

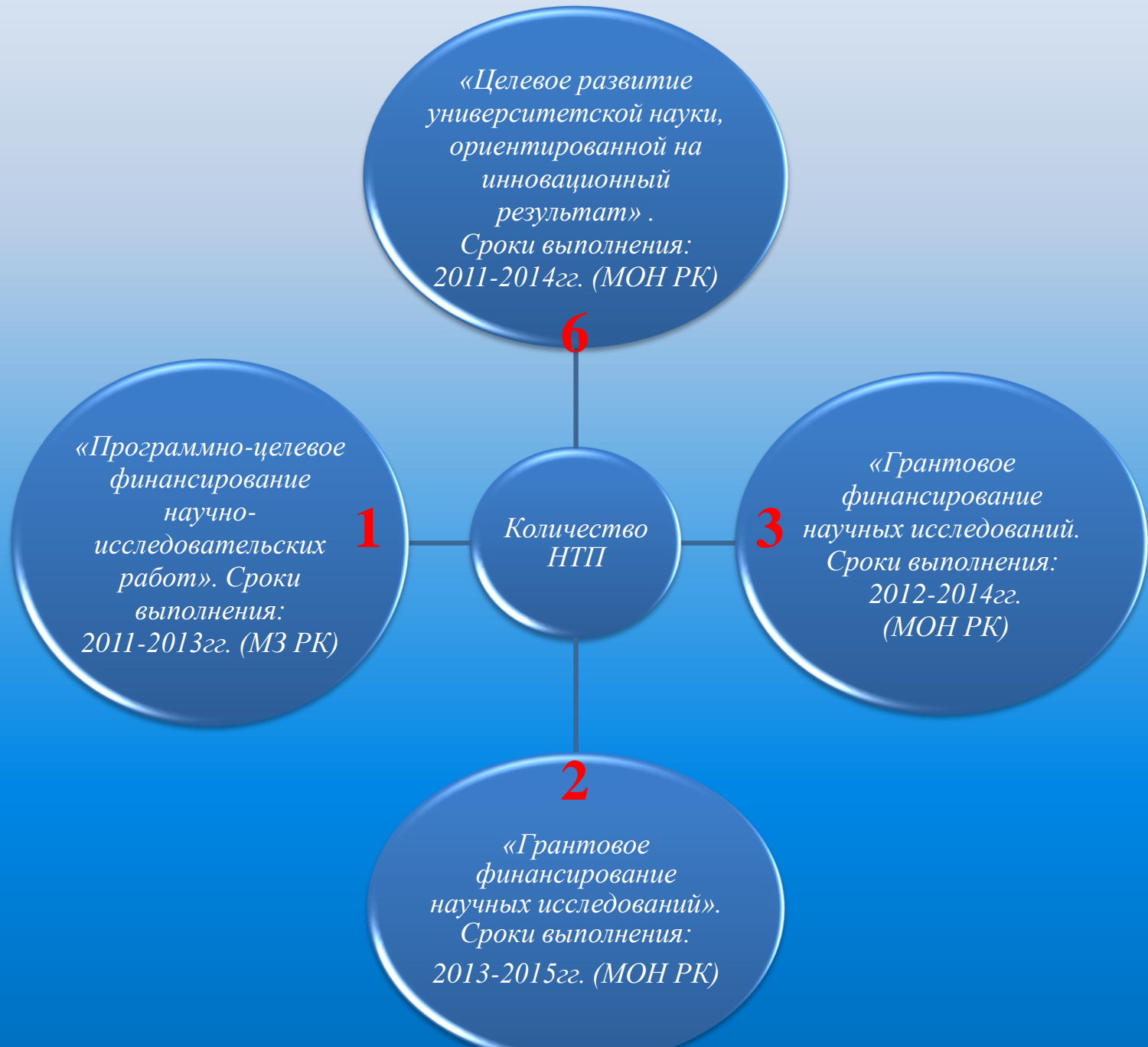


www.kaznmu.kz

Полугодовой отчет по научно-техническим проектам за 2013 год (МОН и МЗ РК)

Проректор по научной работе и инновациям
Рамазанова Б.А.

