

وصف مقرر تمريض الحالات الحرجة للعام الدراسي 2024-2025

1- اسم المقرر	تمريض الحالات الحرجة
2- السنة و الفصل الدراسي	السنة الدراسية 2024-2025 / الفصل الدراسي الثاني
3- رمز المقرر	NUR-409
4- عدد الساعات المعتمدة/ عدد الوحدات	(6) وحدات/ (6) ساعات معتمدة، (2) نظرية و(4) عملية/.
5- المرحلة	الرابعة
6- اسماء تدريسي المقرر	م.د رولا محمد عبود/ م.م هادي جازان
7- البريد الالكتروني	/roula.ab@uowa.edu.com hadi.ja@uowa.edu.com
8- أهداف المقرر :	عند نهاية هذا المقرر, سيكون الطالب قادرًا على:
	<ol style="list-style-type: none"> 1. تحديد أدوار تمريض الرعاية الحرجة 2. التمييز بين أنواع الصدمات والسكتات الدماغية المختلفة و تدبيرها 3. تفسير بيانات جهاز التنفس الصناعي. 4. تقييم وإدارة المرضى الذين يتم وضعهم على جهاز التنفس الصناعي. 5. التمييز بين أنواع الحروق المختلفة ودرجاتها وتدبيرها 6. القدرة على تحديد و تدبير (الانسداد الرئوي والانصباب الجنبي والاسترواح الصدري). 7. تفسير قيم غازات الدم الشرياني 8. تفسير موجات تخطيط القلب (ECG) 9. تطبيق تقنيات دعم الحياة الأساسية والمتقدمة 10. مراقبة المريض ديناميكيًا بصورة فعالة
9- استراتيجيات وطرق التدريس والتعلم	طرق التدريس (النظرية)
	<ol style="list-style-type: none"> 1. المحاضرات 2. المناقشة الجماعية 3. الواجبات

4. العصف الذهني.
5. دراسات الحالة

- طرق التدريس السريرية
1. محاضرات المختبر
2. عرض المهارات الأساسية
3. المناقشة الجماعية
4. الجلسات العملية في المستشفى
5. الواجبات ودراسات الحالة

10- هيكلية المقرر

النظري (12 اسبوع/ ساعتين بالاسبوع)، التدريب العملي (12 اسبوع/ 8 ساعات بالاسبوع)

11- مخرجات التعلم المطلوبة في نهاية المقرر:

1. وصف بيئة الرعاية الحرجة والطوارئ.
2. شرح أجهزة الرعاية الحرجة (جهاز التنفس الصناعي, جهاز المراقبة القلبية، جهاز الصدمة القلبية، جهاز قياس غازات الدم الشرياني ومقياس الأكسجين النبضي).
3. معرفة الأدوية المستخدمة في قسم الرعاية الحرجة والطوارئ.
4. تحليل الفحوصات المخبرية والتشخيصية.
5. تقييم المريض من خلال (مقابلة المريض, الفحص البدني وملف المريض).
6. صياغة خطة الرعاية التمريضية.
7. تطبيق خطة الرعاية التمريضية للمريض الذي يعاني من حالة حرجة.
8. تقييم الرعاية المقدمة وتأثيرها (قبل وبعد).

12- تقييم البرنامج

طرق التقييم

- الأداء السريري:

- المستشفى 10%

- المختبر 5%

- الواجبات 5%

- الاختبار 5%

- الامتحانات الشهرية 10%

-النشاط الصفي والحضور 5%

المجموع (السعي) 40%

- الامتحان النهائي: 60% (نظري 40% و عملي 20%)

تقسيم الدرجة المنوية النهائية:

النظري 60%: (20% سعي + 40% امتحان نهائي)

السريري (المستشفى و المختبر) 40%: (20% سعي + 20% امتحان نهائي)

13- المصادر والمراجع:

Burns S. AACN Essentials of Critical Care Nursing (2014), 3rd ed. McGraw-Hill -
.Education, Toronto

Morton P and Fontain D. Critical care nursing: A holistic approach (2013), 10th ed. -
.Wolters Kluwer Health | Lippincott Williams & Wilkins, Sydney

Lynn P. and LeBon M. Skill checklists for clinical nursing skills (a nursing process -
.approach) 2011, 3rd ed. Lippincott Williams & Wilkins, London

