

龍騰 選修生物 (III)			108課綱三貝德版 選修生物 (III)		
章	節次	節名	章	節次	節名
第一章 動物體的組成與恆定	1-1	動物體的組成	第一章 動物體的構造與功能	1-1	動物體的構造與功能
	1-2	恆定		第六章 神經與內分泌	6-3
第二章 循環與消化	2-1	循環系統	第二章 循環	2-1	血液循環與淋巴
				2-2	動物的循環系統
	2-2	消化系統	第三章 消化與吸收	3-1	養分消化、吸收與運送
				3-2	消化系統的分泌與調控
第三章 呼吸與排泄	3-1	呼吸系統	第四章 呼吸	4-1	呼吸構造與呼吸運動
				4-2	氣體的交流與運輸
	3-2	排泄作用	第五章 排泄與恆定	5-1	排泄作用
				5-2	體液恆定與動物的排泄
第四章 神經、內分泌與免疫	4-1	神經系統	第六章 神經與內分泌	6-1	神經系統
	4-2	內分泌系統		6-2	感覺受器
	4-3	免疫系統		第七章 免疫	6-3
7-1			病原體		
第五章 生殖與胚胎發育	5-1	生殖系統	第八章 生殖與胚胎發育	7-2	免疫系統與免疫作用
	5-2	胚胎發育			8-1

翰林 選修生物 (III)			108課綱三貝德版 選修生物 (III)		
章	節次	節名	章	節次	節名
第一章 動物體的組成與恆定性	1-1	動物組織的構造與功能	第一章 動物體的構造與功能	1-1	動物體的構造與功能
	1-2	恆定的生理意義與重要性			
第二章 循環與消化	2-1	人體的循環系統	第二章 循環	2-1	血液循環與淋巴
	2-2	人體的消化系統		2-2	動物的循環系統
第三章 呼吸與排泄			3-1	呼吸運動	第三章 消化與吸收
	3-2	排泄			
第四章 感應	4-1	動物體內的受器	第四章 呼吸	4-1	呼吸構造與呼吸運動
	4-2	動物的神經系統		4-2	氣體的交換與運輸
第五章 防禦	4-3	肌肉與骨骼	第五章 排泄與恆定	5-1	排泄作用
	4-4	內分泌		5-2	體液恆定與動物的排泄
	5-1	免疫系統	第六章 神經與內分泌	6-1	神經系統
				5-2	先天性免疫
5-3	後天性免疫	6-3		神經與內分泌的協調作用	
5-4	免疫失調與排斥	第七章 免疫		7-2	免疫系統與免疫作用
第六章 生殖	6-1		生殖腺與配子形成		
	6-2	受精過程			
	6-3	胚胎發育與懷孕			

南一 選修生物 (III)			108課綱三貝德版 選修生物 (III)		
章	節次	節名	章	節次	節名
第一章 動物細胞的特化與分工	1-1	上皮組織	第一章 動物體的構造與功能	1-1	動物體的構造與功能
	1-2	神經組織			
	1-3	肌肉組織			
	1-4	結締組織			
	1-5	動物體的組成層次			
第二章 循環	2-1	循環系統的類型	第二章 循環	2-2	動物的循環系統
	2-2	心血管循環系統		2-1	血液循環與淋巴
	2-3	淋巴循環系統			
第三章 動物的營養與恆定-消化、呼吸與排泄	3-1	消化與吸收	第三章 消化與吸收	3-2	養分消化、吸收與運送
		3-2		呼吸	3-2
	3-2	呼吸	第四章 呼吸	4-1	呼吸構造與呼吸運動
				4-2	氣體的交換與運輸
	3-3	排泄	第五章 排泄與恆定	5-1	排泄作用
				5-2	體液恆定與動物的排泄
第四章 神經與內分泌	4-1	神經元與神經系統	第六章 神經與內分泌	6-1	神經系統
	4-2	感覺受器		6-2	感覺受器
	4-3	訊息的傳遞		6-1	神經系統
	4-4	激素的功能與調控		6-3	神經與內分泌的協調作用
	4-5	恆定性	第五章 排泄與恆定	5-2	體液恆定與動物的排泄

