



الخطة البحثية للكلية



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

الخطة البحثية الخمسية

كلية الطب البشري / جامعة بنها

2017 - 2022

عميد الكلية
أ.د. محمد عبد الوهاب



د. مريم إمام لدراسة وإعداد الخطة
إعداد: أ.د. محمد عبد الوهاب



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

الفهرس

م	المحتوى	الصفحة
١	كلمة الاستاذ الدكتور عميد الكلية	٤
٢	كلمة الاستاذ الدكتور وكيل الكلية للدراسات العليا	٥
٣	مقدمة	٦
٤	الرؤية والرسالة	٧
٥	القيم الحاكمة	٧
٦	الغاية الرئيسية	٧
٧	مبررات وضع الخطة البحثية	٨
٨	الأهداف	٨
٩	الفئة المستهدفة	٩
١٠	الفريق التنفيذي	٩
١١	سياسات الكلية في البحث العلمى	٩
١٢	منهجية إعداد الخطة البحثية	١٠
١٣	أدوات ومصادر جمع البيانات	١١
١٤	نتائج الدراسة	١١



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

١١		المراجع المستخدمة	١٥
١٢		المجالات البحثية الرئيسية	١٦
١٢		مؤشرات التنفيذ	١٧
١٣		التحليل الرباعي للخطة البحثية	١٨
١٦		مخاطر تنفيذ الخطة البحثية وكيفية معالجتها	١٩
١٧		محاور الخطة تفصيليا:	٢٠
٢٤		أهداف و آلية متابعة الخطة البحثية:	٢١





كلية الطب البشري



جامعه بنها

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢

الخطة البحثية الخمسية لكلية الطب البشري بجامعة بنها

٢٠١٧-٢٠٢٢

يشكل قطاع البحث العلمي والأنشطة العلمية بكلية الطب البشري ركنا ركينا تركز عليه الكلية كأحد أعمدها الرئيسية. ويأتي ذلك في إطار الإيمان العميق بأهمية البحث العلمي في إعداد كوادر مؤهلة على أعلى المستويات والتي من شأنها النهوض بالمستوى المهني والبحثي. وانطلاقا من هذه القناعة توجه الكلية طاقاتها لخلق بيئة تعليمية وبحثية حاضنة للدارسين والباحثين وداعمة للإبداع والابتكار ومحفزة للتميز سعيا لتلبية احتياجات المجتمع المحيط وغزو العالم بالكفاءات العلمية المميزة والعقليات المتطورة.

عميد الكلية

BENHA UNIVERSITY



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

يحمل قطاع البحث العلمي والأنشطة العلمية بكلية الطب البشري على عاتقه تحقيق محور أساسي من رسالة الكلية, كما يسعى سعياً حثيثاً لبلوغ رؤيتها من خلال ما يقدمه من تسهيلات وإمكانات تترقي بالعملية التعليمية بعد الجامعية في مجال الطب البشري وتسمو بالعملية البحثية بما يؤهلها لبلوغ العالمية وبما يدفع الكلية للوقوف كتفا بكتف مع نظيراتها في مصاف المؤسسات العلمية والبحثية المتقدمة.

وبناء عليه, يتولى وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث مهمة قيادة القطاع بكافة إمكاناته وكوادره ومتابعة سير العمل به لضمان انتظام خطواته على المسار المنشود وتطور أدائه على النحو الذي يضمن تحقيق رؤية الكلية ورسالتها.

وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث العلمية

BENHA UNIVERSITY



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

مقدمة

تم إعداد تلك الخطة من قبل لجنة البحث العلمي بالكلية وبمشاركة الأساتذة والطلبة والباحثين بالكلية مسترشدين بالاستراتيجية القومية للعلوم والتكنولوجيا والابتكار ٢٠١٥-٢٠٣٠ من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. مستعينة بالاتجاهات الاستراتيجية للمحورين الثالث (الصحة) والسادس (التطبيقات التكنولوجية و العلوم المستقبلية) من الخطة التنفيذية.

