

# الخطة البحثية

## كلية الطب - جامعة طنطا

### للفترة من 2021- 2025



وحدة ضمان الجودة

تاريخ المناقشة والنعيم علي الإقسام في مجلس الكلية: ٢٠٢٠/١٠/١٨

تاريخ الإعتماد: ٢٠٢٠/١١/١٨

## الفهرس

الصفحة	الموضوع
٤	١-المقدمة
٥	٢-منهجية إعداد وإعتماد ونشر الخطة البحثية
١٠	٣-أهداف الخطة البحثية
١١	٤-مصفوفة التحليل الرباعي للبحث العلمى فى كلية طب طنطا
١٣	٥-منهجية تحديد الأولويات البحثية
١٤	٦-الأولويات البحثية
١٥	٧-المحاور و القضايا البحثية :

الصفحة	الموضوع
١٨	٨- الضوابط المهنية و أخلاقيات البحث العلمي
١٩	٩- الخطة التنفيذية لخطة البحث العلمي لكلية طب طنطا
٢٠	١٠- مصادر تمويل الخطة
٢٠	١١- آليات متابعة و تنفيذ و تقييم الخطة البحثية
٢١	١٢- نموذج مدي الرضا عن المحاور البحثية للخطة البحثية ٢٠٢١- ٢٠٢٥
٢٣	١٣- نتائج مدي الرضا عن المحاور البحثية للخطة البحثية ٢٠٢١- ٢٠٢٥
٢٤	١٣- اعتماد الخطة

## 1- المقدمة

البحث العلمي جزء أصيل من رسالة كلية الطب جامعة طنطا. ويعتمد البحث العلمي بالأساس على الأساليب المنظمة للملاحظة وتسجيل المعلومات بما يسمح بتكوين الفرضيات و اثبات صحة النظرية أو فرض العدم. وهذا ينتج عنه اثناء العلم التطبيقى الذى هو اساس الخدمة الطبية المقدمة من الكلية. وقد راعينا عند وضع الخطة البحثية لكلية الطب جامعة طنطا أن تتفق مع التحديات والفرص المتاحة بطريقة تدعم الباحثين والبرامج البحثية. وأيضا دعم الوصول الي أعلي درجات الجودة في البحث العلمي.

وقد تمت مراعاة أن تتوافق الخطة البحثية لكلية مع طموحات الأقسام العلمية بالكلية فى إطار الخطة البحثية لجامعة طنطا والمسارات المقترحة لتطوير التعليم الجامعى من وزارة التعليم العالى و كذلك رؤية مصر ٢٠٣٠ .

