

医科学専攻修士課程 コースツリー

修士課程DP

本課程に所定の期間在学し、修了に必要な単位を修得し、かつ、必要な研究指導を受けた上で、学位論文又は特定の課題についての研究の成果の審査及び最終試験に合格した学生に対して修了を認定し、修士（医科学）の学位を授与します。

		総合医科学コース	がん専門薬剤師養成コース	地域医療支援コーディネータ養成コース	医療シミュレータ教育指導者養成コース	地域包括ケア人材養成コース（医療経営重点）	
特別研究（修士論文）							
老年医学 リハビリテーション医学 先天代謝異常学・臨床遺伝学 胎児・生殖医学 発生工学・実験動物学 再生医学・組織工学 医食同源の科学 母子保健・教育 医療情報学 精神神経科学 生活環境と健康の科学 環境生理学 免疫学（生体防御システム学） 生体情報伝達学							
1 ・ 2 年	選 択 科 目	地域医療学	病態生理に基づいた薬物治療学				
		医療社会学	腫瘍の発生・増殖とその制御				
		病態生理に基づいた薬物治療学	抗悪性腫瘍薬の臨床薬物動態学				
		腫瘍の発生・増殖とその制御	人体形態学				
		抗悪性腫瘍薬の臨床薬物動態学	人体機能学				
			病理病態学				
			社会医学				
			医の倫理学				
							生命科学概論
							臨床医学概論
必 修 科 目	生命科学概論、臨床医学概論						
	人体形態学						
	人体機能学	地域医療学					
	病理病態学	医療社会学					
	社会医学	地域医療実習 I	シミュレータ教育	医療経営学			
	医の倫理学	地域医療実習 II	実習 I	医療管理学			
	医科学演習	病態生理に基づいた薬物治療学	シミュレータ教育	地域包括ケア実習 I			
		腫瘍の発生・増殖とその制御	実習 II	地域包括ケア実習 II			
		抗悪性腫瘍薬の臨床薬物動態学					
		医科学演習					

選
択
科
目

医理工農連携プログラムの基礎
 医療のための工学の基礎
 機能性物質・食品の応用の基礎
 医生物学への数学・情報科学の接点
 臨床・社会・環境医学と高度情報学の接点
 理工医学のための生物材料学の基礎
 放射線の医療応用と同等元素の水環境への影響 I
 発明の権利化と社会貢献

選
択
科
目

大学院共通科目
 大学院倫理
 学際プレゼンテーション入門
 研究力とキャリアデザイン
 大学院連携科目