



خطة البحث العلمي لكلية الصيدلة – جامعة طرابلس 2023-2020

اعداد مكتب البحوث و الاستشارات و التدريب

كلية الصيدلة – جامعة طرابلس

المقدمة

لقد تم وضع الخطوط العريضة لخطة البحث العلمي لكلية الصيدلة – جامعة طرابلس وذلك بناء على الاحتياجات المجتمعية عن طريق رصد أوجه القصور والعجز والمشكلات التي تواجه الهيئات المجتمعية والتي قد يساهم البحث العلمي بالكلية في حلها ، عن طريق المشاركة الفعالة للبحث العلمي في خدمة المجالات الصيدلانية.

روعي أثناء وضع الاتجاهات العامة للبحث العلمي بالكلية إرتباطها برؤية الجامعة وخطتها في مجال البحوث والانتاج العلمي من ناحية الاسهام في تلبية الاحتياجات التنموية المجتمعية ومواكبتها للاتجاهات المعاصرة والتي بدورها قد تؤدي إلى حصول الجامعة على مركز متقدم في التصنيفات الاقليمية والعالمية إلى عدد من الخطوات ولهذا قامت الكلية بوضع إستراتيجية جديدة خلال الفترة 2020 - 2023 إستنادا على الرؤية والرسالة والقيم والتي يستند إليها النشاط العلمي للكلية وهي:-

- تشخيص الوضع الراهن على مستوى الكلية
- تقييم أهم نقاط القوة، ونقاط الضعف الداخلية
- تحديد محاور النهوض بمجال البحث العلمي والوصول للاهداف الموضوعية
- سرد المجالات الرئيسية للخطة البحثية
- تحديد مؤشرات النجاح وتحقيق الاهداف الاستراتيجية المختلفة

أ-محاور إستراتيجية البحث العلمى لكلية الصيدلة - جامعة طرابلس:

تعتمد إستراتيجية البحث العلمى للفترة من 2020- 2023 على عدة محاور رئيسية وهى :-

المحور الاول: دعم البحوث و الدراسات العليا حيث تسعى إستراتيجية البحث العلمى لكلية الصيدلة - جامعة طرابلس فى هذا المجال إلى رفع مستوى جودة عملية البحث العلمى من خلال وضع مواصفات معيارية لكافة الانشطة المتعلقة بالبحث العلمى مع الاخذ بالاعتبار المقاييس المرجعية العالمية

المحور الثانى: رفع كفاءة و فاعلية البحث العلمى المتميز

يتمثل العنصر البشرى فى : الاساتذة والطلبة الباحثين واكتشاف وتنمية المواهب البحثية والعمل باستمرار على بناء مهارات وإمكانات فنية وإدارية متميزة قادرة على إحداث طفرة نوعية فى مجال البحث العلمى بالكلية.

المحور الثالث: عقد المؤتمرات و الندوات وورش العمل; تهدف الكليه الى تنظيم المؤتمرات وورش العمل التى يتم من خلالها تبادل الخبرات و التعرف على كل ما هو جديد فى مجالات البحث العلمى المختلفه

المحور الرابع: تعزيز البنية التحتية للبحث العلمى

تهدف إستراتيجية البحث العلمى لكلية الصيدلة فى هذا المحور إلى تهيئة بيئة عمل مادية ومؤسسية ميسرة ومشجعة وداعمة للتميز فى كافة مجالات البحث العلمى بالكلية.

تنمية القدرات البحثية لدى أعضاء هيئة التدريس و معاونيهم من خلال تنظيم الدورات المختلفة مثل: كيفية كتابة المراجع ، كيفية كتابة الورقة البحثية ، النشر الدولى، الاحصاء الحيوى و التى ينظمها و يقوم بالاشراف عليها مركز البحوث و الاستشارات و التدريب بجامعة طرابلس

ويشمل التدريب ايضا الموظفين العاملين في الكلية وتعزيز مهاراتهم في استخدام البرامج المختلفة في اللغة الانجليزية و الحاسب الالى

المحور الخامس: تدويل الانشطة البحثية للكلية

تمثل تدويل مجال البحث العلمى فى إضفاء بعد دولى لانشطة البحث العلمى بالكلية من خلال تشجيع النشر العلمى فى الدوريات العلمىة المفهرسة عالميا. من مؤشرات قياس كفاءة عملية البحث العلمى هو معدل البحوث المحكمة المنشورة فى التخصصات المختلفة , عدد ما نشر فى مجلات علمية محكمة بالنسبة لاجمالى اعضاء هيئة التدريس. إعداد قاعدة بيانات للابحاث المحلية والدولية المنشورة من قبل الباحثين بالكلية ووضعها على موقع الاكترونى للكلية و/او الجامعة

