



Al-Mustaqbal University College

كلية المستقبل الجامعة



Medical Laboratory Techniques Department قسم تقنيات التحليلات المرضية



دليل

قسم تقنيات التحليلات المرضية



أ.د علي شعلان معيلف
رئيس القسم

م.د مروة فاضل عبدالكريم
مسؤولة وشعبة الجودة والاعتماد الأكاديمي

م.م سلام محمد ناصر
مقرر القسم

تصميم/ حيدر محمد

للعام الدراسي 2019/2018

أولاً / نبذة عن القسم :

أسس قسم التحليلات المرضية للعام الدراسي 2011-2012 بموجب الأمر الإداري الصادر من وزارة التعليم العالي و البحث العلمي ذي العدد ج هـ / 5550 في 4 / 12 / 2011 . يعد احد التوجهات الحديثة في تخصص العلوم الطبية و بشكل خاص التحليلات المرضية . يقبل في القسم خريجو الدراسة الإعدادية الفرع العلمي و المعاهد التقنية في التخصصات التقنية المناظرة . مدة الدراسة أربع سنوات يمنح الخريج بعدها شهادة بكالوريوس في التحليلات المرضية معادلة للشهادات الممنوحة في الاختصاص من الكليات التقنية في هيئة التعليم التقني.

قسم تقنيات التحليلات المرضية



أسس عام ٢٠١١

ثانياً / رؤية القسم :

الرقى بمستوى العلوم الطبية و تطبيقاتها و نقل ما هو جديد عن التحليلات المرضية لصالح المجتمع .

ثالثاً / رسالة القسم :

يسعى القسم إلى اختيار أفضل الطرق العلمية الحديثة في إيصال المعلومة الجيدة إلى الطلبة من خلال كادر متميز من التدريسيين و كذلك إكساب الطلبة الخبرات العملية من خلال التدريب العملي في مختبرات القسم.

رابعاً / أهداف القسم :

يهدف القسم إلى تخريج ملاكات تقنيه قادرة على العمل في المختبرات الطبية وإجراء التحليلات الروتينية ألمختبريه والفحوصات الكيماوية العامة وفحص السوائل وتشغيل وإدامة الأجهزة المختبرية.

أسس عام ٢٠١١

خامساً / توصيف عمل الخريج :

1. يقوم بالإعمال المختبرية التي تخص عزل, صبغ, فحص الجراثيم الموجودة في العينات السريرية.
2. يقوم بتحضير وتعقيم كافة الأوساط الزراعية وفحص الأغذية فيما يخص الملوثات الغذائية .
3. يقوم بإجراء كافة التحليلات والفحوصات التي تخص الدم .
4. يقوم بإجراء فحوصات الإدرار والخروج وسوائل الجسم المختلفة (سوائل الركبة ,سوائل النخاع الشوكي , القشع ,السائل المنوي).
5. يقوم بتحضير الشرائح النسيجية لمختلف أعضاء الجسم وتجهيزها للفحص .
6. يقوم بتحضير كافة المحاليل المختبرية .
7. يقوم بتشغيل وإدامة الأجهزة المختبرية الطبية المستخدمة في مختبرات التحليلات المرضية.
8. يقوم بالعمل في استعلامات المختبرات ويتضمن استلام النماذج وعملية سحب الدم وتوجيه المريض وتسليم النتائج وكذلك القيام بالإعمال المخزنية لمخازن المختبرات الطبية .



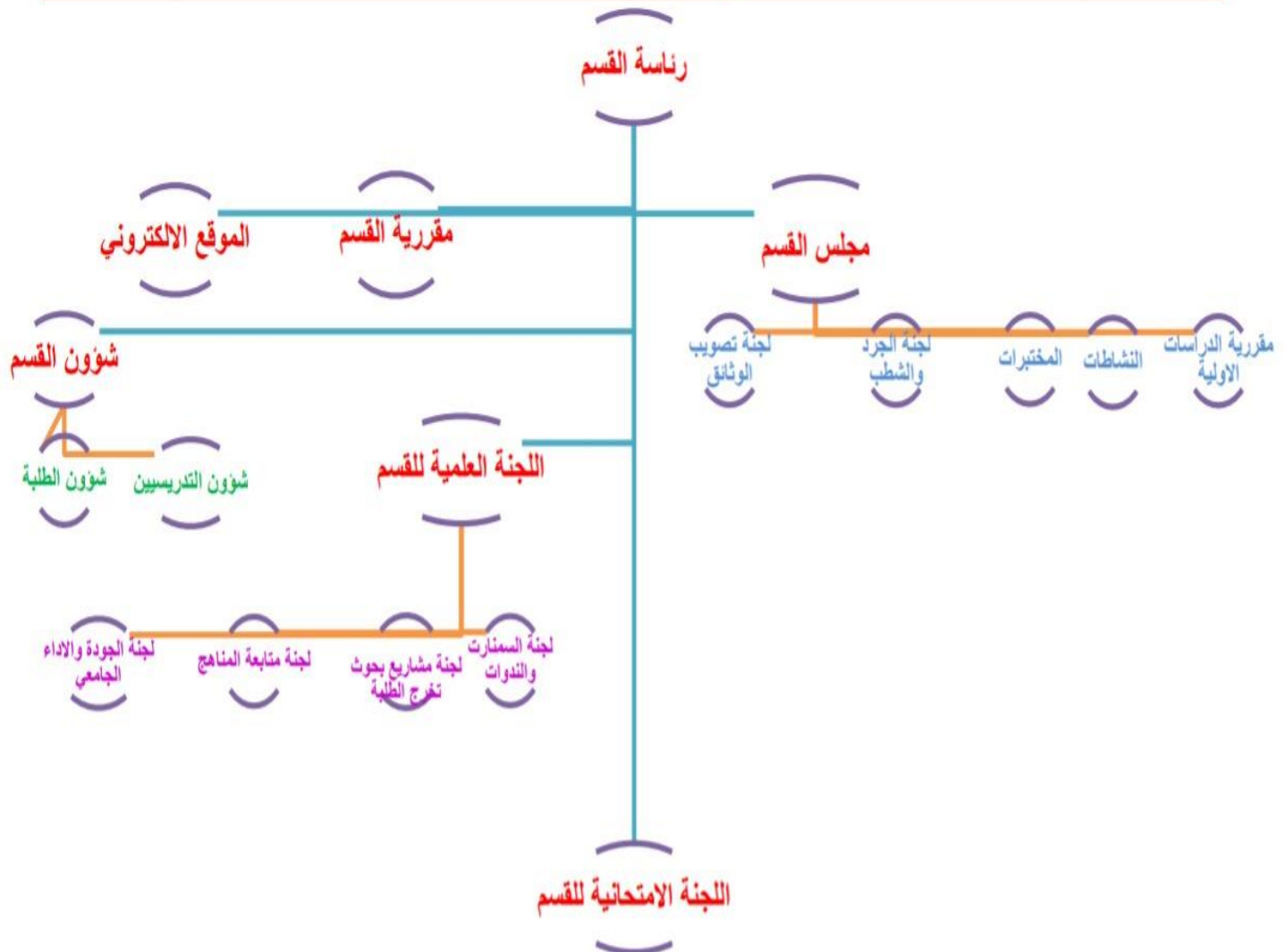
اعضاء مجلس قسم تقنيات التحليلات المرضية

ت	الاسم	الشهادة	اللقب	المنصب	الملاحظات
1	ا.د. علي شعلان معيلف الاعرجي	دكتوراة	استاذ	رئيس القسم	رئيس المجلس
2	م.م رؤى علي طالب الحسيني	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي	مقرر المجلس
3	ا.د. حبيب صاحب نهر	دكتوراة	استاذ	تدريسي	عضوا
4	ا.م.د عبدالرزاق عبداللطيف	دكتوراة	استاذ مساعد	تدريسي	عضوا
5	م.د. فؤاد غازي حسن الحمداني	دكتوراة	مدرس	تدريسي	عضوا
6	م.د مروة فاضل عبدالكريم	دكتوراة	مدرس	تدريسي	عضوا
7	م.د زهراء حليم خليل	دكتوراة	مدرس	تدريسي	عضوا
8	م.م وفاء حفطي حمدي	ماجستير	مدرس مساعد	مقرر القسم	عضوا
9	م.م. سلام محمد ناصر الخفاجي	ماجستير	مدرس مساعد	مقرر القسم	عضوا

