

系所組別： 微生物及免疫學研究所丙、丁組

考試科目： 寄生蟲學

考試日期：0226，節次：2

1. 在答案卷寫出下列選項是原生蟲的英文題標?(答錯倒扣 1/2) (40%)
 - A. Plasmodium spp.
 - B. Hookworm
 - C. Tick
 - D. Kissing bug
 - E. Microfilaria
 - F. *Entamoeba coli*
 - G. 廣東住血線蟲
 - H. Pathogen of African sleeping sickness
 - I. Vector of lyme disease
 - J. Pathogen of Ascariasis
 - K. 曼森孤蟲
 - L. 梨型鞭毛蟲
 - M. *Acanthamoeba keratitis*
 - N. Fluke
 - O. Vector of Dengue
 - P. Pathogen of American trypanosomiasis
 - Q. Pathogen of Taeniasis
 - R. Pathogen of Trichiriasis
 - S. Pathogen of Primary amebic menigoencephalitis
 - T. *Toxoplasma gondii*
2. 鏡檢時，認定寄生蟲卵的標準並舉例。(20%)
3. 寫出人感染豬肉條蟲的途徑。人是豬肉條蟲的終宿主嗎？
哪些器官是豬肉條蟲症患者可能嚴重病灶的所在？(20%)
4. 對寄生蟲的分子生物學研究，可以產生哪些有益人類及科技的結果？舉例說明。(20%)