

# 2.2.1.2.C3

and Scientific Research  
University of Al-Ameed  
College of Medicine



جُمُورِيَّةُ الْعَرَبِ الْإِسْلَامِيَّةِ  
فَرَازَةُ التَّعْلِيمِ الْعُالَىٰ وَالْبَحْثِ الْعَلَمِيِّ  
جَامِعَةُ الْعَيْنَاءِ  
كَلِيْتَهُ الطَّبِّ  
فرعُ الطَّبِّ الْبَاطِنِيِّ

العدد: ١٨  
التاريخ: ٢٤/٢/٢٠٢٣

مجازة من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بموجب كتابها ذي العدد (٦٠١٩) بتاريخ ٢٠١٧/٩/١٩

السيد عميد كلية الطب المحترم

السيد معاون العميد للشؤون العلمية المحترم

السيد رئيس لجنة المناهج

م، بحث التخرج

تحية طيبة ...

نرفق لكم طيا واجبات الطالب الباحث والأستاذ المشرف على البحث مع بروتوكول  
البحث لضمان اكتساب الطلبة للمهارات الالزمة لإجراء البحوث.

مع التقدير...

د. لياء عبد الكريم  
لجنة أخلاقي البحوث

2023/2/21

د. لياء عبد الكريم  
أخصائية أمراض الباطنية  
MRCP. (UK). London

نسخة منه إلى  
الصادرة لحفظ.

## **واجبات الطالب لإجراء البحث**

لإجراء بحث بشكل فعال ومنظماً، يتبع الطالب القيام بالعديد من الواجبات. فيما يلي بعض الخطوات الأساسية التي يجب على الطالب اتباعها:

- 1) وضع هدف البحث: قبل البدء في أي بحث، يجب على الطالب تحديد هدف البحث والمشكلة التي يرغب في حلها أو الأسئلة التي يرغب في الإجابة عليها.
- 2) جمع المعلومات: يجب على الطالب جمع المعلومات ذات الصلة بموضوع البحث. يمكن أن تكون المصادر المستخدمة مثل الكتب، والمقالات العلمية، والدوريات الأكاديمية، والمواقع الإلكترونية الموثوقة. يفضل أن يكون لدى الطالب مصدرًا متعددًا للمعلومات لضمان الشمولية والتوعي في المصادر.
- 3) تحليل المعلومات: بعد جمع المعلومات، يجب على الطالب تحليلها وفحصها بشكل دقيق. يمكن استخدام تقنيات مثل الملاحظات والملخصات والرسوم البيانية لتنظيم المعلومات وفهمها بشكل أفضل.
- 4) صياغة الأسئلة والفرضيات: يجب على الطالب صياغة الأسئلة والفرضيات التي يرغب في إجابتها من خلال البحث. يساعد ذلك في توجيه البحث وتوجيه الجهود في الاتجاه الصحيح.
- 5) تصميم البراسة أو المنهجية: يجب على الطالب تحديد المنهجية أو الطريقة التي سيسخدمها في إجراء البحث. قد تشمل الخطوات المنهجية تصميم استبيان، أو إجراء مقابلات، أو تحليل بيانات، أو تجربة، وغيرها من الأساليب المناسبة للبحث.
- 6) جمع البيانات: إذا كان البحث يتطلب جمع بيانات جديدة، فيجب على الطالب تنفيذ إجراءات جمع البيانات بشكل دقيق ودقيق.
- 7) تحليل البيانات: بعد جمع البيانات، يجب على الطالب تحليلها باستخدام الأدوات والتقنيات المناسبة. قد يتطلب ذلك استخدام برامج إحصائية أو أدوات تحليل البيانات الأخرى.
- 8) صياغة النتائج: يجب على الطالب صياغة النتائج التي تم الوصول إليها من خلال البحث بشكل واضح ومنظماً وعرضها في شكل جداول أو رسومات أو رسوم بيانية لتوضيح النتائج.
- 9) كتابة التقرير البحثي: يجب على الطالب كتابة التقرير البحثي الذي يتضمن مقدمة عن المشكلة، والأهداف، والمنهجية المستخدمة، والنتائج، والتحليلات، والاستنتاجات. يجب أن يكون التقرير مرتبًا ومنظمًا وقابلًا للفهم.
- 10) المراجعة والترحير: يجب على الطالب المراجعة وتحرير التقرير البحثي للتتأكد من دقتها واتساقه وسلسلة الأفكار فيه.
- 11) تقديم البحث: في النهاية، يجب على الطالب تقديم البحث للجهة المختصة مثل المدرس أو الأستاذ، وفقاً للمتطلبات المحددة.

