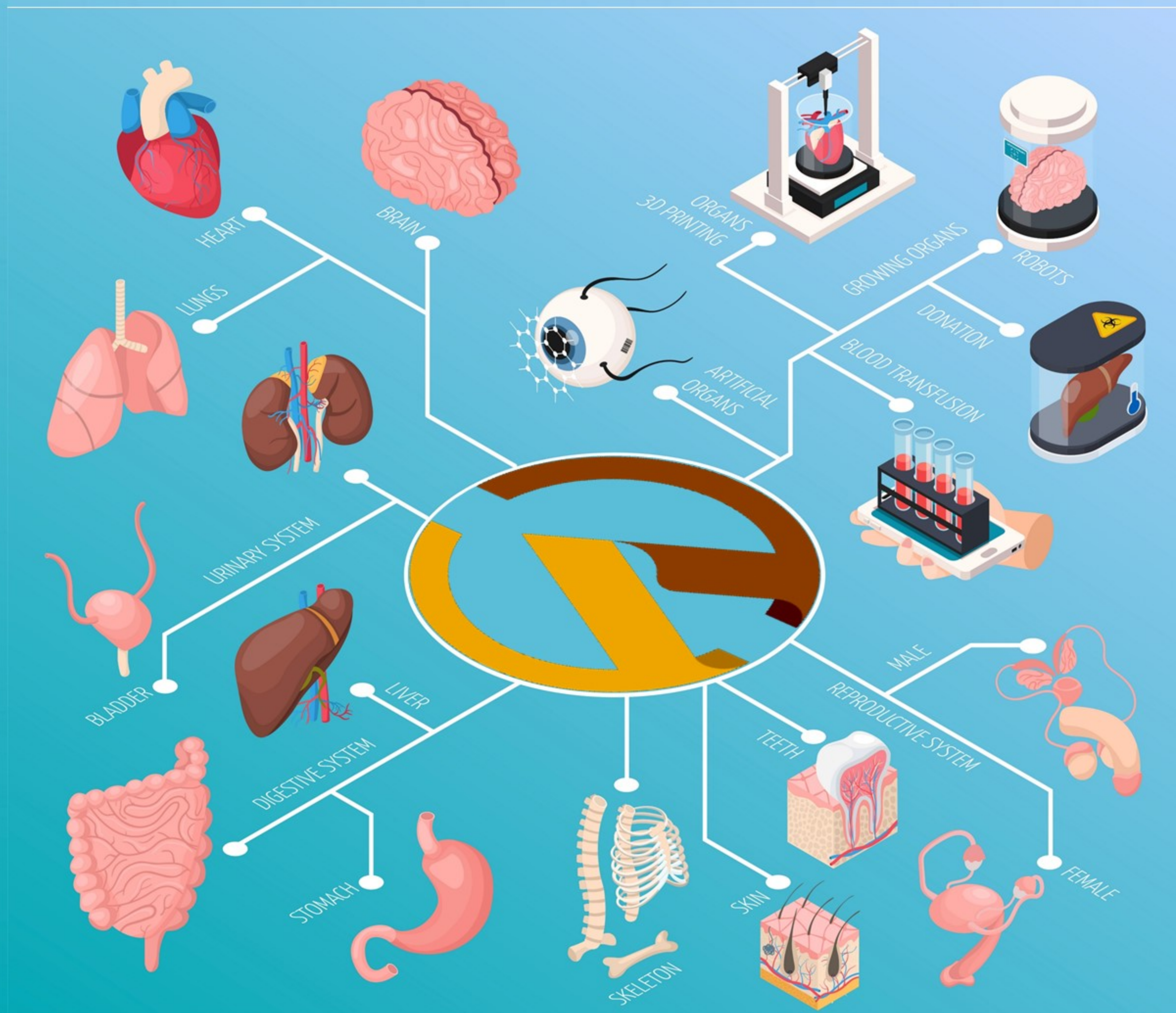


陽明交通大學

解剖學及細胞生物學研究所

INSTITUTE OF ANATOMY AND CELL BIOLOGY



111學年度 · 碩士班甄試招生

報名開始

Oct. 2021
民國110
06

報名截止

Oct. 2021
民國110
12

口試日期

Nov. 2021
民國110
12

研究方向

- 幹細胞
 - 幹細胞在再生醫學的應用
 - 間質幹細胞的研究與應用
- 癌症研究
 - 腫瘤發生和轉移機制
 - 利用細胞平台篩選抗癌藥物
- 細胞生物學
 - 星形膠細胞的黏附接合機制
 - 中草藥在再生醫學的應用
- 神經科學
 - 海馬迴神經新生和憂鬱症的關係
 - 以3D類器官培養模擬神經遺傳性疾病
 - 離子通道疾病的分子機制
 - 神經血管單位在人類疾病中的角色
 - 神經系統發展及相關疾病機制

課程特色

- 透過實際操刀精確學習人體解剖學
- 解剖學相關課程奠定生物醫學基礎
- 基礎，臨床和轉譯研究的鐵三角結合
- 豐富的教學實習機會與全台最新設備

工作領域

- 生物技術專家
- 高等教育講師
- 醫療產品專家
- 臨床研究助理
- 臨床試驗專員
- 生物醫學研究員



國立陽明交通大學111 學年度碩士班甄試 入學招生考試 招生所組簡章分則		
所組名稱	解剖學及細胞生物學研究所 不分組	
招生名額	一般生(12名)	
報名費	1500 元	
本次考試放榜前流用原則	無	
本次考試放榜後流用原則	無	
逕行錄取名額上限		
申請提前一個學期入學	可(修業規章適用110學年度第1學期入學新生)	
報考資格	大學畢業及應屆畢業生，對研究有興趣者。 *同等學力等其他報考資格請參閱總則。	
各單位規定繳交資料	1. 二吋照片 2. 國內外學歷(力)證明。(畢業證書、在學證明、同等學力證明文件) 3. 大學(專)歷年成績單(附排名) 4. 自傳(含求學動機與規劃，1,000字以內) 5. 其他有助於審查之資料(著作資料、論文報告、作品集或語言考試證明) 6. 推薦函2封(報名結束前依文件上傳網頁上方【注意事項】說明上傳)	
聯絡資訊	聯絡人：余玉英(02) 28267000#65455 查詢電話：(02) 28213904 傳真電話：(02) 28212884 網址： https://ias.ym.edu.tw/	
初試佔總成績之30%	書面審查(佔初試成績之100%)	
	評分項目	比例
	基本能力	50
	發展潛力	50
複試佔總成績之70%	口試(佔複試成績之100%)	
	評分項目	比例
	發展潛力	50
	基本能力	50
初試合格名單公告	※初試合格名單預訂於11月3日(星期三)下午，於本校招生網站公告，合格考生請自行至本校招生報名網站列印複試通知，並詳閱相關規定。	
可複試名單篩選機制	書面審查成績達75分(含)以上者始具複試資格。如未呈現分數，待初試合格名單公告後，始具複試資格。	
複試應備文件及注意事項	請攜帶口試資料表4份(格式請至本校綜合組網頁下載)	
複試日期	2021/11/12	
同分參酌順序	1. 口試成績 2. 審查成績 3. 口試之「發展潛力」	
備註		