مخطط مجلس قسم تقنيات التحليلات المرضية



الهيكل التنظيمي قسم تقنيات التحليلات المرضية



النظام الدراسي :**النظام الدراسي لقسم تقنيات التحليلات المرضية / نظام سنوي****❖ الاجور الدراسية لقسم تقنيات التحليلات المرضية /**

ت	السنة الدراسية	اجور الدراسة الصباحية	اجور الدراسة المسائية
1	2015-2014	2.500.000	2.500.000
2	2016-2015	3.500.000	3.500.000
3	2017-2016	3.500.000	3.500.000
4	2018-2017	3.000.000	3.000.000

ملاحظة/

**الاجور الدراسية تستمر على نفس المبلغ من
المرحلة الاولى الى المرحلة الرابعة**

أسس عام ٢٠١١

المناهج الدراسية لقسم تقنيات التحليلات المرضية

المنهاج الدراسي للمرحلة الأولى

Name	الوحدات	عدد الساعات الأسبوعية			المادة الدراسية	ت
		المعدل	العملي	النظري		
General chemistry	8	6	4	2	كيمياء العامة	1
Human biology	8	6	4	2	علم الاحياء البشري	3
Anatomy & Medical terminology	8	6	4	2	تشريح ومصطلحات طبية	2
Lab. Instrumentation	5	4	3	1	اجهزة مختبرية	4
Medical Ethics	4	2	-	2	سلوك مهني والامان	5
Computer applications	4	3	2	1	تطبيقات الحاسبة الالكترونية	6
Human rights and Democracy	4	2	-	2	حقوق الانسان وديمقراطية	7
Language English	2	1	-	1	لغة إنكليزية	8
Language Arabic	2	1	-	1	لغة عربية	9
	45	31	17	14	المجموع	

المنهاج الدراسي للمرحلة الثانية

Name	الوحدات	عدد الساعات الأسبوعية			المادة الدراسية	ت
		المعدل	العملي	النظري		
Molecular Biology	8	6	4	2	احياء جزيئي	1
Clinical Biochemistry	8	6	4	2	كيمياء حياتية السريرية	2
Human physiology	6	4	2	2	فسلجة البشرية	3
Medical microbiology	6	4	2	2	احياء مجهرية طبية	4
Histology	8	6	4	2	انسجة	5
Medical parasitology	8	6	4	2	طفيليات طبية	6
Language English	2	1	-	1	لغة إنكليزية	7
Systematic training					تدريب منهجي	8
	46	33	20	13	المجموع	

المنهاج الدراسي للمرحلة الثالثة						
Name	الوحدات	عدد الساعات الاسبوعيه			الماده الدراسيه	ت
		المعدل	العملي	النظري		
Histo Pathology	7	5	3	2	علم الامراض النسيجيّه	1
Blood disease	6	4	2	2	امراض دم	2
Virology & Mycology	6	4	2	2	فيروسات وفطريات	3
Clinical Chemistry	6	4	2	2	كيمياء سريره	4
Human genetics	7	5	3	2	وراثة بشريه	5
Immunology	6	4	2	2	المناعة	6
Advanced laboratory techniques	6	4	2	2	تقنيات مختبريه متقدمه	7
Computer applications and biostatistics	4	3	2	1	تطبيقات الحاسوب+إحصاء حياتي	8
Systematic training					تدريب منهجي	9
Language English	2	1	-	1	لغة إنكليزية	10
	50	34	18	16	المجموع	
المنهاج الدراسي للمرحلة الرابعة						
Name	الوحدات	عدد الساعات الاسبوعيه			الماده الدراسيه	ت
		المعدل	العملي	النظري		
Clinical Immunology	8	6	4	2	مناعة سريره	1
diagnostic bacteriology	8	6	4	2	بكتريا تشخيصيه	2
Advance Clinical biochemistry	8	6	4	2	كيمياء سريره متقدمه	3
Medicel Parasitology	8	6	4	2	طفيليات طبيه	4
Hematology	8	6	4	2	علم الدم	5
Histo Pathology	5	4	3	1	علم الامراض النسيجيّه	6
Research Project	4	5	5		المشروع	7
	49	40	28	12	المجموع	

كادر قسم تقنيات التحليلات المرضية

ت	الاسم	الشهادة	اللقب العلمي	المنصب
1	أ.د. علي شعلان معيلف الاعرجي	دكتورة	استاذ	رئيس القسم
2	أ.د. حبيب صاحب نهر	دكتورة	استاذ	تدريسي
3	أ.م.د. عبد علي عبيد عبيس العمار	دكتورة	استاذ مساعد	تدريسي
4	أ.م.د. اقبال دوحان جلاب الكرعاوي	دكتورة	استاذ مساعد	تدريسي
5	أ.م.د. عبدالرزاق عبداللطيف	دكتورة	استاذ مساعد	تدريسي
6	أ.م.د. صادق باقر جعفر السعيد	دكتورة	استاذ مساعد	تدريسي
7	م.د. فؤاد غازي حسن الحمداني	دكتورة	مدرس	تدريسي
8	م.د. احلام موسى جعفر (محاضر خارجي)	دكتورة	مدرس	تدريسي
9	م.د. مروة فاضل عبدالكريم	دكتورة	مدرس	تدريسي
10	م.د. زهراء حليم خليل	دكتورة	مدرس	تدريسي
11	م.م. وفاء حفطي حمدي	ماجستير	مدرس مساعد	مقرر قسم
12	م.م. سلام محمد ناصر الخفاجي	ماجستير	مدرس مساعد	مقرر قسم
13	م.م. ايمان مبد ر نايف السلطاني	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
14	م.م. عامر موسى علي الدليمي	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
15	م.م. حيدر عبد الامير عبد الرضا	ماجستير	مدرس مساعد	مقرر قسم

31	م.م دعاء عبد الهادي محمد	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
32	م.م زينب محسن نجم	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
33	م.م عطاء حسين خليل	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
34	زهراء حمزه مرزہ الزبيدي	بكالوريوس	/	معيدة
35	روى محمود جواد العزام	بكالوريوس	/	معيدة
36	علا عدنان حمزه	بكالوريوس	/	معيدة
37	هند عدنان فليح العماري	بكالوريوس	/	معيدة
38	حسين محمد حسن الاسدي	بكالوريوس	/	معيدة
39	اسراء حبيب ناصر	بكالوريوس	/	معيدة
40	زينة عبدالواحد كاظم	بكالوريوس	/	معيدة
41	ابرار رياض كريم جواهر	بكالوريوس	/	معيدة
42	سوزان راضي حسين	بكالوريوس	/	معيدة
43	بسمة عبدالخالق عيدان	بكالوريوس	/	معيدة
44	دعاء عادل عبود	بكالوريوس	/	معيدة
45	سارة عبدالرحيم علي	بكالوريوس	/	معيدة
46	دعاء فارس علي	بكالوريوس	/	معيدة
47	حيدر محمد ناصر	بكالوريوس	/	اداري
48	رغد وزير حمادي	بكالوريوس	/	11-آدارية

