

الخطة الدراسية:

Level	Course Code	Course Title	عنوان المقرر (بالعربية)	Required or Elective	Pre-Requisite Courses	Credit Hours
Level 1	PATM701	Fundamentals of disease mechanisms	أساسيات آليات المرض	Required	—	4
	PATM702	Medical Research	البحث الطبي	Required	—	3
	PATM703	Genetics	علم الوراثة	Required	—	3
Level 2	PATM704	Systemic pathology	علم الأمراض الجهازية	Required	PATM701	4
	PATM705	<u>Oncopathology</u>	علم أمراض الأورام	Required	PATM701	4
	XXX	Elective 1	مقرر اختياري 1	Elective		2
Level 3	PATM709	Clinical Hematology	أمراض الدم السريرية	Required	—	4
	PATM710	Laboratory Leadership and Monitorship	القيادة والإشراف في المختبرات	Required	—	2
	XXX	Elective 2	مقرر اختياري 2	Elective		2
Level 4	PATM715	Thesis	الرسالة العلمية	Required	Medical Research	12
Elective courses						
Elective-1	PATM706	Histopathology & Cytopathology	علم الأنسجة والخلايا المرضية	Elective	—	2
	PATM707	Digital Pathology	علم الأمراض الرقمي	Elective	—	2
	PATM708	Clinical Biochemistry	الكيمياء الحيوية السريرية	Elective	—	2
Elective-2	PATM711	Toxicology	علم السموم	Elective	—	2
	PATM712	Molecular Pathology	علم الأمراض الجزيئي	Elective	—	2
	PATM713	Bioinformatics & Lab Management	المعلوماتية الحيوية وإدارة المختبرات	Elective	—	2
	PATM714	Clinical Microbiology	علم الأحياء الدقيقة السريرية	Elective	—	2