## ٢- منهجية إعداد وإعتماد ونشر الخطة البحثية

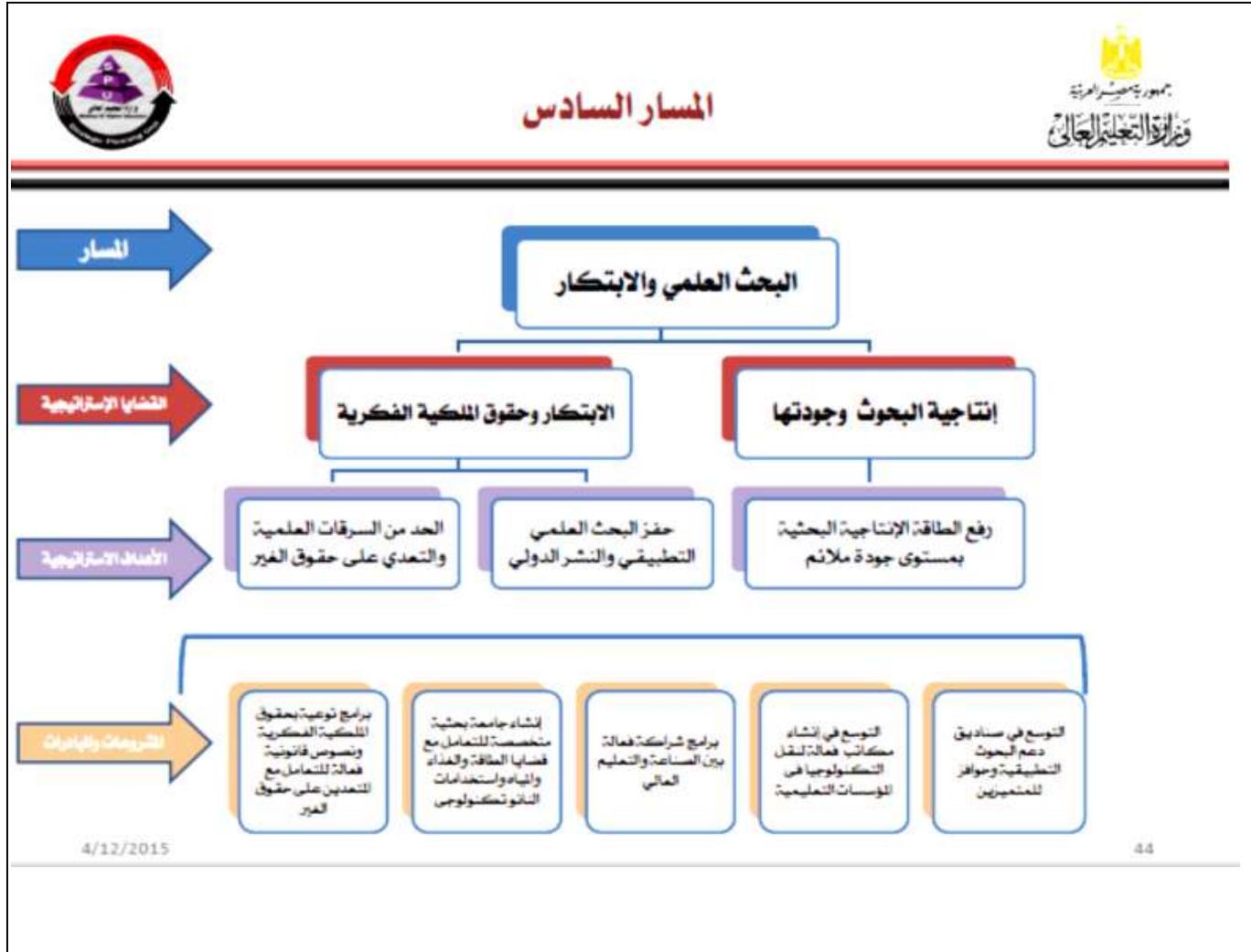
## ١/٢- تكوين الفريق :

تم تشكيل فريق لإعداد مسودة خطة البحث العلمى بالكلية خلال الخمس سنوات القادمة على النحو التالى :

أ.د/ إنجي عبد الوهاب	أستاذةالباطنة العامة - وكيلاالكليةلشئونالدراساتالعلياوالبحوث
أ.د/منال إبراهيم البرماوي	أستاذ التشريح - مدير وحدة ضمان الجودة
أ.د/ حنان حامد سليمان	أستاذ بقسم طب المناطق الحارة و الحميات - نائب مدير وحدة ضمان الجودة
م/ ولاء موافي	مدرس الامراض الصدرية - منسق معيارالبحث العلمى
م/ قدرية المرشدي	مدرس التشريح - منسق معيارالبحث العلمى
رؤساء الأقسام العلمية بالكلية بصفتهم	
أ/ مروة سراج الدين	المستول الإداري عن معيار البحث العلمى

## ٢/٢- دراسة الخطة البحثية للجامعة و مسارات التطوير المقترحة من وزارة التعليم العالي:

دراسة خطة البحث العلمى للجامعة والصادرة للفترة بين ٢٠٢١-٢٠٢٥ للعمل من خلال محاورها البحثية بما يضمن التوافق بين الخطة البحثية للجامعة و الكلية. و كذلك مسارات التطوير المقترحة من وزارة التعليم العالى خاصة المسار السادس الموضح فيما يلى:



