

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد للعام الدراسي 2024-2023

الجامعة : الموصل

الكلية: الطب

عدد الأقسام والفروع العلمية في الكلية : 12 فرع

تاريخ ملء الملف : 2023/11/6

التوقيع :
اسم المعاون العلمي : م.أ. د. جهمان محمد براهيم

التاريخ : ١١ / ١٤ / ٢٠٢٣

التوقيع :
اسم رئيس لجنة
اكمال البرنامج : د. ادرى الهرفان

التاريخ : ١٨ / ١١ / ٢٠٢٣

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

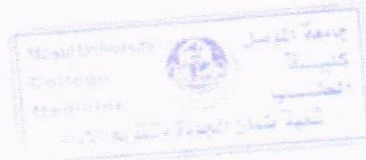
اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي : م.أ. د. عبد السلام الحمد

التاريخ : ١٨ / ١١ / ٢٠٢٣ (8.11.2023)

التوقيع :
س.س.


مصادقة السيد العميد

أ.م.د. هوشام غانم زبير
و.العميد
٢٣ / ١١ / ٢٠٢٣



وصف البرنامج الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

1. المؤسسة التعليمية	جامعة الموصل
2. القسم العلمي / المركز	كلية الطب
3. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني	طب وجراحة عامة
4. اسم الشهادة النهائية	بكالوريوس طب وجراحة عامة
5. النظام الدراسي : سنوي /مقررات/اخرى	سنوي
6. برنامج الاعتماد المعتمد	NCAMC: the national council for accreditation of medical colleges/ Iraq AQASHEI: Accreditation and Quality Assurance Commission for Higher Education Institutions/Jordan
7. المؤثرات الخارجية الأخرى	1. المكتبة العلمية 2. شبكة المعلومات الدولية(الانترنت) 3. الزيارات الميدانية للمؤسسات الصحية 4. استضافة ممتحنين من جامعات أخرى 5. استضافة ممتحنين من دائرة صحة نينوى 6. مركز تدريب البورد العراقي
8. تاريخ إعداد الوصف	2023/11/6
9. أهداف البرنامج الأكاديمي تخريج اطباء قادرين على : 1. إدارة مختلف الحاجات الصحية للمجتمع في مختلف المجالات الطبية. أ. التواصل الفعال مع المرضى وأقربائهم و الكادر الصحي ككل بطريقة تحفظ كافة القيم الاجتماعية والسلوكية.	

ب. الحصول على أحدث المعلومات الطبية المتطورة باستخدام أحدث تقنيات الطب مثل الطب المبني على الدليل.

ج. إكمال التخصص الطبي في مختلف المجالات بواسطة الدراسات العليا (دبلوم ، ماجستير ، دكتوراه، بورد)

د. إدارة مختلف المجالات الصحية عند الحاجة.

هـ. العمل و العيش كقادة مجتمع بإعطاء الدور والمثال الجيد بالمجتمع بالنسبة للمرضى.

2. حل المشكلات المجتمعية الصحية متى وجدت.

3. تقييم حاجاتهم للمعرفة والتطوير المستمر بواسطة التعليم و التدريب الطبي المستمر من خلال ورشات العمل و المؤتمرات.

4. العمل على تطوير و بناء بحوث طبية عالية المستوى في مختلف المجالات و نشرها بالإضافة إلى دعم التدريسيين بتأليف الكتب العلمية اللازمة للعملية التدريسية.

5. الدعم و التواصل مع كافة مؤسسات المجتمع المدني في المحافظة والقطر

10. مخرجات البرنامج المطلوبة:

اولا: المعرفة الضرورية لممارسة المهنة (KP): إظهار المعرفة بالعلوم الطبية الاساسية والسريرية ومتابعة التطور فيها بما يمكنهم من العمل ومتابعة عملهم المستقبلي في أي فرع من فروع الطب مع التطبيق الفعال لهذه المعرفة بما يضمن رعاية متميزة للمرضى. سيكون خريجو CMUM قادرين على:

1. امتلاك المعرفة وتطبيقها بما يتعلق بمواد التشريح، والكيمياء الحيوية، وبيولوجيا الخلية، وعلم الوراثة، وعلم المناعة، وعلم الأحياء المجهرية، والبيولوجيا الجزيئية، والتغذية، وعلم الأمراض، وعلم الادوية وعلم وظائف الأعضاء (KP1).