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ

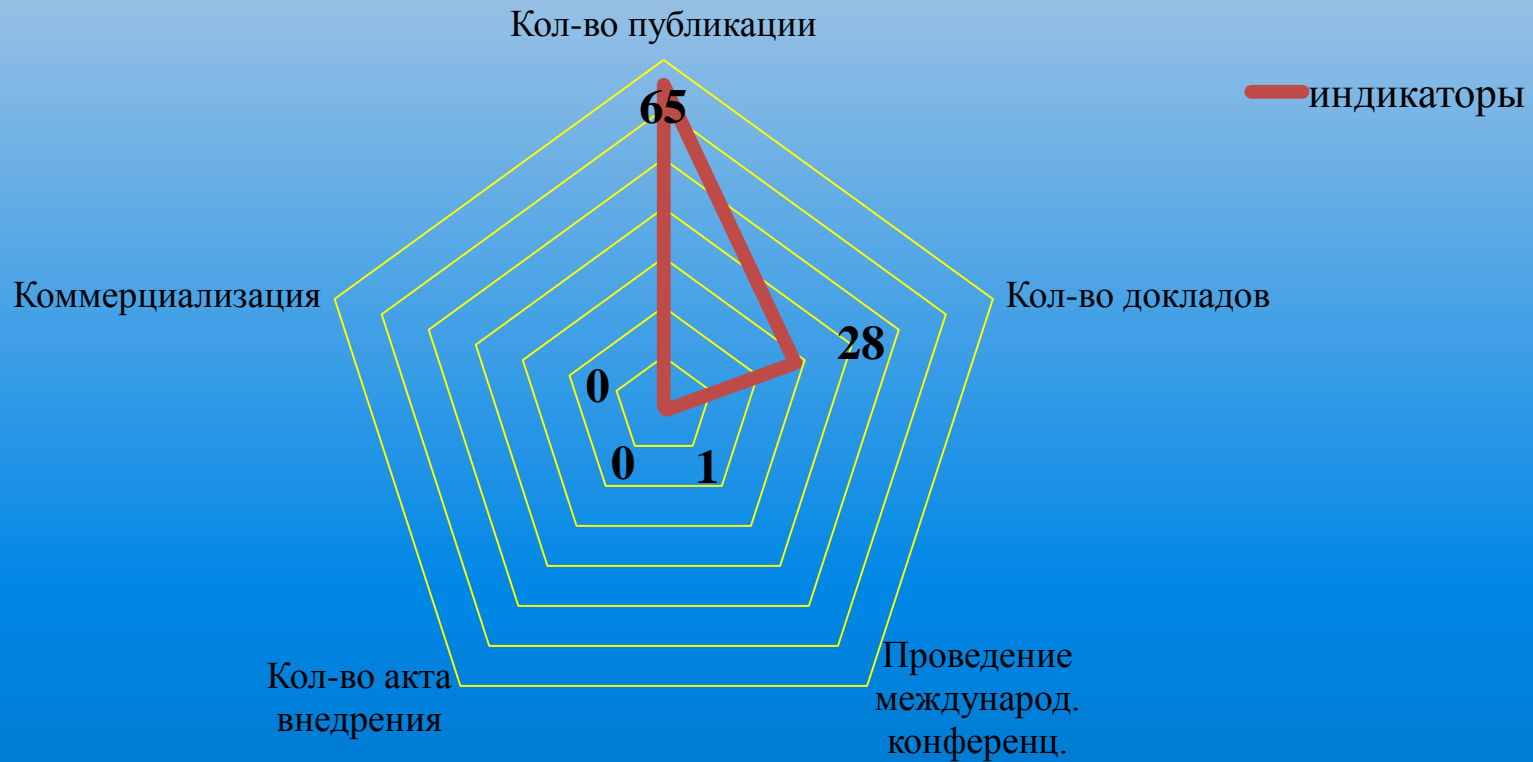


Разработка модели (программы) антистарения в обеспечении активного долголетия лиц пожилого возраста Казахстана

Научный руководитель: д.м.н., профессор Аканов А.А.