### ٣/٢- نجميع و مناقشة مقترحات الأقسام للخطة:

- عمل زيارات متابعة داخلية لكل اقسام الكلية تم خلالها تحديث بيانات معيار البحث العلمى و متابعة الالتزام بالخطة الحالية و كيفية اعداد خطة جديدة تمت خلال الفترة من ٢٠٢٠/٦ الى ٢٠٢٠/١٠
- كما تم مناقشة محاور الخطة من خلال استبيان الكتروني عرض فيه المحاور المقترحة لآخذ الراي في المحاور البحثية المقترحة.
- مراسلة جميع أقسام الكلية لمناقشة مقترحات كل قسم لخطته البحثية بمجالس الأقسام و موافاة وحدة الجودة بالمقترحات (تمت مناقشة الخطط مجالس اقسام شهر اكتوبر ٢٠٢٠ )

### ٤/٢- اعداد النسخة المبدئية للخطة البحثية :

صياغة مقترح مبدئى للخطة البحثية بعد دراسة مسارات التطوير المقترحة من وزارة التعليم العالى وخاصة المسار السادس الخاص بالبحث العلمى و الابتكار والاقترحات الواردة الى وحدة الجودة من بعض الأقسام

### ٥/٢- عرض النسخة المبدئية على مجلس الكلية للمناقشة :

عرض النسخة المبدئية على عميد الكلية و تجهيزها للعرض و المناقشة فى مجلس الكلية (بتاريخ ٢٠٢٠/١٠/١٨ )

### ٦/٢- ارسال النسخة المبدئية الى جميع الأقسام:

توزيع النسخة المبدئية للخطة البحثية على جميع الأقسام حتى يتم مراجعتها وإضافة بعض التعديلات التى تترأى للأقسام فى موعد غايته ٣ أسابيع من تاريخ ارسالها(تم ارسالها الي الاقسام بتاريخ ٢٠٢٠/١٠/٢٥ )

### ٧/٢- إجراء التعديلات اللازمة على الخطة بناء على اقتراحات الأقسام

اجراء التعديلات على الخطة البحثية وذلك بناء على اقتراحات الأقسام ثم تم تجهيز النسخة المعدلة والنهائية لعرضها على مجلس الكلية (شهر نوفمبر ٢٠٢٠)

#### ٨/٢- اعتماد النسخة المعدلة من مجلس الكلية :

اعتماد النسخة النهائية (شهر ديسمبر ٢٠٢٠ )

#### ٩/٢- اعتماد النسخة المعدلة من الجامعة

اعتماد النسخة النهائية (شهر ديسمبر ٢٠٢٠ )

#### ١٠/٢- توزيع الخطة البحثية على الأقسام :

توزيع نسخة الكترونية من الخطة البحثية المعتمدة من الجامعة على الأقسام لضمان توافق الخطط البحثية فى الأقسام مع الخطة المعتمدة للكلية

#### ١١/٢- نشر الخطة البحثية على أعضاء هيئة التدريس والموقع الإلكتروني للكلية

رفع نسخة الكترونية من الخطة البحثية المعتمدة من الجامعة الموقع الإلكتروني للكلية بحيث تكون متاحة للجميع الاطلاع عليها.

### ٣- أهداف الخطة البحثية و آليات تحقيقها:

تهدف الخطة البحثية لكلية الطب جامعة طنطا الي تحقيق الأهداف التالية:

١-رفع الطاقة الإنتاجية للأبحاث العلمية بمستوى جودة مناسب للنشر الدولي

و ذلك من خلال تنمية البنية التحتية للبحث العلمي ، توفير برامج بحثية من خلال مكتبة الكلية الرقمية، عقد دورات لرفع مستوى اعضاء هيئة التدريس فى الكتابة و النشر العلمى.

٢- حفز البحث العلمى التطبيقى

و ذلك من خلال:

- زيادة الترابط بين الأقسام الأساسية (الأكاديمية) والأقسام السريرية (الأكلينيكية) فى الأبحاث.

- تقييم الاحتياجات الملحة وتحديد أولويات البحث العلمى التى تخدم الجانب التطبيقى.

