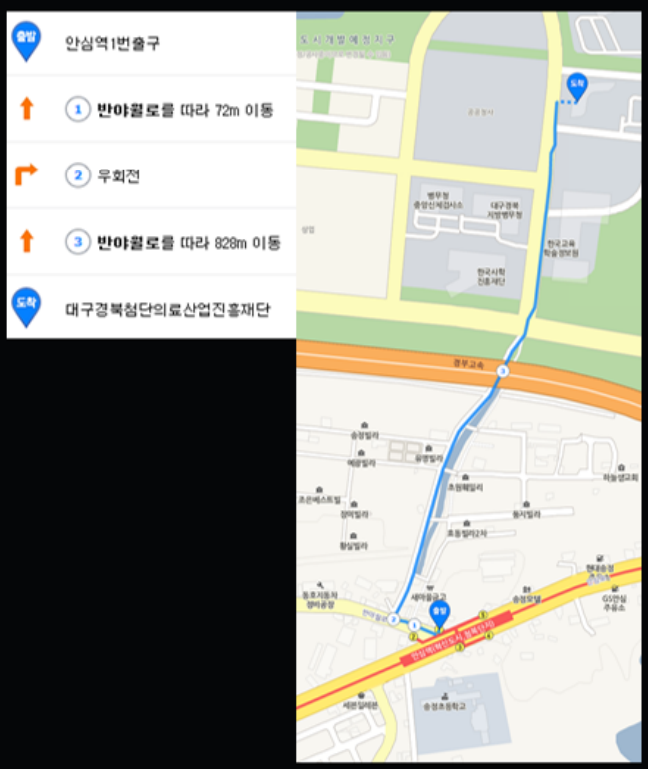
버스 : 818, 508, 518, 708, 808, 849-1 안심역

KTX

동대구역 : (지하철 1호선) 동대구역 → 안심역

(택시) 20분 정도 소요

안심역 → 커뮤니케이션 센터



재단 위치