

نموذج وصف المقرر وبنيته

1. اسم المقرر	
أسس الجراحة	
2. كود المقرر	
3. الفصل / السنة	
فصلي	
4. تاريخ اعداد هذا الوصف	
2025 / 12 / 10	
5. اشكال الحضور المتاحة	
أسبوعي (نظري 2 ساعة وعلمي 2 ساعة لكل مجموعة)	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات الكلي	
30 ساعة نظري 30 ساعة عملي عدد الوحدات 3	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي	
الدكتور زاهر عبد الجبار عبدالله الإيميل الجامعي aladily50@gmail.com	
8. اهداف المقرر	
الأهداف المعرفية : 1. تعريف الطالب بالمبادئ العامة للجراحة. 2. فهم التشريح الجراحي الأساسي للمواقع الجسمية الرئيسية. 3. دراسة أساليب الإعداد ما قبل الجراحي للمريض . 4. تعريف الطالب بالمفردات الجراحية الأساسية، والمبادئ الأساسية لتقنية التعقيم ومكافحة العدوى ودور فريق التخدير في الحفاظ عليها. 5. فهم المضاعفات الجراحية المحتملة كالنزف والعدوى ودور فني التخدير في المراقبة والمساعدة في التعامل معها . 6. تحديد الأدوار والمسؤوليات لفريق غرفة العمليات ... الأهداف المهاراتية : 1. تمكين الطالب من الربط بين حالة المريض ومتطلبات خطة التخدير المناسبة . 2. تنمية الوعي بالعلامات الحيوية والمؤشرات السريرية التي تنبئ بحدوث مضاعفات جراحية أثناء التخدير . 3. إكساب الطالب المبادئ الأولية للمساعدة في تحضير وتجهيز المريض للجراحة. 4. تطوير مهارة التعرف على الأدوات الجراحية ومسار العملية بالاستجابة الفعالة للتغيرات في بيئة العمل . الأهداف المهنية والسلوك : 1. غرس قيم السلامة والمهنية العالية والإلتزام ببروتوكولات غرفة العمليات. 2. تعزيز أهمية التواصل الواضح والفعال مع جميع أعضاء فريق غرفة العمليات. 3. تنمية حس المسؤولية تجاه المريض ودور فني التخدير في نجاح العملية.	اهداف المادة الدراسية:
1. استراتيجيات التعليم والتعلم	

الاستراتيجية

- ** المحاضرات التفاعلية للجوانب النظرية :**
- الطريقة : استخدام عروض تقديمية غني بالصور التوضيحية والمخططات (باور بوينت)
 - التفاعل : تشجيع النقاش من خلال طرح أسئلة تربط بين أساسيات الجراحة وممارسات التخدير .
- ** دراسة الحالات والتعلم القائم على المشكلات :**
- الطريقة : عرض حالات سريرية افتراضية بعدة سيناريوهات .
 - التطبيق : مناقشة دور فني التخدير في كل مرحلة والمضاعفات المحتملة .
- ** التعلم بالمحاكمة والعروض العملية :**
- الطريقة : استخدام معامل المهارات لتوضيح المبادئ العملية .
 - التطبيق : عرض ادوات جراحية حقيقية وتوضيح تقنيات التعقيم الأساسية
- التغذية الراجعة والتقييم المستمر :**
- الطريقة : تخصيص وقت في نهاية كل محاضرة لتلقي الأسئلة وتوضيح الغامض منها .
 - التقييم : استخدام وسائل تقييم متنوعة تشمل الاختبارات القصيرة والواجبات بالإضافة إلى الإمتحانات النهائية لقياس مدى تحقق الأهداف .

2. بنية المقرر

مفردات النظري

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	فهم الطالب للمحاضرة	Metabolic response to injury	محاضرات	واجب منزلي
2	2	فهم الطالب للمحاضرة	Inflammation acute and chronic	محاضرات	امتحان مفاجئ
3	2	فهم الطالب للمحاضرة	Shock types and pathophysiology	محاضرات	مناقشة حالة افتراضية
4	2	فهم الطالب للمحاضرة	Wounds, tissue repair and scar	محاضرات	امتحان
5	2	فهم الطالب للمحاضرة	Surgical infection	محاضرات	واجب منزلي
6	2	فهم الطالب للمحاضرة	Patient safety	محاضرات	مناقشة حالة افتراضية
7	2	فهم الطالب للمحاضرة	Preoperative and intraoperative care	محاضرات	امتحان مفاجئ
8	2	فهم الطالب للمحاضرة	Head injury, management of unconscious patient	محاضرات	مناقشة حالة افتراضية
9	2	فهم الطالب للمحاضرة	Abscess, cellulitis, carbuncle and nonspecific infection	محاضرات	واجب منزلي
10	2	فهم الطالب للمحاضرة	Gangrene types and causes	محاضرات	امتحان
11	2	فهم الطالب للمحاضرة	Fluid therapy	محاضرات	واجب منزلي

مناقشة وأسئلة	محاضرات	Nutritional support in surgery	فهم الطالب للمحاضرة	2	12
طلب تقرير	محاضرات	Acid - base balance	فهم الطالب للمحاضرة	2	13
امتحان مفاجئ	محاضرات	Spinal injury, peripheral nerve injury	فهم الطالب للمحاضرة	2	14
امتحان	محاضرات	Principles of laparoscopic surgery	فهم الطالب للمحاضرة	2	15

مفردات العملي

الاسبوع	اسم التجربة
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	

3. تقييم المقرر

يكون توزيع الدرجات كما يلي :
السعي : التكويني 15 درجة ، الامتحان الشهري 25 درجة
الامتحان النهائي : النظري 60 درجة

4. مصادر التعلم والتدريس

1. Basic surgical technique, Fiona myint, seventh edition
2. Text book of surgery , COURTNEY M. TOWNSEND, JR, MD, 21 edition, 2022