

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第1週																											
日期/週次		113年9月2日				113年9月3日				113年9月4日					113年9月5日					113年9月6日							
時間/節次		週一				週二				週三					週四					週五							
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大一	大二	大三	研二	研一		
08:10-09:00	1																										
09:10-10:00	2			呼吸器生理及臨床運用與實驗 專題講解 (英文由羅丹) pressure and flow transducer (2) 施玫如			基本呼吸照護儀器 材學 Introduction to the courses, Respiratory physiology 林蕙鈴		小兒呼吸照護學 Assessment or pediatric patients with respiratory... 林瑞瑩																敗血症及多重器 官衰竭特論 Introduction / aenic and 洪禎佑		
10:10-11:00	3	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗 How a mechanical 施玫如		科學、醫療技術 與社會 張淑卿	基本呼吸照護儀器 材學 Introduction to the courses, Respiratory physiology 林蕙鈴		小兒呼吸照護學 Assessment or pediatric patients with respiratory... 林瑞瑩	生理學 盧主欽	心肺疾病學 Anatomy and physiology of the pulmonary system Control of ventilation. 胡漢忠			專題討論(2) Introduction 萬國華	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Introduction to Research Field 賴盈如			臨床研究方法(1): 生物統計學 introduction and descriptive statistics 萬國華	健康應用之程式 語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 How a mechanical 施玫如		敗血症及多重器 官衰竭特論 Introduction / aenic and 洪禎佑		
11:10-12:00	4	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗 How a mechanical 施玫如		科學、醫療技術 與社會 張淑卿	基本呼吸照護儀器 材學 Introduction to the courses, Respiratory physiology 林蕙鈴		小兒呼吸照護學 Assessment or pediatric patients with respiratory... 林瑞瑩	生理學 盧主欽	心肺疾病學 Anatomy and physiology of the pulmonary system Control of ventilation. 胡漢忠			專題討論(2) Introduction 萬國華	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Introduction to Research Field 賴盈如			臨床研究方法(1): 生物統計學 introduction and descriptive statistics 萬國華	健康應用之程式 語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 How a mechanical 施玫如		敗血症及多重器 官衰竭特論 Introduction / aenic and 洪禎佑		
12:00-13:00																											
13:10-14:00	5		生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 How a mechanical breath is delivered 施玫如	SPSS軟體應用 Introduction File 萬國華	體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫		小兒呼吸照護學 emryology and developmental physiology of 黃榮棋	普通生物學實驗 (1) 蕭慧怡	文獻研讀 賴盈如		心肺運動醫學(開 放大二以上選修) (Cardiopulmonary physiology and response to exercise 陳妍慧	進階呼吸器材工 程學 Ventilator Innovation 施玫如	普通化學實驗 蔡福源				基本呼吸照護暨 器材學 Respiratory physiology 林蕙鈴				分子生物學 Introduction to Molecular 賴盈如		呼吸器生理及臨床運用與實驗 How a mechanical breath is delivered 施玫如	臨床研究方法 (2): 研究設計與 Introduction 萬國華	
14:10-15:00	6		生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 How a mechanical breath is delivered 施玫如	SPSS軟體應用 Introduction File 萬國華	體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫		小兒呼吸照護學 emryology and developmental physiology of 黃榮棋	普通生物學實驗 (1) 蕭慧怡	文獻研讀 賴盈如	實證健康照護 (選) 實證健康照護導 論 朱世明	心肺運動醫學(開 放大二以上選修) (Cardiopulmonary physiology and response to exercise 陳妍慧	進階呼吸器材工 程學 Ventilator Innovation 施玫如	普通化學實驗 蔡福源				基本呼吸照護暨 器材學 Respiratory physiology 林蕙鈴				分子生物學 Introduction to Molecular 賴盈如		呼吸器生理及臨床運用與實驗 How a mechanical breath is delivered 施玫如	臨床研究方法 (2): 研究設計與 Introduction 萬國華	
15:10-16:00	7			呼吸器生理及臨床運用與實驗 How a mechanical breath is delivered 施玫如		普通化學 陳敬勳			小兒呼吸照護學 emryology and developmental physiology of 黃榮棋	普通生物學實驗 (1) 蕭慧怡		實證健康照護 (選) 實證健康照護導 論 朱世明	進階呼吸器材工 程學 Ventilator Innovation 施玫如	普通化學實驗 蔡福源					基本呼吸照護暨 器材學 Respiratory physiology 林蕙鈴				分子生物學 Introduction to Molecular 賴盈如		呼吸器生理及臨床運用與實驗 How a mechanical breath is delivered 施玫如	動物模式與實驗 設計 Introduction to Animal models 賴盈如	
16:10-17:00	8					普通化學 陳敬勳																			動物模式與實驗 設計 Introduction to Animal models 賴盈如		
17:10-18:00	9																			睡眠醫學 睡眠呼吸生理與呼吸 中止[OSA and CSA] 林士為					基本生物醫學實驗 技術 Lecture: Introduction to biosafety and 賴盈如		
18:10-19:00	10																			睡眠醫學 睡眠呼吸生理與呼吸 中止[OSA and CSA] 林士為					基本生物醫學實驗 技術 Lecture: Introduction to biosafety and 賴盈如		
19:10-20:00	11																								基本生物醫學實驗 技術 Lecture: Introduction to biosafety and 賴盈如		

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第2週																									
日期/週次		113年9月9日				113年9月10日				113年9月11日					113年9月12日					113年9月13日					
時間/節次		週一				週二				週三					週四					週五					
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大一	大二	大三	研二	研一
08:10-09:00	1												小兒呼吸照護學 Respiratory care procedures in 蕭秀鳳(AM8:30-11:30)												呼吸照護導論 呼吸照護專業用語簡介 林憲鈴
09:10-10:00	2					基本呼吸照護學器材學 Physics/electricity for respiratory care 萬國華			小兒呼吸照護學 Neonatal and Pediatric Mechanical Ventilation 周蘭娣				小兒呼吸照護學 Respiratory care procedures in Infants and Pediatric 蕭秀鳳(AM8:30-11:30)						小兒呼吸照護學 Pediatric pulmonary 邱志勇	臨床研究方法(1): 生物統計學 Probability distribution and estimation 萬國華	呼吸照護專業用語簡介 林憲鈴	生理學實驗 盧主欽			
10:10-11:00	3	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Initial ventilator settings 施汝如	SPSS軟體應用 How to perform descriptive 萬國華	科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護學器材學 Physics/electricity for respiratory care 萬國華		小兒呼吸照護學 Neonatal and Pediatric Mechanical Ventilation 周蘭娣		生理學 盧主欽		小兒呼吸照護學 Respiratory care procedures in Infants and Pediatric 蕭秀鳳(AM8:30-11:30)	專題討論(2) Oral presentation and discussion 萬國華	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Introduction to Clinical Trial 林志榮	小兒呼吸照護學 Pediatric pulmonary 邱志勇	臨床研究方法(1): 生物統計學 Probability distribution and estimation 萬國華	健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Initial ventilator settings 施汝如		動物模式與實驗設計 Introduction to laboratory 曾棋南	
11:10-12:00	4	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Initial ventilator settings 施汝如	SPSS軟體應用 How to perform descriptive 萬國華	科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護學器材學 Physics/electricity for respiratory care 萬國華		小兒呼吸照護學 Neonatal and Pediatric Mechanical Ventilation 周蘭娣		生理學 盧主欽		小兒呼吸照護學 Respiratory care procedures in Infants and Pediatric 蕭秀鳳(AM8:30-11:30)	專題討論(2) Oral presentation and discussion 萬國華	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Introduction to Clinical Trial 林志榮	小兒呼吸照護學 Pediatric pulmonary 邱志勇	臨床研究方法(1): 生物統計學 Probability distribution and estimation 萬國華	健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Initial ventilator settings 施汝如		動物模式與實驗設計 Introduction to laboratory 曾棋南	
12:00-13:00																									
13:10-14:00	5	人工智慧概論 雙周上課 林器弘	生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Initial ventilator settings 施汝如	SPSS軟體應用 How to perform t-test analysis 萬國華	體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫		普通生物學實驗(1) 蕭慧怡		文獻研讀 賴盈如		心肺運動醫學(開放大三以上選修) Exercise Programming (I): cardiopulmonary endurance training 陳妍慧		普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護學器材學 Physics/electricity for respiratory care 萬國華			分子生物學 DNA replication 賴盈如		呼吸器生理及臨床運用與實驗 Initial ventilator settings 施汝如		臨床研究方法(2): 研究設計與 Concepts of research(I) 萬國華		
14:10-15:00	6	人工智慧概論 雙周上課 林器弘	生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Initial ventilator settings 施汝如	SPSS軟體應用 How to perform t-test analysis 萬國華	體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫	實證健康照護(選) 1.基礎統計與架構實證問題 張凱程	普通生物學實驗(1) 蕭慧怡		文獻研讀 賴盈如		心肺運動醫學(開放大三以上選修) Exercise Programming (I): cardiopulmonary endurance training 陳妍慧		普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護學器材學 Physics/electricity for respiratory care 萬國華		小兒呼吸照護學 Neonatal Transition 2. 江明洲	分子生物學 DNA replication 賴盈如		呼吸器生理及臨床運用與實驗 Initial ventilator settings 施汝如		臨床研究方法(2): 研究設計與 Concepts of research(I) 萬國華		
15:10-16:00	7			呼吸器生理及臨床運用與實驗 Initial ventilator settings 施汝如		普通化學 陳敬勳		實證健康照護(選) 1.基礎統計與架構實證問題 張凱程	普通生物學實驗(1) 蕭慧怡					進階呼吸器材工程學 Assessment of respiratory 陳昌文(PM3:30-6:30)	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護學器材學 Physics/electricity for respiratory care 萬國華		小兒呼吸照護學 Neonatal Transition 2. 江明洲	分子生物學 DNA replication 賴盈如		呼吸器生理及臨床運用與實驗 Initial ventilator settings 施汝如				
16:10-17:00	8					普通化學 陳敬勳								進階呼吸器材工程學 Assessment of respiratory 陳昌文(PM3:30-6:30)			睡眠醫學 睡眠生理學「正常睡眠」 陳淳宏	小兒呼吸照護學 Neonatal Transition 2. 江明洲	基本生物醫學實驗技術 Lecture: Introduction of laboratory equipment: how to 賴盈如						
17:10-18:00	9													進階呼吸器材工程學 Assessment of respiratory 陳昌文(PM3:30-6:30)			睡眠醫學 睡眠生理學「正常睡眠」 陳淳宏		基本生物醫學實驗技術 Lecture: Introduction of laboratory 賴盈如						
18:10-19:00	10																			基本生物醫學實驗技術 Lecture: Introduction of laboratory 賴盈如					
19:10-20:00	11																			基本生物醫學實驗技術 Lecture: Introduction of laboratory 賴盈如					