٣- الحد من التعديات على الحقوق العلمية للغير

و ذلك من خلال:

- توعية أعضاء هيئة التدريس بحقوق الملكية الفكرية

- توفير برامج الكترونية تتيح كشف الاقتباس فى الابحاث العلمية و تدريب أعضاء هيئة التدريس عليها

٤- توفير مصادر تمويل بديلة لدعم ميزانية البحث العلمى بالكلية و ذلك من خلال:

زيادة مشاركة الكلية في المشاريع البحثية التنافسية من خلال عقد ورش عمل لرفع درجة الوعي بالمشاريع البحثية وبرامج التمويل المختلفة عند الباحثين.

### ٤ مصفوفة التحليل الرباعي للبحث العلمى فى كلية طب طنطا

#### ١/٤ : نقاط القوة فى منظومة البحث العلمى بكلية الطب:

- ١- عدد أعضاء هيئة التدريس
- ٢- انتاجية أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة لأبحاث الترقية
- ٣- وجود مستشفى الجامعة يسمح بإجراء تجارب Clinical trials
- ٤- العمل المركزى بالكلية يوفر امكانيات بحثية
- ٥- وجود معامل حديثة ضمن مشاريع بحثية فى المستشفى العالى يساعد على أبحاث الجينات وغيرها من الأبحاث الحديثة
- ٦- وجود مجلة علمية للكلية محكمه ومنشورة عالميا

#### ٢/٤ :نقاط الضعف فى منظومة البحث العلمى بكلية الطب:

- ١- معظم الابحاث يتم نشرها محلياً وليس دولياً
- ٢- جودة اللغة فى معظم الابحاث لا تسمح بنشرها دولياً
- ٣- بعض الابحاث قد يوجد بها تشابه مع ابحاث أخرى
- ٤- بعض الأبحاث قد يحدث بها تعدى على حقوق الغير بشكل غير مقصود أثناء كتابه المقدمه أو مناقشة النتائج Plagiarism
- ٥- بعض الابحاث الاكلينيكية لا يتم تسجيلها على الانترنت قبل بدايتها وبالتالي لا يمكن نشرها بعد انتهائها

#### ٣/٤ : الفرص المتاحة لمنظومة البحث العلمى بكلية الطب:

- ١- وجود دعم مؤسسى من وزارة التعليم العالى والجامعه لتطوير منظومة البحث العلمى
- ٢- توافر بعض البرامج الالكترونية المساعدة للابحاث مجانى عبر الانترنت يسهل مهمه التدريب ويقلل نفقاته
- ٣- نظام الترقيه الجديد يحفز النشر الدولى
- ٤- وجود موقع للكلية لتسجيل الدراسات الاكلينيكية على موقع Clinical trials بما يساعد على نشرها بعد انتهاء العمل بها

#### ٤/٤: النهمةدات المدنمة لمنظومة البدث العلمى بكلية الطب:

١. ضعف ميزانية البحث العلمى
٢. الالتزامات التدريسية والاعباء العلاجية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة قد تحول ضد تدريب عدد كبير منهم
٣. قلة عدد الكوادر المدربة على التعليم الطبى تكنولوجيا المعلومات اللازمة للتدريب على البرامج الالكترونية الخاصة بالنشر والتأكد من حقوق الملكية الفكرية
٤. ضعف التمويل الذى يسمح بانتداب كفاءات للتدريب على هذه البرامج

#### ٥/٤ مقترحات التحسين

- ١- تطوير لجنة أخلاقيات البحث العلمى بحيث تشمل برامج لتحديد مدى التشابه بين بروتوكولات الابحاث
- ٢- برنامج متكامل لتطوير قدرات انتاج بحثى علمى من خلال عمل دورات مدفوعه الأجر لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة تساعد على تنمية مهارات النشر والكتابه وتشمل :
  - الكتابه العلمية
  - النشر العلمى
  - الادراج الالكترونى للمراجع فى الابحاث العلمية End note &Ref.man
  - التدريب على استخدام برامج التشابه Plagiarism and matching

- ٣- انشاء قاعدة بيانات للأبحاث المنشورة من كلية الطب جامعة طنطا
- ٤- انشاء مكتب للمساعدة فى تحرير الأبحاث العلمية