الرؤية:

تسعى كلية طب بنها أن يكون البحث العلمي بها هو الرائد في تقديم الحلول العلمية للارتقاء بصحة ورفاهية الإنسان وعلي تكوين مجتمع علمي يعتمد في البناء والتنمية على أجيال دائمة التعلم، تنتج المعرفة وتستخدمها لتقديم حلول علمية عملية لمشكلات المجتمع الصحية، وتصدر المعرفة في إطار منظومة داعمة للابتكار، محفزة لاقتصاد مبني على المعرفة .

الرسالة:

تلتزم كلية طب بنها بتقديم وتهيئة بيئة مشجعة للعلوم والتكنولوجيا و الابتكار قادرة على إنتاج المعرفة ونشرها واستخدامها بكفاءة وفعالية وخلق جومن المنافسة العلمية المبنية على التميز، لزيادة معدل نمو الاقتصاد الوطني وتحقيق تنمية مستدامة ترتقي بالمجتمع وصحة ورفاهية الإنسان.



كلية الطب البشري



جامعه بنها

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢

القيم الحاكمة:

- ١- الحرية الأكاديمية : إطلاق حرية البحث العلمي بما لا يتنافى مع القيم الأخلاقية.
- ٢- الاستقلالية: لاتخاذ القرار فيما يخص منظومة البحث العلمي.
- ٣- الشفافية: التعامل الأمين والواضح والصادق مع كل ما يتعلق بعملية البحث العلمي.
- ٤- الأمانة العلمية : مراعاة حقوق النشر والملكية الفكرية والقيم الأخلاقية للبحث العلمي.
- ٥- العمل الجماعي : دعم روح الفريق في مختلف التخصصات العلمية لتعظيم الاستفادة من منظومة البحث العلمي.
- ٦- الإبداع : تشجيع الإبداع والحلول الابتكارية في مجالات البحث العلمي.
- ٧- التكامل : التوافق المتبادل بين الأقسام المختلفة بالكلية وكليات الجامعة والجامعات الأخرى والمراكز البحثية.
- ٨- التفرد : التأثير الريادي والذي يعكس الهوية الخاصة للكلية.
- ٩- الاستدامة : تنمية عوائد البحث العلمي التطبيقي سعياً للتنمية المستدامة.
- ١٠- المسؤولية المجتمعية : توظيف نواتج البحث العلمي لمواجهة التحديات المجتمعية المزمنة والطارئة.

الغاية الرئيسية:

تعمل كلية طب بنها علي تطوير المنظومة الصحية للارتقاء بصحة ورفاهية المواطن.



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

مبررات وضع الخطة البحثية:-

فى إطار التوجهات القومية و ظهور استراتيجيه البحث العلمى للدولة ٢٠١٥/٢٠٣٠ كان من الضرورى اعداد خطة بحثية للجامعة تتسق مع التوجهات القومية وكان لزاما على الكلية فى ظل تأهيلها للتقدم للإعتماد أن يكون لها خطة بحثية فى اطار الخطة البحثية للجامعة ومن دواعى اعداد الخطة أيضا

- ١- الخطة البحثية جزء أساسى من الخطة الإستراتيجية للكلية .
- ٢- الخطة البحثية موجهه للأنشطة البحثية للكلية.
- ٣- الخطة البحثية تدعو للإستخدام الأمثل للأجهزة والمعدات بالكلية .
- ٤- الخطة البحثية تنتج أبحاث دولية مما يترتب عليه رفع ترتيب الكلية محليا واقليميا و دوليا.

الأهداف:

١. تطوير السياسات الصحية ورسم خريطة للأمراض فى محافظة القليوبية والمساهمة فى رسم خريطة مصر الصحية.
٢. تطوير المنظومة الصحية واستحداث طرق جديدة للعلاج والوقاية من الأمراض ورفع الوعي الصحى فى المجتمع.
٣. اكتشاف تطبيقات تكنولوجية حديثة فى المجال الطبى التشخيصى والعلاجى.
٤. تعميق وتقنين بحوث الطب البديل.
٥. خلق كوادر بحثية علمية قادرة على استخدام الوسائل الحديثة فى البحث العلمى.



