

جامعة مصر للعلوم و التكنولوجيا
كلية الطب البشرى
الدراسات العليا والبحوث

الخطة البحثية 2023-2018

اعتماد مجلس كلية رقم (11) بتاريخ 2018-10-21

(الغاية الاستراتيجية الثالثة: تحقيق التميز فى البحث العلمى)
(الهدف الاستراتيجى الأول: 3.1 اعداد خطة بحثية تتسق مع خطة الجامعة و التوجهات القومية)



الفهرس

م	المحتويات
-1	فريق إعداد الخطة رؤية ورسالة الكلية نبذة عن الجامعة نبذة عن الكلية كلمة الاستاذ الدكتور عميد الكلية كلمة الاستاذ الدكتور وكيل الكلية للدراسات العليا و البحوث
-2	الفصل الأول الإطار الفكري و المنهجي للخطة البحثية 1. مبررات وضع الخطة البحثية . 2. منهجية إعداد الخطة. 3. الاطراف اصحاب المصلحة فى الخطة البحثية. 4. تقييم المخاطر
-3	الفصل الثانى أين نحن الآن؟ 1. الوضع الراهن لمنظومة الكلية . 2. نقاط القوة و الضعف. 3. الفرص المتاحة والتحديات المحتملة. 4. المعامل البحثية و الاجهزة. 5. دراسة الامكانات والتسهيلات والانشطة البحثية للجامعة و الكلية
-4	الفصل الثالث ماذا نريد مستقبلاً؟ 1. رؤية ورسالة الجامعة. 2. رؤية ورسالة الكلية. 3. رؤية ورسالة قطاع الدراسات العليا. 4. سياسات الكلية فى البحث العلمى.
-5	الفصل الرابع كيف نصل إلى ما نريد؟ 1. البرامج التعليمية التى تقوم الكلية بمنحها طبقا للوائح الدراسات العليا للدبلوم و الماجستير. 2. اهداف الخطة البحثية لجامعة مصر للعلوم و التكنولوجيا. 3. الاهداف البحثية لكلية الطب البشرى 4. تحديد الاطار للخطة البحثية 5. مجالات الخطة البحثية

الفصل الخامس

الخطوات التنفيذية لكى نصل إلى ما نريد

1. الخطة التنفيذية
2. المخطط الزمنى للخطة التنفيذية
3. خطة التقييم و المتابعة للخطة التنفيذية على مدار الخطة

فريق إعداد الخطة البحثية

أولاً: فريق إعداد الخطة البحثية:

عميد الكلية	أ.د. فوزية ابو الفتوح
وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا و البحوث	أ.د. منى الفجرى
وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب	أ.د. نهاد المحبوب
وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة	أ.د. جعفر قناوى
مدير وحدة ضمان الجودة	أم د. محمود تاج الصباح

ثانياً : أعضاء هيئة التدريس:

مدرس	د. نانسي زغلول
مدرس	د. أيناس عبد الرحيم
مدرس	د. مروة عصمت
مدرس	د. اميرة الانصارى
مدرس	د. شريف حتة
مدرس	د. سارة خاطر

ثالثاً: معاونى هيئة التدريس:

مدرس مساعد	احمد مهران
مدرس مساعد	خلود منصور
مدرس مساعد	سارة محيي
مدرس مساعد	شيرين فاروق

رابعاً : عن الجهاز الإدارى :

مدير مكتب العميد	أ. سوزان على أحمد
سكرتارية تنفيذية بوحدة ضمان الجودة	أ. هدير محمد سيد
سكرتارية الدراسات العليا	أ.إيمان حسين جمال

خامساً : عن أصحاب المصلحة :

أ.د. عادل العدوى وزير الصحة الأسبق	
أ.د. نادية اسكندر وزير البحث العلمى الاسبق	
أ.د. نسمة التلاوى مدير معامل ابن حيان	

نبذة عن الجامعة

أُنشئت جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا وفقاً للقرار الجمهوري رقم 254 لسنة 1996 عملاً بأحكام القانون رقم 101 لسنة 1992 الخاص بتنظيم الجامعات المصرية الخاصة هذا وتمتع الجامعة بالاعتراف القانوني الكامل من قِبَل السُلطات المِصريَّة المختصة حيث تمنح الدرجات العِلْمِيَّة كالبكالوريوس والليسانس. وقد تمَّ اعتماد جميع البرامج الدراسِيَّة التي تُدرَّس بالجامعة من قِبَل المجلس الأعلى للجامعات الخاصة والأهلية وتعدَّ الجامعة عضواً فاعلاً في اتحاد الجامعات العربية والاتحاد الدولي و المجلس الأعلى للجامعات في مصر واتحاد الجامعات الإفريقية .

تتميز الجامعة بطابع خاص إذ أن الدراسة بالعديد من الكليات تميل إلى الناحية التطبيقية بالإضافة إلى الطابع الأكاديمي. كما تتميز بأنها تضم مجموعة من الكليات المتخصصة في مجالات غير موجودة في الجامعات المصرية الأخرى. وتعتبر جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا جامعة شاملة تضم كليات ذات تنوع وتميز واضح في شتى مجالات العلوم والفنون وتحتوي الجامعة أيضاً على مستشفى ودار للأوبرا داخل الجامعة وتشتمل الجامعة على 13 كلية وهم : كلية الطب البشرى وكلية طب الأسنان ، كلية الصيدلة ،كلية العلاج الطبيعي، كلية التكنولوجيا الحيوية ، كلية الهندسة ، كلية الاقتصاد والإدارة ، كلية الإعلام ، كلية اللغات والترجمة ، كلية تكنولوجيا المعلومات ، كلية العلوم الطبية التطبيقية و كلية الإرشاد السياحي و كلية التربية الخاصة وتقع جميعا داخل الحرم الجامعى.

كما تضم جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا العديد من التخصصات النوعية المتميزة في مجالات العلوم الطبية والعلوم الهندسية والتكنولوجيا الحيوية والآداب والتربية والحاسبات والمعلومات إدارة الأعمال، وتشكل هذه التخصصات في مجموعها القاعدة الأكاديمية لجامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا. وجميع هذه الكليات تقدم خدمات تعليمية لمرحلتى البكالوريوس والدراسات العليا بالإضافة إلى إشتراكها في برامج لخدمة المجتمع وتنمية البيئة.

كما تشمل الجامعة على 9 مراكز: مركز الأبحاث ومركز الليزر للأسنان،مركز العلوم الأساسية،مركز تكنولوجيا التعليم،مركز ضمان الجودة ، مركز التبادل الطلابى ومركز الحاسبات والمعلومات،مركز تحقيق التراث العربى ومركز التنمية الإدارية.

نُبذة عن الكلية

نشأة الكلية:

جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا: هي جامعة مصرية أنشأت بالقرار الجمهوري رقم 45 لسنة 1996 اسناداً للقانون رقم 101 لسنة 1992 الخاص بإنشاء الجامعات الخاصة وبذلك تتمتع بالاعتراف الكامل داخل الدول العربية والأجنبية حيث أنها عضو عامل في اتحاد الجامعات العربية والأفريقية. إن كلية الطب البشري - جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا لها الريادة كصرح تعليمي بمدينة السادس من أكتوبر في مجال التعليم الطبي حيث بدأت الدراسة بها في سبتمبر 1996 وتم امداد مستشفياتها الجامعي بجميع التجهيزات اللازمة للتدريب الأكلينيكي وكذلك لتقديم الخدمات الطبية المتميزة في مدينة السادس من أكتوبر والمنطقة المحيطة بها إلى أن امتدت شهرتها محليا وفي الشرق الأوسط وأفريقيا وقد تخرجت أول دفعة في بكالوريوس الطب والجراحة عام 2003/2002 . وقد احتفلت الجامعة بمرور ٢٥ عاما على إنشائها في عام ٢٠٢١ . ووضعت الكلية خطه للإصلاح والتجديد والتوسع من خلال:

1. التجديد الشامل للمستشفى التعليمي والذي أصبحت مستوي التجهيزات به توازي أرقى المستشفيات المصرية وذلك لتقديم الخدمات الطبية المميزة للمرضى، حيث وصل عدد الأسرة بها إلى أكثر من مائتي سرير، وسبعة غرف عمليات متطورة، و كذلك تم تطوير الرعاية المركزة واستقبال الحالات الحرجة والطوارئ.
2. تم بناء مبنى الخدمات الطلابية الجديد والذي يضم قاعات تدريس عالية الاستيعاب وفصول دراسية للدفعات الصغيرة
3. تم بناء مبني التكييف المركزي والذي شاركت فيه كلية الطب مع كلية الآثار وبعض الكليات الأخرى، ويضم بعض قاعات التدريس والمعامل ويوجد به معمل الباثولوجي الحالي.
4. يتم فى الوقت الحالى بناء مشروع توسع جامعة مصر فى المنطقة المقابلة للجامعة بالمحور المركزى لمدينة 6 أكتوبر.



كلمة الأستاذة الدكتورة: فوزية ابو الفتوح

عميد كلية الطب البشرى

ان جامعة مصر للعلوم و التكنولوجيا من اعرق و اقدم الجامعات الخاصة بمصر. و حرصت الجامعة منذ نشأتها على تقديم خدمات تعليمية حديثة و مميزة ذات قدرة تنافسية محلية و اقليمية و دولية. و تعد كلية الطب جامعة مصر مثالا على هذا التنافس العلمى من خلال كوكبة من اعضاء هيئة التدريس و الاطباء المشهود لهم بالكفاءة العلمية طوال فترة عمل الكلية منذ نشأتها و الى الان. وحرصا من جامعة مصر و كلية الطب على التميز المستدام كان لابد من خدمة المجتمع و الدولة من خلال البحث العلمى و تبني المشاريع و الأفكار العلمية ذات النفع فى شتى مجالات العلوم الطبية. ولذلك كان اهتمام جامعة مصر من خلال كلية الطب بالبحث العلمى من خلال توفير البيئة العلمية المناسبة و الامكانيات البحثية المادية و البشرية و الحرص على ان تمثل الكلية فى المحافل المحلية و الدولية الخاصة بالبحث العلمى. كما التزمت كلية الطب بأن يكون هدفها البحثى مواكبا للتوجهات البحثية للجامعة و الدولة و مواكبة للتوجهات البحثية العالمية. ذلك بناءا على التوجه العام لجامعة مصر بأن تكون رائدة و فاعلة فى خدمة مجتمعها المصرى و العربى و الدولى وان تساهم بشكل جاد فى حل المشاكل العلمية و الطبية من خلال بحث علمى حديث و دائم و مواكب لمتطلبات العصر.



كلمة الأستاذة الدكتورة: منى الفجرى

وكيل كلية الطب البشرى للدراسات العليا والبحوث.

إن المعرفة قوة ليست مجرد شعارا لجامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا ولكنها رؤية واضحة وعزيمة صادقة لمجلس أمناء الجامعة منذ إنشائها على يد الأستاذة الدكتورة سعاد كفاى مؤسسة الجامعة، وهذه الرؤية وتلك العزيمة يتم ترجمتها منذ إنشاء الجامعة وحتى الآن وستستمر بمشيئة الله تعالى إلى أهداف إستراتيجية محددة تهدف الى تحول الإقتصاد المصرى إلى إقتصاد قائم على المعرفة يساهم بفاعلية فى تغطية إحتياجات المجتمع المصرى والعربى والعالمى من خلال دعم الإبتكار والإبداع العلمى والأدبى والثقافى، ويتابع تحقيق تلك الأهداف من خلال خطط تنفيذية واقعية على أسس علمية سليمة. ومن المعروف أن كلية الطب البشرى بجامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا تميزت منذ إنشائها بإمتلاك إمكانيات علمية وبحثية متميزة سواء على المستوى المادى من تجهيزات معملية أو على المستوى البشرى حيث تهتم إدارة الكلية بدعم الباحثين المتميزين من خلال تمويل المشروعات البحثية الهادفة إلى المساهمة الفعالة فى خطط التنمية وحل مشكلات المجتمع المصرى والعربى والدولى. من هنا تأتى أهمية هذه الخطة البحثية كلية الطب البشرى التى روعى فى وضعها أن تكون متنسقة مع الخطة الإستراتيجية القومية للبحث العلمى 2015-2030 والخطة البحثية الإستراتيجية لجامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا.

الفصل الأول: الإطار الفكري و المنهجي للخطة البحثية

- 1- مبررات وضع الخطة البحثية .
- 2- منهجية إعداد الخطة.
- 3- الأطراف أصحاب المصلحة فى الخطة البحثية.
- 4- تقييم المخاطر.

أولاً: مبررات وضع الخطة البحثية:-

- فى إطار التوجهات القومية و ظهور استراتيجىة البحث العلمى للدولة 2030/2015 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
1. الخطة البحثية جزء أساسى من الخطة الإستراتيجية للكلية .
 2. الخطة البحثية موجه للأنشطة البحثية للكلية.
 3. الخطة البحثية تدعو للإستخدام الأمثل للأجهزة والمعدات بالكلية .
 4. الخطة البحثية تنتج أبحاث دولية مما يترتب عليه رفع ترتيب الكلية محليا واقليميا و دوليا.

ثانيا: منهجية إعداد الخطة:-

الإجراءات التى اتخذت عند إعداد الخطة:-

تم إعداد الخطة البحثية لكلية الطب البشرى – جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا خلال 6شهور من بداية مارس 2018م حتى بداية شهر أغسطس من نفس العام كما تم تحديث الخطة فى شهر اكتوبر 2022:

المرحلة الأولى: تشكيل الفريق وتدريبه:-

1. تشكيل فريق وضع الخطة البحثية بالكلية بصورة تضمن تمثيل جميع أقسام الكلية، وجميع الأطراف أصحاب المصلحة بالكلية فى الخطة البحثية.
2. تدريب وتوعية أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والعاملين بالكلية بمفهوم الخطة البحثية ومنهجيتها، ودور كل من المشاركين فى إعداد الخطة.

المرحلة الثانية: تحليل الوضع البحثى الراهن:-

التجهيزات المعملية و سبق حصرها فى الوضع الراهن.

المرحلة الثالثة: صياغة الخطة البحثية بناء على رؤية ورسالة الكلية:-

بناءً على نتائج تحليل الوضع البحثى الراهن، وما تم من تبنى الكلية للمعايير الأكاديمية القومية، تم الاستقرار على رؤية ورسالة الكلية، بحيث تتسق مع الرؤية البحثية للكلية.

المرحلة الرابعة: تحديد الغايات والأهداف البحثية والسياسات:-

تم تحديد السياسات والغايات والأهداف البحثية للكلية بناء على ما تم الوصول إليه من نتائج التحليل البيئى لتحقيق رسالة الكلية.

المرحلة الخامسة: صياغة الخطة التنفيذية:-

- تم وضع مجموعة من برامج العمل المختلفة والتي يمكن من خلالها تحقيق الغايات والأهداف البحثية.
- تم تحديد الأنشطة اللازمة لتحقيق كل هدف، كما تم تحديد مسئولية التنفيذ، والمدى الزمنى لها، وقد روعي فى ذلك الاستفادة من عناصر القوة، والفرص المتاحة.

