

高雄醫學大學 111 學年度學士後醫學系招生考試試題參考答案疑義釋疑公告

科目	題號	釋疑答覆	釋疑結果
生化概論	16	考生提出釋疑應該是生物學科，不是第16題的生化，第16題仍維持原答案無誤。	E
	18	只有Palmitate屬於16C，其餘選項為18C。長鏈脂肪酸從16C開始合成。維持原答案無誤。	E
	22	Methylcobalamin 和tetrahydrofolic acid 均扮演Methionine synthase的coenzyme，因此選項AC均可。	AC均可
	27	維持原答案無誤。	D
	28	題意並未提及 S protein 扮演細胞膜融合過程的角色。維持原答案無誤。	B
	29	因為選項 ACDE 都是正確敘述，選項 B (Tyrosine-Phenylketouria)應該為 Phenylalanine-Phenylketonuria，雖然少打一個字母，但並不影響判讀。所以仍維持原答案。	B
	62	Glycine cleavage enzyme亦可將Glycine分解產生 methylene，進行N5, N10-methylene tetrahydrofolate合成。因此更改選項B, E均可。	BE均可
	64	Steroid hormone receptor 利用其結構上的2個Zinc finger domain結合在DNA上，而此蛋白並非Dimer。維持原答案無誤。	B
	69	維持原答案無誤。	B
	71	脂肪酸的碳鏈長度(Ranging from 4C~36C)。維持原答案無誤。	B
	72	IEF, low pH應該接上“+”極，所以(C)不正確。維持原答案無誤。	D
	73	選項 ABCD 皆與 RNA-RNA interaction 有關。維持原答案。	E
	76	DNA lagging strand 在合成 Okazaki fragment 需要 RNA primer。因此維持原答案。	C
	80	無正確答案。	送分
89	HDL is synthesized mainly by the liver, and also by the intestines. 因此維持原答案。	C	