



المعهد القومي للأورام - جامعة القاهرة
وحدة ضمان الجودة



دليل الطالب

لبرنامج دكتوراه في التخدير و علاج الألم

2025



المعهد القومي للأورام - جامعة القاهرة
وحدة ضمان الجودة



برنامج دكتوراه في التخدير وعلاج الألم

MD Program Anesthesia And Algesiology

دليل الطالب

2025

جامعة القاهرة



قائمة المحتويات

1. مقدمة
2. رسالة المعهد والدراسات العليا
3. رسالة البرنامج وأهدافه
4. هيكل البرنامج
5. مهام القسم والنشاط الأكاديمي
6. نظام الإرشاد الأكاديمي وآلية المتابعة
7. الطلاب الوافدون (برنامج "درس في مصر")
8. نظام الإشراف الأكاديمي
9. دعم الطلاب وآليات المتابعة
10. مواعيد القيد والدراسة وإيقاف القيد وإلغاؤه
11. المستندات المطلوبة للتسجيل
12. الدرجة العلمية ومتطلبات الحصول عليها
13. المقررات الدراسية والنقاط المعتمدة
14. بيانات التواصل

1- مقدمة

يعد هذا الدليل مرجعا أساسيا لطلاب الدراسات العليا المسجلين في برنامج الدكتوراه في التخدير وعلاج الألم بالمعهد القومي للأورام - جامعة القاهرة. يهدف إلى تزويد الطالب برؤية شاملة عن البرنامج الأكاديمي والبحثي، واللوائح المنظمة، وآليات الدعم الأكاديمي والإرشاد، بما يضمن وضوح المسار العلمي طوال فترة الدراسة.

يتميز البرنامج بتركيزه على التكامل بين الجوانب الإكلينيكية والبحثية، من خلال إشراف علمي ومنهجي، مع متابعة دقيقة لمسيرة الطالب حتى مناقشة الرسالة.

2- رسالة المعهد والدراسات العليا

رسالة المعهد القومي للأورام:

"يسعى المعهد القومي للأورام إلى إعداد خريجين متميزين من خلال تقديم برامج دراسات عليا متنوعة تلبي الاحتياجات الفعلية لسوق العمل بما يساهم في خدمة المجتمع في تشخيص وعلاج الأورام وإنتاج بحوث علمية وفق المستجدات العالمية مع تطبيق أعلى معايير جودة الخدمة الصحية والاستثمار الأمثل للموارد."

رؤية ورسالة الدراسات العليا:

الرؤية: "الوصول بالبرامج الأكاديمية و المهنية الي الريادة التعليمية في مجالات علوم الاورام و كذلك الوصول إلى الاعتماد الدولي لجميع البرامج."

الرسالة: "إعداد كوادر أكاديمية و بحثية متميزة على مستوى تنافسي في اطار المعايير الأكاديمية و الاخلاقية للبحث العلمي قادرة على تطبيق معايير الجودة العالمية في التعليم و البحث العلمي في مجال الاورام وخدمة المجتمع من خلال تقديم الرعاية الصحية المتميزة لمرضى الاورام مستخدمة العلم المبني على الدليل ، حافظة لأخلاقيات المهنة ، و قادره على التطوير المهني المستمر مع الاستخدام الامثل للموارد."

3- رسالة البرنامج وأهدافه

رسالة البرنامج:

"يسعى برنامج الدكتوراه في التخدير وعلاج الألم إلى تزويد الطلاب بمعرفة عميقة ومهارات متقدمة في تخصصات التخدير والإنعاش وعلاج الألم، من خلال تعليم أكاديمي متميز، بحث علمي رائد، وتدريب عملي مكثف، مما يمكنهم من تقديم مساهمات هامة في تحسين الرعاية الصحية وإدارة الألم."