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第3週																									
日期/週次		113年9月16日				113年9月17日				113年9月18日					113年9月19日					113年9月20日					
時間/節次		週一				週二				週三					週四					週五					
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大一	大二	大三	研二	研一
08:10-09:00	1																								
09:10-10:00	2			呼吸器生理及臨床運用與實驗 Module 1 test (英文出題) 施玫如							心肺疾病學 Anatomy and physiology of circulatory system, Hemodynamic 葉勇信	小兒呼吸照護學 1. Pulmonary hypertension and its therapy in infants and 朱世明							小兒呼吸照護學 Allergic airway diseases 葉國偉	臨床研究方法(1): 生物統計學 Hypothesis testing: one-sample and two-sample inferences 萬國華	呼吸照護導論 內外科病人的呼吸照護 施玫如	生理學實驗 盧主欽			
10:10-11:00	3	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Conventional modes of 施玫如	SPSS軟體應用 How to perform ANOVA 萬國華					生理學 盧主欽	心肺疾病學 Anatomy and physiology of circulatory system, Hemodynamic 葉勇信	小兒呼吸照護學 1. Pulmonary hypertension and its therapy in infants and 朱世明			微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Respiratory Drug Science 蕭旋玲	小兒呼吸照護學 Allergic airway diseases 葉國偉	臨床研究方法(1): 生物統計學 Hypothesis testing: one-sample and two-sample inferences 萬國華	健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Conventional modes of 施玫如	專題討論(2) Oral presentation and discussion 萬國華	動物模式與實驗設計 Basic animal investigative 曾祺南	
11:10-12:00	4	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Conventional modes of 施玫如	SPSS軟體應用 How to perform ANOVA 萬國華					生理學 盧主欽	心肺疾病學 Anatomy and physiology of circulatory system, Hemodynamic 葉勇信	小兒呼吸照護學 1. Pulmonary hypertension and its therapy in infants and 朱世明			微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Respiratory Drug Science 蕭旋玲	小兒呼吸照護學 Allergic airway diseases 葉國偉	臨床研究方法(1): 生物統計學 Hypothesis testing: one-sample and two-sample inferences 萬國華	健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Conventional modes of 施玫如	專題討論(2) Oral presentation and discussion 萬國華	動物模式與實驗設計 Basic animal investigative 曾祺南	
12:00-13:00																									
13:10-14:00	5		生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Conventional modes of 施玫如	SPSS軟體應用 How to perform correlation 萬國華					普通生物學實驗(1) 蕭慧怡	文獻研讀 賴盈如	心肺運動醫學(開放大三以上選修) Exercise Programming (II): muscle etanolamine 陳妍慧			普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨器材學 Physics/electricity for respiratory care 萬國華	實證健康照護文獻評讀Critical Appraisal 翁逸豪	分子生物學 From Gene to Protein(I): DNA 賴盈如			呼吸器生理及臨床運用與實驗 Indication of mechanical 蔡燮煌		臨床研究方法(2): 研究設計與 Concepts of research(II) 萬國華		
14:10-15:00	6		生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Conventional modes of 施玫如	SPSS軟體應用 How to perform correlation 萬國華					普通生物學實驗(1) 蕭慧怡	文獻研讀 賴盈如	實證健康照護(選) 1.網路文獻搜尋 2.如何搜尋實證 Evidence about the 紀景琪	心肺運動醫學(開放大三以上選修) Exercise Programming (II): muscle etanolamine 陳妍慧		普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨器材學 Physics/electricity for respiratory care 萬國華	實證健康照護文獻評讀Critical Appraisal 翁逸豪	分子生物學 From Gene to Protein(I): DNA 賴盈如			呼吸器生理及臨床運用與實驗 Indication of mechanical 蔡燮煌		臨床研究方法(2): 研究設計與 Concepts of research(II) 萬國華		
15:10-16:00	7			呼吸器生理及臨床運用與實驗 Conventional modes of 施玫如						普通生物學實驗(1) 蕭慧怡		實證健康照護(選) 1.網路文獻搜尋 2.如何搜尋實證 Evidence about the 紀景琪			普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨器材學 Physics/electricity for respiratory care 萬國華	實證健康照護綜合分析與運用結果How to 翁逸豪	分子生物學 From Gene to Protein(I): DNA 賴盈如			呼吸器生理及臨床運用與實驗 Indication of mechanical 蔡燮煌	進階呼吸器材工學學 Dynamics and statics of 高國晉(線上 /PM3:30-6:30)	敗血症及多重器官衰竭特論 Sepsis and Antibiotics 葉忠智		
16:10-17:00	8											實證健康照護(選) 綜合分析 Systemic review 紀景琪			睡眠醫學 Surgical Treatment in Obstructive Sleep Apnea Syndrome 林婉妮	實證健康照護綜合分析與運用結果How to 翁逸豪	基本生物醫學實驗技術 Lecture: introduction to in vitro cell culture system and its 賴盈如			呼吸器生理及臨床運用與實驗 Indication of mechanical 蔡燮煌		進階呼吸器材工學學 Dynamics and statics of 高國晉(線上 /PM3:30-6:30)	敗血症及多重器官衰竭特論 Sepsis and Antibiotics 葉忠智		
17:10-18:00	9											實證健康照護(選) 綜合分析 Systemic review 紀景琪			睡眠醫學 Surgical Treatment in Obstructive Sleep Apnea Syndrome 林婉妮	實證健康照護綜合分析與運用結果How to 翁逸豪	基本生物醫學實驗技術 Lecture: introduction to in vitro cell culture system and its 賴盈如			呼吸器生理及臨床運用與實驗 Indication of mechanical 蔡燮煌		進階呼吸器材工學學 Dynamics and statics of 高國晉(線上 /PM3:30-6:30)	敗血症及多重器官衰竭特論 Sepsis and Antibiotics 葉忠智		
18:10-19:00	10																	基本生物醫學實驗技術 Lecture: introduction to in vitro cell culture system and its 賴盈如			呼吸器生理及臨床運用與實驗 Indication of mechanical 蔡燮煌		進階呼吸器材工學學 Dynamics and statics of 高國晉(線上 /PM3:30-6:30)	敗血症及多重器官衰竭特論 Sepsis and Antibiotics 葉忠智	
19:10-20:00	11																		基本生物醫學實驗技術 Lecture: introduction to in vitro cell culture system and its 賴盈如			呼吸器生理及臨床運用與實驗 Indication of mechanical 蔡燮煌		進階呼吸器材工學學 Dynamics and statics of 高國晉(線上 /PM3:30-6:30)	敗血症及多重器官衰竭特論 Sepsis and Antibiotics 葉忠智