2. امتلاك المعرفة وتطبيقها بما يتعلق بمبادئ العلوم الاجتماعية والسلوكية (بما في ذلك علم النفس). يتضمن ذلك تقييماً لتأثير التأثيرات النفسية والاجتماعية والثقافية على الصحة والمرض وطلب الرعاية والامثال للرعاية والعوائق التي تحول دون تقديم الرعاية (KP2).

3. امتلاك المعرفة وتطبيقها بما يتعلق بصحة السكان وتحسين الصحة والرعاية الصحية (KP3)

4. امتلاك المعرفة وتطبيقها بما يتعلق بالأساليب والأساليب العلمية المختلفة للبحث الطبي (KP4).

5. امتلاك المعرفة وتطبيقها بما يتعلق بمجموعة من العلاجات البديلة والتكميلية. سبب استخدام بعض المرضى لها، وكيف يمكن أن تؤثر على أنواع العلاج الأخرى التي يتلقاها المرضى (KP5).

6. امتلاك المعرفة وتطبيقها بما يتعلق بالدور الذي يمكن أن يلعبه نمط الحياة، بما في ذلك النظام الغذائي والتغذية، في تعزيز الصحة والوقاية من الأمراض (KP6).

7. اكتساب وتقييم وتطبيق ودمج المعرفة والمعلومات الطبية والعلمية الجديدة التي تظهر خلال حياتهم المهنية (KP7).

ثانياً. رعاية المرضى (PC): توفير رعاية تتمحور حول المريض وتكون مناسبة وفعالة لعلاج المشكلات

الصحية وتعزيز الصحة. سيكون خريجو CMUM قادرين على:

1. جمع وتوثيق وتقديم المعلومات الأساسية والدقيقة بشكل فعال عن المرضى وحالاتهم من خلال أخذ التاريخ والفحص البدني وتقييم الحالة العقلية (PC1).
2. تفسير النتائج الحاصل عليها من التاريخ والفحص البدني وفحص الحالة العقلية لبناء تشخيص تفريقي أولي (PC2).
3. اتخاذ قرار بشأن مجموعة من الفحوصات المطلوبة. تفسير البيانات المخبرية ونتائج الأشعات والفحوصات الأخرى بشكل فعال للوصول إلى التشخيص النهائي (PC3).
4. صياغة خطة للعلاج وفقاً لأفضل الأدلة بالشراكة مع المرضى وأسرهم وغيرهم مع مراعاة مخاوف المريض وتفضيلاته (PC4).
5. إجراء بعض الإجراءات والتدخلات الطبية والتشخيصية والجراحية الأساسية (PC5)
6. وصف الأدوية بكفاءة وأمان وفعالية من حيث التكلفة مع الانتباه إلى المواقف الخاصة مثل الحمل والرضاعة والطفولة (PC6).
7. تقديم الرعاية الفورية في جميع حالات الطوارئ الطبية. ويشمل ذلك تمييز الحاجة إلى رعاية فورية، وتشخيص وإدارة حالات الطوارئ الطبية الحادة، وتوفير الدعم الفوري للحياة وتوفير الإنعاش القلبي الرئوي الفعال (PC8).
8. تحديد علامات وأعراض سوء المعاملة أو الإهمال مع القدرة على حماية الأطفال والشباب والبالغين وكبار السن، باستخدام الأنظمة المناسبة لتسجيل المخاوف وإثارها والحصول على المشورة وإجراء الإحالات واتخاذ الإجراءات (PC8).
9. تقديم المشورة وثقيف المرضى وأسرهم لتشجيعهم على المشاركة في رعايتهم وتمكين اتخاذ القرار المشترك (PC9).