16	م.م رؤى علي طالب الحسيني	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
17	م.م. مصطفى جواد عبد العماري	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
18	م.م. امال هشام حميد حساني	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
19	م.م. فرح صفاء عبدالحسين العيساوي	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
20	م.م. نور حامد عباس محمد المرزوك	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
21	م.م. سيف انور جعفر نوري الشلاه	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
22	م.م. ضحى سلمان عسكر جوم	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
23	م.م ندى حسن حسين	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
24	م.م فاطمة هاشم عباس	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
25	م.م ليث احمد عمران	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
26	م.م. هبة صالح شهيد	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
27	م.م ذو الفقار احمد حمزة	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
28	م.م اسراء صالح كامل مهدي	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
29	م.م ايمان وهاب كاظم	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
30	م.م علا عباس خضير	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي

31	م.م دعاء عبد الهادي محمد	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
32	م.م زينب محسن نجم	ماجستير	مدرس مساعد	تدريسي
33	زهراء حمزه مرزّه الزبيدي	بكالوريوس	/	معيدة
34	رؤى محمود جواد العزام	بكالوريوس	/	معيدة
35	علا عدنان حمزه	بكالوريوس	/	معيدة
36	هند عدنان فليح العماري	بكالوريوس	/	معيدة
37	حسين محمد حسن الاسدي	بكالوريوس	/	معيدة
38	اسراء حبيب ناصر	بكالوريوس	/	معيدة
39	زينة عبدالواحد كاظم	بكالوريوس	/	معيدة
40	ابرار رياض كريم جواهر	بكالوريوس	/	معيدة
41	سوزان راضي حسين	بكالوريوس	/	معيدة
42	بسمة عبدالخالق عيدان	بكالوريوس	/	معيدة
43	دعاء عادل عبود	بكالوريوس	/	معيدة
44	سارة عبدالرحيم علي	بكالوريوس	/	معيدة
45	دعاء فارس	بكالوريوس	/	معيدة
46	حيدر محمد ناصر	بكالوريوس	/	اداري
47	رغد وزير حمادي	بكالوريوس	/	ادارية



اسماء الطلبة الاوائل الخريجين لقسم تقنيات التحليلات المرضية

اسم الطالب	العام الدراسي
ازل قيس عبدالسجاد	2014-2015
وصال احمد سلطان	2015-2016
ميادة محمد ثجيل	2016-2017
احمد عباس علي / الدراسة المسائية	2017-2018
نرجس فلاح هادي / الدراسة الصباحية	



أسس عام ٢٠١١

الطلبة الاوائل في قسم تقنيات التحليلات المرضية للعام الدراسي 2018/2017

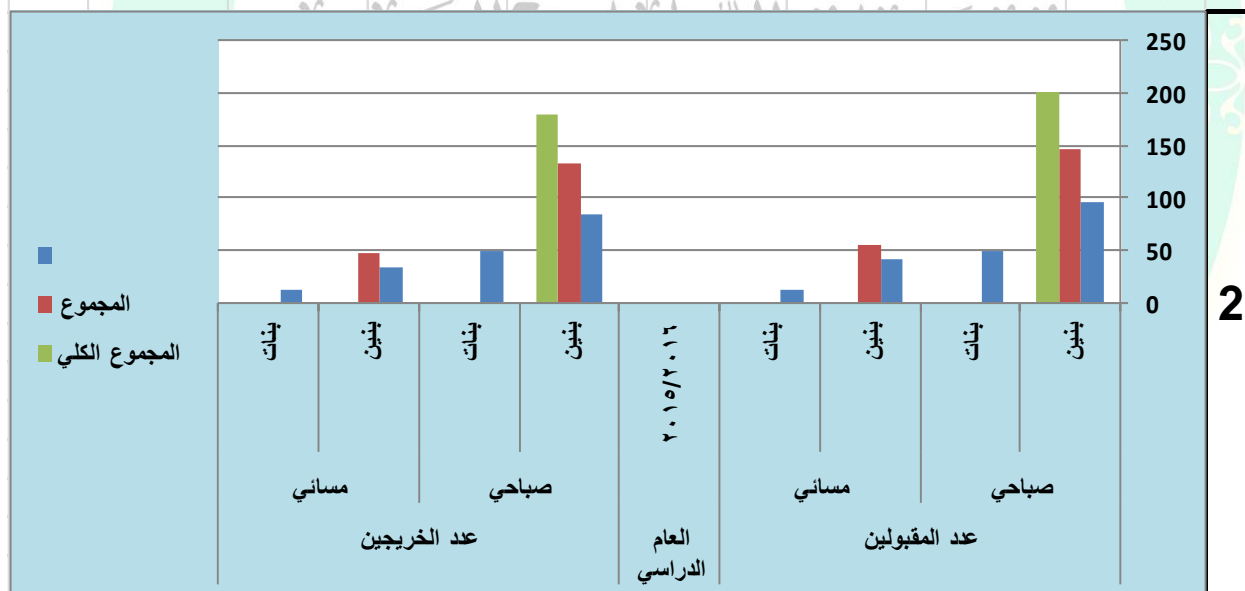
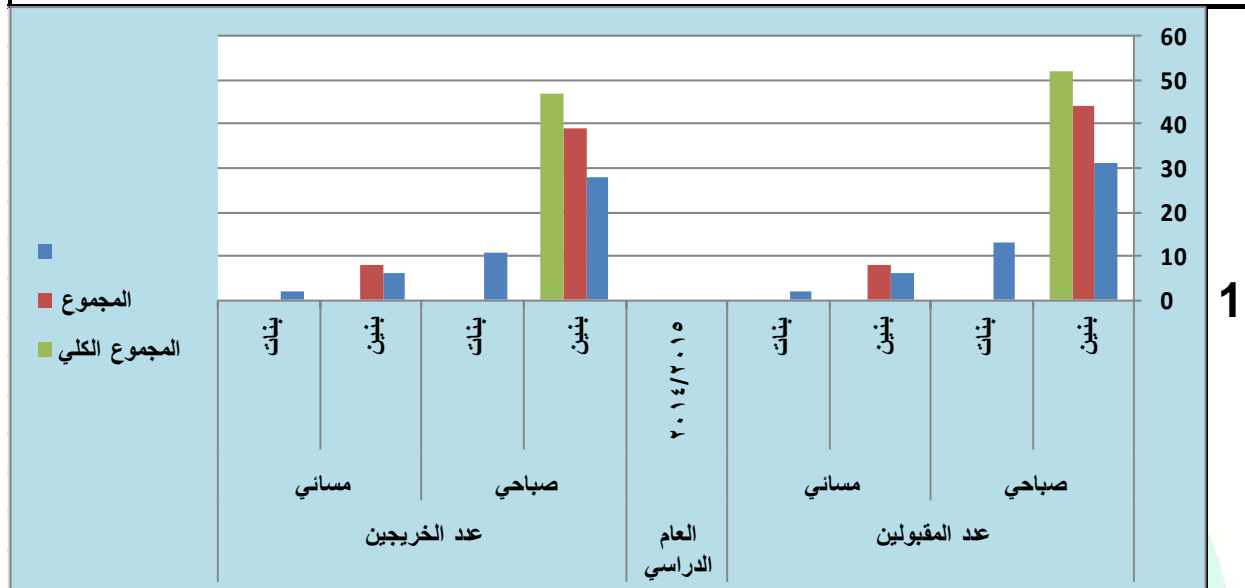
الترتيب	الدراسة	المرحلة	اسم الطالب	ت
الأول	المسائية	الثالثة	طيف سعد جاسم	1
الثاني	الصباحية		زين العابدين عقيل كاظم	2
الثالث	المسائية		حنين عبدالزهرة حسين	3
الترتيب	الدراسة	المرحلة	اسم الطالب	ت
الأول	المسائية	الثانية	هدى مالك مهدي	1
الثاني	الصباحية		ايمان حمزة عباس	2
الثالث	الصباحية		علي صلاح عبدالحسن	3
الترتيب	الدراسة	المرحلة	اسم الطالب	ت
الأول	المسائية	الأولى	كاظم جبار مطر عرب	1
الثاني	المسائية		تبارك ميثم عبد الحر عبيد	2
الثالث	المسائية		رعد شاكر بجاي مله	3