### ٥-منهجية تحديد الأولويات البحثية

١. تحديد الاحتياجات البحثية التى تخدم مشاكل طبية مجتمعية حقيقية من خلال الاقسام الاكلينيكية والتى تحتك بالمرضى والمجتمع (استيوانات طلاب الدراسات العليا – استطلاع آراء المستفيدين والمجتمع المدنى )
٢. دراسة التوجهات القومية لعلاج المشكلات الصحية الكبرى فى مصر مثل أمراض الكبد والاورام
٣. ارتباط خطة البحث العلمى للكلية بخطة البحث العلمى بالجامعة فى الاطار العام للتوجهات القومية للبحث العلمى بما يخدم المجتمع
٤. ان تكون الابحاث محققة لرؤية ورسالة الكلية فى خدمة المجتمع والارتقاء بالبحث العلمى



## ٦-الأولويات البحثية:

تم تحديد اربعة عشر محورا للبحث العلمي في كلية الطب جامعة طنطا بناء علي المعايير التالية:

- التوافق مع رؤية مصر ٢٠٣٠
- التوافق مع الخطة البحثية لجامعة طنطا.
- التوافق مع رؤية ورسالة الكلية.
- احتياجات المجتمع علي المستوي المحلي، والاقليمي، والدولي.
- الاهتمامات الخاصة وتخصصات الباحثين.
- الموارد المتاحة للبحث العلمي بالكلية.
- فرص التمويل المتاحة من المؤسسات البحثية والصحية.
- التطور العلمي في الطب.



## ٧-المحاور والقضايا البحثية:

١. أبحاث الاورام
٢. الأمراض المعدية والمتوطنة والمشكلات الصحية الطارئة مثل فيروس كورونا المستجد
٣. أمراض المطفل و المرأة
٤. -السمنه و الأمراض السارية
٥. أمراض الشيخوخة
٦. الجراحات العامة والدقيقة
٧. الطب الشرعى
٨. الطب النفسى والسلوكى
٩. أمراض الدم والنخاع العظمى
١٠. العلوم الطبية الاساسية
١١. الخلايا الجذعيه والامراض المناعية والجينية
١٢. زراعة الانسجة والأعضاء والاستعاضة الصناعية
١٣. التقنيات الحديثه لتشخيص الامراض وعلاجها والطب البديل
١٤. التقنيات الحديثه للتعليم الطبى والتعليم عن بعد

**و يندرج تحت هذه المحاور القضايا و المشكلات البحثة والتي نع نقيّمها علي الأقسام لإدراجها في خطتها البحثية**

١. طرق التشخيص المبكر والوقاية من الاورام
٢. استخدام احدث التقنيات لعلاج الاورام
٣. بحث دور العلاج المزدوج فى زيادة فاعلية علاجات الاورام
٤. علاج الاورام من مصادر طبيعية وتخليقية
٥. علاج الاورام بالتردد الحرارى والحقن الموضعى
٦. التأثير الوقائى والعلاجى لبعض المركبات الدوائية والطبيعية على الاورام
٧. التوصل الى العلاقه بين العامل الوراثى والاصابه بالاورام
٨. علاج الأمراض المتوطنة وخاصة أمراض الكبدو تشمل مجالات البحث هنا كافة الزوايا, من الناحية التركيبية والوظيفية للكبد. مسببات أمراض الكبد. وبأليات أمراض الكبد. التغييرات المرضية في الكبد وآثارها علي جسم الإنسان. طرق التشخيص والعلاج. طرق الوقاية من أمراض الكبد.
٩. قياسات حيوية لبعض الفيروسات
١٠. الفطريات الجلدية وطرق مقاومتها ومدى انتشارها فى محافظة الغربية
١١. الوقاية والعلاج من الامراض المعدية
١٢. طرق الوقاية والعلاج للانفلونزا البيئية الموسمي
١٣. طرق الوقاية والعلاج لفيروس كورونا المستجد ومرض كوفيد ١٩
١٤. دراسة مسببات انتقال العدوى الميكروبية بين اطفال المدارس وتجمعات المواطنين
١٥. جراحة زراعته الاعضاء والمفاصل
١٦. اعادة بناء العظام بعد استئصال الاورام