المرحلة السادسة: صياغة خطة المتابعة والتقييم:-

تم تحديد مسئولية متابعة الأنشطة ومؤشرات الأداء وأدوات التحقق لكل نشاط بالخطة.

المرحلة السابعة: تقدير الموارد المالية اللازمة:-

تم تقدير التكلفة المالية لكل الأنشطة طبقا للوائح الجامعة.

المرحلة الثامنة: المراجعة و الاعتماد:-

تم مراجعة الخطة من قبل المستشار الفنى لوحدة ضمان الجودة بالكلية ثم اعتمادها من مجلس الكلية

أدوات ومصادر جمع البيانات

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

ثالثا: الأطراف أصحاب المصلحة فى الخطة البحثية:-

يعتبر تحديد الأطراف أصحاب المصلحة Stakeholders من العوامل الهامة لضمان فاعلية الخطة، حيث أن مقابلة احتياجات وتوقعات تلك الأطراف من أولى الضمانات التى توضح مدى واقعية الخطة المقترحة فى توكيد الجودة وتميز الخدمة التعليمية والبحثية ومدى المساهمات التى تقدمها الكلية لخدمة المجتمع والبيئة.

❖ الإطراف ذات المصلحة:-

1. وزارت التعليم العالى والبحث العلمى ووزارة الصحة.
2. أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.
3. الطلاب.
4. المستشفيات التابعة لوزارة الصحة.
5. المستشفيات الخاصة.
6. نقابات الأطباء.
7. خريجي الكلية.
8. الاطراف المجتمعية.
9. شركات الأدوية.

رابعا: تقييم المخاطر.

لتحقيق النجاح فى تطوير وتنفيذ الخطة البحثية اتساقا مع نظم 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.

تتمثل هذه المخاطر فى الآتى:-

- المنافسة مع الكليات والبرامج المناظرة بالجامعات والمعاهد البحثية الأخرى.
- الموارد المالية لتغطية إحتياجات تنفيذ الخطة البحثية.
- مدى ملائمة المجالات البحثية للمجالات البحثية المنفذة فى الرسائل و الاوراق البحثية

اليات التعامل مع المخاطر و العقبات:-

- تحفيز السادة أعضاء هيئة التدريس و معاونيهم على الإرتباط بالكلية.
- جذب المزيد من الكفاءات البحثية للعمل على إنجاز الخطة البحثية للكلية.
- لائحة تشمل مكافآت النشر الدولى
- مراعات ان تكون المجالات البحثية عامة و تخدم الاتجاه البحثى لمعظم التخصصات

الفصل الثانى : أين نحن الآن؟

- 1- الوضع الراهن لمنظومة الكلية .
- 2- نقاط القوة و الضعف.
- 3- الفرص المتاحة والتحديات المحتملة.
- 4- المعامل البحثية و الاجهزة.
- 5- دراسة الامكانات والتسهيلات والانشطة البحثية للجامعة و الكلية

الوضع الراهن للكلية

أوضحت نتائج التحليل البيئى للكلية فيما يخص عملية البحث العلمى أن هناك مجموعة من نقاط القوة التى تتميز بها الكلية داخليا والتي يمكن استثمارها وتفعيلها على النحو الذى يحقق رسالة الكلية فى البحث العلمى، وكذلك أظهرت نتائج التحليل بعض نقاط الضعف التى قد تؤثر على كفاءة وفاعلية الكلية فى تحقيق رسالتها وغاياتها، كما أنه فى ظل التغيرات الراهنة محليا وإقليمياً وعالمياً أوضحت نتائج التحليل أن الكلية أمامها العديد من الفرص المتاحة والتي يمكن الاستفادة منها فى تدعيم "المركز التنافسى البحثى" للكلية وتحقيق غاياتها وأهدافها البحثية، وعلى الجانب الأخر فان هناك مجموعة من التهديدات المحتملة والتي يتحتم على الكلية إن تحدد كيفية التعامل معها فى سبيل تحقيقها لرسالتها وغاياتها.

نقاط القوة و نقاط الضعف:

نقاط الضعف	نقاط القوة
1. الحاجة لأجراء بحوث علمية مشتركة مع مؤسسات علمية دورية	1. وجود ابحاث منشورة محلية و دولية لأعضاء هيئة التدريس
2. الحاجة لأستكمال قواعد بيانات للبحوث العلمية بالكلية	2. توافر الامكانيات المادية من معامل و مستلزماتها و اجهزة بالكلية
3. الحاجة لوجود مشروعات بحثية ممولة من مؤسسات بحثية دولية	3. مشاركة اعضاء هيئة التدريس بأبحاث علمية فى مؤتمرات محلية و دولية
	4. دعم مجلس الامناء و قيادات الجامعة لتطوير و تحديث البحث العلمى و تقديم التسهيلات اللازمة للهيئة المعاونة تمكنهم من استكمال درجات الماجستير و الدكتوراة
	5. منح اعضاء هيئة التدريس و معاونين مكافآت مالية للنشر كما تم اعتماد مشروع لجوائز الجامعة التقديرية و التشجيعية

الفرص و التهديدات:

الفرص:

- 1- وجود دعم من وزارة التعليم العالى و الجامعة لتطوير منظومة البحث العلمى
- 2- وجود بنك المعرفة المصرى

التهديدات:

- 1- وجود كليات طب بشرى تنتمى لجامعات عريقة ذات تاريخ و امكانيات بشرية عالية
- 2- وجود عدد متزايد من كليات الطب المنشأة حديثا فى المحيط الجغرافى للجامعة

الوضع الراهن للبحث العلمى:-

- عدد الأبحاث المنشورة خلال عام 2016 : 35 بحث
- عدد الأبحاث المنشورة خلال عام 2017 : 40 بحث
- عدد الأبحاث المنشورة خلال عام 2018 : 42 بحث

الأجهزة والمعامل البحثية:

أولاً: المعامل البحثية:

- 1 Molecular diagnosis
- 2 Molecular genetics
- 3 Molecular medicine
- 4 Animal cell culture
- 5 Pathology lab
- 6 Fungi lab
- 7 Stem cell lab
- 8 Clinical pathology lab
- 9 Animal house and pharmacologic research labs
- 10 Applied medical science equipment

ثانياً: قائمة بالأجهزة المتاحة فى كل معمل

1-Molecular diagnosis

N	Code	Description	Company	Model	Serial No.
1	R.F	Refrigerator	Toshiba	GR-EF40	05J15000039D01
2	RTPCR	Real Time PCR.	Applied Biosystem	Step one plus	272000291
	RTPCRLT	Real Time PCR lab Top	Dell	PP17L	(01) 07898349890
3	V	Vortex	Scilogex	MX-S	VB3Boo8125
	G.A	Gentic Analyzer	Applied Biosystem	310	97014319
	G.A	c Analyzer CPU	Dell	DCSM	1J8O3J1
	G.A	Gentic Analyzer Monitor	Dell		MX-oyo24J74262
	G.A	Gentic Analyzer keyboard	Dell	L100	Uo11
4	UPS	info sec Ups system	Performance	Psx(5)300	88250700001
5	Prin	Printer	HP	Hp DeskJet F2280	CN9111so5p
6	Pip	Pipette 10-100 ul	Bio Hit		HT74708
7	Pip	Pipette 05-10 ul	Bio Hit		Hu24311
8	Pip	Pipette 05-10 ul	Bio Hit		Hu24406
9	Pip	Pipette 05-10 ul	Bio Hit		Hu24307
10	L.F	Laminar Flow	Lab conco Corporation	Lab conco	403632

2- Molecular genetics

N	Code	Description	Company	Model	Serial No.
1	I.M	Ice Makers	BREMA	CB249A-Q	201206058883 3
2	I.C	Ice Crusher	-----	-----	-----
3	PCRB	PCR	Biomerta	UNO11	1409237
4	P.S	Electrophoresis Power Supply	Consort	EV243	101836
5	M.W	Micro wave	Sharp	R-241R(w)	120811050
6	Teleph hone		Panasonic	KX- TS500FXB	4GAK1605842
7	R.C	Refrigerated Centrifuge	Sigma	2-161T	111090
8	A.B	Analytical Balance	Ohaus	AR2140	1226230943
9	SH	PCR Tubes shaker	Grant	PCV- 3000	B090120006
10	C.F	Centrifuge	Heraeus	Bio Fugue	40247646
11	V	Vortex	Velp	ZX3	2972134
12	HPS	Hot plate Stirrer	Scilogex	MS-H-Pro	OM1E0200216
13	L.F.	Laminar Flow	Jouan	PSM Tupelo	30404689
14	F.M	Fluro meter	Invitrogen	QUBIt2.0	1204001548
15	PH.M	PH. Meter	Precisa	PH900	LO5458
16	CWC	Cooling Water Circulator	Julabo	F12	10091946
17	PCH	Polaroid Camera Hood	-----	8H1314	675587
18	D.C.	Digital Camera	Fuji Film	Fine pixs2950	IUR84436
19	MSGE	Mini Submarine gel Electrophoresis	Biomerta	-----	62523192
20	MSGE	Mini Submarine gel Electrophoresis	SCIE-PLAS	-----	30037574
21	RF	Refrigerator	Ideal	2000NF	290114002630 00062
22	P.P	Pipette 100-1000ul	Bio Hit		Hu27009
23	P.P	Pipette 100-1000ul	Bio Hit		Hu27002
24	P.P	Pipette 100-1000ul	Bio Hit		Hu27030
25	P.P	Pipette 10-100ul	eppendorf		2979708
26	P.P	Pipette 10-100ul	eppendorf		2981178
27	P.P	Pipette 10-100ul	eppendorf		493388A
28	P.P	Pipette 10-100ul	Bro Hrt		HT74709
29	P.P	Pipette 10-100ul	Bro Hrt		HT74709
30	P.P	Pipette 10-100ul	Bro Hrt		HT74548
31	P.P	Pipette 0.5-10ul	Bro Hrt		2021658
32	P.P	Pipette 0.5-10ul	Bro Hrt		2022868

3- Molecular medicine

N	Code	Description	Company	Model	Serial No.
1	V	Vortex	Scilogex	MX-S	VB3B008140
2	PCR AB	PCR Applied Biosystem	Applied Biosystem	Veriti	2990223387
3	Ups	Power Supply	Apc	Back-ups-pro	GB9643407313
4	R.F	Refrigerator	L.G	GR-B352Rocc	401NLV0Z704
5	L.F.	Laminar Flow	Jouan	Psm type II	30404689
6	T.I	illuminator	MVP	TM-20	95-o173-05
7	P.S	Power Supply	.VWR Scientific	VWR5000	7A040004-2-B
8	MSGE	Maxi-Submarine gel Electrophoresis	Biomerta		D-37079
9	C.F	Centrifuge	Corning		12120040
10	Pip	Pipette-05-10ul	Bio Hit		Hu2432o
11	pIP	Pipette 0.5-10ul	eppendorf		A484568.

4- Animal cell culture

N	Code	Description	Company	Model	Serial No.
1	Sh.I.	Shaking Incubator	Wisd	WIS-30	040365713139002
2	TC Micer	Tissues Culture Micro - Scope Tissues Culture Light Microscope Olympus Camera	Olympus	CKX415F	9Lo1074
3	P H M	P H – Meter	Trans Instruments	BP3001	1057478
4	V	Vortex	Scilogex	M X – S	VB3B008166
5	C.F.	Centrifuge .	Hermel	Z306	76130220
6	O V		J lab Tech	LDO-100E	O9040267
7	D-F-80	Deep Freezer-80c	Kelvinator	Uc1721-V14	W11F- 311969- WF
8	R F	Refrigerator	Sharp	SJ-48C	14J31H010095Av 2c
9	Tel	Telephone	Panasonic	kX- TS500FXB	4GAk1608761
10	Inv.Mivro	Inverted Microscope	Leica	Leica DMIRB	090-134-007000
11	Sh W.B	Shaking Water Bath	Grant	SW25	809808003
12	Co Incb	Co2 Incubator	Heraeus	Hera cell 150	40328894
13		Co2 Cylinder +Adeptor			
14		Co2 Cylinder +Adaptor			
15	L.F	Laminar flow	Heraeus	Hera guard	403704
16	Co2 Incub	Co2 Incubator	VWR Scientific	2100	1000196

5- Pathology lab

Description	Function
Microtome	Slicing paraffin sections
Auto processing	Preparing tissue blocks
staining technique	Staining H&E slides &IHC
Centrifuge	Cytology preparation
Paraffin wax equipment	Paraffin wax preparation
Oven	Tissue processing
Refrigerator	Wax freezing
Staining	H&E and Pap stain
Water path	Tissue processing
Computer and printer	Writing pathologic reports



Microtome: Pathology lab



Paraffin blocks: pathology lab

6- Fungi lab

Safety cabins	Safe use of fungus farms and human tissue
4 Incubators	Sample preparation
PH meter	Media preparation
Digital balance	Media preparation
Electric oven	Sample preparation
Water path	Sample preparation
Two refrigerators	Media- chemicals and samples store
Two Autoclaves	Sanitation
Three microscopes	Samples examination
Media for anaerobic culture	Anaerobic cultures
Centrifuge	Sample preparation

7- Stem cell lab

مركز ابحاث الخلايا الجذعية

المركز لدية من الامكانيات البشرية و الاجهزة ما يؤهله للتعاون مع كلية الطب البشرى و كلية جراحة الفم و الاسنان فى المجالات الاتية:

1- مجالات عامة

تنظيم دورات للتعريف بالخلايا الجذعية و مجالات تطبيقها

2- مجالات متخصصة:

أ. طلبة البكالوريوس

- مشاريع ابحاث التخرج

- ورش عمل

ب. طلبة الدراسات العليا و ترقية اعضاء هيئة التدريس

- تسجيل الرسائل العلمية ماجستير و دكتوراة

- نسجيل مناهج دراسية اختيارية لطلبة الماجستير و الدكتوراة

ج. اعداد مشاريع بحثية مشتركة و تجهيزها لتقديمها للحصول على تمويل من الجهات المحلية و الدولية

8- Clinical pathology lab

Fujifilm	Chemistry
Beckman coulter AU480	
Blood gases ABL 800	
SYSMEX KX-21N	Hematology
SYSMEX XS-800i	
SYSMEX CA-600	
VIDAS	Immunology
Mini VIDAS	
VITEK2 COMPACT	Microbiology
BIOFIRE	
Genexpert	PCR

9- بيت الحيوان ومعامل ابحاث الفارماكولوجى

معمل بيت الحيوان بالبستان والذي أنشئ طبقاً للمعايير الدولية تحت إشراف أ.د/حيدر غالب أستاذ الفارماكولوجي وعضو مجلس الخبراء بكلية الصيدلة مع فريق من البيطريين المتخصصين والمدرسين في الهيئات البحثية في مصر والولايات المتحدة. وقد وضعت الكلية نصب أعينها أن يدار معمل بيت الحيوان طبقاً للنظم الذي تم وضعها من قبل المجلس الكندي لرعاية حيوانات التجارب بالإضافة إلي الإهتمام بالرعاية المستمرة لمنع نمو أي من الميكروبات بالإضافة إلي الإلتزام بقواعد التغذية السليمة طبقاً للمعايير العالمية والممارسة العملية الجيدة الموضوعه من قبل منظمة الصحة العالمية، ويقوم د/محمد حمزاوي المدير التنفيذي و المسئول العلمي عن مركز الدراسات الفارماكولوجية وبيت الحيوان بكتابة البروتوكولات العلمية للمشاريع المختلفة و متابعة التنفيذ العملي و العلمي و الأنتهاء من المشاريع علمياً،

ويمثل معمل بيت الحيوان نقطة إرتكاز لمركز الدراسات الفارماكولوجية و الكيمائية تحت مظلة بستان مصر للعلوم والتكنولوجيا وهو أول المراكز التي اقيمت خارج الجرم الجامعي وعلى أرض للجامعة بالريف الأوروبي على طريق مصر أسكندرية الصحراوي، ويلتزم معمل بحوث الحيوان بإصدار شهادة لإثبات نقاء النوع من حيوانات التجارب والتي يعنى دائماً بالحفاظ على نقاء السلالة للحصول على النتائج المرجوة كما تم تجهيز معملين لاجراء ابحاث ومرفق قائمة بما بمحتوايتهما.

