



دولة ليبيا
وزارة التعليم العالي
والبحث العلمي



جامعة الزنتان
كلية التقنية الطبية الريانة
College of Medical Technology AlRayayna

دليل قسم التخدير والعناية الفائقة

- 1- نبذة عن القسم.
- 2- الرؤية والرسالة والأهداف.
- 3- كلمة رئيس القسم.
- 4- أعضاء هيئة التدريس.
- 5- معيدي القسم.
- 6- الخطة الدراسية.

■ نبذة عن قسم التخدير والعناية الفائقة

يعتبر قسم التخدير والعناية الفائقة أحد أقسام الفعالية في كلية التقنية الطبية الريانية – جامعة الزنتان وتأسس هذا القسم في السنة الثانية من إفتتاح الكلية الذي كان في سنة 2018 م ويهتم القسم بالرعاية الطبية الطارئة والتي تقدم في مرحلة ما قبل المستشفى أثناء الحوادث والكوارث التي تؤدي إلى إصابات وحالات مرضية تحتاج إلى رعاية طبية سريعة لإنقاذ حياة المصاب قبل الوصول به إلى المستشفى.

ويقدم قسم التخدير والعناية الفائقة الإجراء الطبي المتخصص في مجال تقييم وعلاج المرضى الذين يحتاجون إلى الرعاية الطبية المحيطة بالجراحة، بما في ذلك التخدير العام وتخدير الإصابات والحوادث وتخدير النساء والولادة وتخدير عمليات القلب وتخدير الأطفال والتخدير الموضعي والعناية المركزة وعلاج الألم.

ويتطلع القسم إلى توفير أعلى سبل التعليم والتوعية والرعاية للطلاب والمجتمع.

■ الرؤية والرسالة والإهداف.

*الرؤية

تدريب الطالب وتعليمه واعداده نظرياً وعلمياً لرفع مستوى الكفاءة في الخدمات الطبية الطارئة وتخريج كوادر متخصصة للعمل في مجالات تقنيات التخدير في حالات العمليات وكذلك في وحدات العناية الفائقة.

*الرسالة

أن نكون رواداً في هذا المجال الدقيق وامداد كادر الخدمات الصحية بتقني تخدير ومسعفين ذوي كفاءة ومهارات مميزة من أجل سلامة المرضى وخدمة المجتمع.

*الأهداف

- 1- تزويد الطلاب بالخبرات السريرية التي تساعدكم على القيام بمهامهم المهنية المتعارف عليها.
- 2- الشفافية الكاملة في تشغيل الأجهزة ومتابعة المرضى في حالات العمليات ووحدات العناية الفائقة .
- 3- التقييم المستمر لجودة الدراسة والأكاديمية والإكلينيكية لضمان مخرجات تعليم متميز.
- 4- تشجيع عملية التطوير المستمر وتوفير بيئة آمنة مع الإلتزام بأخلاقيات المهنة.

■ كلمة رئيس القسم

((بسم الله والحمد لله والصلاة والسلام على رسول الله))

أن قسم التخدير والعناية الفائقة بكلية التقنية الطبية الريانية – جامعة الزنتان، تفتخر بأنها منظومة متميزة تهدف إلى تعزيز مهنة التخدير والعناية الفائقة من خلال برامجها ومشاركتها الفعالة في النهوض بالصحة العامة.

برنامج التخدير والعناية الفائقة يهدف إلى تخريج فنيين تخدير وعناية فائقة ذوي كفاءة ومهارة عالية من خلال اعتماد معايير اقليمية وعالمية لتقييم العملية التعليمية والتدريبية والتي تقوم على بناء وتطوير شخصية الطالب ليكون قادر على التفاعل والتعامل مع البيئة الخارجية في أوساط العمل المختلفة.

أن مسؤولية اعضاء هيئة التدريس تنصب على تعزيز وتحسين الثقافة الصحية للطلبة من خلال الإستفادة من البحوث والممارسات الطبية كأدلة أثناء تعليم الطلبة.
وفي الختام ،،،

فأن هذه الفترة هي الفترة المهمة والتي ينبغي على الطلبة وأعضاء هيئة التدريس الإستفادة منها لرفقي بالعملية التعليمية على المستوى المحلي والعالمي.

أ. خليل محمد عكرة

رئيس قسم التخدير والعناية الفائقة

■ أعضاء هيئة التدريس

الاسم : أ. اسماعيل مسعود المليان.

