

تعزير النزاهة البحثية أسباب سحب الأبحاث وسبل تجنبها (Retraction)



توضيح تفصيلي لاسباب سحب الابحاث الأكاديمية

- اختلاق البيانات: إنشاء بيانات أو نتائج أو تجارب لم تُجرَ أصلاً.
- التلاعب بالبيانات: تعديل البيانات أو حذفها أو تغيير الصور والرسوم لإظهار نتائج معينة.
- الانتحال العلمي: استخدام نصوص أو أفكار أو صور أو بيانات من أعمال الآخرين دون توثيق صحيح.
- النشر المكرر: نشر البحث نفسه أو جزء كبير منه في أكثر من مجلة دون الإفصاح عن ذلك.
- الإرسال المتزامن: إرسال البحث إلى أكثر من مجلة في الوقت نفسه، خلافاً لأخلاقيات النشر.
- أخطاء جوهرية في النتائج: اكتشاف خطأ كبير في التصميم أو التحليل أو الحسابات يجعل النتائج غير صحيحة.
- التلاعب بالصور: دمج الصور أو حذف أجزاء منها أو تكرارها بطريقة مضللة.
- عدم الحصول على الموافقات الأخلاقية: إجراء الدراسة دون موافقة لجنة أخلاقيات البحث أو دون موافقة المشاركين عند الحاجة.
- تضارب المصالح غير المعلن: إخفاء علاقة مالية أو مهنية قد تؤثر في نتائج البحث أو تفسيرها.
- التلاعب بمراجعة الأقران: إنشاء مراجعين وهميين أو تقديم بيانات مزيفة أو التأثير غير المشروع في عملية التحكيم.
- مخالفات التأليف: إضافة أسماء لم تشارك، أو حذف مؤلفين مستحقين، أو انتحال صفة المؤلف.
- تعذر التحقق من البيانات: فقدان البيانات الأصلية أو رفض تقديمها عند طلب المجلة.
- الاستخدام غير المصرح به للبيانات: استخدام بيانات أو عينات دون إذن أصحابها أو المؤسسة المالكة لها.
- انتهاك حقوق النشر: استخدام صور أو جداول أو مواد محمية دون تصريح.
- اكتشاف لاحق لعدم موثوقية النتائج: ظهور أدلة تثبت أن النتائج غير قابلة للتكرار أو غير موثوقة.

الاسباب الرئيسية لسحب الابحاث الأكاديمية

تنقسم اسباب سحب الابحاث الاكاديمية الى نوعين رئيسيين:

أولاً: سوء السلوك البحثي

- اختلاق البيانات.
- التلاعب بالبيانات.
- الانتحال العلمي.
- التلاعب بالصور.
- التلاعب بمراجعة الأقران.



ثانياً: أخطاء غير مقصودة

- أخطاء في البرمجة أو التحليل الإحصائي.
 - أخطاء في إدخال البيانات.
 - اكتشاف خلل في الأجهزة أو طرق القياس.
 - أخطاء أدت إلى نتائج غير صحيحة.
- في هذه الحالة يكون سحب البحث دليلاً على التزام الباحث بالنزاهة العلمية وليس سوء السلوك البحثي.

كيف تتجنب سحب الابحاث الأكاديمية

- الاحتفاظ بجميع البيانات الخام والأصلية.
- الالتزام بأخلاقيات البحث والنشر.
- عدم تعديل الصور الا وفق ارشادات المجلة.
- مراجعة التحليل الإحصائي والنتائج بدقة.
- الإفصاح عن تضارب المصالح.
- عدم إرسال البحث الى اكثر من مجلة في الوقت نفسه.
- استخدام برامج كشف الإستغلال الموثوقة قبل ارسال البحث.
- التأكد من الحصول على جميع الموافقات الاخلاقية اللازمة قبل اجراء الدراسة.
- الالتزام بإرشادات المجلة بدقة.