وقد تم إنشاء معمل بيت الحيوان على أحدث النظم العالمية من حيث تنظيم مواعيد الإضاءة ودخول وخروج الهواء و التعقيم و ضبط درجة الحرارة و الرطوبة.

❖ الهدف من المشروع:

1. أنتاج جميع السلالات المختلفة من الفئران و الجرذان و الأرانب النيوزلندي و الضفادع و الهامست.
2. دعم بحوث الفارماكولوجي و البيولوجية.
3. تنظيم برامج تدريبية لكيفية التعامل مع حيوانات التجارب.

ويدير معمل بيت الحيوان فريق من العاملين المدربين وتلقي عدد منهم التدريب في وحدة البحوث البحرية الأمريكية (النمرو) بمصر و الولايات المتحدة , و يضم فريق العاملين أستاذ مساعد دكتور بيطري بمعهد تيودور بلهارس يقوم برعاية الحيوانات من خلال الحفاظ على المستوي الصحي ومنع الميكروبات و البكتريا و الطفيليات من خلال التعقيم الدائم لمعمل بيت الحيوان.

كما يتم أخذ عينات من الحيوانات بشكل دروي وعمل تحليلات بيوكيميائية و باثولوجية للحيوانات من وقت لآخر لضمان سلامة تربية الحيوانات.

حيوانات التجارب:

1. كافة أنواع حيوانات التجارب متاحة طبقاً للمرحلة السنوية والجنس بالإضافة الي أنواع الحيوانات المزودة بتغيرات جينية معينة يتم توفيرها عند الطلب.
2. يمكن إستلام حيوانات التجارب من جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا, كما يمكن توصيل حيوانات التجارب إلي الأماكن المطلوبة بشكل يضمن سلامة حيوانات التجارب طبقاً للقواعد العامة في سلامة النقل.
3. يقدم معمل بيت الحيوان ببستان مصر للعلوم و التكنولوجيا خدمة إستضافة الحيوانات أثناء التجارب التي يتم عملها ويتم الإتفاق على ذلك من خلال البروتوكول الموقع بين الجهة البحثية وبين إدارة المركز بالإضافة إلي توفير من يقوم بمتابعة مجريات الدراسة من متخصصين من قسم الفارماكولوجي بالإتفاق مع الجهات الراغبة في ذلك.
4. يراعي معمل بيت الحيوان في كافة أعماله أن تكون مطابقة للقواعد الموضوعه من قبل المجلس الكندي لرعاية حيوانات التجارب في كافة المهام وكذلك في المواد المستخدمة في إطعام حيوانات التجارب بإستخدام أعلاف تحتوي على النسب العالمية من البروتين طبقاً للتركيبه المعتمدة من خبراء وزارة الزراعة ويتميز معمل بيت الحيوان بنقاء السلالات المستخدمة مع إمكانية إعطاء شهادة تثبت بها نقاء النوع الذي يتم توريده.
5. يتم إجراء البحوث كمشروعات بحثية بمعمل بيت الحيوان بناءً على الإتفاق مع إدارة مركز الدراسات الفارماكولوجية و الكيميائية طبقاً للبروتوكولاتالموضوعه.
6. إمكانية إجراء اختبار الحمى (بيروجين) واختبار الحساسية المستخدمة بنطاق واسع في الصناعة الدوائية.

دراسة الامكانيات والتسهيلات والانشطة البحثية للجامعة و الكلية

اولا :- الموارد البشرية بالكلية

أعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة:

توضح الجداول التالية أعداد أعضاء هيئة التدريس و الهيئة التدريسية المعاونة العاملين بالكلية
جدول (1): اجمالي اعضاء هيئة التدريس في الكلية للعام الجامعي 2022-2023

نسبة أعضاء هيئة التدريس الي الطلاب	اجمالي عدد الطلاب	اجمالي علي راس العمل	الاجازات الاعارات البعثات	الاجمالي	اعداد اعضاء هيئة التدريس											
					مدرس				استاذ مساعد				استاذ			
					اجمالي	منتدب	إعارة كامله	معين	اجمالي	منتدب	إعارة كامله	معين	اجمالي	منتدب	إعارة كامله	معين
24:1	3676	146.5	6	152.5	75	(12) 24	3	60	25	6 (3)	5	17	(52.5)	45 (22.5)	17	13

جدول (2): اجمالي اعضاء الهيئة التدريسية المعاونة في الكلية للعام الجامعي 2022-2023

الاجمالي	الاجازات الاعارات البعثات	اعداد اعضاء الهيئة المعاونه		
		طالب بحث	معيد	مدرس مساعد
136	28	1	56	107

ثانيا : الامكانيات المادية

تسعى الكلية بصفة مستمرة الى تقديم التسهيلات البحثية و الامكانيات المادية اللازمة لطلاب البحث العلمى من اتاحة العيادات والمعامل والمراكز البحثية والاجهزة وخلافه على مستوى الكلية والجامعة

الموارد و الامكانيات و التجهيزات المادية المتوفرة بكلية الطب البشرى والجامعة: (البنية التحتية)

اولا: القاعات الدراسية

يوجد بمبنى الكلية عدد إجمالي 16 مدرج منهم 2 مخصصين للكلية و الباقي (14 مدرج) مشترك - يتم استخدامهم بحسب جدول و حجز مسبق بالتنسيق قبيل بدأ الفصل الدراسي . جميع المدرجات لكل منهم بايين و يوجد بها نوافذ

للتهوية علي مسافات قياسية سليمة و تتوفر بكل منها وسائل تعليمية حديثة وفيما يلي بيان بأسماء المدرجات و سعتها الطلابية

مبنى كلية الاعلام	MC Media & Mass Communication
فصل دراسى	R Room
معمل	LB Lab
مدرج	TH Theater
مبنى الخدمات الطلابية	SS Student service
مبنى صيدلة	PH Pharmacy
مبنى المكتبة	LIB Library

اختصارات أسماء الأبنية المدرجة بقائمة التسهيلات الداعمة على مستوى كلية الطب البشري والجامعة

يوجد بمبنى الكلية والمباني الاخرى عدد إجمالي 15 مدرج مشترك - يتم استخدامهم بحسب جدول مركزى و حجز مسبق بالتنسيق قبيل بدأ الفصل الدراسي من خلال نائبي رئيس الجامعة لشؤون التعليم والطلاب والدراسات العليا والبحوث. جميع المدرجات لكل منهم بابين و يوجد بها نوافذ للتهوية علي مسافات قياسية سليمة و تتوفر بكل منها وسائل تعليمية حديثة وفيما يلي بيان بأسماء المدرجات و سعتها الطلابية

- 1- قاعة 260 TH MC
- 2- قاعة 260 TH MC
- 3- قاعة 485 TH MC
- 4- قاعة 145 TH MC
- 5- قاعة 502 TH MC
- 6- قاعة 115 TH SS
- 7- قاعة 115A TH SS
- 8- قاعة 116 B TH SS
- 9- قاعة 117 TH SS
- 10- قاعة 219 A TH SS

418 TH SS	قاعة	-11
419 TH MC	قاعة	-12
423 TH SS	قاعة	-13
215 TH PH	قاعة	-14
216 TH PH	قاعة	-15



قاعة (مدرج) PH 215

الصورة اعلاه هي لأحد مدرجات الكلية و يظهر فيها نوافذ التهوية و الداتا شوو وحدات الأضاءة

ثانياً: المستشفى التعليمى



الإمكانات الخاصة بمستشفى سعاد كفاوى الجامعى

■ المعمل المركزى :

○ المعمل المركزى بمستشفى د/سعاد كفاوى بالدور الأرضى مجهز بأحدث الأجهزة لعمل جميع التحاليل الطبية بدقة وسرعة حسب معايير الجودة, ويتكون المعمل من خمس (5) وحدات أساسية كالاتى:

■ Clinical Chemistry

○ يتم فيها عمل جميع تحاليل كمياء الدم على أحدث الأجهزة التي تقوم بعمل التحاليل حسب معايير الجودة مشتمل الآتى:

○ عدد 2 جهاز تحاليل كيمياء لعمل مجموعة تحاليل في نفس الوقت.

○ جهاز بيكمان AU 480.

○ جهاز Expand Dimantion.

○ ABG 800

○ ABG 348

○ جهاز كيمياء Manual يدوي 5010

■ Hematology

○ تقوم بعمل صورة الدم وتشمل عدد 2 جهاز عد دم.

○ عدد جهاز لتجلط الدم كالاتى:-

○ جهاز Sysmex 800

○ جهاز Sysmex KN 21

○ عدد جهاز لعمل تحليل تجلط الدم DPF

■ Immunology

0 ويتم عمل تحليل دلالات الأورام وفيروسات الكبد وهرمونات الغدة وتشمل جهاز

Mini Vidas

Microbiology

- تقوم بعمل جميع المزارع والتعرف علي الميكروبات بشتي الطرق بأحدث أجهزة مزارع ويشمل القسم كابينه مزارع الميكروبات الخطيرة
- ❖ جهاز Bactec 5090
- ❖ Safety Capinty

Parasitology

- ❖ وتقوم بعمل تحاليل Urine – Stools وما يلحق بهما أما بالنسبة لملحقات المعمل:-
- ❖ يلحق بالمعمل عدد 2 حجرة سحب عينات كالاتي
- ❖ حجرة سحب عينات بعيادات الاستشاريين
- ❖ حجرة سحب عينات بعيادات الأخصائيين

الخدمة التي يقدمها المعمل:

يقوم المعمل بتقديم خدمات كثيرة ومتنوعة كالاتي:

1. المعمل جميع أقسام المستشفى بالاضافه إلي الطورائ والعمليات والرعايات
2. يقوم المعمل بكافة التحاليل للجمهور Out Patient علي مدار 24 ساعة يومياً
3. يقوم المعمل بعمل جميع أنواع التحاليل بالقوافل الطبية
4. يقوم المعمل بخدمة التدريب لجميع الطلبة الأمتياز خريجي كلية العلوم الطبية – جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا يتم قضاء فترة الأمتياز لخريجي الكلية بالمعمل المركزي
5. يقوم المعمل بتدريب مفتوح لجميع طلاب الكليات التي تعمل في مجال التحاليل
6. يقوم المعمل بتقديم خدمة التحاليل للأطباء في عمل رسالات الماجستر والدكتوراه في كليات الطب والصيدلة
7. يقوم المعمل بعمل التحاليل الخاصة بالأبحاث لجميع كليات – جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا.
8. يقوم المعمل بعمل تحاليل لجميع موظفي الجامعة حسب برنامج الرعاية الصحية للعاملين بالجامعة.

معمل الباثولوجي بالمستشفى:

1. يقوم قسم الباثولوجي من خلال معمل المستشفى الجامعي بإستلام العينات من مختلف أقسام الجراحة وتسجيلها في سجلات المعمل وتحليلها والأحتفاظ ببلكوات الشمع الخاصة بالعينات في أرشيف المعمل الخاص لإعادة إستخدامها في الأبحاث العلمية.
2. يقدم معمل المستشفى خدمة صبغ العينات بالصبغات المختلفة كما يوفر المعمل خدمة لاب توب للصبغات المناعية.
3. يضم معمل المستشفى الأجهزة التالية { موضح في كشف مفصل }

- ميكروتوم لتقطيع العينات

- فرن تسخين

- سخان مائي ثلاجة

- ميكروسكوب

4. يضم متحف عينات الباثولوجي بالمستشفى الجامعي علي عدد 102 عينة ويستخدم المعمل حسب التخطيط الموضوع من سيادة عميد الكلية في دمج وتكامل قسم الباثولوجي بأقسام الجراحة المختلفة



فرن مائى لتسخين العينات واذابة الشمع




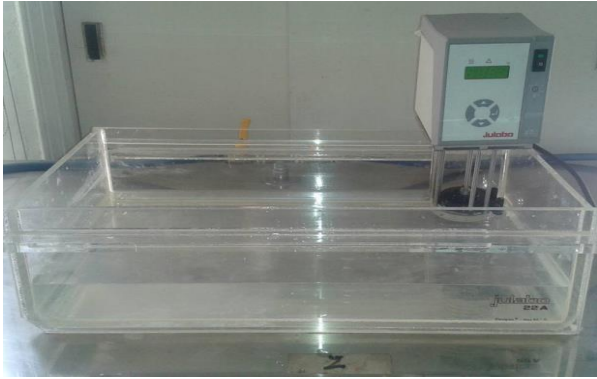
جهاز لتسييل الخلايا بعد فصلها معمل المستشفى







جهاز تدوير عينات السوائل لفصل الخلايا معمل المستشفى




ثالثا: معمل كلية الطب البشرى

رابعاً : تجهيزات معامل كلية العلوم الطبية


Unit / model	Image	Quantity	Application
Documentation system	 <p>An equipment widely used in molecular biology laboratories for imaging and documentation of nucleic acids and proteins suspended within Polyacrylamide or Agarose gel.</p>	1	Molecular biology
Water bath		1	General


<p>Electrophoresis tank unit</p>	 <p>An equipment used for nucleic acid separation</p>	<p>4</p>	<p>Molecular biology</p>
<p>PCR unit</p>	 <p>Polymerase Chain Reaction A laboratory equipment used to amplify and copy DNA specific target from a mixture of DNA molecules.</p>	<p>1</p>	<p>Molecular biology</p>

<p>ELISA</p>	 <p>A Laboratory equipment used as microplate photometer.</p>	<p>1</p>	<p>Immunology</p>
<p>Incubator water bath</p>		<p>2</p>	<p>General</p>

