

РЕЦЕНЗИЯ на статью
**ВЛИЯНИЕ ПОЛИАМИНОВ НА ПРОЛИФЕРАЦИЮ И ДИФФЕРЕНЦИРОВКУ
ХОНДРОЦИТОВ РОСТОВОЙ ПЛАСТИНКИ ТЕЛ ПОЗВОНКОВ КРЫС IN VITRO**

§ 1. Шифр специальности:

Статья выполнена по шифру специальности _____

Статья соответствует шифру специальности шифр в статье не указан

§ 2. Класс статьи (выбрать):

- Оригинальное научное исследование.
- Новые технологии, методы.
- Фундаментальные исследования.
- Дискуссия.
- Обмен опытом.
- Наблюдения из практики.
- Практические рекомендации.

§ 3. Научная новизна: научная новизна заключается в получении новых экспериментальных данных о механизмах пролиферации хондроцитов ростовой пластинки тел позвонков.

§ 4. Оценка достоверности представленных результатов:

Достоверность результатов обеспечивается методическим подходом, достаточным объемом проведенных экспериментов, статистической обработкой результатов.

§ 5. Практическая значимость: потенциальна (полученные данные расширяют знания о патогенезе подросткового идиопатического сколиоза).

§ 6. Формальная характеристика статьи

Стиль изложения - хороший, (не) требует правки, сокращения, имеются незначительные орфографические и стилистические ошибки.

Таблицы - (не) информативны, избыточны. В таблице 2 эффект комбинации мелатонина и полиаминов указан в % по отношению к чему? Таблицу 3 необходимо переформатировать, поскольку не ясно, в какой строке указана активность полиаминоксидазы и в каких единицах измерения

Рисунки - приемлемы, перегружены информацией, (не) повторяют содержание таблиц.

Резюме отражает (не отражает, фактически повторяет заголовок) содержание статьи.

Использован адекватный современный список литературы (ссылки на литературные источники по тексту отсутствуют).

ОБЩЕЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ (выбрать верное):

Статья актуальна, обладает научной и практической новизной, рекомендуется для печати.

Статья не может быть опубликована в журнале из перечня ВАК. Основание: §

Может быть опубликована после незначительной доработки.

Работа исправлена в соответствии с рекомендациями рецензента