١٧. استخدام الفقرات الصناعية والمفاصل الصناعية
١٨. ابحاث تطبيقية على الاجهزة التعويضية
١٩. اسباب السمنة والنحافه المفرطه وطرق الوقاية منهما
٢٠. التقنيات الحديثة لعلاج السمنة وجراحات السمنة المفرطه
٢١. التطبيق العلاجي للخلايا الجذعية فى الامراض الاكلينيكية المزمدة على المستوى التجريبي والاكلينيكي
٢٢. استخدام الخلايا الجذعية فى رفع كفاءه الجهاز المناعى للانسان
٢٣. استخدام العلاج البيولوجى فى الامراض المناعية والروماتيزمية
٢٤. دراسة مسببات التبول اللاارادى لكبار السن
٢٥. دراسه التغذية الصحية المثلى لكبار السن
٢٦. جراحات العيوب الخلقية فى الاطفال
٢٧. استخدام المناظير فى اسئصال الاورام
٢٨. استخدامات أشعة الليزر والمناظير فى الجراحات المختلفة
٢٩. التقنيات الحديثة لجراحات القلب والصدر والحفاظ على حيوية عضلة القلب أثناء عمليات القلب المفتوح
٣٠. استخدامات القساطر والدعامات لعلاج أمراض القلب والاعوية الدموية
٣١. التزييف والتزوير وعلوم الطب الشرعى الجنائى
٣٢. علم الجينات والوراثه وارتباطها وتطبيقاتها فى مختلف المجالات الطبية والتوصيف الجينى للامرض
٣٣. تطوير الابحاث التطبيقية لتشخيص الاورام وسرطانات الدم باستحداث تكنولوجيا البصمة الجينية
٣٤. أمراض فشل النخاع العظمى

- ٣٥. امراض الدم المناعية والوراثية وفقر الدم
- ٣٦. أمراض تجلط وسيوله الدم
- ٣٧. التكنولوجيا المتقدمه المساعده فى الانجاب
- ٣٨. دراسات عن الدور العلاجى للاشعة التداخلىة
- ٣٩. الاكتشاف المبكر للأمراض والحد من انتشارها
- ٤٠. استخدام التقنيات الحديثه فى علاج مرضى الطوارئ والحالات الحرجة
- ٤١. استخدام غاز الاوزون فى علاج الامراض المزمنه
- ٤٢. تقييم كفاءة نظم التعليم الالكترونى و التعليم عن بعد فى المجال الطبى
- ٤٣. التقنيات الحديثه وطرق التدريس والتقويم

#### ٨- الضوابط المهنية و أخلاقيات البحث العلمى

يلتزم الباحثون من خلال الخطة البحثية بالكلية الطب بضوابط وأخلاقيات البحث العلمى والالتزام بالحفاظ على حقوق الملكية الفكرية التى تم نشرها على جميع أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة من خلال وثائق معيار المصداقية والاخلاقيات المتوفرة فى وحدة الجودة وعلى موقع الكلية