14- قائمة المحتويات

الاسبوع	التاريخ	عنوان المحاضرة	محتويات المحاضرة
1.	18\1\2025	مقدمة (2) ساعة	- مقدمة حول تمريض الحالات الحرجة +توضيح لوصف المقرر
2.	25\1\2025	تمريض العناية الحرجة (2) ساعة	- أدوار تمريض الرعاية الحرجة - تصنيف المرضى المصابين بأمراض خطيرة - خصائص وحدات الرعاية الحرجة
3.	1\2\2025	قيم غازات الدم الشرياني (ABG's) وآليات التعويض والتدبير (2) ساعة.	وصف القيم الطبيعية لغازات الدم الشرياني - شرح آلية المعاوضة. - الأسباب المحتملة وعلامات وأعراض اضطرابات الحمض والقلاء. - التدبير التمريضي

4.	8\2\2025	تفسير غازات الدم الشرياني. (2) ساعة.	-تفسير نتائج غازات الدم الشرياني (التنفسي / الحماض والقلاء- الأيضي - الحماض والقلاء) و آلية التعويض.
5.	15\2\2025	التهوية الميكانيكية (2) ساعة.	تعريف التهوية الميكانيكية الإستطابات ومعايير بدء الدعم التنفسي، مودات, الإعدادات ومضاعفات التهوية الميكانيكية
6.	22\2\2025	القطام عن التهوية الميكانيكية. (2) ساعة.	- القطام عن التهوية الميكانيكية. - خطة الرعاية التمريضية للمريض على التهوية الميكانيكية.
7.	1\3\2025	مراقبة الديناميكية الدموية (2) . ساعة.	-المتغيرات الديناميكية الدموية وإجراءاتها.
8.	8\3\2025	الإسعافات الأولية (2) ساعة.	-دعم الحياة الأساسي -دعم الحياة المتقدم
9.	15\3\2025	مراجعة نظام التوصيل القلبي . (2) ساعة.	- أساسيات تفسير تخطيط القلب - معدل النبض الطبيعي -طرق قياس معدل ضربات القلب -الإضطرابات القلبية (قابل للصدمة وغير قابل للصدمة)
10.	22\3\2025	الصدمة (2) ساعة	-تصنيف الصدمة -مراحل الصدمة -التنبيه السريري للصدمة - التدبير الطبي للصدمة - التدبير التمريضي للصدمة
11.	29\3\2025	الفشل الكلوي الحاد /إصابة الكلى الحادة	-مراجعة التشريح وعلم وظائف الأعضاء - أسباب الفشل الكلوي الحاد -تصنيفات الفشل الكلوي الحاد - مراحل الفشل الكلوي الحاد - تشخيص الفشل الكلوي الحاد -التدبير الطبي لإصابة الكلى الحادة

<p>-التدبير التمريضي لإصابة الكلى الحادة تصنيف السكتة الدماغية: 1- السكتات الدماغية الإقفارية -عوامل الخطر للإصابة بنوبة إقفارية عابرة/سكتة دماغية -معايير التشخيص - التدبير المبكر 2- السكتة الدماغية النزفية -أنواع السكتات الدماغية النزفية: النزف داخل المخ والنزف تحت العنكبوتية -الأسباب وعوامل الخطر -العرض السريري للنزيف داخل المخ -تشخيص السكتة الدماغية النزفية -التدبير الطبي والتمريضي</p>	<p>حادث وعائي دماغي .سكتة دماغية (2) ساعة</p>	<p>5\4\2025</p>	<p>.12</p>
<p>- المراحل والدرجات - الأنواع (الحروق الاستنشاقية والحروق الكهربائية والحروق الإشعاعية والحروق الكيميائية) - إرشادات المسح الأولية والثانوية(إرشادات التقييم والتدبير) - عملية الشفاء</p>	<p>الحروق (2) ساعة.</p>	<p>12\4\2025</p>	<p>.13</p>
<p>التعريف، الفسيولوجيا المرضية، المسببات المرضية العلامات والأعراض، الدراسة التشخيصية المضاعفات، الوقاية التدابير العلاجية، خطة الرعاية التمريضية</p>	<p>الصمة الرئوية, الانصباب الجنبي الدموي والريح الصدرية (2) ساعة.</p>	<p>19\4\2025</p>	<p>.14</p>

التاريخ.....13\1\2025...

التوقيع:.....

فرع تمريض
الصحة النفسية والعقلية



توقيع رئيس القسم...