(МЗ РК, 2011-2013)

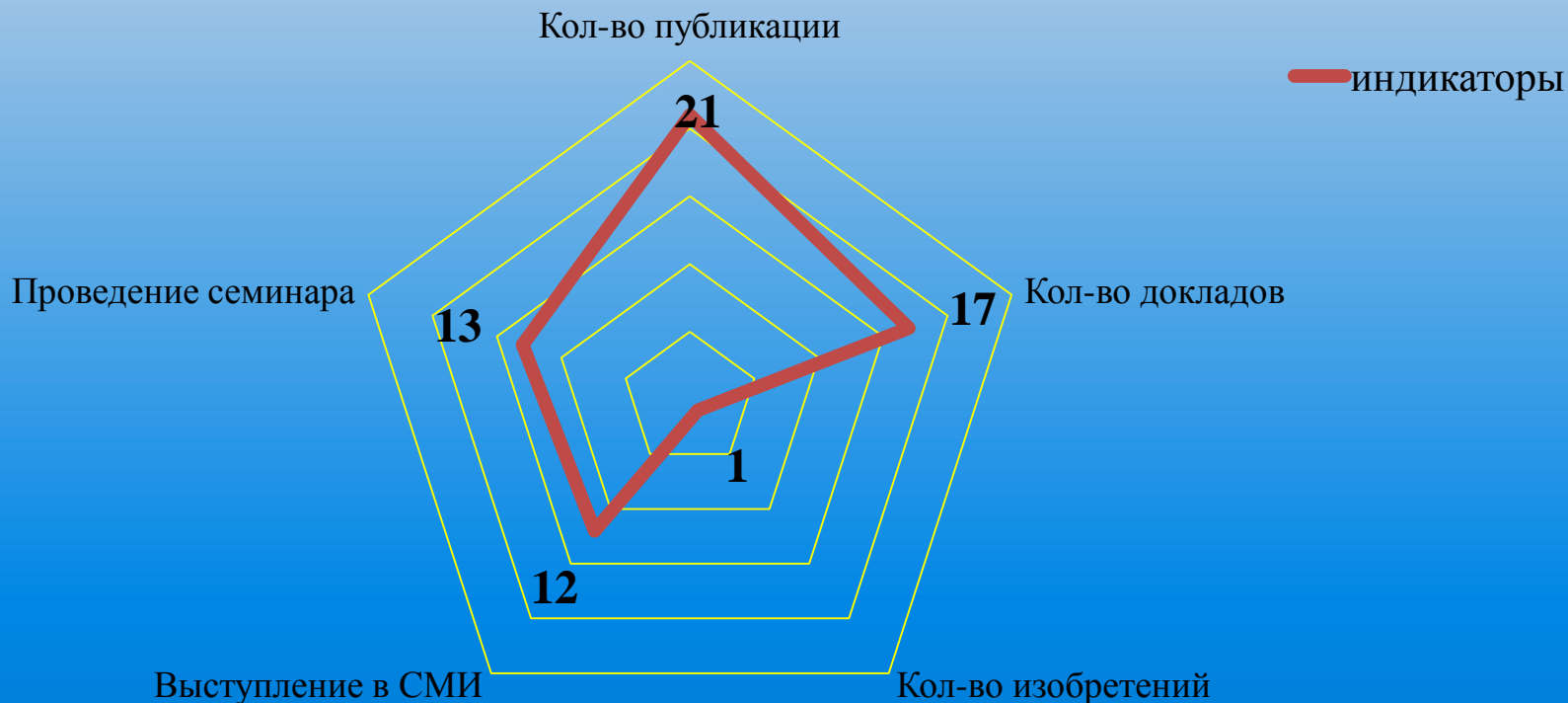
Цель проекта: Продление уровня активного долголетия путем совершенствования технологий геронтологической и гериатрической помощи населению РК



Комплексная профилактика эпидемии избыточной массы тела и ожирения в Казахстане

Научный руководители: Т.Ш. Шарманов; Ш.С.Тажобаев (МОН РК, 2011-2014)

Цель проекта: уменьшение распространенности избыточной массы тела и ожирения, улучшение состояния питания и здоровья населения Казахстана путем разработки и внедрения в практику комплекса профилактических мер с учетом международного опыта.