اهداف البرنامج:

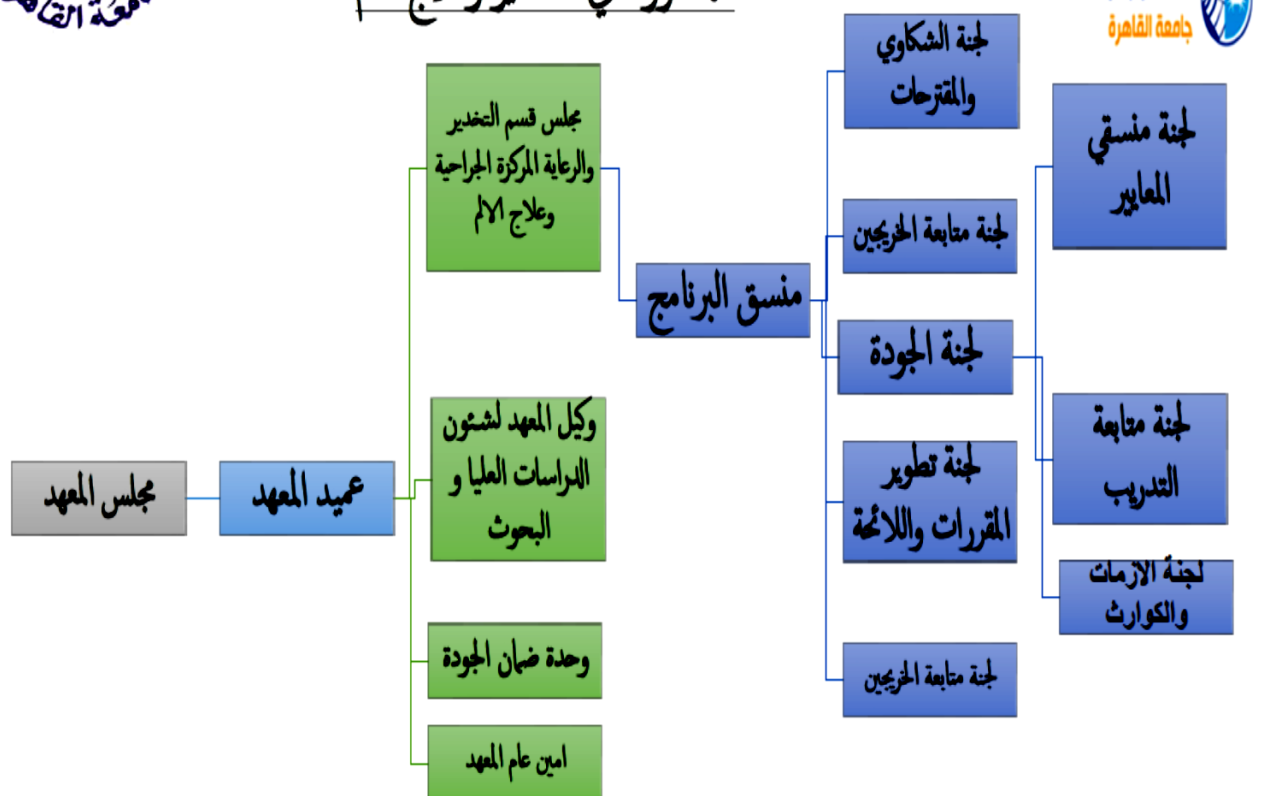
تزويد الدارسين بما يلي:

1. المعرفة السليمة والممارسة الفعلية لتقنيات التخدير العام والإقليمي لمختلف الأمراض والتخصصات الجراحية.
2. المعرفة والمهارات اللازمة للتشخيص الدقيق والوقاية وعلاج الاضطرابات الحرجة في أعضاء أو أنظمة الجسم المختلفة.
3. المعرفة والمهارات التي تؤهلهم للتشخيص الدقيق وعلاج متلازمات الألم المرتبطة بالأورام وغير المرتبطة بها.
4. المعرفة والمهارات الخاصة بالإدارة السليمة لاضطرابات أنظمة الجسم المختلفة لدى مرضى السرطان في المراحل النهائية.

4- هيكل البرنامج



الهيكل التنظيمي لبرنامج الدكتوراه في التخدير وعلاج الألم



رسم توضيحي لهيكل البرنامج



المعهد القومي للأورام - جامعة القاهرة وحدة ضمان الجودة



5. مهام القسم والنشاط الأكاديمي

يعد قسم التخدير و الرعاية المركزة الجراحية و علاج الألم بالمعهد القومي للأورام أحد الأقسام الحيوية التي تضطلع بدور محوري في تقديم التعليم الأكاديمي للدراسات العليا وخدمة المجتمع من خلال تقديم الرعاية الطبية لمرضى الأورام في مستشفيات المعهد القومي للأورام ، و تشمل مهامه ما يلي:

