

10/25(五)第二屆海峽兩岸跨領域前瞻生醫研討會



賢齊館一樓 春耕軒(藥物傳輸)

時間	活動	講者	題目	主持人
09:30-10:00	分組演講	胡德民	Organosilica Drug Delivery Systems: a Journey from Nano to Macro Worlds	康熙洲教授& 夏云生教授
10:00-10:25		卓穎	Ternary Electrochemiluminescence System Enhanced by Coreaction Accelerator for Ultrasensitive Detection of Biomarker	
10:25-10:50		邱士華	Induced Pluripotent Stem Cell-based Personalized Medicine in Diabetic Patient	
10:50-11:15	主題演講	林文貞	The Strategy and Challenge to Develop Active Targeting Nanoparticles for Cancer Therapy	
11:15-11:40	分組演講	廖奕翰	Advanced optical imaging for cardiovascular research and cardiotoxicity assessment using zebrafish models	
11:40-13:30	自助午餐（地點：賢齊館1樓）			
13:30-14:00	主題演講	吳道澄	Ultra-long circulating nanoparticles assembled with gossypol, doxorubicin and poly-dopamine via π - π stacking for tumor synergistic therapy	袁俊傑教授& 赵永席教授
14:00-14:25	分組演講	李明家	Chiral interaction between Achiral Drugs and Self-Assembled Carbohydrate Polymers for Drug Encapsulation	
14:25-14:50		夏雲生	Inorganic Monodisperse Supraparticles for Bio-imaging	
14:50-15:45	茶歇			
15:45-16:10	分組演講	廖光文	A unique and potent liposomal nanoparticle containing polyethylenimine and polyethylene glycol: the novel medical applications	袁俊傑教授& 赵永席教授
16:10-16:35	分組演講	陳韻晶	Multifunctional Nanocarriers for Efficient Cancer Gene Therapy	
17:30-	自助晚餐			

10/25(五)第二屆海峽兩岸跨領域前瞻生醫研討會

賢齊館一樓 夏耘軒(智慧醫療)

時間	活動	講者	題目	主持人
09:30-10:00	主題演講	鞠熷先	细胞表面糖基的标记与原位检测策略	楊慕華副校長 &宋玉君教授
10:00-10:25	分組演講	荊宇泰	Survival Prediction with EKG and Heart Sound Signals using Deep Learning Model	
10:25-10:50		張家靖	Smart reconstituted ApoB lipoparticle development and its biomedical applications	
10:50-11:15		許志宏	RNA 表觀修飾與細胞損傷應答	
11:15-11:40		白孟宜	Polymeric electrospun nanofibers and nanoparticles:potential application in biomedical engineering	
11:40-12:05		宋焱焱	Drug Delivery Triggered by Photocatalysis: from UV Light to NIR Light	
12:05-13:30	自助午餐（地點：賢齊館 1 樓）			
13:30-14:00	主題演講	林奇宏	Smart Healthcare-what is it and what is for	曾新穆教授& 宋焱焱教授
14:00-14:25		王明哲	開發智慧醫療產品的法規途徑考量	
14:25-14:50	分組演講	郭萬祐	Smart Healthcare: Story from a Leading National Hospital- VGHTPE	
14:50-15:15		宋玉君	Volumetric bar-chart chip for point-of-care diagnostics	
15:15-15:45	茶歇			
15:45-16:10	分組演講	林宥欣	Development of targeted nanoparticles technology in therapy	曾新穆教授& 宋焱焱教授
16:10-16:35		柯泰名	Applications of droplet-based single-cell approaches in human diseases	
17:30-	自助晚餐			

研討會網站 <https://csibc2019.nctu.edu.tw/>