## ٩- الخطة التنفيذية لخطة البحث العلمي لكلية طب طنطا

الميزانية	الفترة	المسئول	الأنشطة	المخرج	الأهداف
٢٠٠٠٠	٢٠٢٥-٢٠٢١	- وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث	-دورات تدريبية لطلاب الماجستير والدكتوراة خاصة بالنشر العلمي الدولي	زيادة فى النشر الدولى لاعضاء هيئة التدريس	رفع الطاقة الإنتاجية للأبحاث العلمية بمستوى جودة مناسب للنشر الدولي
١٠٠٠٠٠	٢٠٢٥-٢٠٢١	وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث أعضاء هيئة التدريس	-تسجيل الابحاث التطبيقية على مواقع المحاولات الاكلينيكية العالمية	زيادة فى عدد الأبحاث القابلة للتطبيق	تحفيز البحث العلمى التطبيقى
٥٠٠٠	٢٠٢٥-٢٠٢١	وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث مجلس الدراسات العليا المكون من رؤساء الأقسام	- نشر الخطة البحثية للكلية على الموقع الالكترونى - تعميم الخطة على الأقسام - تحديد نسبة ٧٥% على الأقل من الأبحاث والرسائل بالأقسام من الخطة البحثية	وثيقة ارتباط بين أبحاث الأقسام العلمية بخطة البحث بالكلية	توافق خطط الأبحاث بالأقسام العلمية بخطة البحث للكلية
١٠٠٠٠	٢٠٢٢-٢٠٢١	- وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث - لجنة أخلاقيات البحث العلمى	- نشر وثيقة حقوق الملكية الفكرية بالكلية و تعميمها على الأقسام - توفير برامج الكترونية تتيح كشف الاقتباس فى الابحاث العلمية و تدريب أعضاء هيئة التدريس عليها	زيادة وعى أعضاء هيئة التدريس بحقوق الملكية الفكرية	الحد من التعديات على الحقوق العلمية للغير
٨٠٠٠٠٠٠	٢٠٢٥-٢٠٢١	-وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث -اعضاء هيئة التدريس	- مخاطبة المؤسسات الإقليمية والدولية - عقد اتفاقيات - مشاريع بحثية ممولة من الجامعة أو جهات أخرى	وجود تعاقدات وتمويل متزايد من الجهات البحثية الإقليمية والدولية	توفير مصادر تمويل بديلة لدعم ميزانية البحث العلمى بالكلية

## ١- مصادر تمويل الخطة

- ميزانية البحوث بالجامعة
- تمويل ذاتي من الباحثين
- المشروعات التنافسية
- اخرى

## ١١- آليات متابعة و تنفيذ و تقييم الخطة البحثية

- ١- تعميم الخطة البحثية على جميع الاقسام لمناقشتها ونشرها
- ٢- الالتزام بالخطة بالحثية عند تسجيل الرسائل العلمية وذلك من خلال المتابعة فى لجنة الدراسات العليا بالكلية
- ٣- انشاء قاعدة بيانات لتسجيل الابحاث العلمية بالكلية مما يسمح بفحص مدى مطابقتها للخطة البحثية
- ٤- ادراج شرط التوافق مع الخطة البحثية ضمن شرط التقدم للجنة أخلاقيات البحث العلمى لاقرار عمل البحث
- ٥- ادراج شرط التوافق مع الخطة البحثية عند التقدم للحصول على تمويل من المشروعات البحثية للجامعة
- ٦- اخذ تغذية راجعة من أعضاء هيئة التدريس أثناء المنتدى البحثى الشهرى للتأكد من أن الخطة البحثية ملائمة للاهتمامات البحثية فى مختلف التخصصات وعرض هذه التقارير بمجلس الدراسات العليا وفى حالة وجود مقترحات بالتحسين على الخطة يمكن مناقشتها فى مجلس الكلية ورفع الامر للجامعة لتعديل الخطة اذا استلزم الامر



نموذج مدي الرضا عن المحاور البحثية للخطة البحثية  
كلية الطب- جامعة طنطا  
٢٠٢١ – ٢٠٢٥

البحث العلمي جزء أصيل من رسالة كلية الطب جامعة طنطا. ويعتمد البحث العلمي بالأساس على الأساليب المنظمة للملاحظة وتسجيل المعلومات بما يسمح بتكوين الفرضيات و اثبات صحة النظرية أو فرض العدم. وهذا ينتج عنه اثراء العلم التطبيقي الذي هو اساس الخدمة الطبية المقدمة من الكلية.

١- الاسم والدرجة العلمية

٢- هل تم الاطلاع علي النسخة المبدئية للخطة البحثية لكلية الطب جامعة طنطا -٢٠٢٥ ٢٠٢١

- نعم
- لا

٣- اهم المحاور البحثية للخطة من وجهة نظرك هي :

١. أبحاث الاورام
٢. الأمراض المعدية والمتوطنة والمشكلات الصحية الطارئة مثل فيروس كورونا المستجد
٣. أمراض الطفل و المرأة
٤. السممه و الأمراض السارية
٥. أمراض الشيخوخة
٦. الجراحات العامة والدقيقة
٧. الطب الشرعي
٨. الطب النفسي والسلوكي
٩. أمراض الدم والنخاع العظمى
١٠. العلوم الطبية الأساسية
١١. الخلايا الجذعية والامراض المناعية والجينية
١٢. زراعة الانسجة والأعضاء والاستعاضة الصناعية