إن اتباع هذه الواجبات سيساعد الطالب على إجراء بحث متكامل ومنهجي والوصول إلى نتائج موثوقة ومفيدة.

## **واجبات الاستاذ المشرف على البحث**

- 1) توجيه الطالب: يجب على الاستاذ المشرف توجيه الطالب خلال مختلف مراحل البحث، بدءاً من وضع الموضوع وحتى كتابة التقرير النهائي. يتضمن ذلك تقديم التوجيه والمشورة الخاصة بالمنهجية وتحليل البيانات والتفسير والكتابه.
- 2) تقديم المشورة في اختيار الموضوع: يجب على الاستاذ المشرف مساعدة الطالب في اختيار موضوع البحث المناسب والمثير للاهتمام. يمكن أن يقترح الاستاذ أفكاراً ومواضيعاً محددة أو يساعد الطالب في تحديد واستعراض موضوعه المفضل.
- 3) توفير الموارد والمصادر: يجب على الاستاذ المشرف توجيه الطالب إلى المصادر والموارد المناسبة للبحث. يمكن أن يشمل ذلك توجيه الطالب إلى كتب ومقالات ومواقع إلكترونية وقواعد بيانات تكون ذات صلة بموضوع البحث.
- 4) المساعدة في تطوير المنهجية: يجب على الاستاذ المشرف مساعدة الطالب في تطوير المنهجية المناسبة للبحث. يشمل ذلك توجيه الطالب في تصميم الاستبيانات أو تحليل البيانات أو استخدام أدوات البحث الأخرى المناسبة.

- 5) تقييم التقدم وتقديم الملاحظات: يجب على الاستاذ المشرف تقييم تقدم الطالب في البحث وتقديم الملاحظات والتوجيه لتحسين الأداء وتطوير البحث. يمكن أن يشمل ذلك مراجعة المسودات وتقديم الملاحظات البناءة والتوجيه في تحسين الجودة العامة للبحث.
- 6) مراجعة وتحرير التقرير النهائي: يجب على الاستاذ المشرف مراجعة التقرير النهائي الذي قام الطالب بكتابته وتقديم الملاحظات والتوجيهات لتحسينه. ينبغي للمشرف أن يتتأكد من أن التقرير يتضمن جميع العناصر الأساسية وأنه متناسق ومفهوم.
- 7) توجيه في عرض البحث: في حالة عرض البحث في الندوات أو المؤتمرات، يجب على الاستاذ المشرف توجيه الطالب في إعداد وتحضير العرض. يمكنه تقديم المشورة بشأن الهيكل والمحتوى والأسلوب الالعام في العرض وكيفية توصيل النتائج والاستنتاجات بشكل فعال.

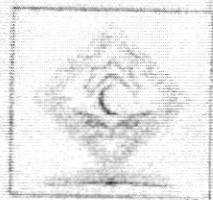
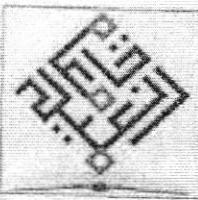
أ. د. لمياء عبد الكريم عيسى

لجنة أخلاقيات البحوث

د. لمياء عبد الكريم

أخصائية أمراض الباطنية

MRCP. (UK), London



كلية الطب / فرع

مقترن بحث طلبة الدراسات الاولية ٢٠٢٣-٢٠٢٢ - ٢٠٢٣

Students' Names:

أسماء الطالبة

المرحلة الدراسية والسنّة: المرحلة الرابعة ٢٠٢٣-٢٠٢٢

Title: (عنوان البحث)

Aim of the study: (أهداف البحث)

Materials & Methods: (خطة البحث)

Time and place to conduct the research: (مكان و مدة تنفيذ البحث)

توقيع المشرف:

توقيع الطالبات:

موافقة لجنة البحث

عضو

عضو

عضو