

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	العناية المركزة 2
2. رمز المقرر	MU05034203
3. الفصل	الקורס الثاني
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2025/11/02
5. أشكال الحضور المتاحة	حضورى
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)/ ساعة / وحدات	الاسم: م.م. احمد مكي رديف د. رسل إبراهيم خليل د. علي عامر علي
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)	اهداف المادة الدراسية
8. اهداف المقرر	اهداف الماده الدراسية
الهدف العام: ان يكون الطالب في نهاية السنة قادر على: <ul style="list-style-type: none"> التعامل مع كافة اجهزة المراقبة والعناية بالمريض المتقدمة المستخدمة في وحدات العناية المركزة. تشغيل وادامة الاجهزة في وحدات العناية المركزة. التعرف على بعض الحالات المرضية في العناية المركزة وطرق ادارتها ومراقبتها كيفية التداخل في بعض الحالات الطارئة والحرجة داخل العناية المركزة	
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	الاستراتيجية
طرائق نظرية وطرائق عملية مختبرية ومستشفيات وأيضا وسائل إيضاح و وֆيديوات تعليمية وأيضا طريقة المناقشة المفتوحة مع وضع اختبارات في نهاية المحاضرة أيضا طريقة عرض الكيسات case scenarios	

10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول+ الثاني	4	نظري	ICU care after neurovascular surgery	مادة نظرية	اختبارات نظرية حضورية فعلية
الثالث	2	نظري	upper airway obstructions in Children	نظرية مادة	اختبارات نظرية حضورية فعلية
الرابع+ الخامس	4	نظري	neuromuscular disorders(Gullian bare syndrom, Myasthenia gravis)	نظرية مادة	اختبارات نظرية حضورية فعلية
السادس+السابع	4	نظري	CVA and brain death	مادة نظرية	اختبارات نظرية حضورية فعلية
الثامن	2	نظري	Respiratory infections (H1N1,sever pneumonia)	نظرية مادة	اختبارات نظرية حضورية فعلية
التاسع+العاشر	4	نظري	endocrine emergencies(adrenal crisis and thyroid storm)	مادة نظرية	اختبارات نظرية حضورية فعلية
الحادي عشر+ الثاني عشر	4	نظري	meningitis and encephalitis	نظرية مادة	اختبارات نظرية حضورية فعلية
الثالث عشر+ الخامس عشر	6	نظري	toxicology emergencies paracetamol,Aspirin,opioids,beta-blockers, organophosphorous, and CO poisoning	مادة نظرية	اختبارات نظرية حضورية فعلية
الأول+ الثاني	4	نظري	ICU care after neurovascular surgery	مادة نظرية	اختبارات نظرية حضورية فعلية
الثالث	2	عملي	upper airway obstructions in Children	مختبرات المادة العملي داخل مختبر التخدير وصالة العمليات	اختبارات عملية داخل المختبرات
الرابع+ الخامس	4	عملي	neuromuscular disorders(Gullian bare syndrom, Myasthenia gravis)	مختبرات المادة العملي داخل مختبر التخدير وصالة العمليات	اختبارات عملية داخل المختبرات
السادس+السابع	4	عملي	CVA and brain death	مختبرات المادة العملي داخل مختبر التخدير وصالة العمليات	اختبارات عملية داخل المختبرات
الثامن	2	عملي	Respiratory infections (H1N1,sever pneumonia)	مختبرات المادة العملي داخل مختبر التخدير وصالة العمليات	اختبارات عملية داخل المختبرات
التاسع+العاشر	4	عملي	endocrine emergencies(adrenal crisis and thyroid storm)	مختبرات المادة العملي داخل مختبر التخدير وصالة العمليات	اختبارات عملية داخل المختبرات

اختبارات عملية داخل المختبرات	وصلة العمليات مخبرات المادة العملي داخل مخبر التخدير وصلة العمليات	meningitis and encephalitis	عملي	4	الحادي عشر + الثاني عشر
اختبارات عملية داخل المختبرات	مخبرات المادة العملي داخل مخبر التخدير وصلة العمليات	toxicology emergencies paracetamol, Aspirin, opioids, beta-blockers, organophosphorous, and CO poisoning	عملي	6	الثالث عشر + الخامس عشر

