

2017 Annual Retreat of the Marine Biotechnology Degree Program

2017 中研院、中山大學及海洋大學之海洋生物科技學位學程學術研討會

Place: 國立臺灣海洋大學第二演講廳

Date: June 16, 2017

Time	Speaker	Affiliation & Position	Title	
08:30 ~ 09:00	Registration			
09:00 ~ 09:10	張清風	海洋大學校長	Opening remarks	
09:10 ~ 09:20	黃聲蘋	中央研究院細生所副所長		
09:20 ~ 09:30	廖志中	中山大學海生技學程主任		
09:30 ~ 09:35	合影留念			
S1	Moderator ：海洋大學海洋生物科技博士學位學程 程一駿主任			
	09:35 ~ 09:55	楊文欽	中研院農生中心副研究員	生物科技運用於植生素的研發
	10:00 ~ 10:20	蘇翔筵	中山大學海生技學程博士生	Enhancement of Photosynthetic Efficiency and Stress Tolerance in Transgenic Cyanobacteria to Increase Production of Carbohydrate
	10:25 ~ 10:45	何國牟	海洋大學生科系教授	A Functional Study of Arcuate Nucleus (ARC) Neurons for Appetitive Regulation in Zebrafish (<i>Danio rerio</i>)
	10:50 ~ 11:10	許惠真	中央研究院細生所助研究員	Hh Signaling Controls Niche Establishment by Regulating Cell-cell Adhesion
	11:15 ~ 11:35	馮健璋	中山大學海生技學程博士生	Neuroprotective Effect of the Marine-derived Compound 11-dehydrosinulariolide Through DJ-1-related Pathway in <i>in vitro</i> and <i>in vivo</i> Models of Parkinson's Disease
	11:40 ~ 12:00	識名信也	海洋大學環態所助理教授	A Neuropeptide in a Stony Coral <i>Euphyllia ancora</i> : a Possible Function in Tentacle and Mouth Contraction in Corals
12:00 ~ 12:40	Lunch			
12:40 ~ 13:30	Poster Session			
S2	Moderator ：中央研究院細胞與個體生物學研究所臨海研究站 陳志毅研究員			
	13:30 ~ 13:50	陳振輝	中央研究院細生所助研究員	Live Imaging of Tissue Regeneration in Adult Zebrafish
	13:55 ~ 14:15	洪翰君	中山大學海生技學程博士生	The Drug Discovery of Marine

				Compounds
	14:20 ~ 14:40	曾令銘	海洋大學海生所副教授	Phylogenomic Analysis of the True Crabs, Brachyura
	14:45 ~ 15:05	Coffee Break		
S3	Moderator ：中山大學海洋生物科技博士學位學程 廖志中主任			
	15:10 ~ 15:30	陳志毅	中央研究院細生所臨海研究站研究員	Antimicrobial Peptides: Possible Anti-infective Agents
	15:35 ~ 15:55	黃仕聰	中山大學海生技學程博士生	Development of Hepatoma-derived Growth Factor (HDGF) Fully Human Antibodies for Hepatocellular Carcinoma Therapy
	16:00 ~ 16:20	龔紘毅	海洋大學養殖系助理教授	Regulation of Skeletal Muscle Growth in Zebrafish Model and Application in Nile Tilapia
	16:20 ~ 18:00	Closing Remarks Teachers Discussion		

※中研院接駁車時間：中研院學術活動中心（8:00 AM）→海大（8:30 AM）；

海大（5:30 PM）→高鐵南港站（6:20 PM）→中研院（6:30 PM）。

※會議用臨時 WIFI 帳號，於會議當日提供帳號及密碼。

2017 Annual Retreat of the Marine Biotechnology Degree Program

2017 中研院、中山大學及海洋大學之海洋生物科技學位學程學術研討會

Poster Session

Number	author	Affiliation & Position	Title
20	張旖宸	中山大學海生技學程博士生	Compound C Exerts Anti-cancer Activity in Hepatocarcinoma through Inhibition of N-linked Glycosylation
23	鄭姝玉	中山大學海生技學程博士生	MB-E5 Stimulates ER Stress and Induces Autophagic Cell Death in Glioblastoma Cells
24	張詠婷	中山大學海生技學程博士生	Sinularin Induces Oxidative Stress-mediated G2/M Arrest and Apoptosis in Oral Cancer Cells
25	陳佩津	中山大學海生技學程博士生	The Anti-inflammatory Effect of Aqueous Fraction From an Edible Red Macroalgae in Mice Model of Dinitrochlorobenzene-induced Atopic Dermatitis
28	吳健慶	中山大學海生技學程博士生	Autophagic Cell Death Participates in POMC-induced Melanoma Suppression
29	李明璇	中山大學海生技學程博士生	Construction of a CRISPR/Cas9 System in <i>Kluyveromyces marxianus</i> and its Application to Obtain a Stable Haploid Strain
31	林俊光	中山大學海生技學程博士生	Cyclooxygenase-2 Facilitates Dengue Virus Replication and Serves as a Potential Target for Developing Antiviral Agents
32	滕暉林	中山大學海生技學程博士生	LY2109761 and Sorafenib Inhibit Intrahepatic Cholangiocarcinoma Proliferation and Metastasis <i>in vitro</i> and <i>in vivo</i>
33	林右晟	中山大學海生技學程博士生	The Bioactivities of Withanolides from the Leaves of <i>Solanum capsicoides</i>
35	陳韋翰	中山大學海生技學程博士生	LH Suppressed Dengue Virus Replication Via Reducing Nf-κB and C/EBP-mediated COX-2 Expression
37	游孟貞	中山大學海生技學程博士生	The Cypris Morphology of Sponge-inhabiting Barnacles

			(Archaeobalanidae: Acastinae) – Comparisons of the Antennular Morphology Across Wide Varieties of Settling
39	戴琦珍	中山大學海生技學程博士生	The Biological Activities of Chemical Constituents from the Coast Plant <i>Scaevola sericea</i> and Marine-derived Sulfur-containing Compounds