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بها

الفئة المستهدفة:

طلاب مرحلة الدراسات العليا بالكلية و أعضاء هيئة التدريس بالكلية والمجتمع المحيط.

الفريق التنفيذي:

تم اعداد الخطة بواسطة لجنة البحث العلمي بالكلية وتم وضع الية لمتابعة تنفيذها عن طريق اللجنة واعداد تقارير سنوية عن التنفيذ.

سياسات الكلية فى البحث العلمى:

وضعت الكلية السياسات التالية للبحث العلمى:-

- ١-الاولوية للبحوث العلمية التى تسهم فى حل المشاكل الطبية و الصيدلانية و الزراعية و البيئية التى تخدم الأطراف المجتمعية.
- ٢-الالتزام فى البحوث العلمية بالخطة البحثية المعتمدة للكلية .
- ٣-تشجيع الابحاث المشتركة بين الأقسام المختلفة تعتبر التزاماً دائماً.
- ٤-توفير التمويل الكافى للأبحاث العلمية والتطبيقية التنافسية ذات الطابع القومى.
- ٥-التطوير والتحديث المستمر للمعامل البحثية.
- ٦-إعداد وتحديث الخطة البحثية كل ٥ سنوات.
- ٧- تحقيق التكامل والتنسيق فى المجهودات التى تقوم بها الكلية من جهة والجامعة من جهة أخرى فى إطار خطة الدولة للبحث العلمى.
- ٨-خطط بحث علمى شاملة تضمن الإرتباط بخطط التنمية وحاجات المجتمع وأهم المستجدات العلمية العالمية، واحتياجات الكلية فى تخصصات جديدة.



كلية الطب البشري



جامعه بنها

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢

٩- تنمية الموارد المالية اللازمة لتمويل ودعم البحث العلمي.

١٠- تشجيع البحوث العلمية التطبيقية والنشر في المجالات العلمية الدولية المحكمة ذات معاملات التأثير العالية .

١١- تنمية ورفع قدرات الباحثين بالكلية.

١٢- توثيق كافة الأنشطة المرتبطة، وعمل قواعد بيانات شاملة لها الكترونيا ونشرها.

١٣- توسيع نطاقات البحوث العلمية التطبيقية.

١٤- تبادل المعلومات والمعارف مع مؤسسات البحث العلمي ذات الصلة.

١٥- مع سياسات الكلية في مجال التعليم ومجالات خدمة المجتمع وتنمية البيئة.

منهجية إعداد الخطة البحثية:

- تشكيل الفريق: لإعداد مسودة الخطة البحثية بمشاركة أعضاء هيئة التدريس والباحثين من مختلف الأقسام.
- دراسة الخطة الإستراتيجية القومية للعلوم والتكنولوجيا والابتكار ٢٠١٥-٢٠٣٠ من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
- الاطلاع على الخطة البحثية للجامعة للوقوف على التحديث الخاص بالخطة العلمية ومعرفة المحاور الرئيسية التي تبني عليها الخطة البحثية.
- استطلاع رأي المجتمع وسوق العمل عن المشكلات الخاصة بالمجتمع بالمحيط.
- الاطلاع على الخطط البحثية للأقسام و استطلاع آراء أعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة.
- الموازنة بين إمكانيات الكلية والتوجهات البحثية للأقسام.
- وضع خطة بحثية مقترحة وفقا لخطة الجامعة واستطلاع رأي المجتمع وسوق العمل وخطط الأقسام العلمية .
- عمل تحليل رباعي للخطة البحثية بهدف تحديد عناصر القوة والضعف وكذلك الفرص والتحديات.