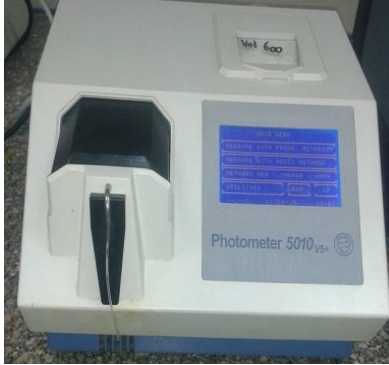

<p>igh speed centrifuge</p>		<p>2</p>	<p>General</p>
<p>Centrifuge</p>		<p>5</p>	<p>General</p>
			
<p>ro centrifuge</p>		<p>2</p>	<p>Molecular biology</p>




eral Incubator		1	General
stillator unit		1	General

<p>Coagulometer</p>	 <p>A Laboratory device for measurement of PT , APTT , INR.</p>	<p>3</p>	<p>Hematology</p>
----------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------	--------------------------





<p>CO2 Incubator</p>	 <p>A laboratory equipment used to grow and maintain microbiological cultures and cell cultures.</p>	<p>1</p>	<p>Molecular & Cytogenetic</p>
-----------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------	-------------------------------------------




Microscope		60	General
Vortex		3	General
			

<p>Photometer 5010</p>	 <p>Semi- auto photometer for in vitro measurement of blood and urine chemistry.</p>	<p>3</p>	<p>Chemistry</p>
<p>Digital Balance</p>		<p>2</p>	<p>General</p>

<p>minar flow hood</p>		<p>1</p>	<p>Molecular Biology</p>
<p>Oven</p>		<p>1</p>	<p>General</p>
			
<p>counter unit / Elite-3</p>	 <p>Fully automated laboratory equipment designed for counting blood cells and blood indices.</p>	<p>1</p>	<p>Hematology (CBC)</p>

Autoclave		1	Steralization
p freezer -18		1	General

<p>Analyzer unit / XL -180</p>	 <p>Fully automated laboratory equipment for in vitro measurement of blood and urine chemistry.</p>	<p>1</p>	<p>Chemistry</p>
<p>rowave /LG40L</p>		<p>1</p>	<p>General</p>
<p>General</p>	<p>2</p>		<p>Water bath</p>
<p>Hematology (HCT)</p>	<p>1</p>		<p>Centrifuge</p>
<p>General</p>	<p>1</p>		<p>---</p>

	 <p>Laboratory equipment used to separate specimens with high range of temp up to -40</p>		
<p>plate with ionic stirrer</p>		<p>2</p>	<p>General</p>
<p>matic pipette d & Variable</p>		<p>140</p>	<p>General</p>

خامسا: معامل الإمكانيات المعملية بكلية التكنولوجيا الحيوية

Molecular diagnosis

N	Code	Description	Company	Model	Serial No.
1	R.F	Refrigerator	Toshiba	GR-EF40	05J15000039D01
2	RTPCR	Real Time PCR.	Applied Biosystem	Step one plus	272000291
	RTPCRLT	Real Time PCR lab Top	Dell	PP17L	(01) 07898349890
3	V	Vortex	Scilogex	MX-S	VB3Boo8125
	G.A	Gentic Analyzer	Applied Biosystem	310	97014319
	G.A	c Analyzer CPU	Dell	DCSM	1J8O3J1
	G.A	Gentic Analyzer Monitor	Dell		MX-oyo24J74262
	G.A	Gentic Analyzer keyboard	Dell	L100	Uo11
4	UPS	info sec Ups system	Performance	Psx(5)300	88250700001
5	Prin	Printer	HP	Hp DeskJet F2280	CN9111so5p
6	Pip	Pipette 10-100 ul	Bio Hit		HT74708
7	Pip	Pipette 05-10 ul	Bio Hit		Hu24311
8	Pip	Pipette 05-10 ul	Bio Hit		Hu24406
9	Pip	Pipette 05-10 ul	Bio Hit		Hu24307
10	L.F	Laminar Flow	Lab conco Corporation	Lab conco	403632

Molecular genetics

N	Code	Description	Company	Model	Serial No.
1	I.M	Ice Makers	BREMA	CB249A-Q	201206058883 3
2	I.C	Ice Crusher	-----	-----	-----
3	PCRB	PCR	Biomerta	UNO11	1409237
4	P.S	Electrophoresis Power Supply	Consort	EV243	101836
5	M.W	Micro wave	Sharp	R-241R(w)	120811050
6	Teleph hone		Panasonic	KX- TS500FXB	4GAK1605842
7	R.C	Refrigerated Centrifuge	Sigma	2-161T	111090
8	A.B	Analytical Balance	Ohaus	AR2140	1226230943
9	SH	PCR Tubes shaker	Grant	PCV- 3000	B090120006
10	C.F	Centrifuge	Heraeus	Bio Fugue	40247646
11	V	Vortex	Velp	ZX3	2972134
12	HPS	Hot plate Stirrer	Scilogex	MS-H-Pro	OM1E0200216
13	L.F.	Laminar Flow	Jouan	PSM Tupelo	30404689
14	F.M	Fluro meter	Invitrogen	QUBIt2.0	1204001548
15	PH.M	PH. Meter	Precisa	PH900	LO5458
16	CWC	Cooling Water Circulator	Julabo	F12	10091946
17	PCH	Polaroid Camera Hood	-----	8H1314	675587
18	D.C.	Digital Camera	Fuji Film	Fine pixs2950	IUR84436
19	MSGE	Mini Submarine gel Electrophoresis	Biomerta	-----	62523192
20	MSGE	Mini Submarine gel Electrophoresis	SCIE-PLAS	-----	30037574
21	RF	Refrigerator	Ideal	2000NF	290114002630 00062
22	P.P	Pipette 100-1000ul	Bio Hit		Hu27009
23	P.P	Pipette 100-1000ul	Bio Hit		Hu27002
24	P.P	Pipette 100-1000ul	Bio Hit		Hu27030
25	P.P	Pipette 10-100ul	eppendorf		2979708
26	P.P	Pipette 10-100ul	eppendorf		2981178
27	P.P	Pipette 10-100ul	eppendorf		493388A
28	P.P	Pipette 10-100ul	Bro Hrt		HT74709
29	P.P	Pipette 10-100ul	Bro Hrt		HT74709
30	P.P	Pipette 10-100ul	Bro Hrt		HT74548
31	P.P	Pipette 0.5-10ul	Bro Hrt		2021658
32	P.P	Pipette 0.5-10ul	Bro Hrt		2022868

Molecular genetics 2

N	Code	Description	Company	Model	Serial No.
1	I.M	Ice Makers	BREMA	CB249A-Q	2012060588833
2	I.C	Ice Crusher	-----	-----	-----
3	PCRB	PCR	Biomerta	UNOII	1409237
4	P. S	Electrophoresis Power Supply	Consort	EV243	101836
5	M.W	Microwave	Sharp	R-241R(w)	120811050
6	Teleph	Telephone	Panasonic	KX-TS500FXB	4GAK1605842
7	R.C	Refrigerated Centrifuge	Sigma	2-161T	111090
8	A. B	Analytical Balance	OHAus	AR2140	1226230943
9	SH	PCR Tubes shaker	Grant	PCV- 3000	B090120006
10	C.F	Centrifuge	Heraeus	Bio Fugue	40247646
11	V	Vortex	Velp	ZX3	2972134
12	HPS	Hot plate Stirrer	Scilogex	MS-H-Pro	OM1E0200216
13	L.F.	Laminar Flow	Jouan	PSM Tupelo	30404689
14	F.M	Fluoro meter	Invitrogen	QUBIt2.0	1204001548
15	PH.M	PH. Meter	Precisa	PH900	LO5458
16	CWC	Cooling Water Circulator	Julabo	F12	10091946
17	PCH	Polaroid Camera Hood	-----	8H1314	675587
18	D.C.	Digital Camera	Fuji Film	Fine pixs2950	IUR84436
19	MSGE	Mini Submarine gel Electrophoresis	Biomerta	-----	62523192
20	MSGE	Mini Submarine gel Electrophoresis	SCIE-PLAS	-----	30037574

Molecular Genetics (3)

N	Code	Description	Company	Model	Serial No.
1	R. F	Refrigerator	Toshiba	GR-EF40	05J1500003 9D01
2	RTPCR	Real Time PCR.	Applied Biosystem	Step one plus	272000291
	RTPCRLT	Real Time PCR lab Top	Dell	PP17L	0789834989 (01) 0
3	V	Vortex	Scilogex	MX-S	VB3Boo812 5
	G. A	Gentic Analyzer	Applied Biosystem	310	97014319
	G. A	Gentic Analyzer CPU	Dell	DCSM	1J8O3J1
	G. A	Gentic Analyzer Monitor	Dell		MX- of024J7426 2
	G. A	Gentic Analyzer keyboard	Dell	L100	Uo11
4	UPS	info sec Ups system	Performance	Psx(5)300	8825070000 1

5	Prin	Printer	HP	Hp DeskJet F2280	CN9111so5p
6	Pip	Pipette 10-100MI	Bio Hit		HT74708
7	Pip	Pipette 05-10MI	Bio Hit		Hu24311
8	Pip	Pipette 05-10MI	Bio Hit		Hu24406
9	Pip	Pipette 05-10ul	Bio Hit		Hu24307
10	L.F	Laminar Flow	Lab conco Corporation	Lab conco	403632

Molecular medicine

N	Code	Description	Company	Model	Serial No.
1	V	Vortex	Scilogex	MX-S	VB3B008140
2	PCR AB	PCR Applied Biosystem	Applied Biosystem	Veriti	2990223387
3	Ups	Power Supply	Apc	Back-ups-pro	GB9643407313
4	R.F	Refrigerator	L.G	GR-B352Rocc	401NLV0Z704
5	L.F.	Laminar Flow	Jouan	Psm type II	30404689
6	T.I	illuminator	MVP	TM-20	95-o173-05
7	P.S	Power Supply	.VWR Scientific	VWR5000	7A040004-2-B
8	MSGE	Maxi-Submarine gel Electrophoresis	Biomerta		D-37079
9	C.F	Centrifuge	Corning		12120040
10	Pip	Pipette-05-10ul	Bio Hit		Hu2432o
11	pIP	Pipette 0.5-10ul	eppendorf		A484568.

Molecular Medicine lab (9)

N	Code	Description	Company	Model	Serial No.
1	V	Vortex	Scilogex	MX-S	VB3B008140
2	PCR AB	PCR Applied Biosystem	Applied Biosystem	Veriti	2990223387
3	Ups	Power Supply	Apc	Back-ups-pro	GB964340731 3
4	R. F	Refrigerator	L.G	GR-B352Rocc	401NLV0Z70 4
5	L.F.	Laminar Flow	Jouan	Psm type II	30404689
6	T. I	Trans illuminator	MVP	TM-20	95-o173-05
7	P. S	Power Supply	. VWR Scientific	VWR5000	7A040004-2-B
8	MSGE	Maxi-Submarine gel Electrophoresis	Biomerta		D-37079
9	C.F	Centrifuge	Corning		12120040
10	Pip	Pipette-05-10ul	Bio Hit		Hu2432o
11	pIP	Pipette 0.5-10ul	eppendorf		A484568

Animal cell culture

N	Code	Description	Company	Model	Serial No.
1	Sh.I.	Shaking Incubator	Wisd	WIS-30	040365713139002
2	TC Micer	Tissues Culture Micro - Scope Tissues Culture Light Microscope Olympus Camera	Olympus	CKX415F	9Lo1074
3	P H M	P H – Meter	Trans Instruments	BP3001	1057478
4	V	Vortex	Scilogex	M X – S	VB3B008166
5	C.F.	Centrifuge .	Hermel	Z306	76130220
6	O V		J lab Tech	LDO-100E	O9040267
7	D-F-80	Deep Freezer-80c	Kelvinator	Uc1721-V14	W11F- 311969-WF
8	R F	Refrigerator	Sharp	SJ-48C	14J31H010095Av 2c
9	Tel	Telephone	Panasonic	kX-	4GAk1608761

				TS500FXB	
10	Inv.Mivro	Inverted Microscope	Leica	Leica DMIRB	090-134-007000
11	Sh W.B	Shaking Water Bath	Grant	SW25	809808003
12	Co Incb	Co2 Incubator	Heraeus	Hera cell 150	40328894
13		Co2 Cylinder +Adeptor			
14		Co2 Cylinder +Adaptor			
15	L.F	Laminar flow	Heraeus	Hera guard	403704
16	Co2 Incub	Co2 Incubator	VWR Scientific	2100	1000196

Lab A

serial	Code	Description	Company	Modal	Serial NO
1	L M	Light Microscope	Pearf	PM/OPTL1	111-73342
2	V	Vortex	SCIOLOGEX	MX-S	VB3B008174
3	W B	Water Bathe	J S R	JSWB-22T	150603-41
4	C	centrifuge	S I G m A	2-16 PK	130770
5	DATA	DATA show	S A N U O	BLc-x4305A	60Z06334
6	L M	Light Microscope	L e I c a	420	11238-4
7	H P S	Hot Plate Stirrer	A R E	U N I E Quip	14687
8	Teleph	Telephone	Panasonic	KX-TS500FX	4GAK160743
9	L F	Laminar Flow with gas regulator and Binzen flama	B T C	Mehanizmi	

Lab. B

serial	Code	Description	Company	Modal	Serial NO
1	L M	Light Microscopes	Pearf	PM/OPTI1	111-73325
2	P S	Power supply For electrophoresis	3B	MINI - 300	120810288
3	P S	Power supply For electrophoresis	3B	MINI - 300	120810286
4	P C R	P C R	3B	EVTC 220V5A	322411/13

5	W B	Water bath	J S R	JSWB-22T	130603-33
6	V	Vortex	SCIOLOGEX	M X - 5	VB3B008146
7	T I	Transilluminator	VUP	TM-20	95-0173-05
8	A B	Analytical Balance	RADWAG	AS220/C/2	398962/13
9	C	Centrifuge	SIGMA	1-6P	130566
10	P H /M	PH meter	JITRANS instruments	BP3001	TL-13Y0052
11	DATA	DATA show	SANUO	BLS-XU305A	60Y04629
12	R F	Refrigerator	EDIAL	RC280LG	082170
13	Tepeph	Telephone	Panasonic	KX-TS500FXB	4GAK1608564

الفصل الثالث: ماذا نريد مستقبلاً

الفصل الثالث

ماذا نريد مستقبلاً؟

1. رؤية ورسالة الجامعة.
2. رؤية ورسالة الكلية.
3. رؤية ورسالة قطاع الدراسات العليا
4. سياسيات الكلية فى البحث العلمى

رؤية ورسالة جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا

رؤية جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا:

أن تصبح جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا ضمن منظومات الجامعات المتميزة عالمياً محافظة على القيم التي تدين بها المجتمع تعظم من ميزات وأدوارها التنافسية عبر عمليات تطوير مستمر.

رسالة جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا:

أن تكون الجامعة منظومة تعليمية معتمدة و لها أنشطة بحثية وعلاجية ومجتمعية متميزة مواكبة للتطورات العلمية الحديثة و ذات دور فعال محلياً وإقليمياً ودولياً.

