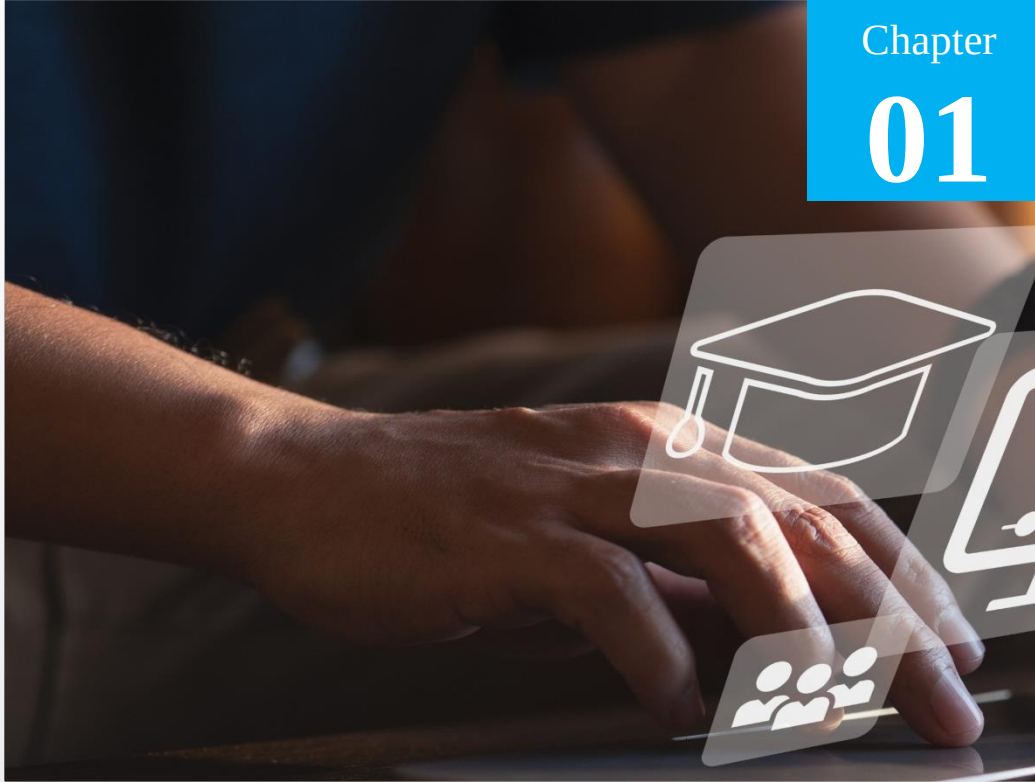


أخلاقيات البحث العلمي الإنسان، الحيوان، والبيئة

إعداد وتقديم
فيصل الشريف
222001870







أخلاقيات البحث العلمي تلعب دورًا حيويًا في حماية حقوق ورفاهية المشاركين. يشمل ذلك الالتزام بالمبادئ الأخلاقية عند إجراء البحوث على الإنسان والحيوان. الباحثون مطالبون باتباع المعايير الدولية والمحلية لضمان سلامة المشاركين ورفاهيتهم.

Chapter
01

المبادئ الأخلاقية في أبحاث الإنسان

الاحترام
الحفاظ على كرامة وحقوق المشاركين.

الموافقة
يجب الحصول على موافقة المشاركين بعد توضيح جميع جوانب البحث.

العدالة
توزيع منافع ومخاطر البحث بشكل عادل.

المبادئ الأخلاقية في أبحاث الحيوان

الرفق

ضمان معاملة الحيوانات بإنسانية.

الضرورة

استخدام الحيوانات فقط عند عدم توفر بدائل أخرى.

تقليل الألم والمعاناة

اتخاذ تدابير لتخفيف أي ألم أو معاناة للحيوانات.

الاعتبارات البيئية في الأبحاث

الحفاظ على البيئة
إجراء الأبحاث بشكل لا يضر بالنظم البيئية.

إعادة التدوير
استخدام المواد القابلة لإعادة التدوير في الأبحاث.

التقليل من النفايات
تقليل المخلفات الناتجة عن الأبحاث إلى أدنى حد ممكن.

الآليات التنظيمية

لجان الأخلاقيات

تأسيس لجان مستقلة لمراجعة جميع جوانب الأبحاث.

التقييم المستمر

إجراء تقييمات دورية لضمان الالتزام بالمعايير الأخلاقية.

التدريب

تدريب الباحثين على المبادئ الأخلاقية وأفضل الممارسات.

الخاتمة

تلعب أخلاقيات البحث دورًا حيويًا في ضمان سلامة المشاركين وحماية البيئة. الالتزام بالمبادئ الأخلاقية يعزز الثقة في النتائج العلمية ويضمن العدالة والشفافية. يجب على الباحثين والمجتمعات العلمية التعاون لضمان الالتزام بأعلى معايير الأخلاقيات.

[ABMR](#) الجمعية الأمريكية للطب الحيوي
[WHO](#)، منظمة الصحة العالمية
[NIH](#)، معاهد الصحة الوطنية الأمريكية



Chapter

05

المصادر



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You