١٣ . التقنيات الحديثة لتشخيص الامراض وعلاجها والطب البديل

١٤ . التقنيات الحديثة للتعليم الطبي والتعليم عن بعد

٤- المحاور البحثية المذكورة في الخطة ( من وجهة نظرك ) كافية و تغطي جميع المشكلات البحثية التي يحتاجها المجتمع؟

٥- من وجهة نظرك ما هي المشكلات الصحية التي لم يتم ادراجها في محاور البحث و تمثل مشكلات صحية مجتمعية هامة؟

٦- من وجهة نظرك ما هي المحاور التي تم ادراجها في الخطة و تجدها غير هامة و يمكن حذفها؟

رابط الاستبيان:

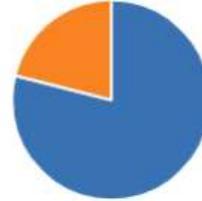
[https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=6p6mieRD\\_Eq1-TwYK7uzWf-CjuSBVTtKm4lcdfxkO8IUNVZYNTU3SikzNzBFOFk0S1FSQUw0Wks4Mi4u](https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=6p6mieRD_Eq1-TwYK7uzWf-CjuSBVTtKm4lcdfxkO8IUNVZYNTU3SikzNzBFOFk0S1FSQUw0Wks4Mi4u)

نتائج مدي الرضا عن المحاور البحثية للخطة البحثية

٤- هل تم الاطلاع علي النسخة المبدئية للخطة البحثية لكلية الطب جامعة طنطا -٢٠٢٥ ٢٠٢١

نعم	١٢٠
لا	٣٢

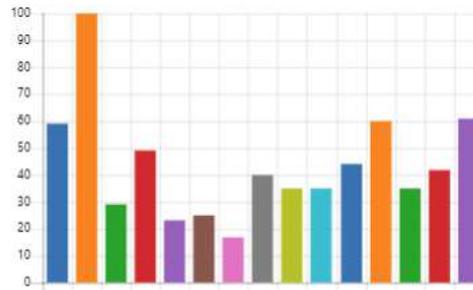
نعم	120
لا	32



٥- اهم المحاور البحثية للخطة من وجهة نظرك هي :

٥٩	أبحاث الاورام
١٠٠	الأمراض المعدية والمتوطنة والمشكلات الصحية الطارئة مثل فيروس كورونا المستجد
٢٩	أمراض الطفل و المرأة
٤٩	السمنه و الأمراض السارية
٢٣	أمراض الشيخوخة
٢٥	الجراحات العامة والدقيقة
١٧	الطب الشرعى
٤٠	الطب النفسى والسلوكى
٣٥	أمراض الدم والنخاع العظمى
٤٤	العلوم الطبية الاساسية
٦٠	الخلايا الجذعية والامراض المناعية والجينية
٣٥	زراعة الانسجة والأعضاء والاستعاضة الصناعية
٤٢	التقنيات الحديثه لتشخيص الامراض وعلاجها والطب البديل
٦١	التقنيات الحديثه للتعليم الطبي والتعليم عن بعد

1. أبحاث الاورام	59
2. ...ئة مثل فيروس كورونا المستجد	100
3. أمراض الطفل و المرأة	29
4. السمنه و الأمراض السارية	49
5. أمراض الشيخوخة	23
6. الجراحات العامة والدقيقة	25
7. الطب الشرعى	17
8. الطب النفسى والسلوكى	40
9. أمراض الدم والنخاع العظمى	35
9. أمراض الدم والنخاع العظمى	35
10. العلوم الطبية الاساسية	44
11. ...يه والامراض المناعية والجينية	60
12. ...الأعضاء والاستعاضة الصناعية	35
13. ...مرراض وعلاجها والطب البديل	42
14. ...تعليم الطبي والتعليم عن بعد	61



**وثيقة الإعتماد**  
**مجلس الكلية**