رؤية ورسالة كلية الطب البشري جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا

رؤية كلية الطب البشري:

كلية الطب جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا تصبو أن تكون من بين الكليات الرائدة في مجال الطب محلياً وإقليمياً ودولياً.

رسالة كلية الطب البشري:

تلتزم كلية الطب البشري جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا بتخريج طبيباً ذا كفاءة عالية في تقديم الرعاية الصحية المتكاملة وقادراً على البحث العلمي وتعزيز المسؤولية المجتمعية ودعم التحول الرقمي والتنمية المستدامة في ضوء رؤية مصر 2030 في إطار من القيم الحاكمة

رؤية ورسالة قطاع الدراسات العليا

رؤية قطاع الدراسات العليا بالكلية:

أن تكون الكلية رائدة في مجال العلوم الطبية تدريسا وبحثا على المستوي المحلي والأقليمي والدولي.

رسالة قطاع الدراسات العليا بالكلية:

هو تعزيز و رفع مستوى الصحة العامة بين المواطنين من خلال مشاريع تطبيقية بحثية ذات مستوى رفيع في مجالات الطب البشري بما يشمل إنشاء قنوات اتصال مع الكليات المختلفة محلياً ودولياً لتبادل المعلومات والاستشارات والخبرات العلمية والبحوث المشتركة.

سياسة شئون البحث العلمى بالكلية

وضعت الكلية السياسات التالية للبحث العلمى:-

1. الاولوية للبحوث العلمية التى تسهم فى حل المشاكل الطبية و التى تخدم الأطراف المجتمعية.
2. الالتزام فى البحوث العلمية بالخطة البحثية المعتمدة للكلية .
- 3.الابحاث المشتركة بين الأقسام المختلفة تعتبر التزاماً دائماً.
- 4.توفير التمويل الكافى للأبحاث العلمية والتطبيقية التنافسية ذات الطابع القومى.
- 5.التطوير والتحديث المستمر للمعامل البحثية.
- 6.إعداد وتحديث الخطة البحثية كل 5 سنوات.

الفصل الرابع: كيف نصل إلى ما نريد؟

الفصل الرابع: كيف نصل إلى ما نريد؟

1. البرامج التعليمية التي تقوم الكلية بمنحها طبقا للوائح الدراسات العليا للدبلوم والماجستير
2. أهداف الخطة البحثية لجامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا
3. الأهداف البحثية للكلية.
4. تحديد الاطار للخطة البحثية للكلية
5. مجالات الخطة البحثية

1- البرامج التعليمية التي تقوم الكلية بمنحها طبقا للوائح الدراسات العليا للدبلوم والماجستير

- تمنح جامعة مصر درجة الماجستير في التخصصات التالية:-

- 1- ماجستير الباطنة العامة
- 2- ماجستير الجراحة العامة
- 3- ماجستير طب الأطفال
- 4- ماجستير طب الأسرة
- 5- ماجستير الكيمياء الحيوية
- 6- ماجستير الطب الشرعي
- 7- ماجستير الأنف والأذن والحنجرة
- 8- ماجستير القلب والأوعية الدموية
- 9- ماجستير جراحة العظام
- 10- ماجستير طب وجراحة العيون
- 11- ماجستير الأمراض الجلدية والتناسلية والذكورة
- 12- ماجستير التخدير والرعاية الجراحية المركزة وعلاج الألم
- 13- ماجستير الأشعة التشخيصية

- تمنح جامعة مصر درجة الدبلومة في التخصصات التالية:

- 1- دبلوم طب الأطفال
- 2- دبلوم الأمراض الجلدية والتناسلية
- 3- دبلوم امراض النساء والتوليد
- 4- دبلوم الجراحة العامة
- 5- دبلوم الباطنة العامة
- 6- دبلوم طب الأسرة

2- الأهداف البحثية لجامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا

1 - تطوير قطاع الدراسات العليا لمواكبة المستجدات العالمية

- ✳ تشجيع الأقسام العلمية على التقدم بملفات إنشاء برامج دراسات عليا تمنحها الجامعة منفردة أو بالشاركة .
- ✳ إستحداث برامج دراسات عليا فى تخصصات جديدة يفتقدها المجتمع المحلى والدولى.
- ✳ تشجيع الأقسام العلمية بمختلف الكليات على إنشاء برامج دراسات عليا مع الجامعات الدولية التى ترتبط معها الجامعة باتفاقيات تعاون علمى أو مذكرات تفاهم.
- ✳ تشجيع الأقسام العلمية على إنشاء برامج دراسات عليا بينية بالتعاون مع أقسام أخرى
- ✳ سواء داخل الكلية الواحدة أو بين الكليات.
- ✳ إنشاء مجلات دورية علمية بالجامعة / محلية / عالمية

2- توفير بيئة بحثية داعمة للبحث العلمى

- ✳ تنمية مهارات الباحثين فى البحث العلمى
- ✳ تنمية الجانب المعرفى والسلوكى للباحثين
- ✳ زيادة المشاركة فى المؤتمرات العلمية داخليا وخارجيا بمعدل 11 % سنويا
- ✳ ربط البحث العلمى بالتنمية الشاملة فى مصر
- ✳ زيادة مكافأة النشر العلمى الدولى بناء على معامل التأثير
- ✳ دعم مراكز التميز البحثى
- ✳ زيادة النشر الدولى للبحوث
- ✳ زيادة مصادر تمويل البحث العلمى بالجامعة
- ✳ تشجيع الباحثين للحصول على مشروعات بحثية ممولة من الخارج
- ✳ تخصيص موازنة للبحث العلمى من موازنة الجامعة العامة
- ✳ زيادة وتفعيل اتفاقيات الشراكة مع جهات دولية لتوفير فرص للباحثين فى بعثات او منح
- ✳ تسويق الابحاث العلمية محليا وإقليميا ودوليا
- ✳ انشاء وتفعيل الوحدات البحثية والخدمية التى تقدم خدماتها للمجتمع العلمى والصناعى

3 - تحقيق مركز متقدم بين الجامعات محليا او إقليميا او عالميا

- ✳ ان يكون للجامعة ترتيب متقدم بين الجامعات الاقليمية والعالمية

3- الأهداف البحثية لكلية الطب البشرى جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا

1. وضع وتطبيق خطة بحثية للكلية.
2. تشجيع ودعم الإبداع في البحث العلمي.
3. تشجيع المشروعات التنافسية البحثية المشتركة.
4. زيادة الموازنة المخصصة لأغراض وأنشطة البحث العلمي وزيادة الرضا لأعضاء هيئة التدريس عن البحث العلمى بالكلية.

4- تحديد الاطار للخطة البحثية للكلية

تعتبر الجامعة بمختلف تخصصاتها منارة تساهم فى دعم البحوث العلمية خلال عدة اتجاهات رئيسية وهى :-

- تنمية الكوادر البشرية
- تطوير البحوث العلمية
- زيادة وتطوير مصادر التمويل و الامكانيات المادية

ومن منطلق الخطة الاستراتيجية لجامعة وارتبط خطة الكلية الاستراتيجية بها فى جميع محاورها وكنتيجة لدراسة مشاكل المجتمع المحيط والاهداف القومية فيما يخص القطاع الصحى قامت الكلية بتصميم خطتها البحثية بطريق تحقق رؤية و رسالة الكلية وبالتالي تحقق مستوى متميز للتعليم والبحث العلمى وخدمة المجتمع. عملت الكلية على تنمية القدرات والمهارات البحثية لاعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالكلية وكذلك عملت على امداد الكلية بكافة الاجهزة المطلوبة لتشجيع على البحوث عالية الجودة والنشر الدولى ويعتبر فتح مجالات التعاون مع الجهات البحثية وكذلك المستفيدين من الخدمة البحثية من احد اهداف الهامة للكلية.

5- المجالات البحثية بكلية الطب البشرى

- 1- الجديد فى الالتهابات البكتيرية و الفيروسية و الفطرية
- 2- الجديد فى تشخيص و علاج الامراض و الاورام
- 3- امراض و اورام الجهاز الهضمى و الكبد
- 4- امراض و اورام الثدي والجهاز التناسلي.
- 5- الأمراض الأكثر انتشارا بين أطفال المدارس.
- 6- تأثير البيئة فى المناطق الصناعية على أمراض الجهاز التنفسي والمناعة والحساسية.
- 7- امراض و اورام العظام و الجلد والعضلات و النسيج الضام .

اتساق الخطة البحثية لكلية الطب مع الخطة البحثية للجامعة

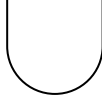
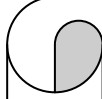
المحور البحثى للكلية	المحور البحثى للجامعة
امراض واورام الجهاز الهضمى والكبد الجديد فى الالتهابات البكتيرية و الفيروسية و الفطرية الجديد فى تشخيص وعلاج الامراض و الاورام	المسح الصحى لمرضى فيروسات الكبد دراسة نسبة الكبد الدهنى المصاحب لمرضى السمنة
تأثير البيئة فى المناطق الصناعية على أمراض الجهاز التنفسى والمناعة والحساسية. الجديد فى تشخيص و علاج الامراض و الاورام	إستخلاص مسببات الحساسية وتخليق الأمصال لعلاج أمراض الحساسية
امراض و اورام العظام والجلد والعضلات والنسيج الضام . الجديد فى تشخيص وعلاج الامراض و الاورام امراض واورام الثدي والجهاز التناسلي.	المسح الصحى للسيدات لمرض هشاشة العظام وفاعلية نظم علاجه
الجديد فى الالتهابات البكتيرية و الفيروسية و الفطرية الجديد فى تشخيص وعلاج الامراض و الاورام	مشروع بنك الفطريات
الأمراض الأكثر انتشارا بين أطفال المدارس. الجديد فى الالتهابات البكتيرية و الفيروسية و الفطرية الجديد فى تشخيص وعلاج الامراض و الاورام	المسح الصحى للأمراض المتوطنة العلاج بالخلايا الجذعية للأمراض الوراثية فى الاطفال

الفصل الخامس:
الخطوات التنفيذية لكى نصل إلى ما نريد

الفصل الخامس

الخطوات التنفيذية لكى نصل إلى ما نريد

1. **الخطة التنفيذية**
2. **المخطط الزمنى للخطة التنفيذية**
3. **خطة التقييم و المتابعة للخطة التنفيذية على مدار الخطة**



الخطة التنفيذية والمخطط الزمني لها

الخطة التنفيذية للخطة البحثية لكلية الطب البشري جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا

2023-2018

الهدف الاستراتيجي	المجال البحثي العام	المواضيع البحثية	الأقسام المشاركة	آليات التنفيذ	المسئول عن التنفيذ	مؤشرات الأداء	المخرجات	المدة الزمنية المقترحة	قيمة التمويل بالجنية المصري
3.2 الهدف الاستراتيجي الثاني: تنمية قدرات الباحثين وتشجيع النشر العلمي	الجديد في الالتهابات البكتيرية و الفيروسية و الفطرية	الخطة التنفيذية السنوية	الأقسام الاكاديمية و الأكلينيكية	اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	<ul style="list-style-type: none"> عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها 	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	2018-2023	طبقا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمي

طبقا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولى و تكاليف النشر العلمى	-2018 2023	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	• عدد العينات التي تم جمعها عدد الأبحاث العلمية التي تم تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	أخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	الأقسام الاكلينيكية الأقسام الكاديمية	الجديد فى تشخيص و علاج الامراض و الاورام	
------------------------------------------------------------------------------------	---------------	-------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------	------------------------------------------	------------------------------------------------	--

<p>طبقا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولى و تكاليف النشر العلمى</p>	<p>2018- 2023</p>	<p>رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية</p>	<p>عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها</p>	<p>الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</p>	<p>اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج</p>	<p>الاقسام الاكاديمية و الأكلينيكية</p>		<p>امراض و اورام الجهاز الهضمى و الكبد</p>	
--------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------	--	----------------------------------------------------	--

<p>طبقا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولى و تكاليف النشر العلمى</p>	<p>2018- 2023</p>	<p>رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية</p>	<p>عدد العينات التي تم جمعها عدد الأبحاث العلمية التي تم تسجيلها</p>	<p>الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعونة</p>	<p>اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج</p>	<p>الاقسام الاكاديمية و الأكلينيكية</p>		<p>امراض اورام الثدي والجهاز التناسلي.</p>	
<p>طبقا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولى و تكاليف النشر العلمى</p>	<p>2018- 2023</p>	<p>رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية</p>	<p>عدد العينات التي تم جمعها عدد الأبحاث العلمية التي تم تسجيلها</p>	<p>الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعونة</p>	<p>. اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج</p>	<p>الاقسام الاكاديمية و الأكلينيكية</p>		<p>الأمراض الأكثر انتشارا بين أطفال المدارس.</p>	

طبعا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولى و تكاليف النشر العلمى	-2018 2023	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	الاقسام الاكاديمية و الأكلينيكية		تأثير البيئة في المناطق الصناعية على أمراض الجهاز التنفسي والمناعة والحساسية.	
طبعا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولى و تكاليف النشر العلمى	-2018 2023	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	الاقسام الاكاديمية و الأكلينيكية		امراض و اورام العظام و الجلد و العضلات و النسيج الضام .	

