

## **ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА**

**заместителя директора по научной и лечебной работе Научно-исследовательского института детской онкологии и гематологии, заведующего детским отделением трансплантации костного мозга и гемопоэтических стволовых клеток отдела гематологии и трансплантации костного мозга ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, доктора медицинских наук, профессора Менткевича Георгия Людомировича**

Субботина Наталья Николаевна, 1982 года рождения, в 2005 г. с отличием окончила Российский государственный медицинский университет им. Н.Н. Пирогова. С 2005 по 2007 г. проходила обучение в клинической ординатуре, с 2007 по 2010 г. – в клинической аспирантуре ГУ «Российский онкологический научный центр им. Н.Н. Блохина» РАМН. В 2007 г. зачислена в штат отделения реанимации и интенсивной терапии (трансплантации костного мозга) НИИ детской онкологии и гематологии ГУ «Российский онкологический научный центр им. Н.Н. Блохина» РАМН на должность врача—детского онколога. В 2013 г. переведена на должность старшего научного сотрудника того же отделения.

В 2010г. защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология на тему: «Режимы кондиционирования со сниженной интенсивностью при проведении аллогенной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток в детской онкогематологии».

За время работы Субботина Н.Н. зарекомендовала себя как опытный клиницист и научный исследователь, пользуется заслуженным уважением коллег и пациентов. Активно занимается клинической работой, принимает активное участие в разработке протоколов лечения детей с онкологическими заболеваниями, владеет всеми необходимыми для ежедневной работы практическими навыками. Регулярно участвует во врачебных конференциях и обходах в отделе химиотерапии и трансплантации костного мозга, консультирует больных в других отделениях НИИ детской онкологии и гематологии. Субботина

Н.Н. является высококвалифицированным специалистом в различных областях детской онкологии, наиболее плотно работает в области аллогенной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток при гематологических опухолях у детей, а также в сфере проведения высокодозной химиотерапии с трансплантацией аутологичных гемопоэтических стволовых клеток у детей с солидными опухолями крайне неблагоприятного прогноза.

Является автором 28 научных работ на русском и английском языках. Участвовала в работе различных научных симпозиумов в России и за рубежом, являлась соавтором множества устных и постерных докладов. Длительно стажировалась по детской онкологии и трансплантации костного мозга в Детском госпитале г. Лос-Анджелес, США и госпитале Грейт Ормонд Стрит в Лондоне, Великобритания.

Диссертационная работа Субботиной Н. Н. «Роль высокодозной химиотерапии и трансплантации гемопоэтических стволовых клеток крови в преодолении терапевтической резистентности при злокачественных опухолях крайне неблагоприятного прогноза у детей» посвящена широкомасштабной оценке роли трансплантации гемопоэтических стволовых клеток в лечении детей с различными онкологическими заболеваниями. На репрезентативном клиническом материале показана относительная безопасность проведения аллогенной трансплантации неманипулированных гемопоэтических стволовых клеток от частично-совместимых родственных доноров, определен спектр эффективности аллогенной трансплантации среди различных опухолевых заболеваний у детей, большое внимание уделено выбору подходящего режима кондиционирования, определяемого диагнозом пациента и статусом заболевания. Обозначена прямая взаимосвязь между развитием контролируемой реакции «трансплантат-против-хозяина» и противоопухолевым эффектом аллогенных клеток при остром миелоидном лейкозе. В работе показана роль высокодозной химиотерапии с трансплантацией аутологичных гемопоэтических стволовых клеток в современном программном лечении детей с нейробластомой, опухолями

семейства саркомы Юинга, медуллобластомой, лимфомой Ходжкина, определены наиболее оптимальные режимы кондиционирования для каждой нозологии.

Научная новизна, практическая и теоретическая значимость работы не вызывают сомнений. Полученные результаты представляют большой интерес для детских онкологов и специалистов в области трансплантации костного мозга. Диссертация Субботиной Н.Н. является законченным, самостоятельно выполненным научным исследованием.

Заместитель директора по научной и лечебной работе

Научно-исследовательского института

детской онкологии и гематологии,

заведующий детским отделением

трансплантации костного мозга

и гемопоэтических стволовых клеток

отдела гематологии и трансплантации костного

мозга ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина»

Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

Менткевич Г.Л.

Подпись Менткевича Г.Л. заверяю

Ученый секретарь

ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина»

Минздрава России

кандидат медицинских наук



Кубасова И.Ю.