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

- تم عمل لقاءات بين لجنة الدراسات العليا و البحث العلمي و الأقسام العلمية لإستعراض مجالات البحث العلمي بالخطة البحثية .
- تجهيز النسخة المعدلة و النهائية لعرض الخطة المقترحة على لجنة الدراسات العليا بالكلية .
- اعتماد الخطة البحثية من مجلس الكلية.
- تعلن الخطة البحثية على الاقسام العلمية وعلى موقع الكلية على الانترنت.

أدوات ومصادر جمع البيانات:

- إحصائيات التجهيزات والأجهزة بالكلية.
- إحصائيات عدد أعضاء هيئة التدريس بالأقسام المختلفة.
- استطلاع رأي أعضاء هيئة التدريس .
- استطلاع رأي المجتمع المدني.

نتائج الدراسة:

تم وضع المستند النهائي : الخطة البحثية للكلية- جامعة بنها- واعتمادها من مجلس الكلية و تم توثيقها وإعلانها وقد أوصى فريق الدراسة الحالية بتحديث الخطة سنويا - و أن تعرض الخطة علي أعضاء مجلس الكلية كل عام ، وإذا لزم الأمر بين فترات أقصر ، في حالة حدوث تحديات غير متوقعة.

المراجع المستخدمة:

- ١- الاستراتيجية القومية للعلوم والتكنولوجيا والابتكار ٢٠١٥-٢٠٣٠ من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
- ٢- الخطة البحثية للجامعة.
- ٣- المقترحات البحثية للأقسام المختلفة بالكلية (الأكاديمية والإكلنيكية).



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

المجالات البحثية الرئيسية :

تم وضع المجالات الرئيسية للخطة البحثية في ضوء بالاستراتيجية القومية للعلوم والتكنولوجيا والابتكار ٢٠١٥-٢٠٣٠ من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. مستعينة بالاتجاهات الاستراتيجية للمحورين الثالث (الصحة) والسادس (التطبيقات التكنولوجية و العلوم المستقبلية) من الخطة التنفيذية.

١. العلوم الطبية الاساسية.

٢. الأبحاث الأكلينيكية (السريرية): تشمل الآتي:

أبحاث تكامل النظام المناعي (أمراض نقص المناعة).

أبحاث السمنة و السكري و أبحاث التمثيل الغذائي.

أبحاث البكتيريا المقاومة للمضاد الحيوية.

أبحاث بيولوجية حدوث السرطان.

أبحاث توابك الأمراض العصرية والمستجدة و أبحاث التحلل النسيجي الناتج عن الأمراض الفيروسية..... الخ

٣. التكنولوجيا الطبية الحديثة.

مؤشرات التنفيذ:

•الرسائل العلمية الممنوحة عددها و نوعيتها.

•عدد الأبحاث المنشورة و حجم النشر الدولي منها و نوعيتها و تأثيرها.



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

التحليل الرباعي للخطة البحثية :

أوضحت نتائج التحليل البيئي لكلية أن هناك مجموعة من نقاط القوة التي تتميز بها الكلية داخلياً والتي يمكن استثمارها وتفعيلها على النحو الذي يحقق رسالة الكلية، وكذلك أظهرت نتائج التحليل بعض نقاط الضعف التي قد تؤثر على كفاءة وفاعلية الكلية في تحقيق رسالتها وغاياتها، كما أنه في ظل التغيرات الراهنة محلياً وإقليمياً وعالمياً أوضحت نتائج التحليل أن الكلية أمامها العديد من الفرص المتاحة والتي يمكن الاستفادة منها في تدعيم "المركز التنافسي" للكلية وتحقيق غاياتها وأهدافها البحثية، وعلى الجانب الآخر فإن هناك مجموعة من التهديدات المحتملة والتي يتحتم على الكلية إن تحدد كيفية التعامل معها في سبيل تحقيقها لرسالتها وغاياتها.