ثالثاً. المهارات المهنية ومهارات الاتصال (ICS): إظهار المهارات المهنية ومهارات الاتصال التي تؤدي إلى

التبادل الفعال للمعلومات والتعاون مع المرضى وأسرهم وغيرهم من الكوادر الصحية. سيكون خريجو

CMUM قادرين على:

1. التواصل بشكل واضح وفعال مع المرضى وأقاربهم والزلاء من باقي الكوادر الصحية بما يتعلق بالقضايا المتعلقة بالممارسة الطبية (ICS1).
2. إظهار التعاطف والصدق والرحمة في المواقف الصعبة، بما في ذلك التعامل مع مريض أو قريب عنيف، ومواقف نهاية الحياة، والأحداث السلبية، والأخبار السيئة العاجلة، والكشف عن الأخطاء وغيرها من المواضيع الحساسة مثل تعاطي الكحول والمخدرات (ICS2)
3. تحديد والتغلب على العوائق المحتملة للتواصل الفعال مثل الأمراض العقلية (ICS3).
4. تمييز المواقف التي تتطلب رأياً ثانياً للوصول إلى التشخيص وتحديد خطة العلاج واحترام الرأي الثاني (ICS4).
5. الاحتفاظ بسجلات محدثة وواضحة وذات صلة بتقديم الحالة الصحية للمريض (ICS6).
6. تقديم الرعاية الصحية بطريقة دقيقة وفي الوقت المناسب وبفعالية (ICS6).

رابعاً. المهنية ومهارات العمل الجماعي (PTW): إظهار الالتزام بالسلوك المهني وقواعد العمل الجماعي.

سيكون خريجو CMUM قادرين على:

1. إظهار التعاطف والنزاهة واحترام الآخرين بغض النظر عن أسلوب حياتهم أو ثقافتهم أو معتقداتهم أو عرقهم أو لونهم أو جنسهم أو إعاقتهم أو عمرهم أو حالتهم الاجتماعية أو الاقتصادية (PTW1).
2. إظهار احترام خصوصية المريض وسريته. يحترم حق المرضى في رفض المشاركة كمريض لأغراض التدريس أو البحث (PTW2).
3. إظهار الالتزام بالمبادئ الأخلاقية أثناء الممارسة الطبية مثل الإحسان وعدم الإيذاء والاستقلالية والعدالة (PTW3).
4. إظهار مهارات العمل الجماعي والقيادة الفعالة (PTW4).
5. تحديد احتياجات التعلم الخاصة بهم وإظهار الالتزام بالتعلم مدى الحياة (PTW5).
6. إظهار المعرفة بمبادئ الإطار القانوني الذي يُمارس فيه الطب ضمن السلطة القضائية التي يمارسون فيها عملهم، ويكون لديهم وعي بمكان العثور على مزيد من المعلومات حول التشريعات ذات الصلة (PTW6).

11. طرائق التعليم والتعلم

المحاضرات النظرية
المختبرات العلمية

التدريب السريري (الحضور في المستشفيات التعليمية)
 الحلقات الدراسية والنقاشات الداخلية (سمنارات)
 المقابسات
 لعب الادوار
 استخدام مختبرات المهارات: يتدرب الطلبة في مختبر المهارات وما يتضمنه من استخدام الموديلات أو
 الدمى الجراحية
 مشاركة الطلبة باجراء بحوث علمية في مجال التعليم الطبي
 تقديم السمنارات والحلقات النقاشية ن قبل الطلبة
 تشجيع الطلبة على المشاركة بالمؤتمرات الطلابية دوليا وعالميا
 تشجيع الطلبة على المشاركة في المؤتمرات المحلية
 اجراء المناقشات و تقديم حالات سريرية
 الحضور في العيادات الخارجية والاستشارية و في المراكز الصحية
 اعطاء الفرص وتوجيه الطالب في المختبر للاستنباط والتحقق من امكانية تطبيق تصوراته النظرية وتنفيذها
 عملياً بالنجاح او بالفشل وتطوير الناجح منها وفهم اسباب فشل الاخرى
 المشاركة الفعالة في اعداد البحوث الطبية
 التعليم الالكتروني