中秋節放假一天

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第4週																									
日期/週次		113年9月23日				113年9月24日				113年9月25日				113年9月26日				113年9月27日							
時間/節次		週一				週二				週三				週四				週五							
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大一	大二	大三	研二	研一
08:10-09:00	1							心肺疾病學 1.Ventilation-perfusion 林士為				心肺疾病學 Renal failure and effects on the cardiopulmonary system 高國華													
09:10-10:00	2					基本呼吸照護儀器材學 Pressure, flow & volume measuring devices 萬國華	心肺疾病學 1.Ventilation-perfusion 林士為	小兒呼吸照護學 期中考 林瑞瑩				心肺疾病學 Renal failure and effects on the cardiopulmonary system 高國華	小兒呼吸照護學 Infectious diseases of the 郭貞熾		進階呼吸器材工程學 Advanced design of 簡愉娟				小兒呼吸照護學 1.Uagnosis and management of 賴申豪	臨床研究方法(1): 生物統計學 Hypothesis testing: multi-sample inferance 萬國華	呼吸照護導論 長期照護與呼吸 簡騰	生理學實驗 盧主欽			
10:10-11:00	3	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Conventional modes of ventilator support 施玫如	SPSS軟體應用 How to perform regression analysis 萬國華	科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護儀器材學 Pressure, flow & volume measuring devices 萬國華	心肺疾病學 1.Ventilation-perfusion 林士為	小兒呼吸照護學 期中考 林瑞瑩	生理學 盧主欽	研究導論 Air Quality and human health 萬國華	小兒呼吸照護學 Infectious diseases of the 郭貞熾		進階呼吸器材工程學 Advanced design of 簡愉娟	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	心肺疾病學 Pulmonary function measurement 謝孟哲	小兒呼吸照護學 1.Uagnosis and management of 賴申豪	臨床研究方法(1): 生物統計學 Hypothesis testing: multi-sample inferance 萬國華	健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Advanced modes of ventilatory support 施玫如	動物模式與實驗設計 Basic animal investigative 賴盈如		
11:10-12:00	4	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Conventional modes of ventilator support 施玫如	SPSS軟體應用 How to perform regression analysis 萬國華	科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護儀器材學 Pressure, flow & volume measuring devices 萬國華	心肺疾病學 1.Ventilation-perfusion 林士為	小兒呼吸照護學 期中考 林瑞瑩	生理學 盧主欽	研究導論 Air Quality and human health 萬國華	小兒呼吸照護學 Infectious diseases of the 郭貞熾		進階呼吸器材工程學 Advanced design of 簡愉娟	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	心肺疾病學 Pulmonary function measurement 謝孟哲	小兒呼吸照護學 1.Uagnosis and management of 賴申豪	臨床研究方法(1): 生物統計學 Hypothesis testing: multi-sample inferance 萬國華	健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Advanced modes of ventilatory support 施玫如	動物模式與實驗設計 Basic animal investigative 賴盈如		
12:00-13:00																									
13:10-14:00	5	人工智慧概論 雙周上課 林器弘	生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Conventional modes of ventilator support 施玫如	SPSS軟體應用 How to perform Chi-square test analysis 萬國華	體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫		普通生物學實驗(1) 蕭慧怡		文獻研讀 賴盈如	心肺運動醫學(開放大二以上選修) Exercise Programming (III): respiratory muscle training 陳妍慧	專題討論(2) Oral presentation 萬國華	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護儀器材學 Pressure, flow & volume measuring devices 萬國華			實踐健康照護 實證醫學在檢驗醫學領域的運用 溫巧尼	分子生物學 From Gene to Protein (II): 賴盈如		呼吸器生理及臨床運用與實驗 Advanced modes of ventilatory support 施玫如	臨床研究方法(2): 研究設計與 Concepts of measurement 萬國華			
14:10-15:00	6	人工智慧概論 雙周上課 林器弘	生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Conventional modes of ventilator support 施玫如	SPSS軟體應用 How to perform Chi-square test analysis 萬國華	體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫		普通生物學實驗(1) 蕭慧怡		文獻研讀 賴盈如	小兒呼吸照護學 Application and 王超然	心肺運動醫學(開放大二以上選修) Exercise Programming (III): respiratory muscle training 陳妍慧	專題討論(2) Oral presentation and discussion 萬國華	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護儀器材學 Pressure, flow & volume measuring devices 萬國華			實踐健康照護 實證醫學在檢驗醫學領域的運用 溫巧尼	分子生物學 From Gene to Protein (II): 賴盈如		呼吸器生理及臨床運用與實驗 Advanced modes of ventilatory support 施玫如	臨床研究方法(2): 研究設計與 Concepts of measurement 萬國華		
15:10-16:00	7			呼吸器生理及臨床運用與實驗 Conventional modes of ventilator support 施玫如		普通化學 陳敬勳			普通生物學實驗(1) 蕭慧怡			小兒呼吸照護學 Application and 王超然			普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護儀器材學 Pressure, flow & volume measuring devices 萬國華			實踐健康照護 實證醫學在藥學領域的運用 張凱程	分子生物學 From Gene to Protein (II): 賴盈如		呼吸器生理及臨床運用與實驗 Advanced modes of ventilatory support 施玫如	敗血症及多重器官衰竭特論 Apoptosis in sepsis 吳黃平		
16:10-17:00	8					普通化學 陳敬勳						小兒呼吸照護學 Application and interpretation of 王超然							實踐健康照護 實證醫學在藥學領域的運用 張凱程	基本生物醫學實驗技術 Lecture: Basic molecular biological techniques 賴盈如			敗血症及多重器官衰竭特論 Apoptosis in sepsis 吳黃平		
17:10-18:00	9																睡眠醫學 Treatment of USA - CPAP, BiPAP and AutoCPAP 莊立邦			基本生物醫學實驗技術 Lecture: Basic molecular biological techniques 賴盈如			敗血症及多重器官衰竭特論 Apoptosis in sepsis 吳黃平		
18:10-19:00	10																睡眠醫學 Treatment of USA - CPAP, BiPAP and AutoCPAP 莊立邦			基本生物醫學實驗技術 Lecture: Basic molecular biological techniques 賴盈如					
19:10-20:00	11																			基本生物醫學實驗技術 Lecture: Basic molecular biological techniques 賴盈如					

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第5週																									
日期/週次		113年9月30日				113年10月1日				113年10月2日					113年10月3日					113年10月4日					
時間/節次		週一				週二				週三					週四					週五					
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大一	大二	大三	研二	研一
08:10-09:00	1											心肺疾病學 Diffusion of pulmonary gases Oxygen/ Carbon dioxide 洪禎佑													呼吸照護導論 期中報告 萬國華
09:10-10:00	2						基本呼吸照護器材學實驗 Pressure, flow & volume measuring devices lab 萬國華					心肺疾病學 Diffusion of pulmonary gases Oxygen/ Carbon dioxide 洪禎佑	小兒呼吸照護學 Pediatric surgical 賴勁堯						小兒呼吸照護學 Chronic respiratory care in children 李恩沛	臨床研究方法(1): 生物統計學 Hypothesis testing: categorical data 萬國華	呼吸照護導論 期中報告 萬國華	生理學實驗 盧主欽			
10:10-11:00	3	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Advanced modes of ventilatory support 施玫如	SPSS軟體應用 How to perform nonparametric analysis 萬國華	科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護器材學實驗 Pressure, flow & volume measuring devices lab 萬國華			生理學 盧主欽	心肺疾病學 Diffusion of pulmonary gases Oxygen/ Carbon dioxide 洪禎佑	小兒呼吸照護學 Pediatric surgical 賴勁堯		專題討論(2) the impact of environmental temperature 李欣烜	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Study in "Risk Factors of Initial 朱世明	小兒呼吸照護學 Chronic respiratory care in children 李恩沛	臨床研究方法(1): 生物統計學 Hypothesis testing: categorical data 萬國華	健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Midterm examination 期 施玫如		動物模式與實驗設計 Basic animal investigative 賴盈如	
11:10-12:00	4	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Advanced modes of ventilatory support 施玫如	SPSS軟體應用 How to perform nonparametric analysis 萬國華	科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護器材學實驗 Pressure, flow & volume measuring devices lab 萬國華			生理學 盧主欽	心肺疾病學 Diffusion of pulmonary gases Oxygen/ Carbon dioxide 洪禎佑	小兒呼吸照護學 Pediatric surgical 賴勁堯		專題討論(2) the impact of environmental temperature 李欣烜	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Study in "Risk Factors of Initial 朱世明	小兒呼吸照護學 Chronic respiratory care in children 李恩沛	臨床研究方法(1): 生物統計學 Hypothesis testing: categorical data 萬國華	健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Midterm examination 期 施玫如		動物模式與實驗設計 Basic animal investigative 賴盈如	
12:00-13:00																									
13:10-14:00	5		生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Advanced modes of ventilatory support 施玫如		體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫	實證健康照護 實證醫學在護理領域的應用 Clinical application of EBM in Nursino Care 林月娥	普通生物學實驗(1) 蕭慧怡	文獻研讀 賴盈如	小兒呼吸照護學 congenital heart diseases and 張雅婷	心肺運動醫學(開放大二以上選修) renovision patients with 陳妍慧			普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護器材學 Manufacture, storage & transport of medical gas 林蕙鈴			分子生物學 From Gene to Protein(III): translation & Protein structure 賴盈如			呼吸器生理及臨床運用與實驗 基本呼吸器材學 實務組裝基本面取認講義與 施玫如 李欣烜		臨床研究方法(2): 研究設計與 Qualitative study 鍾芬芳	
14:10-15:00	6		生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Advanced modes of ventilatory support 施玫如		體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫	實證健康照護 實證醫學在護理領域的應用 Clinical application of EBM in Nursino Care 林月娥	普通生物學實驗(1) 蕭慧怡	文獻研讀 賴盈如	小兒呼吸照護學 congenital heart diseases and 張雅婷	心肺運動醫學(開放大二以上選修) renovision patients with 陳妍慧	進階呼吸器材工程學 Advanced design of Galileo Ventilator 張新林		普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護器材學 Manufacture, storage & transport of medical gas 林蕙鈴			分子生物學 From Gene to Protein(III): translation & Protein structure 賴盈如			呼吸器生理及臨床運用與實驗 基本呼吸器材學 實務組裝基本面取認講義與 施玫如 李欣烜		臨床研究方法(2): 研究設計與 Qualitative study 鍾芬芳	
15:10-16:00	7			呼吸器生理及臨床運用與實驗 Advanced modes of ventilatory support 施玫如		普通化學 陳敬勳		實證健康照護 評估執行實證醫學之效用與效 如何解釋結果與說明 譚家偉	普通生物學實驗(1) 蕭慧怡		小兒呼吸照護學 Congenital heart diseases and 張雅婷		進階呼吸器材工程學 Advanced design of Galileo Ventilator 張新林		普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護器材學 Manufacture, storage & transport of medical gas 林蕙鈴			分子生物學 From Gene to Protein(III): translation & Protein structure 賴盈如			呼吸器生理及臨床運用與實驗 基本呼吸器材學 實務組裝基本面取認講義與 施玫如 李欣烜		敗血症及多重器官衰竭特講 The inflammatory response: Nitric oxide pathway 林恩民	
16:10-17:00	8					普通化學 陳敬勳		實證健康照護 評估執行實證醫學之效用與效 如何解釋結果與說明 譚家偉					進階呼吸器材工程學 Advanced design of Galileo Ventilator 張新林						基本生物醫學實驗技術 Lecture: Primer design and Polymerase chain 賴盈如			呼吸器生理及臨床運用與實驗 基本呼吸器材學 實務組裝基本面取認講義與 施玫如 李欣烜		敗血症及多重器官衰竭特講 The inflammatory response: Nitric oxide pathway 林恩民	
17:10-18:00	9																			基本生物醫學實驗技術 Lecture: Primer design and Polymerase chain 賴盈如			睡眠醫學 Plastic Surgery in OSAS 林政輝		敗血症及多重器官衰竭特講 The inflammatory response: Nitric oxide pathway 林恩民
18:10-19:00	10																			基本生物醫學實驗技術 Lecture: Primer design and Polymerase chain 賴盈如			睡眠醫學 Plastic Surgery in OSAS 林政輝		
19:10-20:00	11																			基本生物醫學實驗技術 Lecture: Primer design and Polymerase chain 賴盈如					

