

قسم طب الامراض الوراثية

- (١٦) وحدة معتمدة للمقررات الاختيارية.
- (١٠) وحدة معتمدة لرسالة الماجستير.
- المسار الاول : الوراثة البشرية الجزئية.
- المسار الثاني :الاسترشاد الوراثي .

النشأة:

نشأت كلية الطب عام ١٣٩٥هـ - ١٩٧٥م) لتضم عددًا من الأقسام والشعب العلمية بلغت في مجملها ٢٢ قسمًا وشعبة وبعد أن تم إنتقال الكلية إلى المركز الطبي الجديد في بداية عام ١٤١٥هـ .

الدرجة العلمية:

ماجستير بالمقررات الدراسية بالرسالة

أ- المقررات الاجبارية العامة لجميع المسارات (١٤) وحدة.

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		English	عربي
٢	اساسيات علم الوراثة البشرية	GEN 800	جين ٨٠٠
٢	علم الوراثة البشرية التطبيقية	GEN 801	جين ٨٠١
٢	الأمراض الوراثية	GEN 803	جين ٨٠٣
٢	مقدمة في المعلوماتية البيولوجية	GEN 806	جين ٨٠٦
٢	الجوانب الأخلاقية والقانونية والإجتماعية لعلم الوراثة الطبية	GEN 809	جين ٨٠٩

ماجستير طب الأمراض الوراثية

(بالمقررات الدراسية والرسالة)

المتطلبات العامة للبرنامج:

للحصول على درجة الماجستير في طب الامراض الوراثية يجب أن يكمل الطالب مالا يقل عن (٤٠) وحدة دراسية معتمدة بما فيها الرسالة، وتكون موزعة على النحو التالي:

- (١٤) وحدة معتمدة للمقررات الاجبارية.



كلية الطب

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		English	عربي
٣	المواضيع المتقدمة في الإسترشاد الوراثي	GEN 819	جين ٨١٩
٢	الاسترشاد الوراثي النفسي	GEN 805	جين ٨٠٥

ب- المقررات الاختيارية العامة لجميع المسارات

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		English	عربي
٢	الوراثة الإكلينيكية	GEN 804	جين ٨٠٤
٢	علم الوراثة التنموية	GEN 807	جين ٨٠٧
٢	علم الوراثة الإنجابية	GEN 808	جين ٨٠٨
٢	علم الوراثة البيوكيميائية	GEN 810	جين ٨١٠
٢	علم وراثة ما قبل الولادة	GEN 840	جين ٨٤٠
٢	امراض الدم الوراثية	GEN 850	جين ٨٥٠
٢	العمل مع المجموعات الداعمة	GEN 860	جين ٨٦٠
٢	التغلب على العوامل النفسية للأسر المتضررة	GEN 870	جين ٨٧٠

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		English	عربي
٢	طرق البحث العلمي	GEN 894	جين ٨٩٤
١	ندوة بحث	GEN 895	جين ٨٩٥

١- المقررات الاجبارية للمسار الاول

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		English	عربي
٢	اساسيات علم الوراثة الجزيئي	GEN 820	جين ٨٢٠
٢	تقنيات علم الوراثة الجزيئي	GEN 821	جين ٨٢١
٢	التشخيص الجزيئي	GEN 822	جين ٨٢٢

٢- المقررات الاجبارية للمسار الثاني

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		English	عربي
٣	التدريب السريري	GEN 817	جين ٨١٧

دليل برامج الدراسات العليا

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		English	عربي
٢	أمراض السرطان الوراثية	GEN 880	جين ٨٨٠

ج - الرسالة (١٠) وحدة معتمدة .

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		English	عربي
١٠	الرسالة	GEN 899	جين ٨٩٩