12. طرائق التقييم

التقييم التحصيلي: الامتحانات النظرية والعملية/السريرية على شكل امتحانات ذات اسئلة متعددة الخيارات
 او اسئلة مقالية و امتحانات موضوعية للجانب العملي والسريري (OSCE+OSPE)
 التقييم البنائي: لتقييم المعرفة والمهارات المترجمة للطلبة وتتضمن اي نشاط يقوم به التدريسي لتقييم
 الطالب باختبارات قصيرة
 أسئلة حوارية ومناقشات داخل المحاضرات
 تكليف الطالب بعمل سمنار متعلقة بالمقرر
 محاولة تعرف الطالب على الأخطاء التي وقع فيها وتصحيحها له
 مقارنة النتائج التي يحصل عليها الطالب من اجتهاداته الشخصية التي نفذها ومقارنتها مع الطرق المقررة
 والمعتمدة علميا وتقييم عمل الطالب بموجب نتائجه
 استخدام مختبر المهارات لاختبار مهارة الطالب الطبية على الدمى

13. بنية البرنامج

المرحلة الدراسية	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات المعتمدة
المستوى / السنة	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات والوحدات المعتمدة
المرحلة الاولى	MCBi101	الكيمياء الطبية	60 نظري 60 عملي 6 وحدات

45 نظري 60 عملي 5 وحدات	الفيزياء الطبية	MCPs102	المرحلة الاولى
60 نظري 120 عملي 8 وحدات	التشريح	MCAAn103	المرحلة الأولى
60 نظري 60 عملي 6 وحدات	الأحياء الطبية والوراثة	MCAAn104	المرحلة الأولى
30 نظري 2 وحدات	اساسيات الطب	MCCo105	المرحلة الاولى
30 نظري 60 عملي 4 وحدات	الحاسبات	MCCu106	المرحلة الاولى
30 نظري 2 وحدات	حقوق الانسان والديمقراطية	MCHr107	المرحلة الاولى
30 نظري 60 عملي 4 وحدات	اللغة الانكليزية	MCEn108	المرحلة الاولى
150 نظري 90 عملي 13 وحدة	الفلسفة	MCPs201	المرحلة الثانية
60 نظري 120 عملي 8 وحدات	التشريح	MCAAn202	المرحلة الثانية
90 نظري 60 عملي 8 وحدات	الكيمياء الحياتية	MCBi203	المرحلة الثانية
45 نظري 90 عملي 6 وحدات	الانسجة	MCAAn204	المرحلة الثانية
30 نظري 2 وحدات	الاجنة	MCAAn205	المرحلة الثانية
30 نظري 2 وحدة	اخلاقيات الطب	MCCo206	المرحلة الثانية
30 ساعة 2 وحدة	جرائم حزب البعث	MCBc207	المرحلة الثانية
90 نظري 60 عملي 8 وحدات	الادوية	MCPPh301	المرحلة الثالثة
90 نظري 60 عملي 8 وحدات	الجراثيم	MCMi302	المرحلة الثالثة
60 نظري 60 عملي	الطفيليات	MCMi303	المرحلة الثالثة