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第6週																													
日期/週次		113年10月7日				113年10月8日				113年10月9日					113年10月10日					113年10月11日									
時間/節次		週一				週二				週三					週四					週五									
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大一	大二	大三	研二	研一				
08:10-09:00	1											心肺疾病學 Cardiovascular disorders and heart-lung interaction 洪禎佑														呼吸照護導論 期中報告 萬國華			
09:10-10:00	2						基本呼吸照護暨器材學 Exam 1(9/5-9/28)30% 林蕙鈴					心肺疾病學 Cardiovascular disorders and heart-lung interaction 洪禎佑														呼吸照護導論 期中報告 萬國華	生理學實驗 盧主欽		
10:10-11:00	3	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab)基本呼吸器操作(2):參數與警報設定 施玫如 李欣烜		科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護暨器材學 Medical gas therapy,storage & transport reanilar 林蕙鈴			生理學 盧主欽	心肺疾病學 Cardiovascular disorders and heart-lung interaction 洪禎佑			專題討論(2) Air Pollution, Inflammatory 萬國華												健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab)基本呼吸器操作(3):各類模式設定 施玫如 李欣烜	動物模式與實驗設計 Basic animal investigative 賴盈如
11:10-12:00	4	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab)基本呼吸器操作(2):參數與警報設定 施玫如 李欣烜		科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護暨器材學 Medical gas therapy,storage & transport reanilar 林蕙鈴			生理學 盧主欽	心肺疾病學 Cardiovascular disorders and heart-lung interaction 洪禎佑			專題討論(2) Air Pollution, Inflammatory 萬國華												健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab)基本呼吸器操作(3):各類模式設定 施玫如 李欣烜	動物模式與實驗設計 Basic animal investigative 賴盈如
12:00-13:00																													
13:10-14:00	5	人工智慧概論 雙周上課 林器弘	生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab)基本呼吸器操作(2):參數與警報設定 施玫如 李欣烜		體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫			普通生物學實驗(1) 蕭慧怡	文獻研讀 賴盈如			心肺運動醫學(開放大二以上選修) renovation of patients with 陳妍慧													呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab)基本呼吸器操作(3):各類模式設定 施玫如 李欣烜	臨床研究方法(2):研究設計與 Descriptive study 萬國華	
14:10-15:00	6	人工智慧概論 雙周上課 林器弘	生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab)基本呼吸器操作(2):參數與警報設定 施玫如 李欣烜		體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫			普通生物學實驗(1) 蕭慧怡	文獻研讀 賴盈如			心肺運動醫學(開放大二以上選修) renovation of patients with 陳妍慧	進階呼吸器材工程學 GE Ventilator 林欣儒												呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab)基本呼吸器操作(3):各類模式設定 施玫如 李欣烜	臨床研究方法(2):研究設計與 Descriptive study 萬國華	
15:10-16:00	7			呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab)基本呼吸器操作(2):參數與警報設定 施玫如 李欣烜		普通化學 陳敬勳				普通生物學實驗(1) 蕭慧怡				實證健康照護 文獻評讀討論會 Appraisal the 朱世明	進階呼吸器材工程學 GE Ventilator 林欣儒												呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab)基本呼吸器操作(3):各類模式設定 施玫如 李欣烜	敗血症及多重器官衰竭特論 Ine inflammatory response: signal 張克威	
16:10-17:00	8					普通化學 陳敬勳								實證健康照護 文獻評讀討論會 Appraisal the 朱世明	進階呼吸器材工程學 GE Ventilator 林欣儒													敗血症及多重器官衰竭特論 Ine inflammatory response: signal 張克威	
17:10-18:00	9													實證健康照護 文獻評讀討論會 Appraisal the 朱世明														敗血症及多重器官衰竭特論 Ine inflammatory response: signal 張克威	
18:10-19:00	10																												
19:10-20:00	11																												

國慶日放假一天

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第7週																									
日期/週次		113年10月14日				113年10月15日				113年10月16日				113年10月17日				113年10月18日							
時間/節次		週一				週二				週三				週四				週五							
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大一	大二	大三	研二	研一
08:10-09:00	1																								
09:10-10:00	2																								
10:10-11:00	3	普通生物學(1)	微生物免疫學	呼吸器生理及臨床運用與實驗(LAB) 座學討論或操作(4): 複習基本		科學、醫療技術與社會	基本呼吸照護暨器材實驗 Medical gas therapy, storage & transport retractor 林蕙鈴	小兒呼吸照護學 Use of sedation and paralytic agents in 高宜娟		生理學	心肺疾病學 Chronic Airway Diseases 1. Chronic bronchitis 2. Emphysema 枋岳甫					微積分	體育大二(1)	研究導論 research in respiratory care 林蕙鈴	小兒呼吸照護學 Chronic respiratory care in children 李恩沛	臨床研究方法(1): 生物統計學 Correlation and Linear regression 劉碧華	健康應用之程式語言 (通識多元選修)	生理學實驗	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Noninvasive mechanical 李欣烜	動物模式與實驗設計 Basic animal investigative 賴盈如	
11:10-12:00	4	普通生物學(1)	微生物免疫學	呼吸器生理及臨床運用與實驗(LAB) 座學討論或操作(4): 複習基本		科學、醫療技術與社會	基本呼吸照護暨器材實驗 Medical gas therapy, storage & transport retractor 林蕙鈴	小兒呼吸照護學 Use of sedation and paralytic agents in 高宜娟		生理學	心肺疾病學 Chronic Airway Diseases 1. Chronic bronchitis 2. Emphysema 枋岳甫					微積分	體育大二(1)	研究導論 research in respiratory care 林蕙鈴	小兒呼吸照護學 Chronic respiratory care in children 李恩沛	臨床研究方法(1): 生物統計學 Correlation and Linear regression 劉碧華	健康應用之程式語言 (通識多元選修)	生理學實驗	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Noninvasive mechanical 李欣烜	動物模式與實驗設計 Basic animal investigative 賴盈如	
12:00-13:00																									
13:10-14:00	5		生理學	呼吸器生理及臨床運用與實驗(LAB) 座學討論或操作(4): 複習基本		體育大一(1)	微生物免疫學實驗	睡眠醫學 An orthodontist's role in treating adult rhestriction sleep 廖郁芳		普通生物學實驗(1)	文獻研讀					普通化學實驗	基本呼吸照護暨器材學 Oxygen therapy 林蕙鈴							呼吸器生理及臨床運用與實驗(LAB) 座學討論或操作(5): 各類疾病	臨床研究方法(2): 研究設計與Questionnaire design for 黃翠媛
14:10-15:00	6		生理學	呼吸器生理及臨床運用與實驗(LAB) 座學討論或操作(4): 複習基本	實證健康照護 文獻研讀與評量 Appraisal the 朱世明	體育大一(1)	微生物免疫學實驗	睡眠醫學 An orthodontist's role in treating adult rhestriction sleep 廖郁芳		普通生物學實驗(1)	文獻研讀					普通化學實驗	基本呼吸照護暨器材學 Oxygen therapy 林蕙鈴							呼吸器生理及臨床運用與實驗(LAB) 座學討論或操作(5): 各類疾病	臨床研究方法(2): 研究設計與Questionnaire design for 黃翠媛
15:10-16:00	7		生理學	呼吸器生理及臨床運用與實驗(LAB) 座學討論或操作(4): 複習基本	實證健康照護 文獻研讀與評量 Appraisal the 朱世明	普通化學				普通生物學實驗(1)						普通化學實驗	基本呼吸照護暨器材學 Oxygen therapy 林蕙鈴							敗血症及多重器官衰竭特講 metaboem ano sepsis (thyroid, 高國晉(線上) /PM3:30-6:30)	
16:10-17:00	8				實證健康照護 文獻研讀與評量 Appraisal the 朱世明	普通化學																			敗血症及多重器官衰竭特講 metaboem ano sepsis (thyroid, 高國晉(線上) /PM3:30-6:30)
17:10-18:00	9																								敗血症及多重器官衰竭特講 metaboem ano sepsis (thyroid, 高國晉(線上) /PM3:30-6:30)
18:10-19:00	10																								敗血症及多重器官衰竭特講 metaboem ano sepsis (thyroid, 高國晉(線上) /PM3:30-6:30)
19:10-20:00	11																								敗血症及多重器官衰竭特講 metaboem ano sepsis (thyroid, 高國晉(線上) /PM3:30-6:30)