الخطة التنفيذية للخطة البحثية لكلية الطب البشري جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا

(48) 2019

المجال البحثي العام	المواضيع البحثية	الأقسام المشاركة	آليات التنفيذ	المسئول عن التنفيذ	مؤشرات الأداء	المخرجات	المدة الزمنية المقترحة	قيمة التمويل بالجنية المصري
الجديد في الالتهابات البكتيرية و الفيروسية و الفطرية	1- Colonoscopic & histopathologic study of patients with colitis.	1- Internal medicine	اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	<ul style="list-style-type: none"> عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها 	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	2018-2023	طبقا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمي
الجديد في تشخيص و علاج الامراض و الاورام	1- Utility of apparent diffusion coefficient in characterization of different sinonasal pathologies 2- Changes in the pattern of rhinoscleroma in Egypt: updated experience	1- ENT 2- ENT	اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	<ul style="list-style-type: none"> عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها 	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	2018-2023	طبقا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمي

						<p>3- Neurosurgery</p> <p>4- Anesthesia</p> <p>5- Pediatric</p> <p>6- Microbiology</p>	<p>3- Long term result of multiple anterior cervical discectomy with cage fusion technique result multiple center study</p> <p>4- Safety and Efficacy of Perioperative Lidocaine Infusion- A Prospective, Controlled Study.</p> <p>5- The role of T regulatory cells in the pathogenesis and immunity of Betathalassemia major patient</p> <p>6- T-cell Expression of CD 4, 8, and 137 among Naïve Patients with Major Depressive Disorder: A Comparative Study</p> <p>7- Chromosomal Studies on some mentally retarded individuals.</p> <p>8- Characterization of some undiagnosed</p>	
--	--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

						7- Histology	chromosomal aberrations using fluorescence in situ hybridization (FISH)
						8- Histology	9- Effect of age on the structure of the kidney of albino rat 10- Experimental study correlating tissue regeneration and stem cell distribution in Adriamycin induced nephropathy
						9- Histology	Adriamycin induced nephropathy
						10- Histology	11- Age – related histological and immunohistochemical study of some neuroendocrine cells in gastric mucosa of albino rat in different ages
						11- Histology	12- Role of nitric oxide in mediating the cardioprotective effect of agomelatine against isoproterenol – induced

						<p>12- Histology</p> <p>13- Pathology & surgery</p> <p>14- Pathology</p>	<p>myocardial injury in rats</p> <p>13- CLINICAL COMPLICATIONS, INCIDENTAL NEOPLASMS AND RECURRENCE IN SURGICAL MANAGEMENT OF MULTI NODULAR GOITER (2019) Published in Journal of Endocrinology & Research Studies Volume 1 Issue 1 2019.</p> <p>14- ROLE OF CORE NEEDLE BIOPSY IN DIAGNOSIS OF LYMPHOMA: LOOKING THROUGH THE KEYHOLE (2019) Published in Egyptian Journal of Pathology 2019</p> <p>15- Toxic Systemic Hazards of Radiofrequency Radiation</p>	
--	--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

						<p>Emitted By Smartphone: A National Survey in Great Cairo Governorate</p> <p>16- Sex and stature determination from maxillo-facial anthropometry in AN adult Egyptian population Sample</p> <p>17- Recovery of DNA from fingerprints on enhanced different paper type</p> <p>18- Study of external eye dimensions as possible tool for sex identification in Egyptian population</p> <p>19- Sex and Stature determination from Maxillo-Facial anthropometry in an adult Egyptian population sample</p> <p>THE EFFECT OF</p>	
					15- Forensic		
					16- Forensic		
					17- Forensic		

						<p>18- Forensic</p> <p>19- Forensic</p> <p>20- microbiology</p>	<p>HYPOCHLORITE ON SKIN'S MRNA MARKER</p> <p>20- Thiamine Supplementation is Beneficial as Adjunctive Therapy to ACE Inhibitors to Improve the Course of Nephrogenic Complications of Type II Diabetes Mellitus: Possible Involvement of the Inflammatory Cascade as a Mechanism of this Effect</p> <p>21- DIAGNOSTIC COMPLEXITY CHALLENGING HUMAN NEURO-HYDATIDOSIS VERSUS HEPATIC CYSTIC LOCATION</p> <p>22- Nontraditional criteria for prediction of patient survival following pancreaticoduodenectomy for malignancy</p>	
--	--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

							<p>21-parastology</p> <p>22- general surgery</p> <p>23- general surgery</p> <p>24- general surgery</p>	<p>23- Day-case laparoscopic cholecystectomy in obese patients: safety and feasibility.</p> <p>24- Three-port versus conventional four-port laparoscopic cholecystectomy: a comparative study.</p>	
--	--	--	--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p>طبعا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولى و تكاليف النشر العلمى</p>	<p>-2018 2023</p>	<p>رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية</p>	<p>عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها</p>	<p>الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</p>	<p>اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج</p>	<p>1- Internal medicine 2- Internal medicine 3- Internal medicine &pathology</p>	<p>1- HMGB1 and SEPP1 as predictors of hepatocellular carcinoma in patients with viral C hepatitis: Effect of DAAS 2- Comparison Between Farnisoid X Receptors (FXR) Level in Gastric Tissue of Patients With Gastritis versus Patients with Portal Hypertension 3- CORRELATION BETWEEN ENDOSCOPIC FINDINGS AND HISTOPATHOLOGIC DIAGNOSIS IN PATIENTS WITH GASTROINTESTINAL LESIONS</p>	<p>امراض و اورام الجهاز الهضمى و الكبد</p>
------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------

						4- Radiology	4- Role of computerized tomography in the management of intestinal obstruction in adults.	
						5- Microbiology	5- Antiviral and immunomodulatory effects of oral bovine lactoferrin therapy among patients with chronic hepatitis C	
						6- Histology	6- Interstitial cell of Cajal in different organs (A review article)	
						7- Histology	7- Structural Changes in the Parotid Gland of Male Albino Rats Following Prenatal and Postnatal Exposure to	

							Radiofrequency Radiation of the Mobile Phone	
						8- Community	8- Quality Assessment of Health Care services For Diabetic Patients (Type II) In Outpatients Clinics at Misr University for Sciences & Technology Hospital	
						9- Community	9- Diabetic foot care: Knowledge and practice among diabetic patients attending primary health care centers in Cairo.	

<p>طبعا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولى و تكاليف النشر العلمى</p>	<p>2018- 2023</p>	<p>رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية</p>	<p>عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها</p>	<p>الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</p>	<p>اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج</p>	<p>1- GYNA & pathology 2- GYNA 3- Pathology &GYNA</p>	<p>1- A Screening Study of Cervical Cancer Using Pap Smear Test in Outpatient Clinic of Must University Hospital 2- Fetal heart examination at the time of 13 weeks scan: a 5 years' prospective study 3- A Screening Study of Cervical Cancer Using Pap Smear Test in Outpatient Clinic of MUST University Hospital (2019) Published in Journal of Gynecology Research Volume 5 Issue 2 ISSN: 2454-3284 2019</p>	<p>امراض اورام الثدي والجهاز التناسلي.</p>
------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------

طبعا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولى و تكاليف النشر العلمى	2018- 2023	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها تم تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	. اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	1- Internal medicine 2- Pediatric 3- Parasitology	1- Correlates of Parenting Stress and Practices Among a Sample of Egyptian Mothers of Children with Attention Deficit Hyperactivity Disorder 2- Predictors of future microalbuminurea in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus in Egypt 3- Integrated medical parasitology in undergraduate	الأمراض الأكثر انتشارا بين أطفال المدارس.

						(medical education)	competency-based curriculum. J.	
طبقة للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولى و تكاليف النشر العلمى	2018- 2023	رسائل ماجستير ودكتورا وأبحاث علمية	عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	1- Anesthesia (medical education) 2- Anesthesia (medical education) 3- Community (medical education)	1- Excellence in Professional Peak Performance Hope to Believe and a Goal to Achieve “Part 1” 2- Excellent Experts Versus Witnessed Experts; Who Can Make the Difference Between Justice and Negligence? 3- Questionnaire based study: Knowledge& Skills and attitude of Misr University for Sciences & Technology	تأثير البيئة في المناطق الصناعية على أمراض الجهاز التنفسى والمناعة والحساسية.

						4- Forensic	(MUST) medical students towards premarital health care services. 4- A Descriptive Medico-legal Study of Female Deaths in Cairo Governorate, Egypt .	
طبًا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولى و تكاليف النشر العلمى	2018- 2023	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	1- Ortho 2- Ortho	1-Evaluation of treatment of Freiberg disease by debridement and metatarsal head resection.2019 2- Diaphyseal Femur Fracture in Children: Comparative study between treatment using Compression Plates versus Titanium Elastic Nails (TENS) 3-Systematic Review on Surgical Treatment	امراض و اورام العظام و الجلد و العضلات و النسيج الضام .

						3- Ortho 4- Histology	of Dorsal Disc Prolapse 4- Bone Marrow Derived Mesenchymal Stem Cells Therapy in Induced Acute Renal Injury in Adult Male Albino Rats (histological and immunohistochemical study)	
--	--	--	--	--	--	------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

الخطة التنفيذية للخطة البحثية لكلية الطب البشري جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا

(53) 2020

المجال البحثي العام	المواضيع البحثية	الأقسام المشاركة	آليات التنفيذ	المسئول عن التنفيذ	مؤشرات الأداء	المخرجات	المدة الزمنية المقترحة	قيمة التمويل بالجنية المصري
الجديد في الالتهابات البكتيرية و الفيروسية و الفطرية	1- incidence of ophthalmic disease in the dakhla oasis in Egypt by a prevention of blindness major campaign 2- Validation and adaptation of the Arabic version of the Tonsil and Adenoid Health Status Instrument Validation and adaptation of the	1- Ophthalmology 2- ENT	أخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	• عدد العينات التي تم جمعها • عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	2018-2023	طبقا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمى

Address: 6th of October City – Post box:77

Tel: 38354692 – 38354695

Fax: 38354699

العنوان: مدينة 6 أكتوبر – ص.ب. : - 77 - الحي المتميز

تليفون : 38354692 – 38354695

فاكس: 38354699

						3- Dermatology	Arabic version of the Tonsil and Adenoid Health Status Instrument	
						4- Microbiology	3- comparative study between molecular and conventional identification of Malassezia species in Malassezia-associated dermatoses. 4- Oropharyngeal candidiasis among Egyptian COVID-19 patients: Clinical characteristics, species identification, and antifungal	

						5- Cardiology	<p>susceptibility, with disease severity and fungal</p> <p>5- The relation between neutrophil/lymphocyte ratio and atherosclerotic coronary artery disease detected by multislice computed tomography in type two diabetic patients</p>	
طبقا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمى	-2018 2023	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	• عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	1- Internal medicine (neurology) 2- ENT	<p>1- Repetitive transcranial magnetic stimulation in the management of post stroke depression.</p> <p>2- The safety of posterior tympanotomy in</p>	الجديد فى تشخيص و علاج الامراض و الاورام

							<p>otitis media with effusion during cochlear implantation: clinical retrospective cohort study</p> <p>3- Validation and adaptation of the Arabic version of the Tonsil and Adenoid Health Status Instrument</p> <p>4- Clinical correlates of different forms of endolymphatic hydrops</p> <p>5- Tans oral Versus Transnasal Approaches in Office-Based Laryngeal Biopsy: A Cohort-Selection Cross-</p>	
					3- ENT			
					4- ENT			
					5- ENT			

						6- Cardiology 7- Ophthalmology	Sectional Diagnostic Accuracy Study 6- Paroxysmal Atrial Fibrillation Incidence in Acute Ischemic Stroke or Transient Ischemic Attacks Detected by 48 Hours Holter Monitoring 7- Evaluation of the Corneal Thickness and Endothelial Changes Following Uncomplicated Phacoemulsification in Diabetic and Non-Diabetic Patients by Pentacam and Specular	
--	--	--	--	--	--	-----------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

						8- Ophthalmology	Microscopy	
						9- Ophthalmology	8- Conventional vs. noninvasive upper lid blepharoplasty in upper lid dermatochalasis : a comparative case series study	
						10- Ophthalmology	9- sociodemographic factors responsible for vision impairment in Egyptian diabetic patients	
							10- comparing adjuvant beta radiation mitomycin C, and conjunctival aytograft in the	

						11- Ophthalmology	<p>treatment of primary pterygium a three year follow up study</p> <p>11- assessment of diabetic retinopathy vascular density maps</p> <p>Evaluation of Role of Iron, Copper and Coconut Oil in Treatment of Acute Aluminum Phosphide Poison in Experimental Rats</p>	
						12- Forensic	<p>12- Rapid Stain Identification (RSID-TMSemen): A rapid tool for seminal fluid detection</p>	
						13- Forensic	<p>13- Evaluation of</p>	

Address: 6th of October City – Post box:77

Tel: 38354692 – 38354695

Fax: 38354699

العنوان: مدينة 6 أكتوبر – ص.ب. : - 77 - الحي المتميز

تليفون : 38354692 – 38354695

فاكس: 38354699

						14- Forensic	<p>role of GAPDH, GSK-3, B-catenin, DNA fragmentation and immunohistochemistry of Caspase 3 in estimation of post mortem interval in albino rats</p>
						15- Internal medicine	<p>14- MPN10 SCORE AND SURVIVAL OF MOLECULARLY ANNOTATED MYELOPROLIFERATIVE NEOPLASM PATIENTS</p>
						16- ENT	<p>15- The utilization of round window membrane surface tension in facilitating slim electrodes insertion</p>

						<p>17- Neurosurgery</p> <p>18- Neurosurgery</p> <p>19- Neurosurgery</p> <p>20- Neurosurgery</p>	<p>during cochlear implantation</p> <p>16- Oblique cervical corpectomy in management of unilateral multilevel spondyloic radiculopathy associated with myelopathy</p> <p>17- Interbody fusion is it has a rule in broken screws in surgical management of lumbar spondylolistheses</p> <p>18- Tetherd cord syndrome of delayed onset following repair of myelomeningocele</p> <p>19- Local corticostrroid</p>
--	--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Address: 6th of October City – Post box:77

Tel: 38354692 – 38354695

Fax: 38354699

العنوان: مدينة 6 أكتوبر – ص.ب. : - 77 - الحي المتميز

تليفون : 38354692 – 38354695

فاكس: 38354699

						<p>injection of sacroiliac joint result CS three different methods</p> <p>20- SYSTOLIC AORTIC WALL MOTION AND ITS CORRELATION WITH LEFT VENTRICULAR SYSTOLIC FUNCTION IN PATIENTS WITH ISCHEMIC HEART DISEASE</p> <p>21- CLINICAL AND ANGIOGRAPHIC PROFILE OF CORONARY SLOW FLOW PHENOMENON: MUST UNIVERSITY EXPERIENCE,</p>	
					21- Cardiology		
					22- Ophthalmology &GYNA		
					23-general surgery		

							EGYPT. 22- role of amniotic membrane transplantation in symblepharon 23- Laparoscopic sleeve gastrectomy versus laparoscopic mini-gastric bypass in obesity.	
--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p>طبقا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولى و تكاليف النشر العلمى</p>	<p>2018- 2023</p>	<p>رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية</p>	<p>عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيله</p>	<p>الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعونة</p>	<p>اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج</p>	<p>1- Internal medicine 2- Internal medicine 3- Internal medicine</p>	<p>1- Sharing author in international textbook “stomach Disorders”. Single author of Chapter 5 ‘Portal Hypertensive Gastropathy ‘ 2020 2- 1st EARTH (Gastroenterology hepatology) conference 2020 3- Value of serum leptin level in patients with decompensated liver cirrhosis and hepatocellular carcinoma</p>	<p>امراض و اورام الجهاز الهضمى و الكبد</p>
----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------

<p>طبقا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولى و تكاليف النشر العلمى</p>	<p>-2018 2023</p>	<p>رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية</p>	<p>عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها</p>	<p>الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</p>	<p>أخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج</p>	<p>1- GYNA 2- GYNA 3- Community&GYNA</p>	<p>1- Trial of labor after cesarean section (TOLAC) either by induction by prostaglandin versus spontaneous onset of labor ;A prospective cross-sectional comparative trail 2- Evaluating Efficacy of Intravenous Carbetocin in Reducing Blood Loss During Atidonnal Myomectomy: A Controlled Trial 3- Prevalence of Drug abuse among ante partum females, Obstetric</p>	<p>امراض اورام الثدي والجهاز التناسلي.</p>
----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------

						4- GYNA	Department, Beni Suf University Hospital, Egypt 4- Effect of Metformin on Endometrial Thickness and Subendometrial Flow Patteros in Anovulatory Patients with Polycystic Ovarian syndrome	
طبقا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمى	2018-2023	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها تم تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	1- Psychiatry	1- Effects of psychoeducation program on stress and resilience among families caring for children with intellectual disability	الأمراض الأكثر انتشارا بين أطفال المدارس.