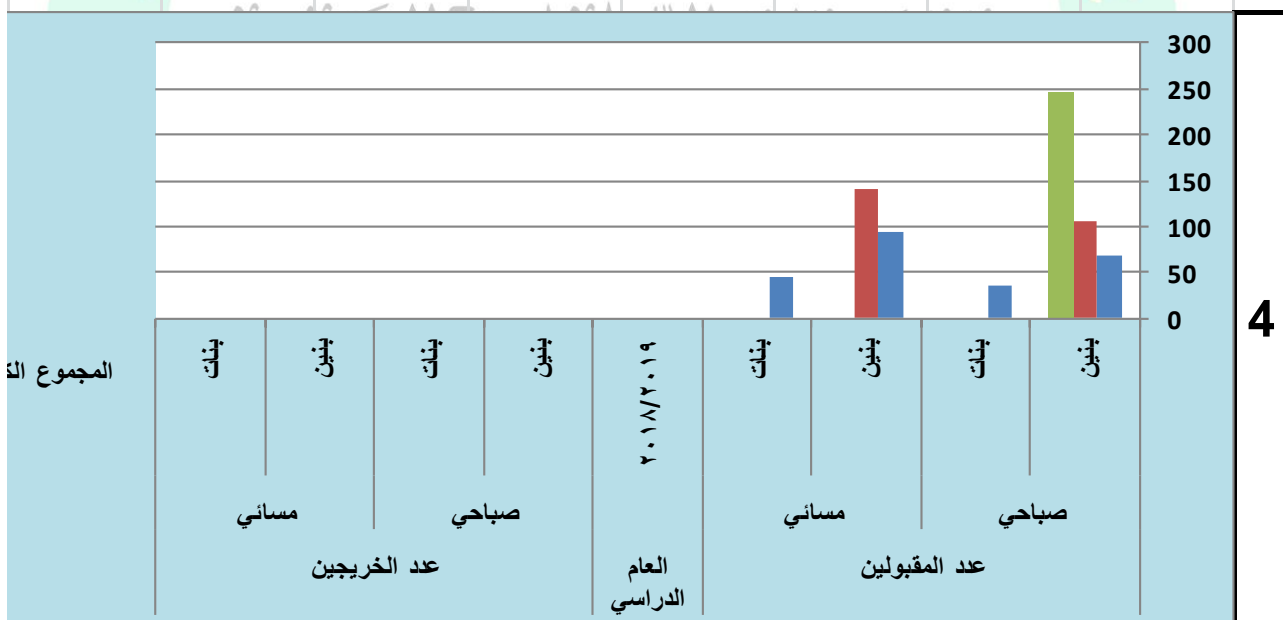
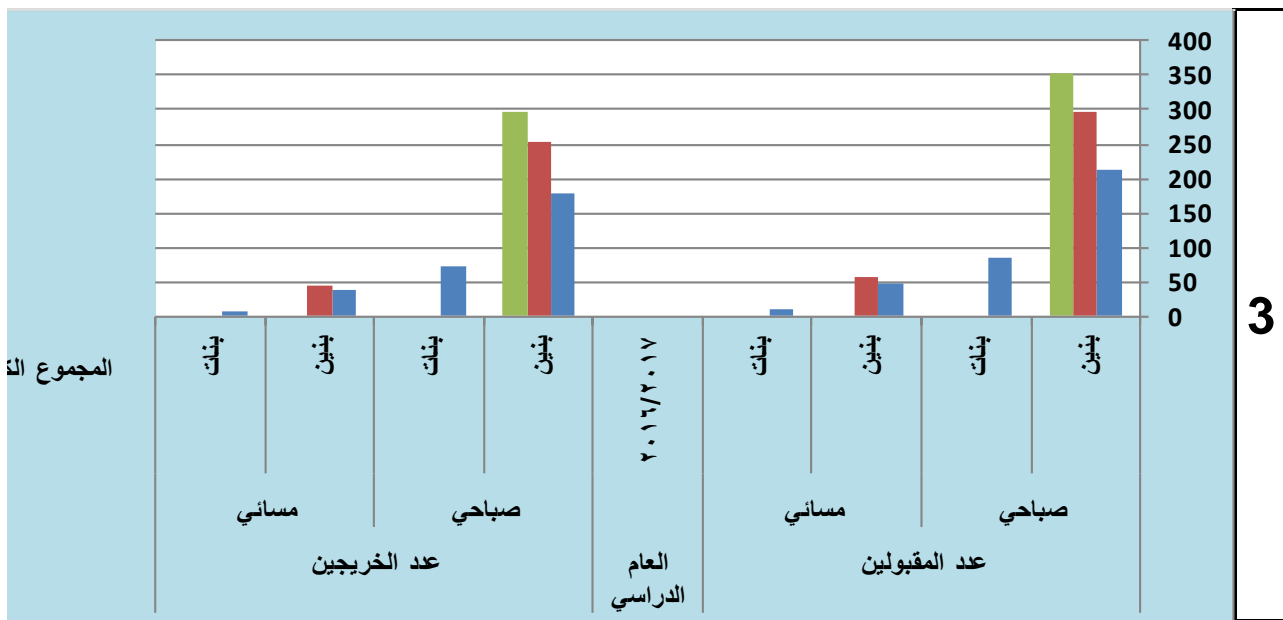
عدد الخريجين				العام الدراسي	عدد المقبولين				العام الدراسي
مسائي		صباحي			مسائي		صباحي		
بنات	بنين	بنات	بنين	2015/2014	بنات	بنين	بنات	بنين	2012/2011
2	6	11	28		2	6	13	31	
8		39			8		44		المجموع
47					52				المجموع الكلي
عدد الخريجين				العام الدراسي	عدد المقبولين				العام الدراسي
مسائي		صباحي			مسائي		صباحي		
بنات	بنين	بنات	بنين	2016/2015	بنات	بنين	بنات	بنين	2013/2012
13	34	49	84		13	42	50	96	
47		133			55		146		المجموع
180					201				المجموع الكلي
عدد الخريجين				العام الدراسي	عدد المقبولين				العام الدراسي
مسائي		صباحي			مسائي		صباحي		
بنات	بنين	بنات	بنين	/2016 2017	بنات	بنين	بنات	بنين	2014/2013
7	37	74	179		9	47	84	214	
44		253			56		298		
297					354				المجموع الكلي
عدد الخريجين				العام الدراسي	عدد المقبولين				العام الدراسي
مسائي		صباحي			مسائي		صباحي		
بنات	بنين	بنات	بنين	/2017 2018	بنات	بنين	بنات	بنين	2015/2014
33	133	76	114		42	181	85	144	
166		190			223		229		
356					452				المجموع الكلي