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第8週																										
日期/週次		113年10月21日				113年10月22日				113年10月23日					113年10月24日					113年10月25日						
時間/節次		週一				週二				週三					週四					週五						
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大一	大二	大三	大四	研一	
08:10-09:00	1											心肺疾病學 Infectious Lung Diseases(Viral, bacterial, Rickettsial, Fungal, 謝孟亨						睡眠醫學 Sleep mechanism and 張俊偉								
09:10-10:00	2					基本呼吸照護學器材學 Oxygen therapy, O2 analyzer 林蕙鈴		小兒呼吸照護學 期末考 林瑞瑩				心肺疾病學 Infectious Lung Diseases(Viral, bacterial, Rickettsial, Fungal, 謝孟亨						睡眠醫學 Sleep mechanism and 張俊偉	臨床研究方法(1): 生物統計學 SPSS software application 萬國華		生理學實驗 盧主欽					
10:10-11:00	3	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Noninvasive mechanical 李欣烜		科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護學器材學 Oxygen therapy, O2 analyzer 林蕙鈴	小兒呼吸照護學 期末考 林瑞瑩		生理學 盧主欽	心肺疾病學 Infectious Lung Diseases(Viral, bacterial, Rickettsial, Fungal, 謝孟亨			專題討論(2) Oral presentation and discussion 萬國華	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 The research on eccentric exercise in submaximal 陳信成	臨床研究方法(1): 生物統計學 SPSS software application 萬國華	健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 (Lab) Introduction and Internal mechanism (Sem1) 施玫如 李欣烜		動物模式與實驗設計 Basic animal investigative 賴盈如			
11:10-12:00	4	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Noninvasive mechanical 李欣烜		科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護學器材學 Oxygen therapy, O2 analyzer 林蕙鈴	小兒呼吸照護學 期末考 林瑞瑩		生理學 盧主欽	心肺疾病學 Infectious Lung Diseases(Viral, bacterial, Rickettsial, Fungal, 謝孟亨			專題討論(2) Oral presentation 萬國華	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 The research on eccentric exercise in submaximal 陳信成	臨床研究方法(1): 生物統計學 SPSS software application 萬國華	健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 (Lab) Introduction and Internal mechanism (Sem1) 施玫如 李欣烜		動物模式與實驗設計 Basic animal investigative 賴盈如			
12:00-13:00																										
13:10-14:00	5	人工智慧概論 雙周上課 林器弘	生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 (Lab) Noninvasive ventilator: Introduction and 李欣烜		體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫		普通生物學實驗(1) 蕭慧怡		文獻研讀 賴盈如	心肺運動醫學(開放大三以上選修) Practice and Group discussion 陳妍慧	進階呼吸器材工程學 Critical Care Ultrasonography 謝孟哲	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護學器材學 Medical gas system in the hospital 劉同和 林蕙鈴			分子生物學 DNA Mutation and Repair 蔡七女		呼吸器生理及臨床運用與實驗 (Lab) Introduction and Internal mechanism (Sem1) 施玫如 李欣烜		臨床研究方法(2): 研究設計與 Oral presentation 萬國華				
14:10-15:00	6	人工智慧概論 雙周上課 林器弘	生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 (Lab) Noninvasive ventilator: Introduction and 李欣烜		體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫		普通生物學實驗(1) 蕭慧怡		文獻研讀 賴盈如	心肺運動醫學(開放大三以上選修) Practice and Group discussion 陳妍慧	進階呼吸器材工程學 Critical Care Ultrasonography 謝孟哲	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護學器材學 Medical gas system in the hospital 劉同和 林蕙鈴			分子生物學 DNA Mutation and Repair 蔡七女		呼吸器生理及臨床運用與實驗 (Lab) Introduction and Internal mechanism (Sem1) 施玫如 李欣烜		臨床研究方法(2): 研究設計與 Oral presentation 萬國華				
15:10-16:00	7			呼吸器生理及臨床運用與實驗 (Lab) Noninvasive ventilator: Introduction and 李欣烜		普通化學 陳敬勳			普通生物學實驗(1) 蕭慧怡					進階呼吸器材工程學 Critical Care Ultrasonography 謝孟哲	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護學器材學 Medical gas system in the hospital 劉同和 林蕙鈴		分子生物學 DNA Mutation and Repair 蔡七女		呼吸器生理及臨床運用與實驗 (Lab) Introduction and Internal mechanism (Sem1) 施玫如 李欣烜		敗血症及多重器官衰竭特講 The cellular responses: the role of adhesion 林展宇				
16:10-17:00	8					普通化學 陳敬勳													基本生物醫學實驗技術 Lecture: Western blotting Experiment Western 賴盈如				敗血症及多重器官衰竭特講 The cellular responses: the role of adhesion 林展宇			
17:10-18:00	9																		基本生物醫學實驗技術 Lecture: Western blotting Experiment Western 賴盈如				敗血症及多重器官衰竭特講 The cellular responses: the role of adhesion 林展宇			
18:10-19:00	10																		基本生物醫學實驗技術 Lecture: Western blotting Experiment Western 賴盈如							
19:10-20:00	11																		基本生物醫學實驗技術 Lecture: Western blotting Experiment Western 賴盈如							

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第9週																									
日期/週次		113年10月28日				113年10月29日				113年10月30日					113年10月31日					113年11月1日					
時間/節次		週一				週二				週三					週四					週五					
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大一	大二	大三	研二	研一
08:10-09:00	1			肺影像攝影學 1.Introduction 2.Interpretation of CXR 3 Normal CXR 高國晉																					
09:10-10:00	2			肺影像攝影學 1.Introduction 2.Interpretation of CXR 3 Normal CXR 高國晉																					
10:10-11:00	3	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Basic mode (ServoU, Evita Dura vsann rs baen 施玫如 李欣烜		科學、醫療技術 與社會 張淑卿	基本呼吸照護暨器 材學實驗 Oxygen therapy lab 林蕙鈴			生理學 盧主欽	心肺疾病學 Bronchial Asthma 林鴻銓			專題討論(2) Open discussion 萬國華	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Patents: Introduction 丁缺圻	實踐健康照護 實踐臨床問題討論 朱世明(8:30- 12:00)	臨床研究方法(1): 生物統計學 Oral presentation and discussion (I) (Quiz#1) 萬國華	健康應用之程式 語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 Ventilator Graphics 施玫如			動物模式與實驗 設計 Basic animal investigative 賴盈如
11:10-12:00	4	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Basic mode (ServoU, Evita Dura vsann rs baen 施玫如 李欣烜		科學、醫療技術 與社會 張淑卿	基本呼吸照護暨器 材學實驗 Oxygen therapy lab 林蕙鈴			生理學 盧主欽	心肺疾病學 Bronchial Asthma 林鴻銓			專題討論(2) Open discussion 萬國華	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Patents: Introduction 丁缺圻	實踐健康照護 實踐臨床問題討論 朱世明(8:30- 12:00)	臨床研究方法(1): 生物統計學 Oral presentation and discussion (I) (Quiz#1) 萬國華	健康應用之程式 語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 Ventilator Graphics 施玫如			動物模式與實驗 設計 Basic animal investigative 賴盈如
12:00-13:00																									
13:10-14:00	5		生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Basic mode (ServoU, Evita Dura vsann rs baen 施玫如 李欣烜		體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫			普通生物學實驗 (1) 蕭慧怡				心肺運動醫學(開 放大三以上選修) Final report 陳妍慧		普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨 器材學 Hyperbaric oxygen therapy 楊坤儒 林蕙鈴			分子生物學 Midterm exam 賴盈如			呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 Ventilator Graphics 施玫如		臨床研究方法 (2): 研究設計與 Observational study:cohort 劉碧華
14:10-15:00	6		生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Basic mode (ServoU, Evita Dura vsann rs baen 施玫如 李欣烜		體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫			普通生物學實驗 (1) 蕭慧怡			心肺運動醫學(開 放大三以上選修) Final report 陳妍慧	進階呼吸器材工 程學 彈性學習-期中報告 黃崇旂	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨 器材學 Hyperbaric oxygen therapy 楊坤儒 林蕙鈴			分子生物學 Midterm exam 賴盈如			呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 Ventilator Graphics 施玫如		臨床研究方法 (2): 研究設計與 Observational study:cohort 劉碧華	
15:10-16:00	7			呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Basic mode (ServoU, Evita Dura vsann rs baen 施玫如 李欣烜		普通化學 陳敬勳				普通生物學實驗 (1) 蕭慧怡				進階呼吸器材工 程學 彈性學習-期中報告 黃崇旂	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨 器材學 Hyperbaric oxygen therapy 楊坤儒 林蕙鈴			分子生物學 Midterm exam 賴盈如			呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 Ventilator Graphics 施玫如		敗血症及多重器 官衰竭特論 The cellular immune 黃燦龍	
16:10-17:00	8					普通化學 陳敬勳								進階呼吸器材工 程學 彈性學習-期中報告 黃崇旂			睡眠醫學 期中考 陳澤宏(PM4:10-5:30)		基本生物醫學實 驗技術 Lecture: Flow cytometry Experiment: cell 顧正清				敗血症及多重器 官衰竭特論 The cellular immune 黃燦龍		
17:10-18:00	9																睡眠醫學 Pediatric sleep apnea syndrome and narcolepsy 黃玉璽(PM5:30-7:30)		基本生物醫學實 驗技術 Lecture: Flow cytometry Experiment: cell 顧正清				敗血症及多重器 官衰竭特論 The cellular immune 黃燦龍		
18:10-19:00	10																睡眠醫學 Pediatric sleep apnea syndrome and narcolepsy 黃玉璽(PM5:30-7:30)		基本生物醫學實 驗技術 Lecture: Flow cytometry Experiment: cell 顧正清				敗血症及多重器 官衰竭特論 期中考 李立夫		
19:10-20:00	11																			基本生物醫學實 驗技術 Lecture: Flow cytometry Experiment: cell 顧正清					