6 وحدات			
120 نظري 120 عملي 12 وحدة	الامراض	MCPa304	المرحلة الثالثة
30 نظري 30 عملي 3 وحدات	طب المجتمع	MCCo305	المرحلة الثالثة
60 نظري 60 عملي 6 وحدات	الطب الباطني	MCMd306	المرحلة الثالثة
30 نظري 2 وحدات	الجراحة	MCSu307	المرحلة الثالثة
45 نظري طب عدلي 15 نظري سموم 60 عملي طب عدلي 6 وحدات	الطب العدلي	MCPa401	المرحلة الرابعة
15 نظري 1 وحدة	العلوم السلوكية	MCMd402	المرحلة الرابعة
105 نظري 120 عملي 11 وحدات	طب المجتمع	MCCo403	المرحلة الرابعة
60 نظري 90 عملي 7 وحدات	التوليد	MCOg404	المرحلة الرابعة
135 نظري 90 عملي 12 وحدة	الطب الباطني	MCMd405	المرحلة الرابعة
90 نظري 90 عملي 9 وحدات	الجراحة	MCSu406	المرحلة الرابعة
15 ساعة نظري	الاطفال	MCPe407	المرحلة الرابعة
75 نظري 30 عملي 6 وحدات	الطب الباطني	MCMd501	المرحلة الخامسة
45 نظري 30 عملي 4 وحدات	الامراض النفسية	MCMd502	المرحلة الخامسة
30 نظري 30 عملي 3 وحدات	الامراض الجلدية	MCMd503	المرحلة الخامسة
90 نظري 60 عملي 8 وحدات	الجراحة	MCSu504	المرحلة الخامسة
30 نظري 30 عملي	طب وجراحة العيون	MCSu505	المرحلة الخامسة

3 وحدات			
30 نظري 30 عملي 3 وحدات	طب وجراحة الاذن والانف والحنجرة	MCSu506	المرحلة الخامسة
60 نظري 60 عملي 6 وحدات	طب الاطفال	MCPe507	المرحلة الخامسة
60 نظري 60 عملي 6 وحدات	النسائية	MCOg508	المرحلة الخامسة
30 نظري 30 عملي 3 وحدة	الاشعة	MCRa509	المرحلة الخامسة
15 نظري 30 عملي 2 وحدة	طب الاسرة	MCCo510	المرحلة الخامسة
360 عملي 12 وحدة	الطب الباطني	MCMd601	المرحلة السادسة
360 عملي 12 وحدة	الجراحة	MCSu602	المرحلة السادسة
300 عملي 10 وحدات	النسائية والتوليد	MCOg603	المرحلة السادسة
300 عملي 10 وحدات	طب الاطفال	MCPe604	المرحلة السادسة

14. الشهادات والساعات المعتمدة

درجة البكالوريوس
عدد الساعات المعتمدة للحصول على درجة البكالوريوس : الساعات النظرية : 2205 والساعات العملية 330 وعدد الساعات الكلي (5505) .
عدد الوحدات الكلي لجميع المراحل =258

درجة الدبلوم:
عدد الوحدات المعتمدة للحصول على درجة الدبلوم العالي (38-40) خلال سنتين
درجة الماجستير:
عدد الوحدات المعتمدة للحصول على درجة الماجستير كما يلي :
- 24 وحدة كورسات نظري وعملي

- 12 وحدة لرسالة الماجستير (بحث علمي)

مدة الدراسة : سنتين

درجة الدكتوراه:

عدد الوحدات المعتمدة للحصول على درجة الدكتوراه (خلال 3 سنوات) كما يلي:

- 22-24 وحدة دراسة كورسات نظرية وعملية

- أطروحة (بحث علمي): 36-38 وحدة

تضم الكلية مركز الموصل التدريبي التابع للمجلس العراقي للاختصاصات الطبية لمختلف الاختصاصات التي يقرها المجلس وتمنح الشهادة من قبل المجلس وهي تعادل شهادة دكتوراه حيث تكون الدراسة مهنية من 4-6 سنوات حسب التخصص.

15. التخطيط للتطور الشخصي

توجيه الطالب الى مصادر المعلومات بالانترنت والمكتبة الافتراضية والمتاحف والحالات المرضية والكتب المعتمدة.

