

# 基礎毒理學(447 M1130)

## Basic Toxicology

時間：星期二 上午 2-4 節 (9:10--12:10 A.M.) 教室：基醫506

日期	課程大綱	授課教師
9/16	毒理學原理原則 Scope and Principles of Toxicology	翁祖輝
9/23	毒物的吸收分布和排除 Absorption, Distribution and Excretion of Toxicants	劉秉慧
9/30	毒物的代謝和生物轉換 Biotransformations of Xenobiotics	劉秉慧
10/7	農藥 Pesticides	彭福佐
10/14	水、土壤及空氣污染物 Water, Soil and Air Pollutants	劉興華
10/21	重金屬 Heavy metals	蕭水銀
10/28	毒性檢測系統-動物與器官檢測系統 Toxicity Testing System : Animal and Organ	華國泰
11/4	毒性檢測系統-細胞、細胞內萃取物、酵素與基因檢測系統 Toxicity Testing System : Cell Culture, Subcellular Fraction, Enzyme and Gene	華國泰
11/11	***** <b>期中考週</b> *****	
11/18	黴菌毒素 Mycotoxins	彭福佐
11/25	動植物毒素 Animal and Plant Toxins	劉興華
12/2	食品添加物與污染物 Food Additives and Contaminants	康照洲
12/9	有機溶媒及輻射 Organic Solvents and Radiation	康照洲
12/16	法醫與臨床毒理學 Forensic and Clinical Toxicology	翁德怡
12/23	奈米材料之生物醫學應用與毒性探討 The Biomedical-Application and Toxicity of Nanomaterials	陳惠文
12/30	腫瘤表觀遺傳學 Cancer Epigenetics	蔡幸真
1/6	卡路里的毒性效應 Toxic Effects of Calories	姜至剛
1/13	***** <b>期末考週</b> *****	

本科目負責老師：陳惠文 老師 電話：23123456轉88606

毒理所辦公室：姚琬琳 電話：23123456轉62230

電子信箱：toxico@ntu.edu.tw

本課程依毒理所102學年度第2次課程委員會議通過