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第10週																										
日期/週次		113年11月4日				113年11月5日				113年11月6日				113年11月7日				113年11月8日								
時間/節次		週一				週二				週三				週四				週五								
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大二	大三	大四	研二	研一	
08:10-09:00	1			肺影像攝影學 CXR: Intra-pulmonary disease 胡漢忠																						
09:10-10:00	2			肺影像攝影學 CXR: Intra-pulmonary disease 胡漢忠			基本呼吸照護儀器 材學 Exam 2(10/5-10/31) 25% 林蕙鈴																			
10:10-11:00	3	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Advanced mode (ServoU, Evita Dura, V300, RS R800) 施玫如 李欣烜	科學、醫療技術 與社會 張淑卿	基本呼吸照護儀器 材學 Medical gas therapy NO/helium therapy, ABG analyzer 林蕙鈴				生理學 盧主欽	心肺疾病學 期中考 Mid-term Exam 胡漢忠					微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 essentau Concepts in Clinical Research 趙克耘	臨床研究方法(1): 生物統計學 Logistic regression 劉碧華	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Special functions (ServoU, Evita Dura, V300, RS R800) 施玫如 李欣烜			動物模式與實驗 設計 Bio-image and histology 黃彥霖		
11:10-12:00	4	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Advanced mode (ServoU, Evita Dura, V300, RS R800) 施玫如 李欣烜	科學、醫療技術 與社會 張淑卿	基本呼吸照護儀器 材學 Medical gas therapy NO/helium therapy, ABG analyzer 林蕙鈴				生理學 盧主欽	心肺疾病學 期中考 Mid-term Exam 胡漢忠					微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 essentau Concepts in Clinical Research 趙克耘	臨床研究方法(1): 生物統計學 Logistic regression 劉碧華	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Special functions (ServoU, Evita Dura, V300, RS R800) 施玫如 李欣烜			動物模式與實驗 設計 Bio-image and histology 黃彥霖		
12:00-13:00																										
13:10-14:00	5	人工智慧概論 雙周上課 林器弘	生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Advanced mode (ServoU, Evita Dura, V300, RS R800) 施玫如 李欣烜	體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫				普通生物學實驗 (1) 蕭慧怡	心肺疾病學 Diseases of the Pleura, Thoracic Tumors 楊政達(1:30-5:30)					普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護器 器材學 Hospital safety 萬國華			分子生物學 Basic Molecular Biotechnology (I): RT- PCR 賴盈如	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Special functions (ServoU, Evita Dura, V300, RS R800) 施玫如 李欣烜		專題討論(2) Oral presentation and discussion 萬國華	臨床研究方法 (2): 研究設計與 Observational study:case- 劉碧華	
14:10-15:00	6	人工智慧概論 雙周上課 林器弘	生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Advanced mode (ServoU, Evita Dura, V300, RS R800) 施玫如 李欣烜	體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫				普通生物學實驗 (1) 蕭慧怡	心肺疾病學 Diseases of the Pleura, Thoracic Tumors 楊政達(1:30-5:30)					普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護器 器材學 Hospital safety 萬國華			分子生物學 Basic Molecular Biotechnology (I): RT-PCR 賴盈如	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Special functions (ServoU, Evita Dura, V300, RS R800) 施玫如 李欣烜		專題討論(2) Oral presentation and discussion 萬國華	臨床研究方法 (2): 研究設計與 Observational study:case- 劉碧華	
15:10-16:00	7			呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Advanced mode (ServoU, Evita Dura, V300, RS R800) 施玫如 李欣烜	普通化學 陳敬勳					普通生物學實驗 (1) 蕭慧怡	心肺疾病學 Diseases of the Pleura, Thoracic Tumors 楊政達(1:30-5:30)					普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護器 器材學 Hospital safety 萬國華			分子生物學 Basic Molecular Biotechnology (I): RT- PCR 賴盈如	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Special functions (ServoU, Evita Dura, V300, RS R800) 施玫如 李欣烜			敗血症及多重器官 衰竭特講 Heart dysfunction and sepsis 張尚宏	
16:10-17:00	8				普通化學 陳敬勳						心肺疾病學 Diseases of the Pleura, Thoracic Tumors 楊政達(1:30-5:30)									基本生物醫學實 驗技術 Lecture: cell sorting by flow or MACs Experiment: cell 顧正甫	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Special functions (ServoU, Evita Dura, V300, RS R800) 施玫如 李欣烜			敗血症及多重器官 衰竭特講 Heart dysfunction and sepsis 張尚宏	
17:10-18:00	9										心肺疾病學 Diseases of the Pleura, Thoracic Tumors 楊政達(1:30-5:30)									基本生物醫學實 驗技術 Lecture: cell sorting by flow or MACs Experiment: cell 顧正甫	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Special functions (ServoU, Evita Dura, V300, RS R800) 施玫如 李欣烜			敗血症及多重器官 衰竭特講 Heart dysfunction and sepsis 張尚宏	
18:10-19:00	10																				基本生物醫學實 驗技術 Lecture: cell sorting by flow or MACs Experiment: cell 顧正甫	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Special functions (ServoU, Evita Dura, V300, RS R800) 施玫如 李欣烜			
19:10-20:00	11																				基本生物醫學實 驗技術 Lecture: cell sorting by flow or MACs Experiment: cell 顧正甫	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床 床運用與實驗 (Lab) Special functions (ServoU, Evita Dura, V300, RS R800) 施玫如 李欣烜			

小兒呼吸照護實習前訓練

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第11週																									
日期/週次		113年11月11日				113年11月12日				113年11月13日					113年11月14日					113年11月15日					
時間/節次		週一				週二				週三					週四					週五					
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大一	大二	大三	研二	研一
08:10-09:00	1			肺影像攝影學 CXR in the ICU 謝孟哲																					
09:10-10:00	2			肺影像攝影學 CXR in the ICU 謝孟哲		基本呼吸照護儀器 材學 Hospital safety 萬國華					心肺疾病學 Pressure-related illness and Injuries 1.Toxic Inhalation Injuries 洪禎佑													臨床研究方法(1): 生物統計學 Poisson regression 劉碧華	生理學實驗 盧主欽
10:10-11:00	3	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab) overview, demonstration & practice (control) 施玫如	科學、醫療技術 與社會 張淑卿	基本呼吸照護儀器 材學 Hospital safety 萬國華			生理學 盧主欽	心肺疾病學 Pressure-related illness and Injuries 1.Toxic Inhalation Injuries 洪禎佑			專題討論(2) surveillance and analysis of infectious diseases 張筱玲	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Paper discussion: High-Flow Oxygen through Nasal 趙克耘			臨床研究方法(1): 生物統計學 Poisson regression 劉碧華	健康應用之程式 語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽			動物模式與實驗 設計 Establishment and application 賴盈如	
11:10-12:00	4	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab) overview, demonstration & practice (control) 施玫如	科學、醫療技術 與社會 張淑卿	基本呼吸照護儀器 材學 Hospital safety 萬國華			生理學 盧主欽	心肺疾病學 Pressure-related illness and Injuries 1.Toxic Inhalation Injuries 洪禎佑			專題討論(2) surveillance and analysis of infectious diseases 張筱玲	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Paper discussion: High-Flow Oxygen through Nasal 趙克耘			臨床研究方法(1): 生物統計學 Poisson regression 劉碧華	健康應用之程式 語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨 床運用與實驗 Module 2 test (國考類值) 施玫如	動物模式與實驗 設計 Establishment and application 賴盈如		
12:00-13:00																									
13:10-14:00	5		生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab) overview, demonstration & practice (control) 施玫如	體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫			普通生物學實驗 (1) 蕭慧怡					進階呼吸器材工 程學 人上醫學於醫療企業 之應用Applications of Artificial 葛明軒	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨 器材學 Arterial blood gas sampling(puncture/ A- line) 張玉珍			分子生物學 Basic Molecular Biotechnology (I)/Western blot 賴盈如			呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab)呼吸器操 作練習/小組討 李欣烜	臨床研究方法 (2): 研究設計與 Experimental study(I):animal 李欣烜		
14:10-15:00	6		生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab) overview, demonstration & practice (control) 施玫如	體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫			普通生物學實驗 (1) 蕭慧怡					進階呼吸器材工 程學 人上醫學於醫療企業 之應用Applications of Artificial 葛明軒	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨 器材學 Arterial blood gas sampling(puncture/ A- line) 張玉珍			分子生物學 Basic Molecular Biotechnology (I)/Western blot 賴盈如			呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab)呼吸器操 作練習/小組討 李欣烜	臨床研究方法 (2): 研究設計與 Experimental study(I):animal 李欣烜		
15:10-16:00	7			呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab) overview, demonstration & practice (control) 施玫如	普通化學 陳敬勳				普通生物學實驗 (1) 蕭慧怡					進階呼吸器材工 程學 人上醫學於醫療企業 之應用Applications of Artificial 葛明軒	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨 器材學 Arterial blood gas sampling(puncture/ A- line) 張玉珍			分子生物學 Basic Molecular Biotechnology (I)/Western blot 賴盈如			呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab)呼吸器操 作練習/小組討 李欣烜	敗血症及多重菌 素耐性 respiratory dysfunction and ----- 劉永揚		
16:10-17:00	8				普通化學 陳敬勳												睡眠醫學 Monitoring of respiratory duting seen - Introduction of 徐嘉英		基本生物醫學實 驗技術 Lecture: Western blotting Experiment- Western 賴盈如					敗血症及多重菌 素耐性 respiratory dysfunction and ----- 劉永揚	
17:10-18:00	9																睡眠醫學 Monitoring of respiratory duting seen - Introduction of 徐嘉英		基本生物醫學實 驗技術 Lecture: Western blotting Experiment- Western 賴盈如					敗血症及多重菌 素耐性 respiratory dysfunction and ----- 劉永揚	
18:10-19:00	10																		基本生物醫學實 驗技術 Lecture: Western blotting Experiment- Western 賴盈如						
19:10-20:00	11																		基本生物醫學實 驗技術 Lecture: Western blotting Experiment- Western 賴盈如						