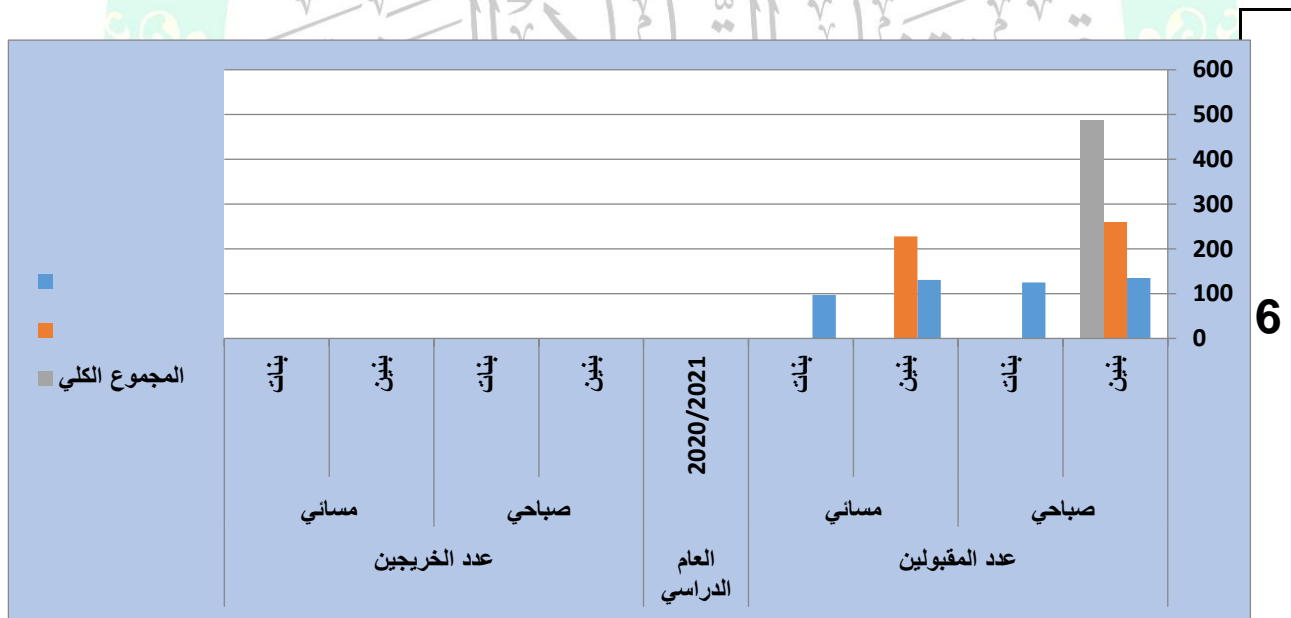
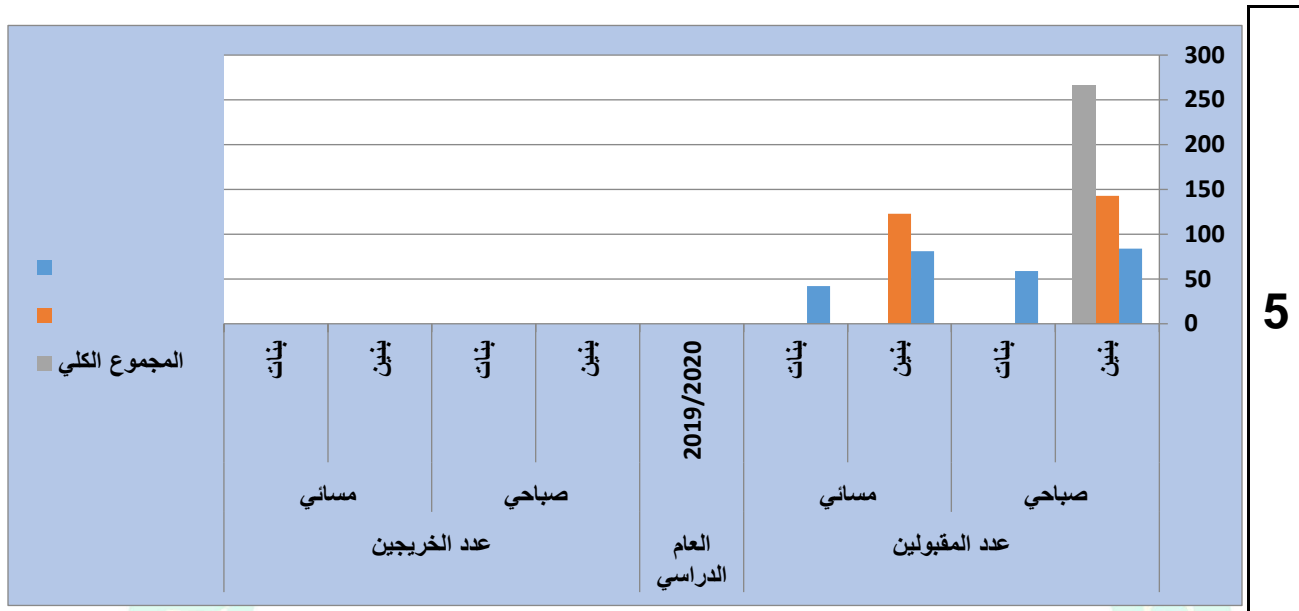
اعداد الطلبة المقبولين في قسم تقنيات التحليلات المرضية

عدد الخريجين				العام الدراسي	عدد المقبولين				العام الدراسي
صباحي		مساءني			صباحي		مساءني		
بنين	بنات	بنين	بنات	2019/2018	بنين	بنات	بنين	بنات	2016/2015
					94	46	69	36	
					140		105		
					245				المجموع الكلي
عدد الخريجين				العام الدراسي	عدد المقبولين				العام الدراسي
صباحي		مساءني			صباحي		مساءني		
بنين	بنات	بنين	بنات	2020/2019	بنين	بنات	بنين	بنات	2017/2016
					81	42	84	59	
					123		143		
					266				المجموع الكلي
عدد الخريجين				العام الدراسي	عدد المقبولين				العام الدراسي
صباحي		مساءني			صباحي		مساءني		
بنين	بنات	بنين	بنات	2021/2020	بنين	بنات	بنين	بنات	2018/2017
					131	97	135	125	
					228		260		
					488				المجموع الكلي
عدد الخريجين				العام الدراسي	عدد المقبولين				العام الدراسي
صباحي		مساءني			صباحي		مساءني		
بنين	بنات	بنين	بنات	2019/2018	بنين	بنات	بنين	بنات	
									المجموع الكلي

