

### 3 大学院医歯薬学総合研究科博士前期課程薬科学専攻 薬科学学位プログラム 履修モデル

教育課程表(パターン1)

区分		授業科目名	単位(必修)	単位(選択)	開催時期
必修科目	専門科目	薬科学概論	1		前期
		リーダーシップとSDGs	2		前期
		創薬・育薬研究概論	2		通年
	研究指導科目	創薬・育薬特別研究	10		通年
		創薬・育薬演習	4		通年
選択科目	専門科目	先端薬学研究序論			1 授業担当教員による
		有機化学・天然物化学			2 授業担当教員による
		分析科学・物理化学			2 授業担当教員による
	研究指導科目	創薬・育薬特別応用研究			4 通年
		創薬・育薬応用演習			2 通年
合計			19	11	30

教育課程表(パターン2)

区分		授業科目名	単位(必修)	単位(選択)	開催時期
必修科目	専門科目	薬科学概論	1		前期
		リーダーシップとSDGs	2		前期
		創薬・育薬研究概論	2		通年
	研究指導科目	創薬・育薬特別研究	10		通年
		創薬・育薬演習	4		通年
選択科目	専門科目	薬科学データサイエンス			1 授業担当教員による
		生命科学・分子生物学			2 授業担当教員による
	プラクティカム	創薬・育薬実習2			2 指導教員による
	研究指導科目	創薬・育薬特別応用研究			4 通年
		創薬・育薬応用演習			2 通年
合計			19	11	30

教育課程表(パターン3) ※連携大学院を除く

区分		授業科目名	単位(必修)	単位(選択)	開催時期
必修科目	専門科目	薬科学概論	1		前期
		リーダーシップとSDGs	2		前期
		創薬・育薬研究概論	2		通年
	研究指導科目	創薬・育薬特別研究	10		通年
		創薬・育薬演習	4		通年
選択科目	専門科目	先端薬学研究序論			1 授業担当教員による
		薬科学データサイエンス			1 授業担当教員による
		学際融合科学			1 通年
		有機化学・天然物化学			2 授業担当教員による
		分析科学・物理化学			2 授業担当教員による
		生命科学・分子生物学			2 授業担当教員による
	研究指導科目	創薬・育薬応用演習			2 通年
合計			19	11	30

※学際融合科学は連携大学院学生は履修できない。

教育課程表(パターン4) ※連携大学院を除く

区分		授業科目名	単位(必修)	単位(選択)	開催時期
必修科目	専門科目	薬科学概論	1		前期
		リーダーシップとSDGs	2		前期
		創薬・育薬研究概論	2		通年
	研究指導科目	創薬・育薬特別研究	10		通年
		創薬・育薬演習	4		通年
選択科目	専門科目	薬科学データサイエンス			1 授業担当教員による
		有機化学・天然物化学			2 授業担当教員による
		分析科学・物理化学			2 授業担当教員による
		生命科学・レギュラトリーサイエンス			2 授業担当教員による
		生命科学・臨床薬学			2 授業担当教員による
		医歯科学専攻相互履修科目※			2 授業担当教員による
合計			19	11	30

※医歯科学専攻相互履修科目は連携大学院学生は履修できない。