

2018 Spring 生物與材料實驗

教室：醫環 R101

Week	Date	Group A1(Mon)	Group A2(Mon)	Date	GroupB1(Thr)	GroupB2(Thr)
1	2/26	Introduction I (俞鐘山、邱信程、胡尚秀、黃郁茶) 教室:醫環 101		3/1	Introduction I (俞鐘山、邱信程、胡尚秀、黃郁茶) 教室:醫環 101	
2	3/5	Exp1	Exp2	3/8	Exp1	Exp2
3	3/12	Exp2	Exp1	3/15	Exp2	Exp1
4	3/19	Exp3	Exp4	3/22	Exp3	Exp4
5	3/26	Exp4	Exp3	3/29	Exp4	Exp3
6	清明節					
7	4/9	討論 1+2 教室:醫環 101		4/12	討論 1+2 教室:醫環 101	
8	4/16	討論 3+4 教室:醫環 101		4/19	討論 3+4 教室:醫環 101	
9	4/23	Introduction II (張建文、莊淳宇、江啟勳) 教室:醫環 101		4/26	Introduction II (張建文、莊淳宇、江啟勳) 教室:醫環 101	
10	4/30	Exp5	Exp6	5/3	Exp5	Exp6
11	5/7	Exp6	Exp5	5/10	Exp6	Exp5
12	5/14	Exp7		5/17	Exp7	
13	5/21		Exp7	5/24		Exp7
14	5/28	討論 5+6 教室:醫環 101		5/31	討論 5+6 教室:醫環 101	
15	6/4	討論 7 教室:醫環 101		6/7	討論 7 教室:醫環 101	

實驗編號對照：

Exp1 /討論 1 俞鐘山 *Preparation of the substrate for beta-galactosidase* (半乳糖水解酶受體之製備)

Exp2 /討論 2 邱信程: *Preparation and swelling characterization of pH-sensitive hydrogels* (酸鹼應答型水膠製備與膨潤性質分析)

Exp3 /討論 3 胡尚秀: *Synthesis of Ferrofluid and the Properties under External Magnet*(磁流體的製備與在磁場下的作用)

Exp4 /討論 4 黃郁棻: *Gold nanoparticles: Synthesis, characterization and determination of BSA adsorption.*

Exp5 /討論 5 張建文: *Polymer/protein microparticles preparation and gel electrophoresis* (高分子/蛋白質粒子製備與膠體電泳)

Exp6 /討論 6 莊淳宇: *Extraction and gene determination of nucleic acid from cell line: Polymerase chain reaction* (生物細胞核酸萃取和基因偵測: 聚合酶鏈鎖反應)

Exp7/討論 7 江啟勳: *Cell Phenotyping by Immunofluorescence* (應用免疫螢光染色法分析細胞表面抗原)