1. تقييم المرضى قبل العمليات الجراحية، و إجراء الفحوصات اللازمة لتحديد مدى جاهزيتهم للجراحة، مع العمل على تهيئة المرضى غير الجاهزين من خلال خطط علاجية مناسبة قبل الجراحة.
2. تنفيذ عمليات التخدير (الكلي، النصفي، أو الموضعي) بكفاءة عالية.
3. متابعة المرضى في غرف الإفاقة بعد العمليات لضمان استقرار الحالة و التدخل الفوري عند الحاجة.
4. رعاية المرضى ذوي الحالات الحرجة بعد العمليات داخل وحدات العناية المركزة.
5. تحضير المرضى جراحيا و تغذويا.
6. تشخيص و علاج الألم لدى مرضى الأورام من خلال عيادة متخصصة في علاج الألم.
7. تنفيذ الإجراءات التداخلية المتقدمة لعلاج الألم لدى الحالات التي تعاني من آلام شديدة.
8. القيام بالأبحاث العلمية المتقدمة لتطوير وسائل تشخيص و علاج الأورام و تحسين نتائج الرعاية الطبية.
9. إشراف الأكاديمي على برامج الدراسات العليا، بما يشمل: دكتوراه التخدير و علاج الألم، ماجستير علاج الألم، و الدبلوم المهني الجاري استحداثه.

النشاط الأكاديمي للقسم

يحرص القسم على مواكبة التقدم العلمي المستمر في مجالات التخدير و الرعاية المركزة الجراحية علاج الألم، من خلال مجموعة من الأنشطة العلمية و التعليمية و هي:

1. المشاركة المنتظمة في اليوم العلمي الأسبوعي للمعهد القومي للأورام.
2. تنظيم يوم علمي أسبوعي داخلي بالقسم، لمناقشة أحدث المستجدات العلمية و تبادل الخبرات بين أعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة و الطلاب.
3. عقد مؤتمر سنوي للقسم، يستضيف نخبة من المتخصصين من الجامعات المصرية و الدولية، مما يتيح منصة متميزة للتبادل العلمي.
4. مناقشة رسائل الدكتوراه و الماجستير في تخصصات القسم، بما يثري الإنتاج العلمي و يعزز القدرات البحثية.



5. تنظيم ورش العمل التدريبية المتخصصة في مجالات التخدير، العناية المركزة، و علاج الألم، بهدف تنمية المهارات العملية.

6. نظام الإرشاد الأكاديمي وآلية المتابعة

أهداف نظام الإرشاد الأكاديمي:

- تقديم الدعم الأكاديمي و البحثي المستمر للطلاب طوال فترة تسجيله في البرنامج.
- مساعدة الطالب في وضع خطة بحثية علمية و منهجية.
- متابعة التقدم في الرسالة العلمية بانتظام.

7. الطلاب الوافدون (برنامج "ادرس في مصر")

في إطار دعم استراتيجية الدولة المصرية للتوسع في استقطاب الطلاب الدوليين، يستقبل برنامج الدكتوراه في التخدير و علاج الألم بالمعهد القومي للأورام – جامعة القاهرة، الطلاب الوافدين من مختلف الدول على برنامج "ادرس في مصر"

[/https://admission.study-in-egypt.gov.eg](https://admission.study-in-egypt.gov.eg)

- ، و التي تشرف عليها وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
- و يعامل الطلاب الوافدون وفقا للوائح المعتمدة بالجامعة، و يقدم لهم الدعم الأكاديمي والإداري اللازم لضمان اندماجهم في البيئة البحثية و التعليمية، بما في ذلك:
- تقديم الإرشاد الأكاديمي من أول يوم دراسي من خلال القسم.
 - المشاركة في الأنشطة البحثية و المؤتمرات العلمية.
 - توفير الدعم اللغوي عند الحاجة من زملائهم.

8. نظام الإشراف الأكاديمي

- تعيين لجنة إشراف من 2-4 مشرفين من داخل المعهد أو خارجه.
- إمكانية إضافة مشرف أجنبي عند وجود تعاون علمي.
- تقديم تقارير سنوية لمتابعة التقدم في الرسالة.

9. دعم الطلاب

- المتفوقون: ترشيح للجوائز ودعم المشاركة في مؤتمرات علمية.



- المتعشرون: متابعة خاصة عبر تقارير الإشراف.
- المؤهوبون: إشراك في مشروعات بحثية جماعية.

حقوق الطالب في الإرشاد الأكاديمي

- الحصول على توجيه علمي منتظم و مهني من المشرفين.
- الدعم في شراء بعض الكيماويات الخاصة بالرسالة العلمية للطالب و النشر العلمي والمشاركة في المؤتمرات.