اولاً: نقاط القوة:

- وجود خطة بحثية للكلية متوافقة مع خطة الجامعة.
- تزايد عدد الرسائل العلمية الممنوحة عددها ونوعيتها ووجود مشروعات بحثية.
- تزايد عدد الأبحاث المنشورة دولياً منها وتأثيرها .
- وجود اتفاقيات مفعلة مع المجتمع المحيط
- تنظيم مؤتمر سنوي للكلية بمشاركة الطلاب والباحثين من مختلف الأقسام بالكلية والجامعات الأخرى لتبادل الخبرات وحدث ما وصل إليه العلم الحديث.
- عقد ندوات ومؤتمرات سنوية بكل قسم بالإضافة إلي مؤتمر الكلية.
- تميز وكفاءة أعضاء هيئة التدريس ووجود براءات الاختراع.



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

- وجود لجنة مفعلة لأخلاقيات البحث العلمي.
- وجود بنك المعرفة المصري.

ثانياً: نقاط الضعف

- عدم كفاية وانتظام التمويل وعدم وجود ميزانية محددة للدعم.
- عدم استكمال قواعد البيانات.
- عدم كفاية التدريب على أسس البحث العلمي وكيفية النشر الدولي.
- قصور الاستخدام الأمثل للموارد المتاحة وقلة عدد الأبحاث المشتركة من الأقسام المختلفة ذات الصلة بالكلية.
- محدودية التواصل مع الجهات ذات الصلة.

ثالثاً: فرص التنفيذ

- صندوق تمويل البحث العلمي التابع لوزارة التعليم العالي.
- صندوق البحوث العلمية بالجامعة.
- الدعم المادي من أكاديمية البحث العلمي.



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

• قواعد الترقيات بالنشر الدولي.

• المكتبة الالكترونية للمجلس الأعلى للجامعات.

• تعدد جهات الدعم للمشاريع البحثية العلمية والشراكة مع جامعات عالمية.

• زيادة الطلب علي الدراسة من الطلبة الوافدين.

رابعاً: تهديدات التنفيذ:

• المشكلات الصحية والبيئية الموجودة في المجتمع.

• تغير الرؤية والفلسفة بتغير القيادة.

• القدرة التنافسية للكليات المماثلة الحكومية والخاصة.

• سياسات القبول بالدراسات العليا تفرض عدد ونوعية المقبولين.

• وجود مشكلات صحية مستجدة تهدد المجتمع لم تكن موجودة من قبل.

• وجود برامج جديدة فرضتها هيئات أخرى مثل الزمالة المصرية.

• سياسات القبول بالدراسات العليا تفرض عدد ونوعية المقبولين.



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

مخاطر تنفيذ الخطة البحثية وكيفية معالجتها:

لتحقيق النجاح فى تطوير وتنفيذ الخطة البحثية لتوكيد الجودة بالكلية كان من الواجب تحديد وتقييم المخاطر والعقبات المرتبطة بعملية تصميم وتطوير وتنفيذ الخطة، مع وضع الآليات اللازمة للتعامل مع تلك المخاطر والعقبات وتوفير الدعم ومقومات النجاح للخطة.

اولا: مخاطر تنفيذ الخطة البحثية: تتمثل هذه المخاطر فى الآتى:-

- المنافسة مع الكليات والبرامج المناظرة بالجامعات والمعاهد البحثية الأخرى.
- عدم وجود ضمان تدفق الموارد المالية لتغطية إحتياجات تنفيذ الخطة البحثية.
- إنتقال أعضاء هيئة التدريس المتميزين بالكلية إلى جامعات أخرى منافسة.
- ندرة الكفاءات العلمية القادرة على إنجاز الخطة البحثية للكلية.

ثانيا: كيفية معالجة مخاطر تنفيذ الخطة البحثية: لا بد من توافر الآتى:

- تحفيز السادة أعضاء هيئة التدريس و معاونيهم على الإرتباط بالكلية.
- جذب المزيد من الكفاءات البحثية للعمل على إنجاز الخطة البحثية للكلية.
- السعى لتنوع مصادر تمويل البحث العلمى بالكلية مثل التقدم بمشروعات بحثية لجهات التمويل المحلية والدولية وتقديم الإستشارات والخدمات العلمية للمجتمع الخارجى.