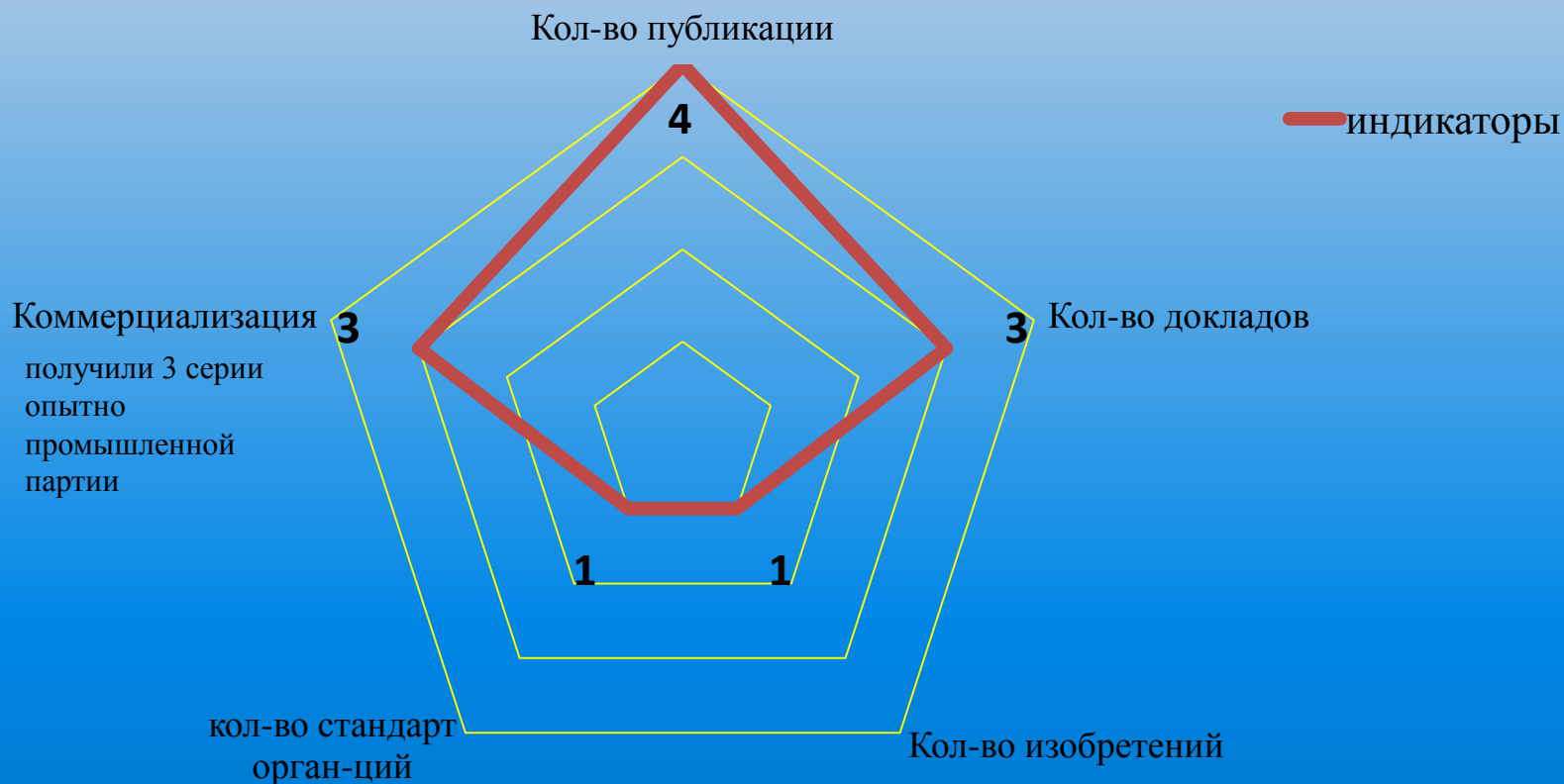


Разработка новых лекарственных средств, методов и технологии их получения на основе отечественного сырья

Научный руководитель: Датхаев У.М. (МОН РК, 2011-2014)

Цель проекта: Цель проекта : полномасштабное исследование Цистанхе солончаковой (*Cistanche salsa* (С.А.Меу.Г. Веck), стандартизация в соответствии требованиям ГФ РК, разработка новых лекарственных средств на основе субстанций из данного сырья.

