

مهارات بحثية ٢

التكليف الخامس

(المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على الحيوان والبيئة)

اشراف

الدكتورة اميرة جادو

إعداد

المباحث وليد فهد الزعبي

العام الجامعي ٢٠٢٤ م

المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث علي الحيوان والبيئة

من اهم المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على الحيوان
والبيئة:

أولاً :- المحافظة علي حيوانات التجارب من قبل الباحثين مع
ضرورة الاعتراف بحماية هذه الكائنات الحية من الألم
والاضطراب والخوف عندما تتذكر هذه التجارب

المبادئ الأخلاقية عند إجراء البحوث على الحيوان والبيئة

من اهم المبادئ الأخلاقية عند إجراء البحوث على الحيوان
والبيئة:

ثانياً :- الحفاظ على الموارد المائية : يجب أن نحافظ على
الموارد المائية وتجنب التلوث والإسراف في استخدامها وكذلك
الحفاظ على المناطق البرية حيث يجب على الباحثون الحفاظ على
المناطق البرية وتجنب الإضرار بها والتخريب للحفاظ على
التوازن البيئي

المبادئ الأخلاقية عند إجراء البحوث على الحيوان والبيئة

من اهم المبادئ الأخلاقية عند إجراء البحوث على الحيوان
والبيئة:

ثالثاً :- مراجعة المتخصصين في صحة حيوانات التجارب
لمعرفة حالتها قبل وأثناء وكذلك في نهاية التجارب حفاظا على
الصحة العامة للعاملين عليها ولضمان عدم انتشار العدوى بين
الحيوانات أو المتعاملين معها

المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث علي الحيوان والبيئة

من اهم المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على الحيوان
والبيئة:

رابعاً :- استخدام خيارات بديلة إن أمكن في إجراء التجارب مثل
استخدام مزارع الخلايا والأنسجة أو تجارب محاكاة الكترونية
كبديل للحيوانات

المبادئ الأخلاقية عند إجراء البحوث على الحيوان والبيئة

من اهم المبادئ الأخلاقية عند إجراء البحوث على الحيوان
والبيئة:

خامساً :- عدم إجراء التجارب على الحيوانات المعرضة
للانقراض إلا بغرض رفع معدلات تناسلها وبعد أخذ الموافقة
القانونية (من الجهات المختصة بذلك)

وبما يتوافق مع الأنظمة المعمول بها للحفاظ على الحياة البيئية

المبادئ الأخلاقية عند إجراء البحوث على الحيوان والبيئة

من اهم المبادئ الأخلاقية عند إجراء البحوث على الحيوان
والبيئة:

سادساً :- الاهتمام بمسكن الحيوان من حيث أماكن التربية
والتغذية والتهوية والرعاية الصحية الدورية والتخلص من
النفايات بطريقة آمنة من أجل تجنب العدوى وحرصاً على صحة
الحيوان

المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على الحيوان والبيئة

من اهم المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على الحيوان
والبيئة:

سابعاً :- تدريب القائمين (كل الباحثين والمشاركين سواء كان
فني او عامل) على رعاية الحيوان لتوفير رعاية دورية مستدامة
ولابد ان يكون على دراية تامة بأخلاقيات التعامل مع حيوانات
التجارب

المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على الحيوان والبيئة

من اهم المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على الحيوان
والبيئة:

ثامناً :- عدم إعادة استخدام حيوانات التجارب مرة أخرى إذا
كان قد تم استخدامها من قبل ، ويمكن ان يستثنى من ذلك
الحيوان الذي تم استخدامه بشكل طفيف وذلك وفق معايير محددة

المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث علي الحيوان والبيئة

من اهم المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على الحيوان
والبيئة:

تاسعاً :- مبدأ استخدام القتل الرحيم للحيوانات بعد انتهاء إجراء
التجارب أو فقدان بعض الأعضاء الحيوية لوضع حد لمعاناة
الحيوان بسبب الألم الشديد من تلك التجارب

المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على الحيوان والبيئة

من اهم المبادئ الأخلاقية عند اجراء البحوث على الحيوان
والبيئة:

عاشراً :- مبدأ المسؤولية الاجتماعية : يجب أن يكون لدى
الباحثين وعي بأن استخدام الموارد الطبيعية يؤثر على الآخرين
في المجتمع ويجب عليهم أن يتحملوا المسؤولية الاجتماعية لما
يقومون به

ختاماً

تشير أخلاقيات التعامل مع الحيوان والموارد الطبيعية والبيئة إلى المبادئ الأخلاقية التي تحكم استخدام هذه الموارد وإدارتها . وهو ينطوي على الاستخدام المسؤول للموارد الطبيعية والحفاظ عليها مع تقليل الآثار السلبية على البيئة والحيوان

وَشَكَرًا لِّحَسَنِ
اسْتِثْمَاعِكُمْ