

## ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

в автореферат диссертационной работы

**Минаковской Нины Вячеславовны** «Острая форма реакции «трансплантат против хозяина» у детей: факторы прогноза и лечение мезенхимальными стволовыми клетками стероидрезистентной формы» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.21–гематология и переливание крови.

Стр.16-19 - Список работ, опубликованных по теме диссертации читать:

### Статьи в научных журналах

1. Восстановление гемопоэза после аллогенной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток у детей с онкогематологическими заболеваниями / Я. И. Исайкина, Ю.Е. Марейко, Д.В. Прудников, Н.В. Минаковская, Л.В. Спивак, О.В. Алейникова // Весці НАН Беларусі. Серыя. мед. навук. – 2012. – № 3. – С. 29–37.
2. Иммунологическое восстановление в ранние сроки после аллогенной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток у детей / Т. В. Шман, С.О. Шарапова, М.В. Белевцев, Ю.Е. Марейко, Н.В. Минаковская, О.В. Алейникова // Вопр. гематологии/онкологии и иммунопатологии в педиатрии. – 2012. – Т. 11, № 2. – С. 12–18.
3. Минаковская, Н. В. Факторы, предрасполагающие к развитию острой реакции трансплантат против хозяина у детей после аллогенной трансплантации гемопоэтическими клетками / Н. В. Минаковская // Мед. панорама. – 2014. – №.8 [152]. – С.33–36.
4. Факторы прогноза развития стероидрезистентной формы острой РТПХ у детей после аллогенной трансплантации гемопоэтическими клетками / Н. В. Минаковская, О.Н. Романова, Н.Д. Коломиец, Я.И. Исайкина, Н.В. Мигаль, О.И. Быданов, О.В. Карась // Мед. панорама. – 2014. – № 7 [151]. – С.12–17.

### Статьи в научных сборниках и материалах конференций

5. Первый опыт применения мезенхимальных стволовых клеток для лечения стероидрезистентной формы реакции трансплантат-против-хозяина / Я. И. Исайкина, Н. В. Минаковская, О. В. Алейникова // Достижения медицинской науки : рец. науч.-практ. ежегод. – Минск: ГУ РНМБ, 2010. – Вып. XV. – С. 45–46.

6. Сравнение иммунологических показателей периферической крови пациентов с различной степенью острой РТПХ в ранние сроки после аллогенной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток / Т.В. Шман, С.О. Шарапова, М.В.Белевцев, Ю.Е.Марейко, Н.В. Минаковская // Достижения медицинской науки : рец. науч.-практ. ежегод.– Минск: ГУ РНМБ, 2010. – Вып. XV. – С. 42–43.
7. Трансплантация гемопоэтических стволовых клеток у детей и подростков при онкогематологических заболеваниях в Республике Беларусь / Г. Л. Качан, Ю. Е. Марейко, Н. В. Минаковская // Актуальные проблемы педиатрии, детской хирургии и травматологии : материалы Респ. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 50-летию УЗ «ГОКДБ»и 25-летию каф. педиатрии УО «ГрГМУ», Гродно, 10-12 мая 2011 г. – Гродно, 2011. – С. 131–134.
8. Влияние состава трансплантата на развитие реакции трансплантат против хозяинапосле аллогенной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток у детей / Т. В. Шман, Ю.Е.Марейко, С.О. Шарапова, А.С.Невмержицкая, Н.В. Минаковская // Актуальные вопросы детской онкологии, гематологии и иммунологии : сб. материалов XII междунар. науч.-практ. конф. / Респ. науч.-практ. центр детской онкологии и гематологии. – Минск, 2012. – С. 246–251.
9. Применение трансплантации мезенхимальных стволовых клеток для лечения стероидорезистентной РТПХ / Я. И. Исайкина, Н. В. Минаковская, О. В. Алейникова // Актуальные вопросы детской онкологии, гематологии и иммунологии : сб. материалов XII междунар. науч.-практ. конф. / Респ. науч.-практ. центр детской онкологии и гематологии. – Минск, 2012. – С. 69–75.
10. Острая реакция трансплантат против хозяина у реципиентов аллогенной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток: факторы риска / Г. Л. Качан, Т.В. Шман, Н.В. Минаковская, Ю.Е.Марейко, Л.М.Гущина, А.В. Алексейчик, С.О.Шарапова, А.С.Невмержицкая, Л.И. Волкова // Актуальные вопросы детской онкологии, гематологии и иммунологии : сб. материалов XII междунар. науч.-практ. конф. / Респ. науч.-практ. центр детской онкологии и гематологии. – Минск, 2012. – С. 89–93.
11. Минаковская, Н. В. Эффективность применения трансплантации мезенхимальных стволовых клеток для лечения стероидрезистентных форм реакции « трансплантат против хозяина» после аллогенной трансплантации у детей с гематологическими заболеваниями и злокачественными новообразованиями / Я. И. Исайкина, О. Н. Романова, О. В. Алейникова // Актуальные вопросы трансплантации стволовых клеток: сб. материалов I Евразийского конгресса «Трансплантация стволовых клеток». – Минск, 25-27 сентября 2013 г. – С. 100-103.