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

محاور الخطة تفصيليا:

المحور الثالث من استراتيجية الدولة (الصحة)

قيمة التمويل بالجنيه	مصادر التمويل	الجهات المسؤولة و المشرفة على التنفيذ		فترة التنفيذ من	الأنشطة التفصيلية	المشروعات العامة (الأهداف/ المخرجات)	الاتجاه الاستراتيجي للدولة
		الى					
٨٠٠٠٠٠	١-صندوق دعم البحث العلمي بجامعة بنها. ٢-المجتمع المدني والأهلى. ٣-وزارة الصحة. ٤-شركات الأدوية. ٥-شركات الغذاء والمشروبات.	*أقسام ١-الصحة العامة ٢-الباطنة ٣-الأطفال ٤-الطب الشرعى والسموم. ٥-الأقسام الأكلينيكية ذات الصلة	٢٠٢٠	٢٠١٧	١-المساهمة فى المسح الديموجرافى للصحة فى مصر كل ٣ سنوات.	١-المسح الديموجرافى للصحة فى محافظة القليوبية	١.وضع سياسات صحية وغذائية وخريطة للأمراض فى مصر.
٨٠٠٠٠٠	٤-شركات الأدوية. ٥-شركات الغذاء والمشروبات.	*وزارة الصحة المصرية.	٢٠٢١	٢٠١٧	١-المسح الصحى للقلوبية. ٢-دراسة نسب الغياب المرضى وأسبابه. ٣-دراسات التغذية و تحديد العلاقة بين التلوث والأمراض المتفشية.	٢-دراسات لنسب انتشار الأمراض والأوبئة بمحافظة القليوبية والتقييم الاقتصادي لها.	



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

٢٠٠٠٠٠	١-صندوق دعم البحث العلمي بجامعة بنها. ٢-المجتمع المدني والأهلي. ٣-وزارة الصحة. ٤-شركات الأدوية. ٥-شركات الغذاء والمشروبات.	أقسام علوم: - التشريح والأنسجة. -الكيمياء الحيوية. -الأمراض (الباثولوجي). -الصيدلانيات. -الطفيليات. -البكتيريا. -الصحة العامة. -الطب الشرعي والسموم. - الأقسام الإكلينيكية ذات الصلة.	٢٠٢٢	٢٠١٧	الدراسات المرجعية والحديثة في مجالات : ١-التشريح والأنسجة والكيمياء الحيوية ووظائف الأعضاء وعلم الأمراض والصيدلانيات و الطفيليات و البكتيريا. ٢-دراسة فهم الآليات المشتركة لحدوث الأمراض وعلاقتها بتطور المرض.	١. دراسات في العلوم الطبية الأساسية. ٢. أبحاث لربط العلاقة بين الصحة والشيخوخة والمرض.	٢. الاستفادة الفعالية من الابحاث واستثمارها في مجابهة الأمراض التي تنتشر في المجتمع واتخاذ القرارات المبنية على الدليل.
٢٠٠٠٠٠		١- قسم الكيمياء الحيوية. ٢-الأقسام الإكلينيكية ذات الصلة.	٢٠٢٢	٢٠١٧		٣. التشخيص المبكر للأورام السرطانية	
٢٠٠٠٠٠		أقسام : -البكتيريا. -الطفيليات.	٢٠٢٠	٢٠١٧	1-Non-invasive biomarkers. 2-Development of early		



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

٢٠٠٠٠٠		-الانسجة. -الكيمياء الحيوية. -الصحة العامة. -الطب الشرعي والسموم. -الباثولوجيا الإكلينيكية. -الباطنة العامة. - الكبد والجهاز الهضمي. - الجراحة العامة.	٢٠٢٢	٢٠١٨	prognostic marker. 3-Screening Program in breast cancer. 4-Tissue markers and tissue transplantation.	والوقاية وتطوير سبل العلاج.
		أقسام: -البكتيريا والطفيليات. -الكيمياء الحيوية. -الباثولوجي و الصحة العامة. - الأقسام الإكلينيكية ذات الصلة.	٢٠٢٢	٢٠١٧	1-Risk factor for fatty liver. 2-Non HCV origin of HCC. 3-HBV vaccine. 4-HCV vaccine.	٤. أبحاث الخلايا الجزعية. ٥. أبحاث أمراض الكبد.