مخطط باعداد الطلبة المقبولين والمتخرجين لكافة السنوات الدراسية



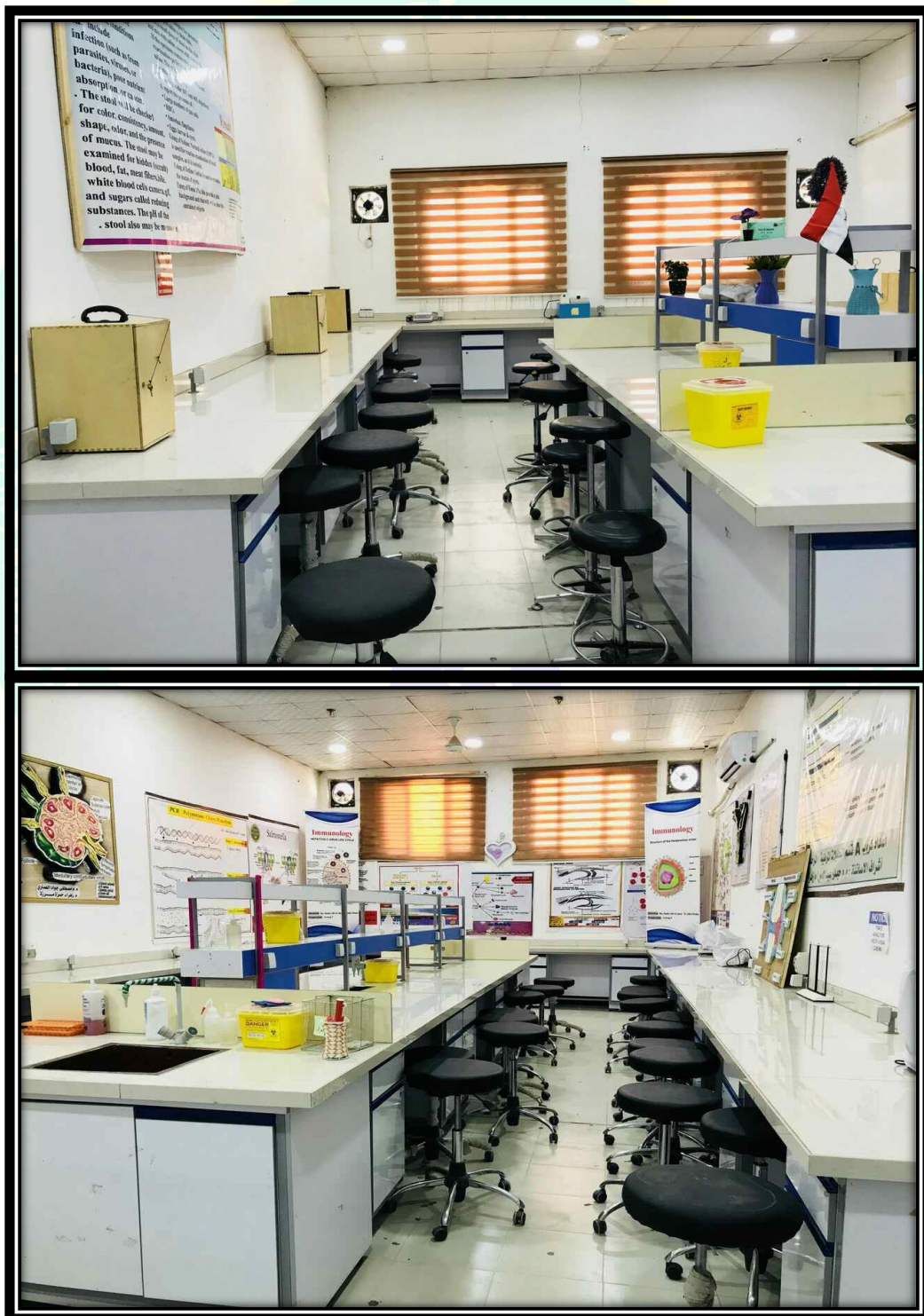






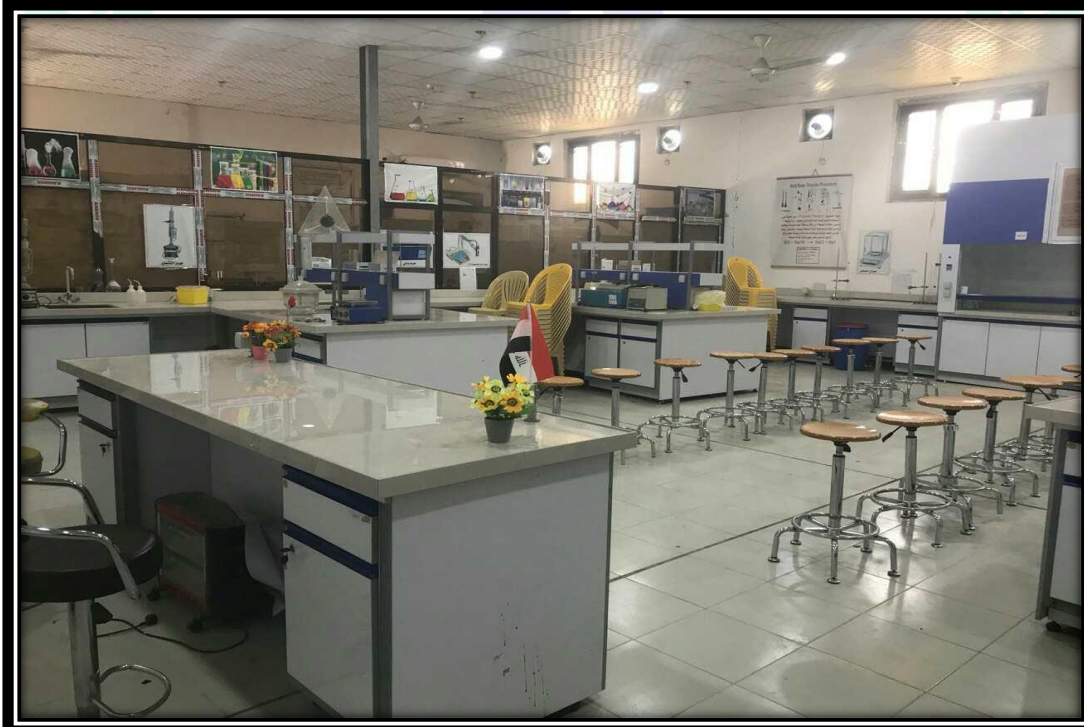
مختبر

الأحياء البشري والتشريح



مختبر

الكيمياء العامة



Al-Mustaqbal University College

كلية المستقبل الجامعة

Medical Laboratory Techniques Department قسم تقنيات التحليلات المرضية

مختبر

الفسلجة الطبية



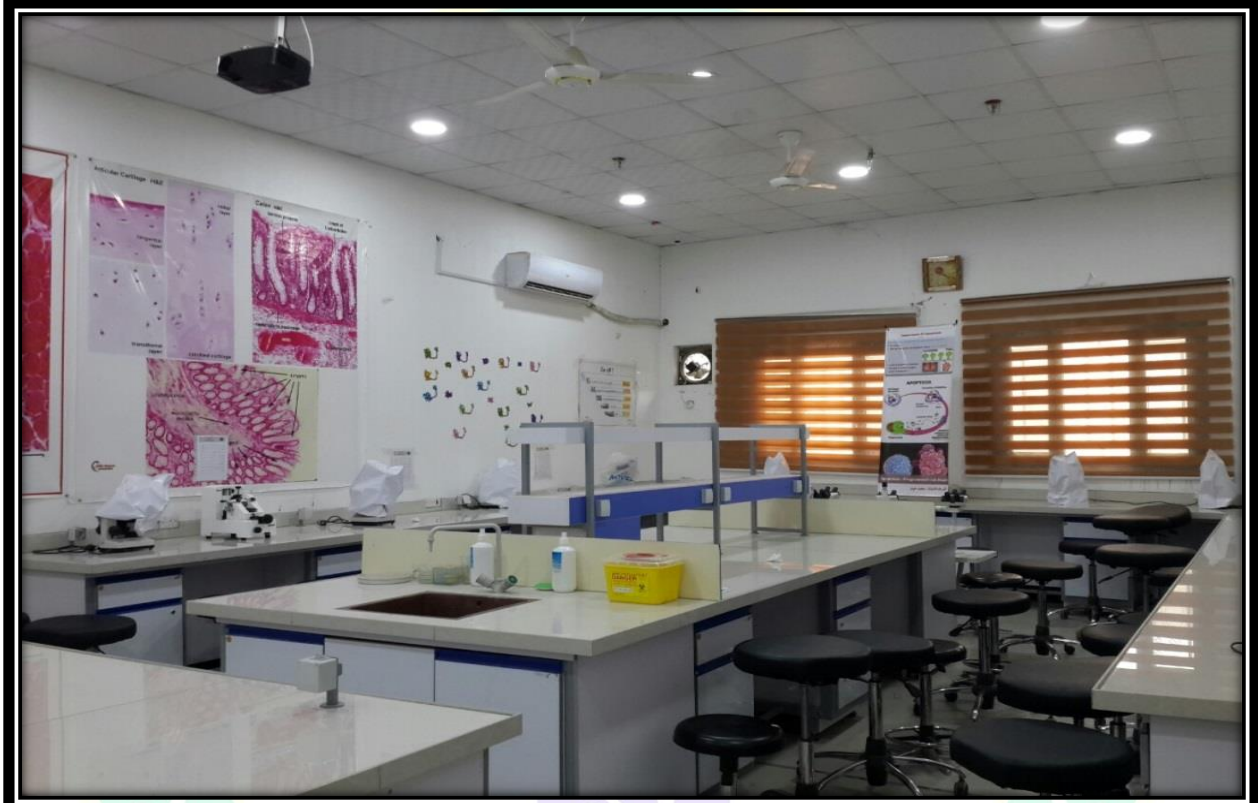
Al-Mustaqbal University College

كلية المستقبل الجامعة