12. Содержание регуляторных Т-клеток CD34+CD25highCD127low/neg у реципиентов аллогенной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток / Г. Л. Качан / Т. В. Шман, С.О. Шарапова, Н.В. Минаковская, Ю.Е.Марейко, М.В.Белевцев // Актуальные вопросы трансплантации стволовых клеток: сб. материалов I Евразийского конгресса «Трансплантация стволовых клеток». / Минск, 25–27 сентября 2013 г. – С. 55-56.

#### Тезисы

13. The mesenchymal stem cells applying for the prevention and treatment of steroid-resistant GvHD in children in Belarus / Y. Isaikina, N. Minakovskaya, O. Aleinikova // 35th Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Göteborg, Sweden, 29.03.2009-01.04.2009 // Bone Marrow Transplant. – 2009. – Vol. 43, suppl. 1. – P. 366–367.

14. Immunomodulatory effect of mesenchymal stem cells for the treatment of steroid-resistant GVHD in children BMT / Y. Isaikina, N. Minakovskaya, O. Aleinikova // Bone Marrow Transplant. – 2010. – Vol. 45, suppl. 2. – P. 134.

15. Natural killer cell alloreactivity in allogeneic hematopoietic stem cell transplantations for children / T. Shman, Y. Mareika, S. Sharapova, N. Minakovskaya // Cell. Ther. and Transplant. – 2010. – Vol. 3, № 9. – P. 111.

16. The effect of mesenchymal stem cell (MSC) transplantation in the treatment of steroid-resistant GVHD in pediatric patients / Y. Isaikina, N. Kirsanova, O. Aleinikova // Cell. Ther. and Transplant. – 2010. – Vol. 3, № 9. – P. 85.

17. CMV infection and early immune reconstitution after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in children / T. Shman, Y. Mareika, S. Sharapova, N. Minakovskaya // Cell. Ther. and Transplant. – 2011. – Vol. 3, № 12. – P. 96.

18. N. Minakovskaya. The result of steroid-resistant GVHD treatment by mesenchymal stem cells infusion in pediatric patients / Y. Isaikina, O. Aleinikova // Bone Marrow Transplant. – 2012. – Vol. 47, suppl. 1. – P. 375.

#### Инструкции

19. Метод подбора ЕК-аллореактивного донора для проведения гаплоидентичных трансплантаций гемопоэтических стволовых клеток : инструкция по применению № 174-1110 : утв. МЗ Респ. Беларусь 16.03.2011 г. / Респ. науч.-практ. центр детской онкологии и гематологии ; сост. : Т. В. Шман, Е. П. Вашкевич, А. А. Мигас, Ю. Е. Марейко, Н. В. Минаковская, О. В. Алейникова. – Минск, 2010. – С.7

20. Метод трансплантации аллогенных мезенхимальных стволовых клеток для лечения реакции «трансплантат против хозяина»: инструкция по применению № 111-0812: утв. МЗ Респ. Беларусь 28.12.2012 // Респ. науч.-практ. центр детской онкологии и гематологии ; сост. : Я. И. Исайкина, Н. В. Минаковская, О. В. Алейникова. – Минск, 2012. – С.6

21. Метод диагностики иммунологических нарушений у пациентов после трансплантации гемопоэтических стволовых клеток: инструкция по применению № 110-1014: утв. МЗ Респ. Беларусь 18.11.2014 / Респ. науч.-практ. центр детской онкологии и гематологии, ГУО «БелМАПО» ; сост. : Г. Л. Качан, М. В. Белевцев, Л. И. Волкова, Ю. Е. Марейко, Н. В. Минаковская, С. О. Шарапова, О. В. Алейникова. – Минск, 2014. – С.6

#### Рационализаторское предложение

22. Применение аллотрансплантации мезенхимальных стволовых клеток в качестве третьей линии терапии доля лечения стероидрезистентной формы реакции «трансплантат против хозяина»: рац. предложение № 76: утв. Сов. Министров Респ. Беларусь 17.02.2010 // Респ. науч.-практ. центр детской онкологии и гематологии от 01.10.2012.

Ученый секретарь совета

по защите диссертаций, к.м.н.



С.М.Космачева