

114-1 Laboratory Schedule of Medical Parasitology for Medical Technology Students

Department of Tropical Medicine, National Yang Ming Chiao Tung University

Duration: 16 weeks (From Sep. 05, 2025 to Dec. 19, 2025)

15:30-18:30 p.m. Every Friday 實驗大樓3樓C2區 寄生蟲學實驗室(C211)

	Date	Topic	Instructor
1.	9月05日(五)	Group Determination and Checking Microscope Demonstration of Malaria Parasites	嵇達德
2.	9月12日(五)	Demonstration of <i>Toxoplasma</i> , <i>Trypanosoma</i> and <i>Leishmania</i>	嵇達德
3.	9月19日(五)	Liu's stain	嵇達德
4.	9月26日(五)	Demonstration of <i>Babesia</i> , Amoebas & Lumen Flagellates (MIF)	嵇達德
5.	10月03日(五)	Demonstration of adults and Ova of the Nematodes	廖皎君
6.	10月10日(五)	國慶日	嵇達德
7.	10月17日(五)	Demonstration of Other Sporozoa and Ciliate & Microfilariae MIF stain	廖皎君、嵇達德
8.	10月24日(五)	光復節補假	嵇達德
9.	10月31日(五)	Median-exam	嵇達德、廖皎君、江政剛
10.	11月07日(五)	Fish Diagnosis and Demonstration of Ova, Larvae and Adults of the Cyclophyllidean and Pseudophyllidean Tapeworms	嵇達德、廖皎君
11.	11月14日(五)	Tapeworms(II): <i>Echinococcus</i> , <i>Hymenolepis</i> , <i>Dipylidium</i>	嵇達德
12.	11月21日(五)	Demonstration of Mosquitoes and Medical arthropods I	嵇達德
13.	11月28日(五)	Demonstration of Medical arthropods II	嵇達德
14.	12月05日(五)	Demonstration of Ova, Larvae and Adults of Blood Flukes and Intestinal Flukes	嵇達德
15.	12月12日(五)	Demonstration of Ova, Larvae and Adults of Lung, Liver	嵇達德
16.	12月19日(五)	Final-exam	嵇達德、廖皎君、江政剛

References:

1. Lynne S. Garcia. Diagnostic Medical Parasitology, 2016.
2. P.L.Chiodini, A.H.Moody & D.W.Manser (原著) 譯者: 蕭孟芳. Atlas of Medical Helminthology and Protozoology. 寄生蟲學彩色圖譜, 4th Edition 2001.
3. Lawrence R. Ash & Thomas C. Orihel. Atlas of Human Parasitology. American Society for Clinical Pathology, 5th Edition 2007.