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والقارير الخ

12. مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع المساعدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الإلكترونية ، موقع الانترنت

Course Description Form

13. Course Name: Intensive care (2)	
14. Course Code: MU05034203	
15. Semester / Year: Course (2) 2025/2026	
16. Description Preparation Date: In presence	
17. Available Attendance Forms: 20/11/2025	
18. Number of Credit Hours (Total) / Number of Units (Total) hours / 4 units	
19. Course administrator's name (mention all, if more than one name)	
20. Course Objectives	
Course Objectives	<p>General goal: At the end of the year, the student will be able to:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Handling all advanced monitoring and patient-care devices used in intensive care units. • Operating and maintaining equipment in intensive care units. • Identifying certain medical conditions in the ICU and understanding their management and monitoring. • How to intervene in some emergency and critical situations within the intensive care unit.
21. Teaching and Learning Strategies	
Strategy	Theoretical methods, practical laboratory and hospital methods, as well as illustrations and educational videos And also the method of open discussion With tests at the end of the lecture

	Also, the way the cysts are displayed (case report and scenario)				
22. Course Structure					
Week	Hours	Required Learning Outcomes	Unit or subject name	Learning method	Evaluation method
1+2	4	Theory	ICU care after neurovascular surgery	Subject theory	Actual theoretical tests
3+4	2	Theory	upper airway obstructions in Children	Subject theory	Actual theoretical tests
5	4	Theory	neuromuscular disorders(Gullian bare syndrom, Myasthenia gravis)	Subject theory	Actual theoretical tests
6+7	4	Theory	CVA and brain death	Subject theory	Actual theoretical tests
8+9	2	Theory	Respiratory infections (H1N1,sever pneumonia)	Subject theory	Actual theoretical tests
10	4	Theory	endocrine emergencies(adrenal crisis and thyroid storm)	Subject theory	Actual theoretical tests
11+12	4	Theory	meningitis and encephalitis	Subject theory	Actual theoretical tests
13	6	Theory	toxicology emergencies paracetamol,Aspirin,opioids,beta-blockers, organophosphorous, and CO poisoning	Subject theory	Actual theoretical tests
1+2	4	practical	ICU care after neurovascular surgery	practical subject laboratories within the anesthesia laboratory and the operating room.	practical tests in laboratories
3	2	practical	upper airway obstructions in Children	practical subject laboratories within the anesthesia laboratory and the operating	practical tests in laboratories

				room.	
5+4	4	practical	neuromuscular disorders(Gullian bare syndrom, Myasthenia gravis)	practical subject laboratories within the anesthesia laboratory and the operating room.	practical tests in laboratories
6+7	4	practical	CVA and brain death	practical subject laboratories within the anesthesia laboratory and the operating room.	practical tests in laboratories
8	2	practical	Respiratory infections (H1N1,sever pneumonia)	practical subject laboratories within the anesthesia laboratory and the operating room.	practical tests in laboratories
9+10	4	practical	endocrine emergencies(adrenal crisis and thyroid storm)	practical subject laboratories within the anesthesia laboratory and the operating room.	practical tests in laboratories
11+12	4	practical	meningitis and encephalitis	practical subject laboratories within the anesthesia laboratory and the operating room.	practical tests in laboratories
15+13	6	practical	toxicology emergencies paracetamol,Aspirin,opioids,beta-blockers, organophosphorous, and CO poisoning	practical subject laboratories within the	practical tests in laboratories

				anesthesia laboratory and the operating room.	
--	--	--	--	---	--

23. Course Evaluation

Distributing the score out of 100 according to the tasks assigned to the student such as daily preparation, daily oral, monthly, or written exams, reports etc

24. Learning and Teaching Resources

Required textbooks (curricular books, if any)	
Main references (sources)	
Recommended books and references (scientific journals, reports...)	
Electronic References, Websites	