الجنسية : ليبي
التخصص: طب حيوي
المؤهل العلمي: ماجستير
الدرجة العلمية : محاضر

الاسم : خليل محمد عكرة

الجنسية : ليبي
التخصص : علم الطفيليات
المؤهل العلمي :ماجستير
الدرجة العلمية : محاضر مساعد

الاسم : وصال عمار اعمار

الجنسية :ليبية
التخصص: نساء وولادة
المؤهل العلمي : ماجستير
الدرجة العلمية : محاضر مساعد

■ الخطة الدراسية

مدة الدراسة بالكلية أربع سنوات ويمنح الطالب بعد تخرجه درجة

البكالوريوس في قسم التخدير والعناية الفائقة

الدراسة نظام السنوي

■ المرحلة العامة

السنة الأولى

■ المرحلة التخصصية

السنة الثانية

السنة الثالثة

السنة الرابعة

المقررات الدراسية السنة الثانية قسم تقنية التخدير

| 2 nd Year Anesthesia Technology Department | | | | | | | | |
|---|--|-------|--------------|----------------|-------------------|-----------------|---------|------------|
| No | Subject | Code | Weakly Hours | Approved Hours | Theoretical Hours | Practical Hours | Credits | Hours/year |
| 1. | Human Anatomy | MT201 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 112 |
| 2. | Biochemistry | MT202 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 112 |
| 3. | General Microbiology | MT203 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 112 |
| 4. | Histology | MT204 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 112 |
| 5. | Physiology | MT205 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 112 |
| 6. | Medical Psychology & Teaching Methodology | MT206 | 2 | 2 | 2 | - | 2 | 56 |
| 7. | Professional Ethics | MT207 | 2 | 2 | 2 | - | 2 | 56 |
| 8. | Health Administration | MT208 | 2 | 2 | 2 | - | 2 | 56 |
| 9. | Physics related Anesthesia | AT201 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 112 |
| 10 | Anesthesia equipment's principles and applications | AT202 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 112 |
| Total | | | 34 | 28 | 20 | 14 | 28 | 952 |

المقررات الدراسية السنة الثالثة قسم تقنية التخدير

| 3 rd Year Anesthesia Technology Department | | | | | | | | |
|---|---------------------------|-------|--------------|----------------|-------------------|-----------------|---------|------------|
| No | Subject | Code | Weakly Hours | Approved Hours | Theoretical Hours | Practical Hours | Credits | Hours/year |
| 1. | Research Methodology | MT308 | 2 | 2 | 2 | - | 2 | 56 |
| 2. | Pathology | MT306 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 112 |
| 3. | Principle of Anesthesia | AT301 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 112 |
| 4. | Paediatric | AT302 | 2 | 2 | 2 | - | 2 | 56 |
| 5. | Medicine | AT303 | 2 | 2 | 2 | - | 2 | 56 |
| 6. | Surgery | AT304 | 2 | 2 | 2 | - | 2 | 56 |
| 7. | Diagnostic Investigations | AT305 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 112 |
| 8. | Pharmacology | AT306 | 2 | 2 | 2 | - | 2 | 56 |
| Total | | | 22 | 19 | 16 | 6 | 19 | 616 |

المقررات الدراسية السنة الرابعة قسم تقنية التخدير

| 4 th Year Anesthesia Technology Department | | | | | | | | |
|---|--------------------|-------|--------------|----------------|-------------------|-----------------|---------|------------|
| No | Subject | Code | Weakly Hours | Approved Hours | Theoretical Hours | Practical Hours | Credits | Hours/year |
| 1. | Anesthesia | AT401 | 6 | 4 | 2 | 4 | 4 | 168 |
| 2. | Intensive care | AT402 | 6 | 4 | 2 | 4 | 4 | 168 |
| 3. | Emergency Medicine | AT403 | 2 | 2 | 2 | - | 2 | 56 |
| 4. | Emergency Surgery | AT404 | 2 | 2 | 2 | - | 2 | 56 |
| 5. | Gynecology and Obs | AT405 | 2 | 2 | 2 | - | 2 | 56 |
| 6. | Pain management | AT406 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 112 |
| Total | | | 22 | 17 | 12 | 10 | 17 | 616 |

| No | Anesthesia Technology Department | 1 st year | 2 nd year | 3 rd year | 4 th year | Total |
|----|----------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------|
| 1 | Credits | 24 | 27 | 19 | 14 | 84 |
| 2 | Theoretical Hours | 18 | 20 | 16 | 10 | 64 |
| 3 | Practical Hours | 12 | 14 | 06 | 08 | 40 |
| 4 | Totals of Hours | 840 | 952 | 616 | 616 | 3024 |