第五章 生殖	5-1	人類的生殖系統	第八章 生殖	8-1	生殖與胚胎發育
	5-2	懷孕與分娩			
	5-3	生殖輔助醫學			
第六章 動物的防禦	6-1	免疫系統	第七章 免疫	7-2	免疫系統與免疫作用
	6-2	免疫作用			
	6-3	免疫失調			

全華版 選修生物 (III)			108課綱三貝德版 選修生物 (III)		
章	節次	節名	章	節次	節名
第一章 動物組織的構造與功能	1-1	上皮組織	第一章 動物體的構造與功能	1-1	動物體的構造與功能
	1-2	神經組織			
	1-3	肌肉組織			
	1-4	結締組織			
第二章 動物器官系統的構造與功能	2-1	消化與吸收	第三章消化與吸收	3-1	養分消化、吸收與運送
	2-2	循環	第二章循環	2-2	動物的循環系統
	2-3	呼吸	第四章 呼吸	4-1	呼吸構造與呼吸運動
				4-2	氣體的交換與運輸
	2-4	排泄	第五章 排泄與恆定	5-1	排泄作用
2-5	運動	5-2		體液恆定與動物的排泄	
第三章 動物體的神經系統與調節	3-1	神經訊息的傳遞	第六章 神經與內分泌	6-1	神經系統
	3-2	動物體對刺激的感應		6-1	神經系統
	3-3	神經細胞對動器的調控 神經系統與調節		6-2	感覺受器
	3-4			6-3	神經與內分泌的協調作用
第四章 動物體的刺激與調節	4-1	激素對生理作用的調節	第六章 神經與內分泌	6-3	神經與內分泌的協調作用
	4-2	動物體內的恆定			
	4-3	激素對目標細胞的作用			
第五章 人體的防禦	5-1	淋巴系統	第二章 循環 第十章	2-1	血液循環與淋巴
	5-2	免疫系統		7-2	免疫系統與免疫作用

	5-3	免疫失調	免疫	7-2	免疫系統與免疫作用
第六章 動物體的生殖與胚胎發育	6-1	配子的形成	第八章 生殖與胚胎發育	8-1	生殖與胚胎發育
	6-2	受精與胚胎發育			
	6-3	生殖醫學的應用與反省			

泰宇 選修生物 (III)			108課綱三貝德版 選修生物 (III)		
章	節次	節名	章	節次	節名
第一章 動物體的構造與功能	1-1	動物體的組成層次	第一章 動物體的構造與功能	1-1	動物體的構造與功能
	1-2	恆定性			
第二章 動物體的物質交換與運輸	2-1	動物體的消化與吸收	第三章 消化與吸收	3-1	養分消化、吸收與運送
				3-2	消化系統的分泌與調控
	2-2	動物體的循環	第二章 循環	2-1	血液循環與淋巴
				2-2	動物的循環系統
	2-3	動物體的呼吸	第四章 呼吸	4-1	呼吸構造與呼吸運動
4-2				氣體的交換與運輸	
2-4	動物體的排泄	第五章 排泄與恆定	5-1	排泄作用	
			5-2	體液恆定與動物的排泄	
第三章 動物體的感應與協調	3-1	神經系統	第六章 神經與內分泌	6-1	感覺受器
				6-2	神經系統
	3-2	內分泌系統		6-3	神經與內分泌的協調作用
	3-3	免疫系統	第七章 免疫	7-2	免疫系統與免疫作用
第四章 動物體的生殖與胚胎發育	4-1	生殖腺與配子形成	第八章 生殖與胚胎發育	8-1	生殖與胚胎發育
	4-2	受精過程			
	4-3	胚胎發育與懷孕			