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

		أقسام: -البكتيريا. -الطفيليات. -الصيدلانيات. -الكيمياء الحيوية. -الباثولوجي -الأقسام الإكلينيكية. -الأقسام ذات الصلة بكليات الزراعة والعلوم و الطب البيطري.	٢٠٢٢	٢٠١٧	١-أبحاث في مجال تشخيص الأمراض ومتابعة التأثيرات العلاجية. 2-أبحاث مرجعية منهجية لاستنباط إرشادات إكلينيكية قائمة على الدليل. ٣-أبحاث لاستنباط طرق علاجية جراحية ودوائية جديدة مع الاستعانة بالنباتات البينية وخاصة نباتات سيناء.	٦- أبحاث في المجالات التشخيصية والعلاجية والإستفادة الفعلية من الأبحاث .	
٥٠٠٠٠٠	١-مركز دعم وتطوير البحث العلمي بجامعة بنها. ٢-صنوق العلوم والتنمية التكنولوجية. ٣-أكاديمية البحث العلمي. ٤-مشروعات الاتحاد الاوربي. ٥-منظمات المجتمع المدني	- كلية الطب البشري (بصفة خاصة أقسام الصحة العامة- الباطنة- الأطفال- الجراحة- القلب والاووعية الدموية- العظام- الروماتيزم والتأهيل- الكبد والجهاز الهضمي- الجراحة- والأقسام ذات الصلة (المعامل والأشعة)) -كلية الطب البيطري. -كلية الزراعة.	٢٠٢٢	٢٠١٧	١-دراسة لتحديد نسبة المصابين بالسمنة طبقا لفئاتهم العمرية وجنسهم. ٢-دراسة التأثير الصحي والاجتماعي والاقتصادي لمرض السمنة. ٣-دراسات لتحديد العلاقة بين سوء التغذية والسمنة على السكر ومضاعفاته. ٤-دراسات لتحديد العلاقة بين سوء التغذية والسمنة على - الجهاز الحركي -الكبد والجهاز الهضمي - الجهاز التنفسي-	تحديد الأسباب الرئيسية للسمنة والأمراض المترتبة عليها.	٣. مجابهة السمنة والأمراض المترتبة عليها.



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

	ورجال الاعمال. ٦-مركز تحديث الصناعات.				أمراض القلب والاعوية الدموية ٥- السكتة الدماغية - الصحة الجنسية - الصحة النفسية.	
٥٠٠٠٠٠		٢٠٢٢	٢٠١٧	١-دراسة تأثير العلاج الطبيعي والتمارين الرياضية والتخسيس للمحافظة من السمنة ووضع برامج خاصة بالحالات المختلفة. ٢-دراسة تأثير العلاجات الدوائية على السمنة. ٣-دراسة تأثير العلاجات الجراحية للتخلص من السمنة. ٤-وضع بروتوكول علاجي للتخلص من السمنة طبقا للبيئة المصرية والحالات المرضية.	وضع الآليات المنهجية لمعالجة السمنة والأمراض المترتبة عليها.	



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

المحور السادس من استراتيجية الدولة (التطبيقات التكنولوجية و العلوم المستقبلية)

