

استراتيجيات التعليم وأساليب التقييم:

أساليب التقييم Assessment Methods	استراتيجيات التعليم والتعلم teaching & learning strategies	مخرجات التعلم للبرنامج
الامتحانات التحريرية الامتحانات الشفوية الامتحانات النهائية النظرية	المحاضرة، المناقشة السمنار مكتبات	A1. يوضح مسببات والأعراض الأساسية لمختلف الأمراض المرتبطة بالتخصص
		A2. يعدد طرق انتقال و الوقاية للأمراض المعدية
		A3. يعدد الاحتياجات والتجهيزات اللازمة لقسم المختبرات الطبية
		A4. يعدد اهم الاختبارات الواجب اجرائها لكل الحالات المرضية
		A5. - يصف الاخطار المترتبة عن اجراء الفحوصات بشكل غير دقيق
		A6. يوضح ويفسر نتائج الفحوصات اذا طلبت منه
		A7. يبين المميزات والعيوب للطرق المختلفة لإجراء الفحوصات
		A8. يبين اهمية استيعاب مختلف الخطوات لإجراء التحاليل
		A9. يعدد القواعد الاخلاقية الواجب التحلي بها في ممارسة المهنة
		A10. يوضح اجراءات السلامة الواجب اتخاذها لمنع التلوث وانتقال الامراض داخل وخارج بيئة العمل
	المحاضرة، المعامل والتجارب المناقشة، السمنار	B1. يختار التحاليل المناسبة لتشخيص الحالات المرضية
		B2. يطبق جميع انواع المعرفة في علم المختبرات لحل المشاكل الصحية
		B3. يتنبأ دقة النتائج للتقنيات المختلفة المستخدمة في فحص عينات المرضى
		B4. يختار بدقة التجهيزات اللازمة لقسم المختبرات الطبية
		B5. يربط بين النتائج وحالة المريض
		B6. يقيم النتائج ويدرك علاقتها بالحالات المرضية
		B7. يختار الطرق والأجهزة والمواد والمحاليل المناسبة للحصول على نتائج دقيقة
		B8. يدرك اهمية الالتزام بالسلوكيات المهنية المتبعة والمطلوبة اثناء العمل
		B9. يميز فعالية المواد والمحاليل والأجهزة في الحصول على نتائج دقيقة
الامتحانات العملية الدورية الامتحانات العملية النهائية	المحاضرات التجارب العملية، المناقشة، السمنار	C1. يجري مختلف انواع الفحوصات لجميع الحالات المرضية.
		C2. يطبق اجراءات السلامة والجودة والمعيارية في العمل
		C3. يدير قسم المختبر ويمارس كافة السلوكيات المهنية المتبعة والمطلوبة اثناء العمل
		C4. يشغل يستخدم الاجهزة والمواد والمحاليل المناسبة والمتاحة بمهارة مهنية عالية .
		C5. يقوم بتحضير المحاليل والكواشف الكيميائية والمحاليل المعيارية والأوساط الزراعية وحفظها
بحث تخرج التدريب الميداني	المناقشات الدروس والزيارات الميدانية مشاريع الابحاث والسمنارات	D1. يشارك زملائه والتعاون لإيجاد الحلول لمختلف المشاكل
		D2. التواصل الفعال مع المجتمع الطبي في كل ما يخدم المرضى والعمل
		D3. التعامل مع المرضى تبعاً لما تمليه الاخلاق المهنية والإنسانية
		D4. يشارك بفاعلية في الأبحاث الداخلية أو المساعدة في الإشراف على البحوث الداخلية و القيام او المشاركة في التردد و التقصي الوبائي والإمراض المعدية.