						2- Pediatric 3- Psychiatry	2- Ragweed sensitization in Egyptian children with bronchial asthma 3- Correlates of parenting stress and practices among a sample of egyptian mothers of children with attention deficit hyperactivity disorder	
طبقا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولى و تكاليف النشر العلمى	2018- 2023	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعونة	اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج			تأثير البيئة في المناطق الصناعية على أمراض الجهاز التنفسى والمناعة

								والحساسية
طبقا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولى و تكاليف النشر العلمى	2018- 2023	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	1- Ortho 2- Ortho 3- Radiology 4- Ortho	1- Treatment of Fingertip Injuries with Mid and Big- sized Defects by Secondary Intention Healing 2- Treatment of AO type C distal end radius fractures by external fixator and supplementary k- wires fixation 3- Extension Block with Kirschner Wires for the Treatment of Bony Mallet Finger Fractures	امراض و اورام العظام و الجلد و العضلات و النسيج الضام .

						<p>5- Ortho& GYNA</p> <p>6- Ortho& GYNA</p>	<p>4- Role of MRI in Evaluation of Knee Pain</p> <p>5- Evaluation of treatment of fractures of the middle third of the clavicle by titanium elastic stable intramedullary nails 2020</p> <p>6- Healing time response to low intensity pulsed ultrasound in hip fractured osteoporotic postmenopausal women</p>	
--	--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

الخطة التنفيذية للخطة البحثية لكلية الطب البشري جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا

(64) 2021

المدة الزمنية المقترحة	قيمة التمويل بالجنية المصري	المخرجات	مؤشرات الأداء	المسئول عن التنفيذ	آليات التنفيذ	الأقسام المشاركة	المواضيع البحثية	المجال البحثي العام
2022-2023	طبقا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمى	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	<ul style="list-style-type: none"> عدد العينات التي تم جمعها عدد الأبحاث العلمية التي تم تسجيلها 	الباحثين من أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	1- ENT 2- ENT 3- ENT	<p>1- Diabetes mellitus and Coronavirus Disease (Covid-19) Associated Mucormycosis (CAM): A wake-up call from Egypt</p> <p>2- Pathological Role of Fungal Biofilms in Fungal Rhinosinusitis: A Case-Control Study</p> <p>3- The Pattern of Anosmia in Non-hospitalized Patients in the COVID-19 Pandemic: A Crossectional Study</p>	الجديد فى الالتهابات البكتيرية و الفيروسية و الفطرية

Address: 6th of October City – Post box:77

Tel: 38354692 – 38354695

Fax: 38354699

العنوان: مدينة 6 أكتوبر – ص.ب. : - 77 - الحي المتميز

تليفون : 38354692 – 38354695

فاكس: 38354699

						4- ENT	4- Topical ciprofloxacin as treatment for rhinoscleroma in a series of 23 patients
						5- ENT	5- Impact of COVID-19 on Acute Invasive Fungal Rhinosinusitis: A Comparative Study
						6- ENT	6- Effect of alar rim graft on external nasal valve collapse and alar contour
						7- Pediatric	7- Serum prohepcidin as a potential biomarker of early onset neonatal sepsis in Egyptian full-term neonates
						8- Radiology	8- A Deep Learning Solution Framework for Awareness, Diagnosing and Predicting COVID-19.
						9- Microbiology	9- Diagnostic value of lactoferrin ascitic fluid levels in spontaneous bacterial
						10- Microbiology	

						11-Microbiology	peritonitis 10- Resistance of Oral Candida albicans Infection to Fluconazole and Nystatin among Healthy Persons after Treatment with Azithromycin and Hydroxychloroquine to Treat Suspected SARS 11- Macrophage Secretary Function among Urinary Tract Infection Patients before and after Ciprofloxacin Treatment: A Prospective Study	
طبعا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمي	2022- 2023	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	• عدد العينات التي تم جمعها عدد الأبحاث العلمية التي تم تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعونة	أخذ عينات من المرضى دراسة إحصائية استخلاص النتائج	1- Internal medicine 2- Internal medicine	1- Unrecognized Diabetes Mellitus and Stress Glycaemia and Its Association with Acute Coronary Syndrome 2- Cystatin C and Acute Kidney Injury in Acute Heart Failure; Impact on Hospital Course 3- Evaluation of CHA2DS2-VASc	الجديد في تشخيص و علاج الأمراض و الاورام

						3- Internal medicine	Score as a Predictor of Platelet Reactivity in Acute Myocardial Infarction Patients Treated by Percutaneous Coronary Intervention
						4- Internal medicine & radiology	4- Role of Ultrasound in Diagnosis of IBD
						5- Internal medicine	5- Paroxysmal atrial fibrillation incidence in acute ischemic stroke or
						6- ENT	6- transient ischemic attacks detected by 48-h Holter monitoring
						7- ENT	7- Systematic Review and Meta-Analysis of the Palatal Surgeries in the Treatment of Obstructive Sleep Apnea
							8- Effect of Alar Rim Graft on

						8- ENT	External Nasal Valve Collapse and Alar Contour
						9- Cardiology	9- - Unrecognized Diabetes Mellitus and Stress Glycaemia and Its Association with Acute Coronary Syndrome
						10- Cardiology	10- Evaluating the Impact of Fractional Flow Reserve (FFR) on Decision-Making for Treatment of Borderline Coronary Artery Lesions:
						11- Cardiology	11- Cystatin C and Acute Kidney Injury in Acute Heart Failure; Impact on Hospital Course
						12- Cardiology	12- Evaluation of CHA2DS2-VASc Score as a Predictor of Platelet Reactivity in Acute Myocardial Infarction Patients Treated by Percutaneous Coronary Intervention
						13- Cardiology	

						14- Cardiology	13- Angiographic predictors of post-operative atrial fibrillation after coronary artery bypass grafting
						15- Cardiology	14- Computed tomography angiography in diagnosis of in-stent restenosis in proximal left anterior descending artery
						16- Ophthalmology	15- Clinical and Laboratory Predictors of No-reflow during Primary Percutaneous Coronary Intervention
						17- Microbiology	16- Buccal mucous membrane graft- assisted dacryocystorhinostomy for management of refractory acquired nasolacrimal duct obstruction
							17- Immunoglobulins Level in Patients Suffering from Major Depressive Disorder (MDD) in

						18- Histology	Comparison with Normal Healthy Individuals: A Prospective Study
						19- Histology	18- Histological and Histochemical Studies on Effect of Lithium Carbonate on the Kidney and Thyroid gland of the Albino Rat.
						20- Histology	19- Comparative Histological Study on Effect of Mesenchymal Stem Cells And losartan on Cardiac Injury induced by Doxorubicin In male Albino Rats.
						21- Histology	20- Possible Protective Effect of Melatonin on Cisplatin- Induced Testicular Toxicity in Adult Albino Rats A Histological and Immunohistochemical Study
							21- Effect of Stem Cell Therapy on Amiodarone Induced Fibrosing

						22- Histology	<p>Interstitial Lung Disease in Albino Rat</p> <p>22- Bone Marrow Derived Mesenchymal Stem Cells Therapy in Induced Acute Renal Injury in Adult Male Albino Rats</p>
						23- Histology	<p>(histological and immunohistochemical study)</p> <p>23- Low dose lixisenatide protect against early onset nephropathy induced in diabetic rats</p>
						24- Community	<p>24- CONCEPT OF MEDICAL MALPRACTICE AMONG EGYPTIAN PHYSICIANS AND THEIR ATTITUDE TO MEDICAL ERRORS THROUGH THEIR ETHICAL KNOWLEDGE</p>
						25- Community	<p>25- SURVEY STUDY ON DISINFECTANTS USE AMONG</p>

						26- Pathology	EGYPTIANS FOR CORONA VIRUS PROTECTION" KNOWLEDGE, PRACTICE AND TOXICITY"
						27- Pathology	26- DIAGNOSTIC AND PATHOLOGIC VALUE OF PROGRAMMED DEATH-LIGAND 1 EXPRESSION IN COLONIC CARCINOMA
						28- Pathology	27- Neuroendocrine Differentiation in Non-Small Cell Lung Cancer and its Relation to Different Pathologic Features: An Immunohistochemical Study
						29- Pathology	28- C-MYC Protein Expression and High Ki-67 Proliferative Index are Predictives of Disease Relapse in Diffuse Large B Cell Lymphoma
							29- CD68 and CD163 Expressions Can Predict High Grade and Spread in Breast Carcinoma: Histopathologic and

						30- parasitology	Immunohistochemical Study 30- Punica granatum and amygdalin extracts plus cobalamin combined with albendazole reduce larval burden and myositis in experimental trichinosis	
--	--	--	--	--	--	------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p>طبعا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمي</p>	<p>-2022 2023</p>	<p>رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية</p>	<p>عدد العينات التي تم جمعها عدد الأبحاث العلمية التي تم تسجيلها</p>	<p>الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</p>	<p>أخذ عينات من المرضى دراسة إحصائية استخلاص النتائج</p>	<p>1- Internal medicine 2- Internal medicine</p>	<p>1- Value of Plasma Squamous Cell Carcinoma Antigen- IgM Immune Complexes (SCCA-IgM IC) as a Novel Biomarker for Monitoring Hepatocellular Carcinoma Treatment Outcome 2- Role of liver biopsy versus non- invasive biomarkers for diagnosis of significant fibrosis and cirrhosis: a web- based survey</p>	<p>امراض و اورام الجهاز الهضمي و الكبد</p>
--------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------

<p>طبعا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمي</p>	<p>-2022 2023</p>	<p>رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية</p>	<p>عدد العينات التي تم جمعها عدد الأبحاث العلمية التي تم تسجيلها</p>	<p>الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعونة</p>	<p>أخذ عينات من المرضى دراسة إحصائية استخلاص النتائج</p>	<p>1-GYNA 2- GYNA 3- GYNA 4- GYNA 5- GYNA</p>	<p>1- Determining the optimal time interval between vaginal dinoprostone administration and diagnostic office hysteroscopy in nulliparous woman apandomized double – blind trial 2- The Effect of increased Maternal Body Mass Index on Pregnancy Outcome, A Comparative Prospective Study 3- Determining the Optimal Time Interval Between Vaginal Dinoprostone 4- Administration and Diagnostic Office Hysteroscopy in Nulliparous Women: A Randomized Double-Blind Tria</p>	<p>امراض اورام الثدي والجهاز التناسلي.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------

							<p>5- A randomized Clinical Trial comparing embryo quality and clinical pregnancy rate in PCOS patients underwent controlled ovarian stimulation using antagonist protocol with freeze all strategy and triggered for final oocyte maturation by gonadotropin agonist versus human chorionic gonadotropin in IVF cycles</p>	
						6- GYNA		
						7- GYNA	<p>6- CLINICAL ASSEMENT OF THE EFFECT OF INTRAVENOUS TRANEXAMIC ACID IN DECREASING BLOOD LOSS DURING ELECTIVE CESAREAN SECTION</p> <p>7- effect of sildenafil citrate on ovulation induction</p>	

							using clomiphene citrate in polycystic ovary syndrome	
طبعا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمي	2022- 2023	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	عدد العينات التي تم جمعها عدد الأبحاث العلمية التي تم تسجيلها تم تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعونة	. اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	1- ENT	1- Passive smoking induces nasal biofilms in children	الأمراض الأكثر انتشارا بين أطفال المدارس.

الخطة البحثية لكلية الطب البشري- جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا 2023/2018م

<p>طبقة للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمي</p>	<p>2022- 2023</p>	<p>رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية</p>	<p>عدد العينات التي تم جمعها عدد الأبحاث العلمية التي تم تسجيلها تسجيلها</p>	<p>الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</p>	<p>أخذ عينات من المرضى لدراسة احصائية استخلاص النتائج</p>	<p>الاقسام الاكاديمية و الأكلينيكية</p>	<p>تأثير البيئة في المناطق الصناعية على أمراض الجهاز التنفسي والمناعة والحساسية.</p>	
<p>طبقة للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمي</p>	<p>2022- 2023</p>	<p>رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية</p>	<p>عدد العينات التي تم جمعها عدد الأبحاث العلمية التي تم تسجيلها</p>	<p>الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة</p>	<p>أخذ عينات من المرضى لدراسة احصائية استخلاص النتائج</p>	<p>1- Ortho 2- Ortho 3- Ortho 4- Ortho</p>	<p>1- Tibialis Posterior tendon Split Transfer in Management of Foot Drop: Surgical Technique and Early Functional Results 2- Evaluation of shoulder function after open surgical repair of full- thickness rotator cuff tears. 3- Plate Osteosynthesis versus Flexible Intramedullary Elastic Nail for Treatment of Displaced Midshaft Clavicle Fractures 4- Minimally Invasive Plate Osteosynthesis for the</p>	<p>امراض و اورام العظام و الجلد و العضلات و النسيج الضام</p>

Address: 6th of October City – Post box:77

Tel: 38354692 – 38354695

Fax: 38354699

العنوان: مدينة 6 أكتوبر – ص.ب. : - 77 - الحي المتميز

تليفون : 38354692 – 38354695

فاكس: 38354699

						5- Ortho	Treatment of Distal Femur Fractures 5- Minimally Invasive Plate Osteosynthesis versus Conventional Open Reduction and Internal Plate Fixation for Treatment of Humeral Shaft Fractures	
--	--	--	--	--	--	----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

الخطة التنفيذية للخطة البحثية لكلية الطب البشري جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا

(75) 2022

المجال البحثي العام	المواضيع البحثية	الأقسام المشاركة	آليات التنفيذ	المسئول عن التنفيذ	مؤشرات الأداء	المخرجات	المدة الزمنية المقترحة	قيمة التمويل بالجنية المصري
الجديد في الالتهابات البكتيرية و الفيروسية و الفطرية	1- Immunomodulatory effects of parasitic infection among one hundred COVID-19 Egyptian patients	1- Internal medicine	أخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	عدد العينات التي تم جمعها	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	2018-2023	طبعا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمى
	2- Ascitic Calprotectin, as a Potential Diagnostic and Prognostic Marker of Spontaneous Bacterial Peritonitis	2- Internal medicine						
	3- Species identification of dermatophytes isolated from human superficial fungal infections by conventional and	3- Dermatology						

						4- Microbiology	molecular methods.
						4- Microbiology	4- Alcohol-based Hand Rub as a Prophylactic Measure against SARS-COV- 2 Infection: Can it Reduce the Infection with Vancomycin-Resistant Enterococcus faecalis?
						5- Microbiology	5- Applied Successful Treatment of Two Main Post-COVID-19 Symptoms: Anosmia and Ageusia. A Novel Approach
						6- Microbiology	6- Thiamine Supplementation is Beneficial as Adjunctive Therapy to ACE Inhibitors to Improve the Course of Nephrogenic Complications of Type II Diabetes Mellitus: Possible Involvement of
						7- Community	