Medical Laboratory Techniques Department قسم تقنيات التحليلات المرضية

مختبر

الكيمياء الحياتية



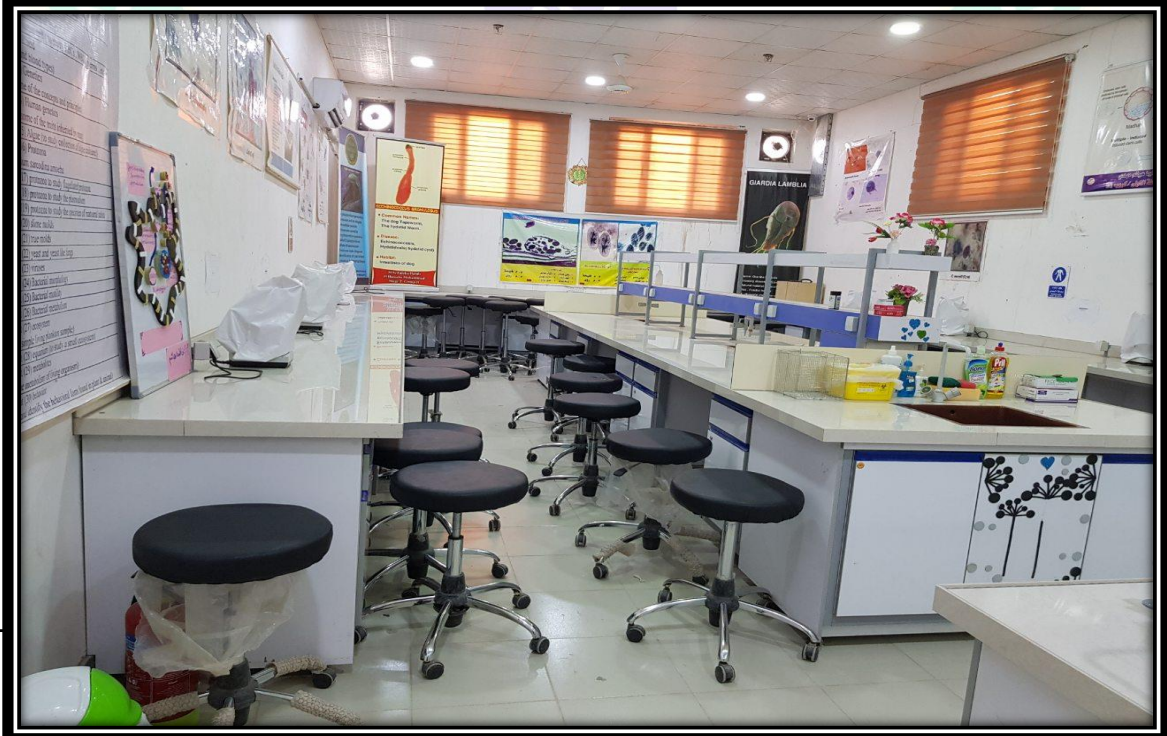
مختبر

البكتريا التشخيصية و الجراثيم الطبية



مختبر

الطفيليات الطبية



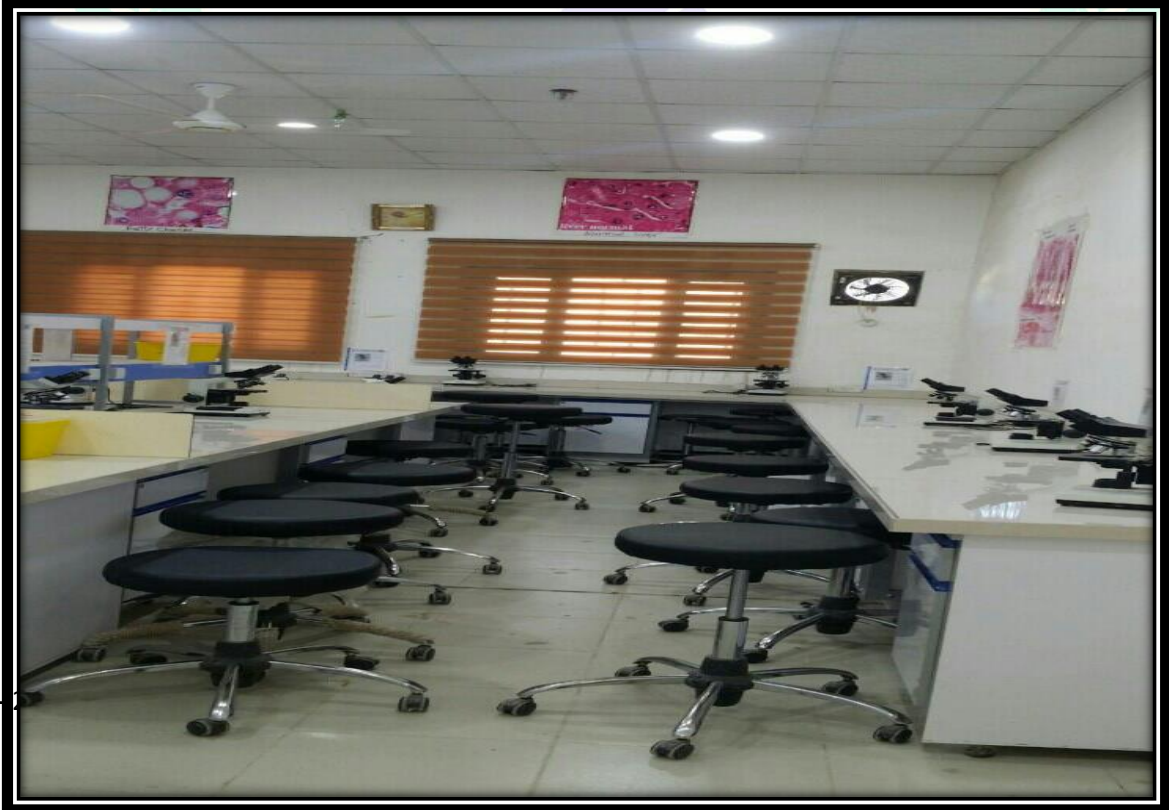
Al-Mustaqbal University College

كلية المستقبل الجامعة

Medical Laboratory Techniques Department قسم تقنيات التحليلات المرضية

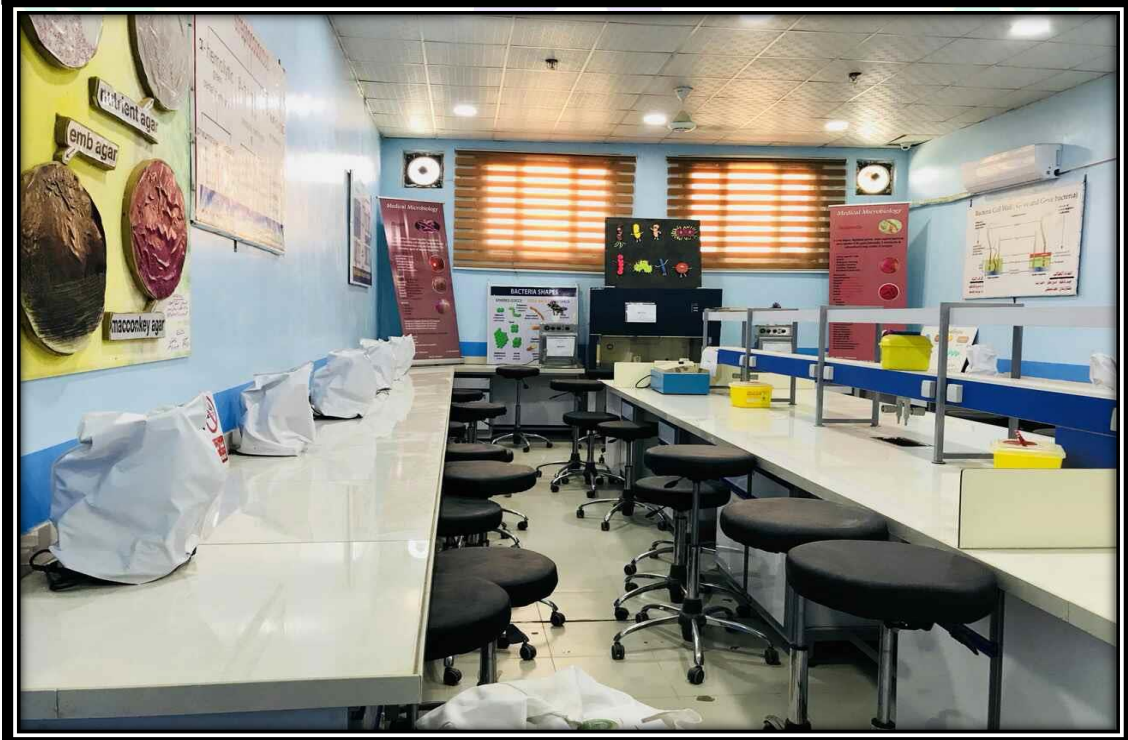
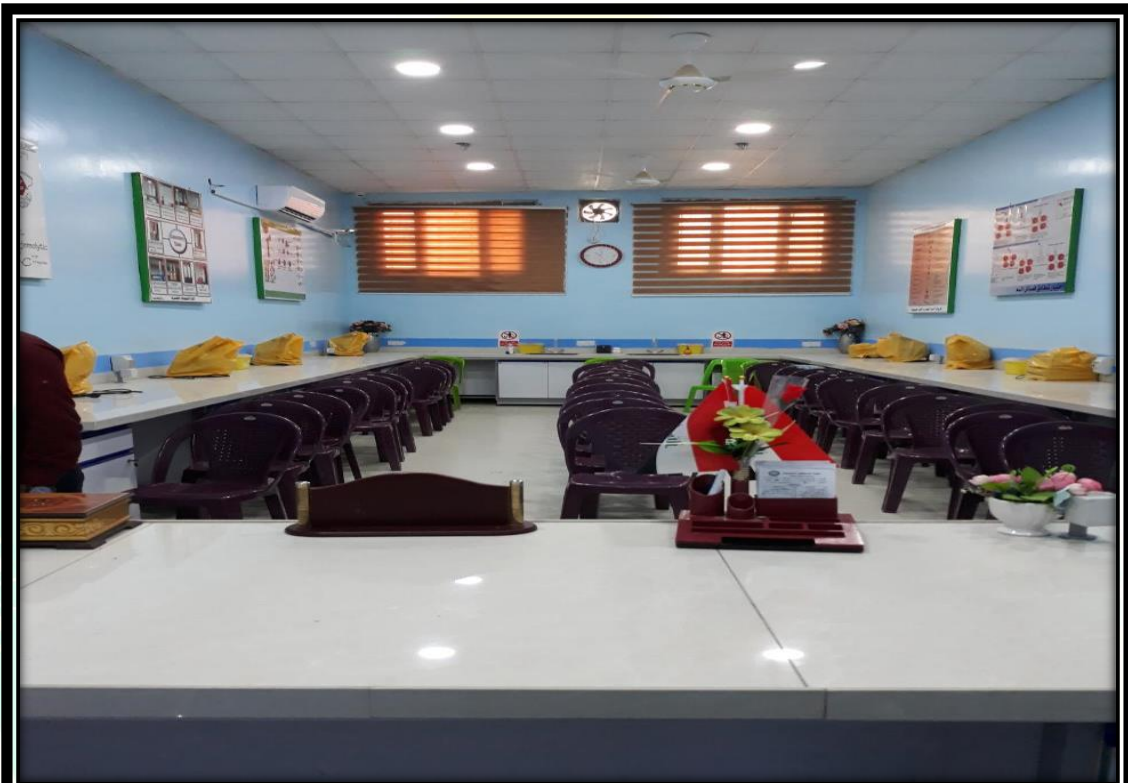
