

台灣畜產種原知識庫 -

細胞組織凍存活用研討會

研討會

發表人: shuYing

張貼時間 : 2008/3/9 14:50:00

細胞組織凍存活用研討會

2008年3月12日(星期三)

行政院農業委員會畜產試驗所技術服務館

Livestock Research Institute, COA

台南縣新化鎮牧場路112號 Tainan, Taiwan

Time 時間 Program 議程

08:30-08:50 Registration 報到

08:50-09:00 Opening ceremony 開幕(影片) Master of ceremony: Dr. Cheng-Taung Wang, Director of Livestock Research Institute 長官致詞: 畜產試驗所 王政騰 所長

Cell Bank and Culture 細胞庫及培養 主持人: Dr. Ming-Che Wu (畜產試驗所 吳明哲組長)

09:00-09:40 Role of mitochondria in regenerative medicine 再生醫學的粒線體角色(1)(2)(影片) Professor Yau-Huei Wei, National Yang-Ming University (陽明大學 魏耀揮教授)

09:40-10:20 [Stem cell culture 幹細胞之培養](#)(影片) Dr. Lih-Ren Chen, Livestock Research Institute (畜產試驗所 陳立人組長)

10:20-10:40 Coffee Break 休息片刻

10:40-12:00 Living cell in a freezing environment 細胞冷凍存活技術(1)(2)(影片) Professor Locksley E. McGann, University of Alberta, Canada (國際冷凍生物學學會前任理事長)

12:00-13:00 Lunch Break 午 徽骨赫

Utilization and Technology 利用及技術 主持人: Dr. Yu-Chia Huang (畜產試驗所 黃鈺嘉研究員)

13:00-13:40 [Application of cryomicroscope system 冷凍顯微鏡之應用](#)(影片) Professor Ta-Te Lin, National Taiwan University (台灣大學 林達德教授)

13:40-14:20 [Cryobanking of animal cells 動物細胞的凍存活用](#)(影片) Dr. Shiaw-Min Hwang, Food Industry Research and Development Institute (食品工業研究所 黃效民博士)

14:20-15:00 [LN CryoSystem for genetic resources 遺傳資源的液態氮冷凍保存系統](#)(影片) Dr. Ming-Che Wu, Livestock Research Institute (畜產試驗所 吳明哲組長)

15:00-15:30 Coffee Break 休息片刻

Clinical Application 臨床應用 主持人: Dr. Neim-Tsu Yen (畜產試驗所 顏念慈博士)

15:30-16:10 [Animal models of human diseases](#) 人體疾病的動物模式(影片) Professor Xi-Zhang Lin, National Cheng Kung University (成奶j學 林錫璋教授)

16:10-16:50 Semen bank of companion animals 伴侶動物精子銀行(1)(2)(影片) Professor Feng-Pang Cheng, National Chung-Hsing University (中興大學 鄭豐邦教授)

16:50-17:00 Closing rites 閉幕(影片) Dr. Ming-Che Wu, Livestock Research Institute (畜產試驗所 吳明哲組長)