التزامات الطالب

- الالتزام بالخطوة الزمنية للبحث.
- التفاعل مع التوجيهات الأكاديمية والبحثية.
- الحفاظ على أخلاقيات البحث العلمي.

10- مواعيد القيد والدراسة

- التقدم مرتين سنوياً: يناير ويوليو.
- إعلان النتائج: مارس وسبتمبر.
- بدء الدراسة مع بداية القيد، وامتحان شامل بعد سنتين على الأقل.
- تسجيل الرسالة بعد القيد، مع فترة إلزامية لا تقل عن 20 شهراً قبل المناقشة.

وقف القيد

- لأسباب مثل التجنيد، السفر، المهمات الرسمية أو المرض.
- أقصى مدة توقف: 3 سنوات.

إلغاء القيد

- تجاوز المدة القانونية.
- الانقطاع أو عدم الجدية وفقاً لتقارير المشرفين.
- عدم سداد الرسوم الدراسية.

11- المستندات المطلوبة للتسجيل

- طلب الالتحاق.
- شهادة البكالوريوس والامتنياز.
- شهادة الماجستير أو ما يعادلها.



- شهادة الميلاد.
- الموقف من التجنيد (للذكور).
- صور شخصية حديثة.
- موافقة جهة العمل.
- مستندات إضافية للطلاب الوافدين (خطاب سفارة – شهادة صحية).

12- الدرجة العلمية

الدرجة العلمية: درجة الدكتوراه في التخدير و علاج الألم

القسم المانح للدرجة: التخدير و الرعاية المركزة الجراحية و علاج الألم

إجمالي النقاط المعتمدة: 123 نقطة

إشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: الحصول على درجة الماجستير في مادة التخدير من إحدى جامعات ج.م.ع أو على درجة معادلة لها من معهد علمي آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات ألا يكون قد أمضى فترة أكثر من عشر سنوات من تاريخ حصوله على درجة الماجستير



13 - المقررات الدراسية والنقاط المعتمدة

نوع المقرر	اسم المقرر	Course Name	كود المقرر	النقاط المعتمدة
درجة الماجستير				
مقررات عامة للأورام	اساسيات جراحة الاورام	Principles of Surgical oncology	G1	1
	اساسيات العلاج الاشعاعي	Principles of Radiotherapy	G3	1
	اساسيات الاحصاء الوصفية	Principles of Descriptive Statistics	G5	1
	اساسيات البحث العلمى	Principles of Research Methods	G6	1
	مهارات عامة	General Skills	G11	1
مقررات عامة للقسم	أساسيات التخدير التطبيقية	Applied Basics of anesthesia	G Ana/Alg 701	2
	أساسيات علاج الألم التطبيقية	Applied Basics of pain management	G Ana/Alg 702	2
اجمالى المقررات العامة للأورام				
المقررات التخصصية	التخدير المتقدم أ- التخدير العام ب- التخدير التخصصى ج- التخدير الجزئى	Advanced anesthesia a- General anesthesia b- Special anesthesia c- Regional anesthesia	Ana/Alg 703	8
	العناية المركزة الجراحية	Surgical Intensive care	Ana/Alg 704	3
	علاج الألم أ- علاج الألم السرطانى ب- علاج الألم الغير السرطانى الحاد والمزمن	Pain management a- Cancer Pain management b- Non Cancer Pain management acute and chronic	Ana/Alg 705 (a, b)	4
	- العلاج التلطيفى	Palliative Care	Ana/Alg 706	1
	اجمالى المقررات التخصصية			
الانشطة العلمية				16
التدريب العملي				13
الرسالة				45
اجمالى النقاط المعتمدة				40
				123



14 بيانات التواصل

للاستفسارات المتعلقة بالإشراف الأكاديمي، يمكن التواصل مع:

- منسق البرنامج الأكاديمي.
- إدارة الدراسات العليا بالقسم.
- وحدة ضمان الجودة.

المعهد القومي للأورام – جامعة القاهرة

العنوان الرئيسي: 1 شارع فم الخليج – القصر العيني – القاهرة – جمهورية مصر العربية

الرمز البريدي 11796

الموقع الإلكتروني الرسمي: <https://nci.cu.edu.eg>

جامعة القاهرة Cairo University –

العنوان: شارع الجامعة – الجيزة – جمهورية مصر العربية

الموقع الإلكتروني الرسمي: <https://cu.edu.eg>