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第12週																										
日期/週次		113年11月18日				113年11月19日				113年11月20日				113年11月21日				113年11月22日								
時間/節次		週一				週二				週三				週四				週五								
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大一	大二	大三	研二	研一	
08:10-09:00	1											心肺疾病學 Neurological disorder with respiratory involvement 張君璋														
09:10-10:00	2					基本呼吸照護暨器材實驗 Arterial blood gas sampling maintenance of intravascular chest tube 張玉珍 李欣烜						心肺疾病學 Neurological disorder with respiratory involvement 張君璋									臨床研究方法(1): 生物統計學 Survival analysis (I) 劉碧華			生理學實驗 盧主欽		
10:10-11:00	3	科學、醫療技術與社會 張淑卿				基本呼吸照護暨器材實驗 Arterial blood gas sampling maintenance of intravascular chest tube 張玉珍 李欣烜				生理學 盧主欽		心肺疾病學 Neurological disorder with respiratory involvement 張君璋			進階呼吸器材工程學 Heart rate variability and cardiopulmonary interaction 林鴻鈞(AM10:10-13:00)	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文		研究導論 李欣烜		臨床研究方法(1): 生物統計學 Survival analysis (I) 劉碧華	健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強		生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Physiologic Effects and Complication of Mechanical 李欣烜	動物模式與實驗設計 Establishment and application 賴盈如
11:10-12:00	4	科學、醫療技術與社會 張淑卿				基本呼吸照護暨器材實驗 Arterial blood gas sampling maintenance of intravascular chest tube 張玉珍 李欣烜				生理學 盧主欽		心肺疾病學 Neurological disorder with respiratory involvement 張君璋			進階呼吸器材工程學 Heart rate variability and cardiopulmonary interaction 林鴻鈞(AM10:10-13:00)	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文		研究導論 李欣烜		臨床研究方法(1): 生物統計學 Survival analysis (I) 劉碧華	健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強		生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Physiologic Effects and Complication of Mechanical 李欣烜	動物模式與實驗設計 Establishment and application 賴盈如
12:00-13:00																										
13:10-14:00	5	體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫							普通生物學實驗(1) 蕭慧怡					專題討論(2) Challenges in pediatric studies 顏大欽	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨器材學 Infection control 李欣烜				分子生物學 Basic Molecular Biotechnology (III)-Western hist 賴盈如			呼吸器生理及臨床運用與實驗 Trouble Shooting and Problem Solving in Mechanical 李欣烜	臨床研究方法(2): 研究設計與 Experimental study(II) 劉碧華	
14:10-15:00	6	體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫							普通生物學實驗(1) 蕭慧怡					專題討論(2) Challenges in pediatric studies 顏大欽	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨器材學 Infection control 李欣烜				分子生物學 Basic Molecular Biotechnology (III)-Western hist 賴盈如			呼吸器生理及臨床運用與實驗 Trouble Shooting and Problem Solving in Mechanical 李欣烜	臨床研究方法(2): 研究設計與 Experimental study(II) 劉碧華	
15:10-16:00	7	普通化學 陳敬勳								普通生物學實驗(1) 蕭慧怡						普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨器材學 Infection control 李欣烜				分子生物學 Basic Molecular Biotechnology (III)-Western hist 賴盈如			呼吸器生理及臨床運用與實驗 (Lab) 呼吸器互動軟體介紹 李欣烜	基本生物醫學實驗技術 Lecture: western blotting 賴盈如	
16:10-17:00	8	普通化學 陳敬勳																			敗血症及多重器官衰竭特論 Gut and liver dysfunction during sepsis 鄭雅婷				基本生物醫學實驗技術 Lecture: western blotting 賴盈如	
17:10-18:00	9																				敗血症及多重器官衰竭特論 Gut and liver dysfunction during sepsis 鄭雅婷				基本生物醫學實驗技術 Lecture: western blotting 賴盈如	
18:10-19:00	10																				敗血症及多重器官衰竭特論 Gut and liver dysfunction during sepsis 鄭雅婷				基本生物醫學實驗技術 Lecture: Western blotting 賴盈如	
19:10-20:00	11																									

校慶運動會補假一天

小兒呼吸照護實習

小兒呼吸照護實習

小兒呼吸照護實習

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第13週																												
日期/週次		113年11月25日				113年11月26日				113年11月27日				113年11月28日				113年11月29日										
時間/節次		週一				週二				週三				週四				週五										
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大一	大二	大三	研二	研一			
08:10-09:00	1			心肺疾病學 Traumatic Thoracic Injuries 1 Penetration and 吳青陽	小兒呼吸照護學實習																							
09:10-10:00	2			心肺疾病學 Traumatic Thoracic Injuries 1 Penetration and 吳青陽			基本呼吸照護暨器材學實驗 Infection control lab 李欣烜																					
10:10-11:00	3	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗 High Frequency Ventilation 李欣烜			科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護暨器材學實驗 Infection control lab 李欣烜			生理學 盧主欽	心肺疾病學 Interstitial and Parenchymal Lung Diseases 胡漢忠				專題討論(2) Clinical spectrum of rhabdomyolysis presented to the 吳昌騰	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Interstitial lung disease (ILD) paper discussion 李欣烜									
11:10-12:00	4	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗 High Frequency Ventilation 李欣烜			科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護暨器材學實驗 Infection control lab 李欣烜			生理學 盧主欽	心肺疾病學 Interstitial and Parenchymal Lung Diseases 胡漢忠				專題討論(2) Clinical spectrum of rhabdomyolysis presented to the 吳昌騰	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Interstitial lung disease (ILD) paper discussion 李欣烜									
12:00-13:00																												
13:10-14:00	5		生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 High Frequency Ventilation 李欣烜			體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫			普通生物學實驗(1) 蕭慧怡						普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨器材學 Pulmonary rehabilitation 陳妍慧										
14:10-15:00	6		生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 High Frequency Ventilation 李欣烜			體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫			普通生物學實驗(1) 蕭慧怡						普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨器材學 Pulmonary rehabilitation 陳妍慧										
15:10-16:00	7			呼吸器生理及臨床運用與實驗 High Frequency Ventilation 李欣烜			普通化學 陳敬勳				普通生物學實驗(1) 蕭慧怡						普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨器材學 Pulmonary rehabilitation 陳妍慧										
16:10-17:00	8						普通化學 陳敬勳												睡眠醫學 1. Neurocognitive consequence of OSA? Cognitive 黃彥霖									
17:10-18:00	9																		睡眠醫學 1. Neurocognitive consequence of OSA? Cognitive 黃彥霖									
18:10-19:00	10																		睡眠醫學 Hook up* (分期實作) CPAP fitting 邱仕晏 歐星妤									
19:10-20:00	11																	睡眠醫學 Hook up* (分期實作) CPAP fitting 邱仕晏 歐星妤										

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第14週																																
日期/週次		113年12月2日				113年12月3日				113年12月4日				113年12月5日				113年12月6日														
時間/節次		週一				週二				週三				週四				週五														
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大一	大二	大三	研二	研一							
08:10-09:00	1				小兒呼吸照護學實習																											
09:10-10:00	2						基本呼吸照護器材學實驗 Pulmonary rehabilitation lab 陳妍慧					肺影像攝影學 Chest echography 王智亮			進階呼吸照護器材工程學 Auto-CPAP 莊立邦										心肺疾病學 Pediatric Respiratory Diseases(2) 1. Airway Infections 邱志勇							
10:10-11:00	3	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab)呼吸器操作練習/小組討論 李欣烜			科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護器材學實驗 Pulmonary rehabilitation lab 陳妍慧			生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Final examination of didactic lectures(期末考) 施汝如			進階呼吸照護器材工程學 Auto-CPAP 莊立邦	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Pulmonary Rehabilitation 陳妍慧								臨床研究方法(1): 生物統計學 Repeated measurement analysis 劉碧華	呼吸照護導論 蔡榮煌	生理學實驗 盧主欽	心肺疾病學 1. Pulmonary Circulatory 巫龍昇		分子生物學 Final exam 賴盈如	
11:10-12:00	4	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab)呼吸器操作練習/小組討論 李欣烜			科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護器材學實驗 Pulmonary rehabilitation lab 陳妍慧			生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗 Final examination of didactic lectures(期末考) 施汝如			進階呼吸照護器材工程學 Auto-CPAP 莊立邦	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Pulmonary Rehabilitation 陳妍慧								臨床研究方法(1): 生物統計學 Repeated measurement analysis 劉碧華	健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	心肺疾病學 1. Pulmonary Circulatory 巫龍昇		分子生物學 Final exam 賴盈如	
12:00-13:00																																
13:10-14:00	5	人工智慧概論 雙周上課 林器弘	生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab)呼吸器操作練習/小組討論 李欣烜			體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫			普通生物學實驗(1) 蕭慧怡				專題討論(2) Clinical applications of pulmonary function in infants 賴申豪	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護器材學 Noninvasive respiratory monitoring 李欣烜									動物模式與實驗設計 Establishment and application of 張雅婷			呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab) Final examination of laboratory procedure(期末考) 李欣烜		臨床研究方法(2): 研究設計與 Evidence-based medicine 朱世明	
14:10-15:00	6	人工智慧概論 雙周上課 林器弘	生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab)呼吸器操作練習/小組討論 李欣烜			體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫			普通生物學實驗(1) 蕭慧怡				專題討論(2) Clinical applications of pulmonary function in infants 賴申豪	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護器材學 Noninvasive respiratory monitoring 李欣烜									動物模式與實驗設計 Establishment and application of 張雅婷			呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab) Final examination of laboratory procedure(期末考) 李欣烜		臨床研究方法(2): 研究設計與 Evidence-based medicine 朱世明	
15:10-16:00	7			呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab)呼吸器操作練習/小組討論 李欣烜			普通化學 陳敬勳				普通生物學實驗(1) 蕭慧怡				進階呼吸器材工程學 Exercise related equipment and instrumentation 謝孟哲	普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護器材學 Noninvasive respiratory monitoring 李欣烜															
16:10-17:00	8			心肺疾病學 Pediatric Respiratory Diseases (1) 1. Fetal development 朱世明(PM4-10-6:30)			普通化學 陳敬勳								進階呼吸器材工程學 Exercise related equipment and instrumentation 謝孟哲											基本生物醫學實驗技術 Lecture: Immunohistochemistry 賴盈如					敗血症及多重器官衰竭特論 Update or treatment of sepsis 邱立志	
17:10-18:00	9			心肺疾病學 Pediatric Respiratory Diseases (1) 1. Fetal development 朱世明(PM4-10-6:30)											進階呼吸器材工程學 Exercise related 謝孟哲											基本生物醫學實驗技術 Lecture: Immunohistochemistry 賴盈如					敗血症及多重器官衰竭特論 Update or treatment of sepsis 邱立志	
18:10-19:00	10			心肺疾病學 Pediatric Respiratory Diseases (1) 1. Fetal development 朱世明(PM4-10-6:30)																						基本生物醫學實驗技術 Lecture: Immunohistochemistry 賴盈如					敗血症及多重器官衰竭特論 Update of treatment of 邱立志	
19:10-20:00	11																								睡眠醫學 Hook up* (分組實作) CPAP 邱仕晏 歐星婷					基本生物醫學實驗技術 Lecture: Immunohistochemistry 賴盈如		