قيمة التمويل بالجنيه	مصادر التمويل	الجهات المسؤولة و المشرفة على التنفيذ	فترة التنفيذ		الأنشطة التفصيلية	المشروعات العامة (الأهداف/ المخرجات)	الاتجاه الاستراتيجي للدولة
			من	الى			
٨٠٠٠٠٠	١-صندوق العلوم وتنمية التكنولوجيا. ٢-أكاديمية البحث العلمي. ٣-مشروعات الاتحاد الأوربي.	أقسام العلوم الطبية الأساسية. الأقسام الاكلينيكية ذات الصلة (الصدر و الأشعة والمعامل وطب العيون وجراحاتها وانف وأذن وحنجرة). بالاشتراك مع المراكز البحثية المتخصصة داخل وخارج مصر.	٢٠١٨	٢٠٢٢	تصحيح الجينوم. تطبيقات الهندسة الوراثية.	مشروعات ومنح تنمية قدرات وبحوث أساسية وابتكار تنافسية مثل إجراء الأبحاث علي الفيروسات المستجدة (تركيبها الجيني وحساسيتها للعلاجات المختلفة ومدى تأثيرها علي المجالات الطبية المختلفة وأثارها السلبية علي الفرد والمجتمع)	١. دفع مجتمع العلوم والتكنولوجيا و الابتكار نحو المستقبل.



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

قيمة التمويل بالجنيه	مصادر التمويل	الجهات المسؤولة و المشرفة على التنفيذ	فترة التنفيذ		الأنشطة التفصيلية	المشروعات العامة (الأهداف/ المخرجات)	الاتجاه الاستراتيجي للدولة
			إلى	من			
٣٠٠٠٠٠٠	١-صندوق العلوم وتنمية التكنولوجيا. ٢-أكاديمية البحث العلمي.	١-أقسام العلوم الطبية الأساسية. ٢-الأقسام الاكلينيكية ذات الصلة. ٣-بالاشتراك مع المراكز البحثية المتخصصة داخل وخارج مصر.	٢٠٢٢	٢٠١٨	١-تطوير تكنولوجيا النانو لتشخيص وعلاج السرطان. ٢-ابحاث في مجال ابتكار Programmable Nano devices في المجال الطبي لاصلاح او اكتشاف التلف والعدوى.	تكنولوجيا النانو	٢.الحاق بالتكنولوجيات المتقدمة وتضييق الفجوة التكنولوجية والاستعداد الدائم لعلوم وتكنولوجيات المستقبل.
٦٠٠٠٠٠٠	٣-مشروعات الاتحاد الأوروبي. ٤-مركز دعم وتطوير البحث العلمي		٢٠٢٢	٢٠١٨			
٢٠٠٠٠٠	بجامعة بنها	كلية الطب البشري (قسم الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية و قسم طب الأطفال)	٢٠٢٠	٢٠١٧	٣-الاكريلاميد والهيدروكوبونات العطرية متعددة الحلقات والبيروكسيدات المتواجدة في رقائق البطاطس المقلية كمواذ سامة للجينات ومسرطنة تهدد صحة الأطفال.		



كلية الطب البشري

الخطة البحثية الخمسية لكلية طب بنها ٢٠١٧ - ٢٠٢٢



جامعه بنها

أهداف و آلية متابعة الخطة البحثية:

اولا: أهداف المتابعة :-

- ١- متابعة تحقيق مجالات ومؤشرات الأداء للخطة البحثية للكلية.
- ٢- إتخاذ الإجراءات التصحيحية وحل المشاكل التي تعيق تنفيذ الخطة البحثية بالكلية.
- ٣- الإرتقاء بمنظومة البحث العلمي بالكلية.

ثانيا: أليات المتابعة :-

- ١- تقرير سنوي يتم فيه تقييم الإنجازات بناء علي مؤشرات الأداء التي تم تحديدها في الخطة البحثية (يناقش ويعتمد من مجلس الكلية).
- ٢- الإلتزام بالخطة البحثية للكلية عند التسجيل رسائل (الماجستير والدكتوراه) وذلك من خلال المتابعة من لجنة أخلاقيات البحث العلمي بالكلية.
- ٣- إداراج شرط التوافق مع البحثية بالكلية ضمن شرط التقدم للجنة اخلاقيات البحث العلمي .
- ٤- أخذ التغذية الراجعة من أعضاء هيئة التدريس بالكلية للتأكد من ان الخطة البحثية ملائمة للأهتمامات البحثية في مختلف التخصصات .