

ينبغي أن يكون هناك توقع معقول بأن سيؤدي البحث إلى زيادة المعرفة العلمية في مختلف جوانب الطب الحيوي، سيزيد أيضاً من فهم الأنواع قيد الدراسة أو يقدم نتائج من شأنها تحسين ينبغي أن يكون للغرض العلمي من البحث ينبغي أن تكون الأنواع المختارة للدراسة تجدر الإشارة إلى أن عدد الحيوانات المستخدمة في البحث، بجمع البيانات باستخدام الحد الأدنى يجب استخدام عدد كافٍ من الحيوانات لتمكين التحليل الإحصائي الدقيق التجارب وما يترتب على ذلك من الحاجة إلى استخدام المزيد