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第15週																										
日期/週次		113年12月9日				113年12月10日				113年12月11日				113年12月12日				113年12月13日								
時間/節次		週一				週二				週三				週四				週五								
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大一	大二	大三	研二	研一	
08:10-09:00	1			肺影像攝影學 Ecnocardiography, Doppler Blethymography 謝宜璋	小兒呼吸 照護實習																					
09:10-10:00	2			肺影像攝影學 Ecnocardiography, Doppler Blethymography 謝宜璋			基本呼吸照護暨器 材學實驗 Noninvasive monitoring lab 李欣烜												肺影像攝影學 CXR: Pediatrics 李恩沛		臨床研究方法 (1): 生物統計 Nonparametric methods 萬國華	呼吸照護導論 期末報告 蔡燮煌				
10:10-11:00	3	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜			科學、醫療技術 與社會 張淑卿	基本呼吸照護暨器 材學實驗 Noninvasive monitoring lab 李欣烜			生理學 盧主欽	心肺疾病學 Exercise and its effects on the cardiopulmonary system 陳妍慧			專題討論(2) Oral presentation and discussion 黃崇旂 萬國華	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Pulmonary Rehabilitation 陳妍慧			臨床研究方法 (1): 生物統計 Nonparametric methods 萬國華	健康應用之程式 語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜		動物模式與實驗 設計 Establishment and application 賴盈如
11:10-12:00	4	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜			科學、醫療技術 與社會 張淑卿	基本呼吸照護暨器 材學實驗 Noninvasive monitoring lab 李欣烜			生理學 盧主欽	心肺疾病學 Exercise and its effects on the cardiopulmonary system 陳妍慧			專題討論(2) Oral presentation and discussion 黃崇旂 萬國華	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Pulmonary Rehabilitation 陳妍慧			臨床研究方法 (1): 生物統計 Nonparametric methods 萬國華	健康應用之程式 語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜		動物模式與實驗 設計 Establishment and application 賴盈如
12:00-13:00																										
13:10-14:00	5		生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜			體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫			普通生物學實驗 (1) 蕭慧怡						普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨 器材學 Airway management: establish an artificial airway resuscitator 李欣烜			分子生物學 Cell cycle 蘇中慧			呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜		臨床研究方法 (2): 研究設計與 Oral presentation 萬國華
14:10-15:00	6		生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜			體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫			普通生物學實驗 (1) 蕭慧怡						普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨 器材學 Airway management: establish an artificial airway resuscitator 李欣烜			分子生物學 Cell cycle 蘇中慧			呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜		臨床研究方法 (2): 研究設計與 Oral presentation 萬國華
15:10-16:00	7			呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜			普通化學 陳敬勳				普通生物學實驗 (1) 蕭慧怡						普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨 器材學 Airway management: establish an artificial airway resuscitator 李欣烜			分子生物學 Cell cycle 蘇中慧			呼吸器生理及臨 床運用與實驗 (Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜		敗血症及多重器官 衰竭特論 Renal dysfunction and sepsis 蔡宗諭
16:10-17:00	8			心肺疾病學 Pediatric Respiratory Diseases (2) 朱世明(PM4:10-5:30)			普通化學 陳敬勳												睡眠醫學 期末考 陳淳宏			基本生物醫學實 驗技術 Lecture: Immunohistochemistry (1) 賴盈如				敗血症及多重器官 衰竭特論 Renal dysfunction and sepsis 蔡宗諭
17:10-18:00	9			心肺疾病學 Pediatric Respiratory Diseases (2) 朱世明(PM4:10-5:30)															睡眠醫學 期末考 陳淳宏			基本生物醫學實 驗技術 Lecture: Immunohistochemistry (1) 賴盈如				敗血症及多重器官 衰竭特論 Renal dysfunction and sepsis 蔡宗諭
18:10-19:00	10			肺影像攝影學 CXR: Newborn 朱世明(PM5:30-6:30)																		基本生物醫學實 驗技術 Lecture: Immunohistochemistry (1) 賴盈如				
19:10-20:00	11																				基本生物醫學實 驗技術 Lecture: Immunohistochemistry (1) 賴盈如					

113學年度第一學期呼吸治療學系研究所、大學部專業課程明細表

第16週																												
日期/週次		113年12月16日				113年12月17日				113年12月18日				113年12月19日				113年12月20日										
時間/節次		週一				週二				週三				週四				週五										
年級		大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	大一	大二	大三	大四	研一	研二	大一	大二	大三	大四	研一	大一	大二	大三	研二	研一			
08:10-09:00	1			肺影像攝影學 期末考 高國晉	小兒呼吸照護學實習							心肺疾病學 期末考 胡漢忠													呼吸照護導論 期末報告 蔡燮煌			
09:10-10:00	2			肺影像攝影學 期末考 高國晉			基本呼吸照護暨器材學實驗 Airway management: establish an artificial airway resuscitator lab 李欣烜						心肺疾病學 期末考 胡漢忠													臨床研究方法(1): 生物統計 Oral presentation and discussion(II) 萬國華	呼吸照護導論 期末報告 蔡燮煌	生理學實驗 盧主欽
10:10-11:00	3	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜		科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護暨器材學實驗 Airway management: establish an artificial airway resuscitator lab 李欣烜			生理學 盧主欽	心肺疾病學 期末考 胡漢忠			專題討論(2) Oral presentation and discussion 萬國華	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Basic Medical Research: 賴盈如				臨床研究方法(1): 生物統計 Oral presentation and discussion(II) 萬國華	健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜	動物模式與實驗設計 Paper discussion 賴盈如			
11:10-12:00	4	普通生物學(1) 蕭慧怡	微生物免疫學 趙玫	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜		科學、醫療技術與社會 張淑卿	基本呼吸照護暨器材學實驗 Airway management: establish an artificial airway resuscitator lab 李欣烜			生理學 盧主欽	心肺疾病學 期末考 胡漢忠			專題討論(2) Oral presentation and discussion 萬國華	微積分 林惠莉	體育大二(1) 鄭景文	研究導論 Basic Medical Research: 賴盈如				臨床研究方法(1): 生物統計 Oral presentation and discussion(II) 萬國華	健康應用之程式語言 (通識多元選修) 周福強	生理學實驗 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜	動物模式與實驗設計 Paper discussion 賴盈如			
12:00-13:00																												
13:10-14:00	5	人工智慧概論 雙周上課 林器弘	生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜		體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫			普通生物學實驗(1) 蕭慧怡							普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨器材學 Final examination Lab exam 林蕙鈴				分子生物學 Paper Discussion 蘇中慧		呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜	臨床研究方法(2): 研究設計與Oral presentation and discussion(II) 萬國華			
14:10-15:00	6	人工智慧概論 雙周上課 林器弘	生理學 盧主欽	呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜		體育大一(1) 劉妍秀	微生物免疫學實驗 趙玫			普通生物學實驗(1) 蕭慧怡							普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨器材學 Final examination Lab exam 林蕙鈴				分子生物學 Paper Discussion 蘇中慧		呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜	臨床研究方法(2): 研究設計與Oral presentation and discussion(II) 萬國華			
15:10-16:00	7			呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜		普通化學 陳敬勳				普通生物學實驗(1) 蕭慧怡							普通化學實驗 蔡福源	基本呼吸照護暨器材學 Final examination Lab exam 林蕙鈴				分子生物學 Paper Discussion 蘇中慧		呼吸器生理及臨床運用與實驗(Lab) Technical exam技術考 施玫如 李欣烜	敗血症及多重器官衰竭特論 Mechanism and pathway of 尹彙文			
16:10-17:00	8					普通化學 陳敬勳												進階呼吸器材工程學 Sleep polysomnography Instrument 陳澤宏				基本生物醫學實驗技術 Lecture: Immunocytochemistry Fingerprint: 賴盈如				敗血症及多重器官衰竭特論 Mechanism and pathway of 尹彙文		
17:10-18:00	9																					基本生物醫學實驗技術 Lecture: Immunocytochemistry Fingerprint: 賴盈如				敗血症及多重器官衰竭特論 Mechanism and pathway of 尹彙文		
18:10-19:00	10																					基本生物醫學實驗技術 Lecture: Immunocytochemistry Fingerprint: 賴盈如				敗血症及多重器官衰竭特論 期末考 李立夫		
19:10-20:00	11																				基本生物醫學實驗技術 Lecture: Immunocytochemistry Fingerprint: 賴盈如				敗血症及多重器官衰竭特論 期末考 李立夫			