						8- parasitology	<p>the Inflammatory Cascade as a Mechanism of this Effect</p> <p>7- Predictor factors of mortality among hospitalized COVID-19 patients: retrospective cohort study in a quarantine hospital</p> <p>8- IMMUNOMODULATOR Y EFFECTS OF PARASITIC INFECTION AMONG ONE HUNDRED COVID-19 EGYPTIAN PATIENTS</p>	
طبقة للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمي	-2022 2023	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	• عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعونة	اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	1- Internal medicine	1- THE RELATIONSHIP BETWEEN SERUM CALPROTECTIN AND PERIPHERAL NEUROPATHY IN A SAMPLE OF EGYPTIAN TYPE 2 DIABETIC	الجديد في تشخيص و علاج الامراض و الاورام

						2- Internal medicine	PATIENTS	
							2- MICRORNA-224 UP-REGULATION: A RISK FOR COMPLICATIONS IN TYPE 2 DIABETES MELLITUS EGYPTIAN PATIENTS	
						3- Internal medicine	3- Serum Ghrelin in a Sample of Egyptian Epileptic Patients	
						4- Internal medicine	4- Disease Activity and Its Association with Breastfeeding In Multiple Sclerosis Patients During Postpartum Period	
						5- Internal medicine	5- Volumetric Brain Parameters in with Cognitive functions in a Sample of Egyptian Multiple Sclerosis Patients.	
						6- Psychiatry	6- Autistic traits and	

						7- Psychiatry	obsessive compulsive personality traits in ocd patients.
						8- Psychiatry	7- mmunoglobulin levels in patients suffering from major depressive disorder in comparative with healthy individuals a prospective study
						9- Psychiatry	8- Mental health and well-being among Egyptian medical students a cross sectional study
						10- Psychiatry	9- Assessing post choclear anxiety and correlating it to sociodemographic and clinical characteristics
						11- Psychiatry	10- Quality of sleep in a sample of egyptian residency
						12- Neurosurgery	11- facilitated sexual violence a comparetive study

						<p>13- Cardiology</p> <p>14- Cardiology</p> <p>15- Cardiology</p>	<p>between working and non working females in Egypt before and during covid 19 pandemic</p> <p>12- Endoscopic trans maxillary approach to orbital apex through the meningo-orbital band:acadaveric feasibility study</p> <p>13- Influence of Different Clinical Factors on Collateral Formation in Patients with Chronic Total Occlusion</p> <p>14- The Predictive Value of Estimation of N Terminal-Pro B- TypeNatriuretic Peptide in Patients with Undergoing Primary Percutaneous Intervention for the Outcome of Myocardial Reperfusion</p>	
--	--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

						16- Ophthalmology	15- Correlation Between High-sensitive Troponin Level, Neutrophil Lymphocyte ratio and SYNTAX score in Acute Myocardial Infarction patients undergoing Coronary Angiography 16- Eyelid Blink Lagophthalmos and Blinking Velocity Changes After External Transcutaneous Dacrocystorhinostomy: A Prospective Study 17- Screening of Oral Tamoxifen Ocular Toxicity in Breast Cancer Patients 18- Modified Evisceration With posteriorly detached petals for management of Deficient Sclera	
						17- Ophthalmology		
						18- Ophthalmology		
						19- Radiology		
						20- Radiology		

						21- Radiology	19- Assessment of thyroid gland hormones and ultrasonographic abnormalities in medical staff occupationally exposed to ionizing radiation.
						22- Radiology	20- Chest Computerized Tomography Findings in COVID-19 Patients Presenting to the ER with Gastrointestinal Symptoms.
						23- Histology	21- Chest Computed Tomography Severity Score to Predict Outcome of Patients with COVID 19.
						24- Histology	22- Volumetric Brain Parameters in Association with Cognitive functions in a Sample of Egyptian Multiple Sclerosis

							<p>Patients.</p> <p>23- Bone Marrow Mesenchymal Stem Cell Transplantation in a Rabbit Corneal Alkali Burn Model (A Histological and Immune Histo-chemical Study)</p> <p>24- The possible protective role of chromium chloride against sodium fluoride induced changes on the structure of the cerebellar cortex of adult male albino rat".</p> <p>25- Histological Study on the Effect of Hyaluronic Acid Injection (Dermal Filler) on the Skin of the Adult and Aged Albino Rat.</p> <p>26- Comparative Histological Study on Effect of Mesenchymal Stem Cells</p>	
					25- Histology			
					26- Histology			
					27- Histology			
					28- Histology			

						29- Histology	And losartan on Cardiac Injury induced by Doxorubicin In male Albino Rats.
						30- Histology	27- Possible Protective Effect of Melatonin on Cisplatin-Induced Testicular Toxicity in Adult Albino Rats A Histological and Immunohistochemical Study
						31- Histology	28- Effect of stem cell therapy on amiodarone induced lung injury in albino rat: histological and immunohistochemical study
						32- Community	29- Garlic extract and phonophoresis in wound healing: Histological and immunohistochemical study
							30-

						<p>33- Community</p> <p>Structural Changes in the Parotid Gland of Male Albino Rats Following Prenatal and Postnatal Exposure to Radiofrequency Radiation of the Mobile Phone</p> <p>31- Naringenin and Vanillin mitigate cadmium – induced pancreatic injury in rats via inhibition of JNK and p38 MAPK pathways</p> <p>32- - immune response of 23-valent pneumococcal polysaccharide vaccinated elderly and its relation to frailty indices, nutritional status, and serum zinc levels.</p> <p>33- Oropharyngeal Candidiasis among Egyptian COVID-19</p>	
						<p>34- Parasitology</p>	

						<p>35- Parasitology</p> <p>36- Parasitology</p> <p>37- Microbiology</p> <p>38-general surgery</p>	<p>Patients: Clinical Characteristics, Species Identification, and Antifungal Susceptibility, with Disease Severity and Fungal Coinfection Prediction Models</p> <p>34- Efficacy of clofazimine and nitazoxanide combination in treating intestinal cryptosporidiosis and enhancing intestinal cellular regeneration in immunocompromised mice</p> <p>35- Review Article on Cryptosporidiosis: Epidemiology, Clinical Presentation, Diagnosis, and Treatment</p> <p>36- ENTEROBIASIS VERMICULARIS AND</p>	
--	--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

							<p>ITS MAGNITUDE IN EGYPT</p> <p>37- Combination of High Fecal Calprotectin and High Scores of The Frequency of Night Motion and Urgency Might Discriminate Ulcerative Colitis Patients with Bad Quality of Life and Fatigue in Ulcerative Colitis Patients</p> <p>38- Lymph node Tattooing for targeted auxiliary dissection in post Neoadjuvant chemotherapy Breast Cancer.</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p>طبعا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمي</p>	<p>-2018 2023</p>	<p>رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية</p>	<p>عدد العينات التي تم جمعها عدد الأبحاث العلمية التي تم تسجيلها</p>	<p>الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعونة</p>	<p>أخذ عينات من المرضى دراسة إحصائية استخلاص النتائج</p>	<p>1- Internal medicine 2- Internal medicine 3- Internal medicine 4- general surgery 5- general surgery</p>	<p>1- Assessment of Serum Fetuin A level in Patients with NAFLD and Chronic Hepatitis C 2- Combination of high fecal calprotectin 6 and high scores of the frequency of night motion and urgency might discriminate ulcerative colitis patients with bad quality of life and fatigue in ulcerative colitis patients 3- Hepatitis C Associated Oral Lesions: A Hospital - Based Retrospective Case Control Study in Egypt 4- Nasobiliary guided laparoscopic cholecystectomy following endoscopic retrograde cholangiopancreatography , randomized controlled</p>	<p>امراض و اورام الجهاز الهضمي و الكبد</p>
--------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------

							trial. 5- Ventral hernia repair in conjunction with LIPO_ABDOMINOPLASTY in overweight patients: A comprehensive approach	
--	--	--	--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<p>طبعا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمي</p>	<p>2018- 2023</p>	<p>رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية</p>	<p>عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها</p>	<p>الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعونة</p>	<p>اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج</p>	<p>1- GYNA 2- GYNA 3- GYNA</p>	<p>1- Comparative Efficacy of Lidocaine-Prilocaine Cream and Vaginal Misoprostol in Reducing Pain During Levonorgestrel Intrauterine Device Insertion in Women Delivered Only by Cesarean Delivery; A Randomized Controlled Trial</p> <p>2- The Association between Body Mass Index and Intra-abdominal Adhesions in Women Undergoing Repeat Caesarean Sections</p> <p>3- Efficacy of chewing gums on the resumption of normal bowel activity and the reduction of hospital stay in patients after</p>	<p>امراض اورام الثدي والجهاز التناسلي.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------

						<p>4- GYNA</p> <p>5- GYNA</p> <p>6- GYNA</p> <p>7- GYNA</p> <p>8- GYNA</p>	<p>cesarean delivery</p> <p>4- A comparative study between the Angled episiotomy scissors and straight scissors in low and outlet forceps delivery</p> <p>5- A PROSPECTIVE CROSS-SECTION COMPARITIVE STUDY between</p> <p>6- cephal-cauded blunt uterine incision expansion versus transverse blunt expansion in Emergency CS</p> <p>7- Study of thyroid immunological and functional disorder in women with unexplained infertility</p>	
--	--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

						9- GYNA	8- The newly proposed an ultrasound scoring system for early prediction of intrauterine growth restriction in high- risk pregnancy: A prospective cohort study	
						10- GYNA	9- Women undergoing Goal-directed fluid therapy during pregnancy: A systematic review and meta-analysis of published randomized controlled trials	
							10-Comparative efficacy of lidocaine- prilocaine cream and vaginal misoprostol in reducing pain during levonorgestrel intrauterine device	

						11- GYNA	insertion in women delivered only by cesarean delivery: A randomized controlled trial	
						12- GYNA	11- Efficacy and safety of different doses of vaginal misoprostol prior to intra uterine contraceptive device insertion: A randomized three arms double-blind clinical trial	
						13-general surgery	12- Comparison between Minimally invasive radical hysterectomy (laparoscopic and robotic assessed) and open radical hysterectomy in treating women with cancer cervix;	

							systematic review and meta-analysis	
							13- Characterization of suppressors of cytokine signaling 3 expression in invasive breast carcinoma: differences in immunohistochemically defined molecular subtypes.	
طبًا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمي	-2018 2023	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	عدد العينات التي تم جمعها عدد الأبحاث العلمية التي تم تسجيلها تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعونة	أخذ عينات من المرضى دراسة إحصائية استخلاص النتائج	1- Dermatology 2- Pediatric 3- Microbiology	1- Hair loss among group of Egyptian children: A clinical and dermoscopic study. 2- Epilepsy Surgery and Health Education Improved Quality of Life in Children with Drug Resistant Epilepsy 3- Seroprevalence of Herpes	الأمراض الأكثر انتشارا بين أطفال المدارس.

							Simplex Virus Type 1 and Type 2 among Egyptian Children Aged from One to 15 Years old: A Comparative Study	
طبعا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمي	-2018 2023	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعونة	اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	الاقسام الاكاديمية و الأكلينيكية		تأثير البيئة في المناطق الصناعية على أمراض الجهاز التنفسي والمناعة والحساسية.
طبعا للإحة الجامعة لمكافآت النشر الدولي و تكاليف النشر العلمي	-2018 2023	رسائل ماجستير ودكتوراه وأبحاث علمية	عدد العينات التي تم جمعها عدد الابحاث العلمية التي تم تسجيلها	الباحثين من اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعونة	اخذ عينات من المرضى دراسة احصائية استخلاص النتائج	1- Ortho 2- Ortho	1- Single versus Dual Antegrade Intramedullary Kirschner Wires in Treatment of Displaced Fifth Metacarpal Neck Fractures 2- Proximal Medial	امراض و اورام العظام و الجلد و العضلات و النسيج الضام

							Gastrocnemius Recession for Surgical Treatment of Recalcitrant Plantar Fasciitis	
--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

خطط التقييم والمتابعة للخطة التنفيذية على امتداد فترة الخطة :

ستعتمد الكلية على القيام بتنفيذ آلية لعملية التقييم والمتابعة يتم من خلالها إعداد تقارير متابعة من مختلف كليات الجامعة ليتم بناءً على هذه التقارير إعداد تقرير متابعة مجمع للجامعة كلها في نهاية كل سنة من سنوات الخطة التنفيذية لیساعد بشكل رئيسی فی إعداد التقرير السنوی للجامعة وهی :

مرفق (1)

الخطة البحثية لقسم -----

الفترة من ----- الى -----

الأنشطة	متوافق مع المحور	المخرجات	المسئول عن التنفيذ	تاريخ	الفئة المستفيدة
يوم علمي		(يتم ذكر اسم عنوان)			
دورة تدريبية					
ورش عمل					
تسجيل برتوكول ماجستير او دكتوراه					
نشر ورقة بحثية (دولى او محلى)					
المشاركة فى مؤتمر علمى (دولى او محلى)					
المشاركة فى مناقشة رسائل علمية					
تسجيل براءات اختراع					

مرفق (3)

نموذج تصنيف البحث

اسم الباحث:

عنوان البحث:

الغرض من البحث:

1-رسالة ماجستير

2-رسالة دكتوراة

3-أخرى تذكر

مجال البحث:

م	المجالات البحثية للقسم وفقا للخطة المقدمة من القسم	مدى مطابقة البحث المقدم

تنفيذ النماذج التالية من استمارات المتابعة (مرفق رقم 4)

الخطة الاستراتيجية للبحث العلمي - جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا 2022/2017

جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا

مرفق رقم (4) : خطة متابعة الخطة التنفيذية لعام . 2023-2022
الهدف الاستراتيجي () :

.....
.....

الهدف التنفيذي () :

.....
.....

النشاط المستهدف () :

.....
.....

مقترحات	مستوي الأداء			المخرجات الفعلية	الإطار الزمني ربع سنوي	مسئول التنفيذ				الأنشطة
	1	2	3			4	3	2	1	
										الفرعية

ملاحظة : مستوى 3 : فوق 80% & مستوى 2: من 60% الي أقل من 80% & مستوى 1 : أقل من 60%

متابعة الخطة المالية عن العام : 2022-2023

البرنامج :											
زيادة	عجز	الربع الرابع		الربع الثالث		الربع الثاني		الربع الأول		تكلفة السنة الأولى	إجمالي التكلفة
		منصرف	باقي	منصرف	باقي	منصرف	باقي	منصرف	باقي		
نسبة نجاح الخطة%						نسبة الزيادة			نسبة العجز		
						%			%		
مبررات العجز :											
الإجراءات التي تم اتخاذها :											
مبررات الزيادة :											
الإجراءات التي تم اتخاذها :											
أعضاء لجنة المتابعة											
الاسم :				الاسم :				الاسم :			
التوقيع				التوقيع				التوقيع			

المراجع المستخدمة:

- 1- الاستراتيجية القومية للعلوم والتكنولوجيا والابتكار 2015-2030 من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
- 2- الخطة البحثية للجامعة.
- 3- المقترحات البحثية للأقسام المختلفة بالكلية (الأكاديمية والإكلينكية).