تقوية شخصية الطالب من خلال برامج معدة من قبل الارشاد الجامعي في مجالات الابداع , البحث , خدمة المجتمع

تحضير السمنارات والمحاضرات القصيرة من قبل الطالب

اعداد مخططات مفصلة للحالات المرضية المختلفة وطرق التشخيص والعلاج

تطبيق المعلومات النظرية المكتسبة من المحاضرات على المرضى الراقدين في المستشفيات

تفسير اليات حصول المرض وطرق تشخيصه وعلاجه

المهارات في استخدام الاجهزة الطبية المختلفة

متابعة الطلبة وتوجيههم وتنبيههم الى الاخطاء الممكن الوقوع بها اثناء اجراء الفحوصات المختبرية

16. معيار القبول:

خريج اعدادية احيائي

نظام القبول مركزي

17. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

منهاج الكلية

موقع الكلية على الانترنت

https://uomosul.edu.iq/public/files/datafolder_3217/20230308_053641_870.pdf

CMUM Competency Matrix

مصفوفة الكفايات لكلية الطب جامعة الموصل

year	Course name	Course code	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KP7	PC1	PC2	PC3	PC4	PC5	PC6	PC7	PC8	PC9	ICS1	ICS2	ICS3	ICS4	ICS5	ICS6	PTW1	PTW2	PTW3	PTW4	PTW5	PTW6
1	الفيزياء الطبية	MCPs102	✓																					✓	✓		✓			
1	اساسيات الطب	MCMD105	✓	✓	✓	✓			✓										✓									✓	✓	
1	الاحياء الطبية	MCAAn104	✓			✓			✓										✓						✓			✓	✓	
1	التشريح	MCAAn103	✓			✓			✓										✓						✓			✓	✓	
1	الكيمياء الطبية	McBi2210 1	✓																			✓						✓	✓	
1	حاسوب	MCCU106				✓				✓		✓						✓	✓				✓					✓	✓	
1	حقوق الانسان والديمقراطية	MCHr107																										✓	✓	✓
1	اللغة الانكليزية	MCEn108																										✓	✓	
2	التشريح	McAn202	✓			✓			✓										✓						✓			✓	✓	
2	انسجة	McAn204	✓			✓			✓										✓						✓			✓	✓	
2	اجنة	McAn205	✓			✓			✓										✓						✓			✓	✓	
2	كيمياء حيوية	McBi203	✓			✓		✓				✓										✓			✓	✓	✓	✓	✓	
2	الفسلجة الطبية	MCPs201	✓		✓			✓	✓			✓												✓	✓		✓	✓	✓	✓
2	اخلاقيات الطب	MCCo206																										✓	✓	✓

year	Course name	Course code	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KP7	PC1	PC2	PC3	PC4	PC5	PC6	PC7	PC8	PC9	ICS1	ICS2	ICS3	ICS4	ICS5	ICS6	PTW1	PTW2	PTW3	PTW4	PTW5	PTW6
3	الاحياء المجهرية	McMi302	✓						✓			✓																		
3	الطبليات	McMi303	✓																											
3	لادرية	McPh301	✓	✓		✓	✓	✓	✓				✓		✓					✓	✓	✓	✓							
3	طب المجتمع	MCCO305	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	الطب الباطني	MCMD306	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	امراض	McPa304	✓																											
3	جراحة عمدة	Mcsu307	✓																											
4	جراحة عمدة	Mcsu406	✓																											
4	الطب الداخلي	McPa401		✓																										
4	طب المجتمع	MCCO403	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	الطب الباطني	MCMD405	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	مسوحة	MCMD402	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	توليد	MCog404	✓	✓																										
4	طب الاطفال	MCPe407	✓																											
5	طب الاطفال	MCPe507	✓																											
5	الاشعة	MCRa509	✓																											
5	نفسية	MCog508	✓																											
5	الطب الباطني	MCMD501	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	الحدية	MCMD503	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	الطب النفسي	MCMD502	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	طب الأسرة	MCCO510	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

year	Course name	Course code	KP1	KP2	KP3	KP4	KP5	KP6	KP7	PC1	PC2	PC3	PC4	PC5	PC6	PC7	PC8	PC9	ICS1	ICS2	ICS3	ICS4	ICS5	ICS6	PTW1	PTW2	PTW3	PTW4	PTW5	PTW6
5	ENT	MCSU508	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	عين	MCSU505	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	جراحة عمدة	Mcsu504	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	الطب الباطني	MCMD601	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	النسائية والتوليد	MCOg603	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	طب الاطفال	MCPe604	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	جراحة عمدة	MCU604	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

