

**Отзыв профессора Киртадзе Демури Григорьевича  
на автореферат диссертации  
Чомахидзе Петра Шалвовича  
по теме «Комплексная оценка сердечно-сосудистого риска при  
некардиальных хирургических вмешательствах»,  
представленной на соискание ученой степени  
доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.**

Ежегодно в России и за рубежом проводится более 250 миллионов полостных и эндоскопических некардиологических хирургических вмешательств. Суммарная частота инфаркта миокарда, инсульта и смерти от сердечно-сосудистых причин при этих операциях достигает 3,5%. В настоящее время разработан ряд шкал для оценки риска periоперационных сердечно-сосудистых осложнений: индексы Lee, Detsky, NSQIP. Однако они не являются универсальными, и их применение имеет ряд ограничений. Эти шкалы базируются на данных анамнеза и основных клинико-лабораторных показателях и мало учитывают результаты функциональных методов исследования. Вместе с тем функциональное состояние пациента рассматривается в качестве одного из основных предикторов исхода операции. Лишь в единичных работах оценивалась прогностическая значимость отдельных параметров электрокардиографии, эхокардиографии, суточного мониторирования ЭКГ, эргоспиromетрии. Кроме того, на сегодняшний день стали широко доступны современные ультразвуковые сканеры, позволяющие оценивать параметры тканевой допплерографии, деформации миокарда; доступнее стало проведение ангиографии коронарных артерий. Это диктует необходимость проведения исследований по оценке прогностических возможностей современной диагностики, что и было сделано в работе диссертанта.

В своем исследовании Чомахидзе Петр Шалвович провел анализ данных 1312 пациентов. Больные, включенные в исследование, были всесторонне обследованы и подготовлены к операции. Несмотря на это, частота кардиальных осложнений при онкологической урологической

патологии, при вмешательствах на крупных суставах и некоторых других операциях была выше 5%. Эти вмешательства, по данным автора, должны быть отнесены к группе операций высокого кардиального риска. Другим важным выводом данной работы является определение достоверных факторов риска среди большого многообразия данных, получаемых при обследовании пациентов. Поиск указанных факторов, ассоциированных с кардиальными осложнениями операции с одной стороны определяет то, какие методы диагностики значимы в предоперационном периоде, с другой – позволяет выделить группу пациентов, требующих дополнительной подготовки к операции. Кроме того, крайне важно то, что автор определил прогностическую значимость такого метода, как коронарография. Выделены модели обследования определенных категорий больных, в которых данные коронарографии являлись прогностически ценными. Далеко не у всех пациентов эти данные влияли на стратификацию риска. Учитывая полученные результаты можно рекомендовать проведение сложного и дорогостоящего метода ангиографии только в определенных клинических ситуациях. Это позволит сократить время обследования в других группах пациентов и снизить экономические затраты, проводя только те исследования, которые являются прогностически ценными.

Примененные методы статистики соответствуют материалу работы и позволяют достоверно сформулировать выводы и практические рекомендации. Полученные выводы соответствуют поставленным задачам и цели исследования.

Работа Чомахидзе Петра Шалвовича выполнена на высоком методическом уровне. Автореферат в полной мере отражает цель, задачи работы, материал исследования, тип статистического анализа. Полученные выводы в достаточной степени обсуждены, сравнены с данными литературы. Автореферат написан на 48 страницах, хорошо иллюстрирован. При прочтении автореферата существенных замечаний не возникло.

Автореферат и диссертация Чомахидзе Петра Шалвовича по теме «Комплексная оценка сердечно-сосудистого риска при некардиальных хирургических вмешательствах», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология является научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная и практически значимая проблема современной кардиологии – точная оценка сердечно-сосудистого риска при плановых внесердечных хирургических вмешательствах, имеющая существенное значение в кардиологии и терапии. Работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335), а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.05 – кардиология.

Академик Медико-технических наук России,  
доктор медицинских наук  
(14.01.17 – хирургия),  
Профессор ангиохирург,  
Заслуженный врач России,  
Член Общественного совета  
МВД России,  
Президент Государственного  
бюджетного учреждения здравоохранения  
"Госпиталь для ветеранов  
войн №1 Департамента  
здравоохранения города Москвы"



Киртадзе Демури Григорьевич