

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Моталкиной Маргариты Сергеевны «Современные подходы к улучшению заготовки стволовых кроветворных клеток у онкологических больных при трансплантации», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – «онкология».

Актуальность темы диссертационной работы Моталкиной Маргариты Сергеевны не вызывает сомнения, поскольку составляет одну из важных и до сих пор нерешенных научных задач.

Высокодозная химиотерапия с трансплантацией аутологичных стволовых кроветворных клеток стала стандартом лечения пациентов с онкогематологическими заболеваниями. Основой безопасного проведения этого метода лечения является достаточное количество собранного гемопоэтического материала. Опыт последних лет показал, что одной из наиболее существенных проблем в лечении больных злокачественными лимфомами нередко является безуспешность мобилизации стволовых кроветворных клеток в периферическую кровь. В этой связи выполненная М.С. Моталкиной работа является не только теоретически, но и практически обоснованной.

Диссидентом проанализированы как стандартные методики мобилизации аутологичных стволовых кроветворных клеток в периферическую кровь (СКК ПК), так и комбинации в сочетании с новыми мобилизационными агентами, применение которых увеличивает долю успешных процедур афереза в несколько раз.

В работе проведена оценка частоты нежелательных явлений уже существующих методов заготовки СКК ПК, доказана их высокая токсичность и повышенный риск инфекционных осложнений.

Нельзя не согласиться с содержанием основных положений диссертации, выносимых на защиту.

В работе широко и обоснованно применяются методы прикладной статистики и эконометрики.

Как следует из автореферата, автору в полной мере удалось раскрыть методологические подходы и принципы процесса мобилизации аутологичных стволовых кроветворных клеток в периферическую кровь. Выполненный глубокий клинико-экономический анализ представленных режимов заготовки СКК ПК позволил определить наиболее выгодные с экономической точки зрения методы сбора СКК ПК и оценить практическую возможность их применения в условиях настоящей действительности.

Попытка совершенствования режимов заготовки гемопоэтического материала открывает новые возможности улучшения результатов лечения пациентов, у которых единственным шансом на выздоровление и преодоление резистентности опухоли оказывается высокодозная химиотерапия.

Содержание автореферата позволяет сделать вывод о том, что диссертационная работа Моталкиной Маргариты Сергеевны «Современные подходы к улучшению заготовки стволовых кроветворных клеток у онкологических больных при трансплантации», является самостоятельной, логической, обоснованной и завершённой. Данная работа отличается научной новизной и существенным исследовательским вкладом в области медицины, а автор диссертации ~~заслуживает~~ присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – «онкология».

Заведующий кафедрой онкологии  
ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова,

д.м.н.

Семиглазов Владислав Владимирович

Адрес: ул. Льва Толстого, 6-8, Санкт-Петербург, 197022

Телефон: 8 (812) 338-66-00

14 июне

2016 г