مختبر

علم الأمراض النسيجية



مختبر

نقل الدم



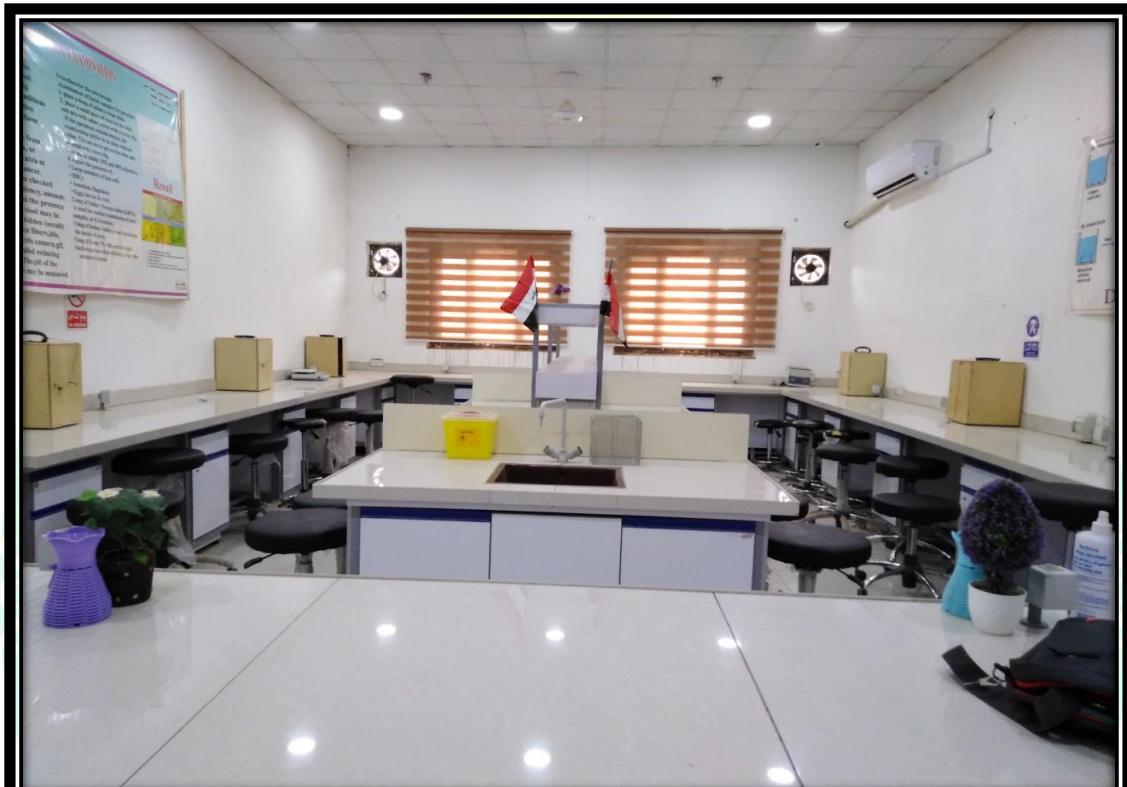
مختبر

الفايروسات والفطريات



مختبر

التقنيات المختبرية المتقدمة



Al-Mustaqbal University College

كلية المستقبل الجامعة

Medical Laboratory Techniques Department قسم تقنيات التحليلات المرضية

مختبر

الكيمياء السريرية المتقدمة



مختبر

المناعة السريعة المتقدمة



مختبر

الحاسبات



جانب من التدريب العملي في مختبرات قسم تقنيات التحليلات المرضية