السعى لاطلاق مجلة العلوم الصيدلية الخاصة بالكلية و ضم أساتذة عالميين لها سواء فى مجلس التحرير أو كمراجعين و ظهور المجلة على شبكة الانترنت وكذلك تشجيع الباحثين من داخل الكلية وخارجها على النشر بالمجلة مع الحرص على صدور اعداد دورية لها

المحور السادس: انشاء الصيدلية التعليمية

تهدف الصيدلية التعليمية الى تدريب الطلاب على فنون التواصل و تقديم التوعية و النصائح للمرضى حيال الادوية و مراحل المرض. تأهيل الطلاب للتعامل مع الادوية التى تصرف بدون وصفة OTC. اكساب الطلبة المهارات المختلفة اللازمة لتقديم الخدمات الصحية للمرضى فى الصيدليات مثل قياس الضغط و قياس مستوى السكر... الخ. تعزيز مهارات الطلبة وتأهيلهم الى الخروج لسوق العمل بكفاءة

ب-اتجاهات الخطة البحثية لكلية الصيدلة

المجال الاول: استحداث طرق جديدة للرقابة على الادوية : وذلك من خلال استئناف عمل معمل الرقابة والجودة بالكلية و بهذا الصدد صدر قرار من رئيس

الجامعة لاعادة تفعيل المعمل و اهمية دوره في تحليل العينات الدوائية و الغذائية كما كان في السابق.

المجال الثاني :تشبيد مركبات كيميائية جديدة :و يتضمن تشبيد مركبات كيميائية جديدة ذات التأثير الفارماكولوجي المحتمل و اثبات فاعلية هذه المركبات وعدم سميتها

المجال الثالث: دراسة تأثيرات و محتويات بعض المركبات الطبيعیه :

و يتضمن دراسة تأثير بعض المركبات الطبيعية مثل الاعشاب في علاج بعض الامراض المزمنة وذلك من خلال دراسة تأثيرها على حيوانات التجارب. فصل النواتج الطبيعية و التعرف على التركيب الكيميائي لها و استحداث بعض المشتقات منها و كذلك دراسة الاثار البيولوجية و الفوائد الطبية لها في علاج بعض الامراض و استحداث بعض الطرق الحديثة في التقييم الكمي للمواد الفعالة في النباتات و المستحضرات الطبية و التي يتم تداولها بالاسواق .

المجال الرابع: الابحاث التطبيقية المتعلقة بأنظمة توصيل الدواء:

الاهتمام بالابحاث التطبيقية المتعلقة بنظم توصيل الدواء الحديثة لتحقيق المعرفة بالتكنولوجيا الحديثة, و ذلك يشتمل على - :أنظمة توصيل النانو للدواء التي تشمل جزيئات النانو الصلبة الدهنية، و الاسفنجية ، البلورات ، المستحلبات وغيرها .

المجال الخامس: البحث عن أهم المشاكل الطبية والصحية وكيفية التغلب عليها. دراسه الاعشاب الطبيه كمضادات للميكروبات و إستخدام جزيئات النانو في علاج العدوى الميكروبيولوجية وعلاقته بالمستوى المناعي .

المجال السادس: المشاركة في تحسين الرعاية الصحية للمرضى:-

1-اجراء دراسات و ابحاث تقييم دور الصيدلي في الرعاية الصحية للمرضى و ذلك من خلال النهج الحديث للرعاية الصيدلانية الذي يركز على المريض

Patient Centered Approach

2-المشاركة في تصميم الخطط العلاجية و دراسة فعاليتها وقياس مدى رضا المرضى.

3-دراسة ومتابعة ميكانيكية عمل بعض الادوية المستخدمة في علاج بعض الامراض المنتشرة في المجتمع المحيط وتشمل: مرض السكري، أمراض الجهاز الدوري والقلب، أمراض الكلى، أمراض الجهاز العصبي، العظام، السرطانات و تقييم حركية الدواء في الجسم.

4-اكتشاف اليات عمل جديدة للأدوية المستخدمة وامكانية تطبيقها عمليا

5-دراسة عمل المضادات الحيوية ومقاومة الكائنات لها والسيطرة على انتشار العدوى الميكروبية لمؤسسات الرعاية الصحية.

ج-مصادر التمويل:

- موازنة الجامعة للبحث العلمي
- التقدم للمشروعات التنافسية بالجامعة بالتعاون مع البرنامج الوطني للمشروعات الصغرى و المتوسطة والجهات الاخرى الممولة للمشروعات البحثية
- تفعيل المجموعات البحثية و التي يقوم بالاشراف عليها مركز البحوث و الاستشارات و التدريب بجامعة طرابلس

د-مسؤولى التنفيذ و المتابعة:-

1- ا.د. عميد الكلية

2- مدير مكتب الاستشارات و البحوث و التدريب بالكلية

3- ا.د. وكيل الكلية للشؤون العلمية

4- ا.د. مدير مكتب الدراسات العليا و التدريب

- تم اعتماد خطة البحث العلمي في محضر إجتماع مجلس الكلية رقم (2)

لسنة 2020/2019