

مهارات بحثية - ٢

برنامج الدكتوراه
التكليف الخامس

المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على الحيوان والبيئة

اعداد الباحث : حامد بن محمد الحلافي

الرقم الجامعي : ٢٢٢٠٠٠٤١٨

إشراف الدكتورة: أميرة جادو

المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على الحيوان

تعني الأخلاق في بحوث الحيوانات السلوك المسؤول والأخلاقي في التعامل مع الحيوانات المستخدمة في الأبحاث العلمية. وهي مبادئ وقواعد تنظم الممارسات العلمية لتجنب الإيذاء أو الظلم للحيوانات.

وتشمل الأخلاق في بحوث الحيوانات مسؤولية الباحثين في تقييم الأساليب والإجراءات المستخدمة. وضمان حماية حقوق الحيوان ورفاهيته وتقديم العلاج اللازم للحيوانات المريضة.

المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على الحيوان

يجب اتباع الإجراءات الأخلاقية التالية في مجال البحوث على الحيوانات:

- ١- احترام حقوق الحيوانات فيما يتعلق بالتنوع، والكمية والخصوصية والكرامة.
- ٢- اتباع الإجراءات اللازمة للحد من الألم والمعاناة الناجمة عن الإجراءات البحثية.
- ٣- الحرص على توفير الرعاية الصحية والتغذية السليمة للحيوانات المستخدمة في البحوث.

المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على الحيوان

٤- التأكد من أن الإجراءات البحثية ضرورية ولا يمكن الحصول على نتائج البحث بدونها.

٥- استخدام الحيوانات البديلة عن الحيوانات الحية عندما يكون ذلك ممكناً.

٦- الحرص على تطوير الأساليب والتقنيات البديلة التي تقلل من حاجة استخدام الحيوانات في البحث.

المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على الحيوان

- ٧- عدم تعريض الحيوانات لأي أذى نفسي أو جسدي أثناء الإجراءات البحثية.
- ٨- الاحتفاظ بسجلات متعلقة بالحيوانات والإجراءات البحثية التي تمت عليها والنتائج التي تم الحصول عليها
- ٩- يحظر الاستخدام السلبي للحيوانات المعرضة للانقراض

المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على البيئة

- تلتزم العديد من المؤسسات البحثية بوضع مبادئ أخلاقية توجه أعمال البحث العلمي وتضمن الامتثال لهذه الأخلاقيات
- يتم تطبيق هذه المبادئ في مجالات مثل الأبحاث السريرية والأبحاث البيئية والأبحاث الوراثة وغيرها من مجالات العلوم الطبيعية

المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على البيئة

➤ مبدأ الشمولية: ويقصد به ان يوظف العلم والقانون والتربية نسق متكاملة

شمولية اذ ان لكل منها دور في حماية البيئة

➤ مبدأ الجدية: ويقصد به ان ننظر الي الامر بكل اهتمام وعناية بعديا عن التراخي

والتواكل والاستهتار وتسويق الحلول

المبادئ الأخلاقية عند إجراء البحوث على البيئة

➤ مبدأ العالمية: ويقصد به ضرورة اشترك المجتمع الدولي في

التصدي للمشكلات البيئية

➤ مبدأ تجنب الأضرار: يجب على الباحثين تجنب إحداث أي ضرر

للمشاركين في الدراسة أو للبيئة المحيطة.

المبادئ الأخلاقية عند إجراء البحوث على البيئة

- مبدأ التحقق من الأثر البيئي: يجب أن يتم التحقق من الأثر البيئي للأبحاث الطبية على البيئة المحيطة بها ويجب أن تتم الموافقة على هذه الأبحاث فقط إذا كان لها تأثير إيجابي على البيئة.
- مبدأ الاستدامة - مبدأ تلبية احتياجات الحاضر دون المساس بقدرة الأجيال القادمة على تلبية احتياجاتها الخاصة.

ملخص

مبادئ الأخلاق البحثية هي مجموعة من المبادئ الأساسية التي يجب اتباعها في إجراء البحوث العلمية. وتهدف هذه المبادئ إلى ضمان حقوق المشاركين في البحث وحمايتهم من أي أذى أو ضرر. وضمان مصداقية وموثوقية النتائج المستخلصة من البحث

شكرا لكم