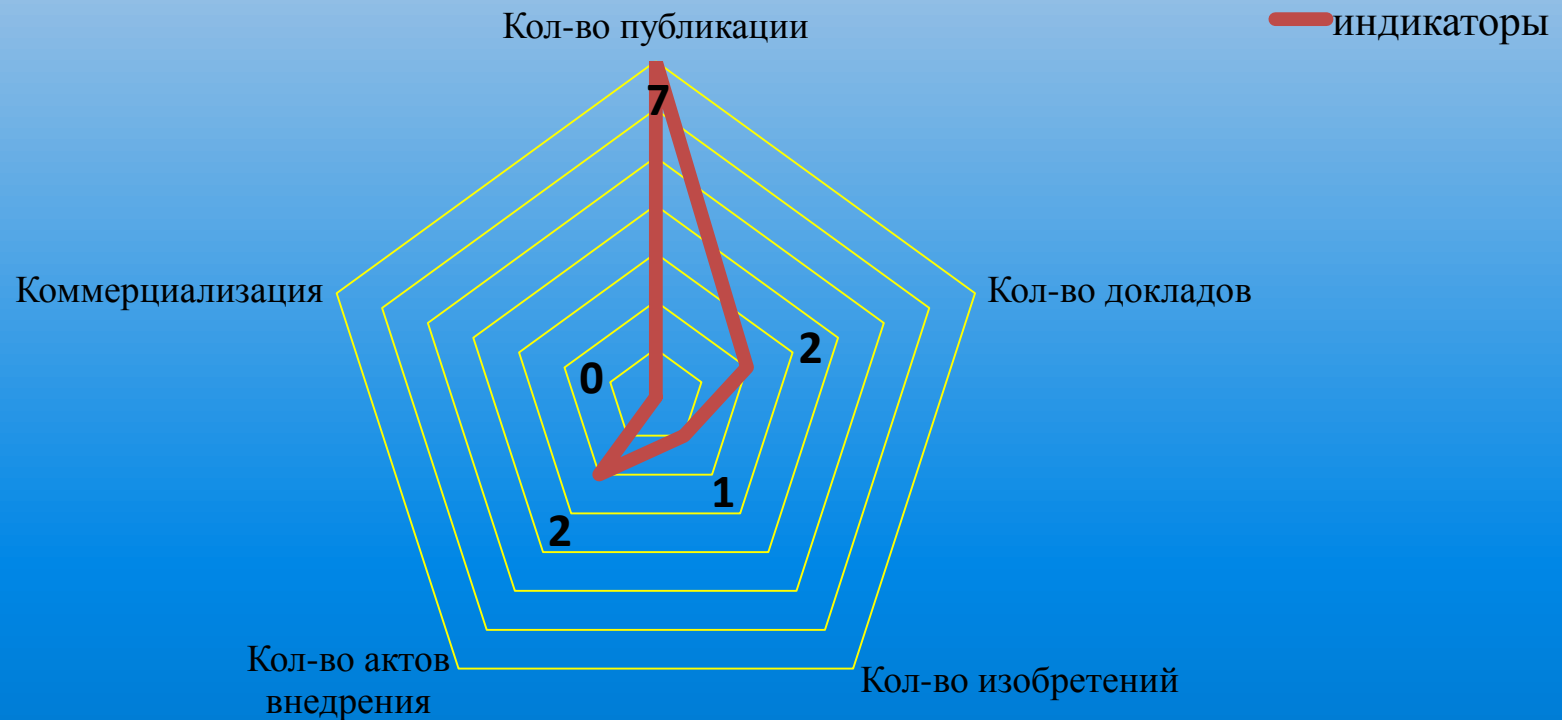
Результаты:



Судебно-медицинская экспертиза острых и хронических наркотических интоксикаций

Научный руководитель: проф.Исмаилова Ю.С. (МОН РК, 2011-2014)

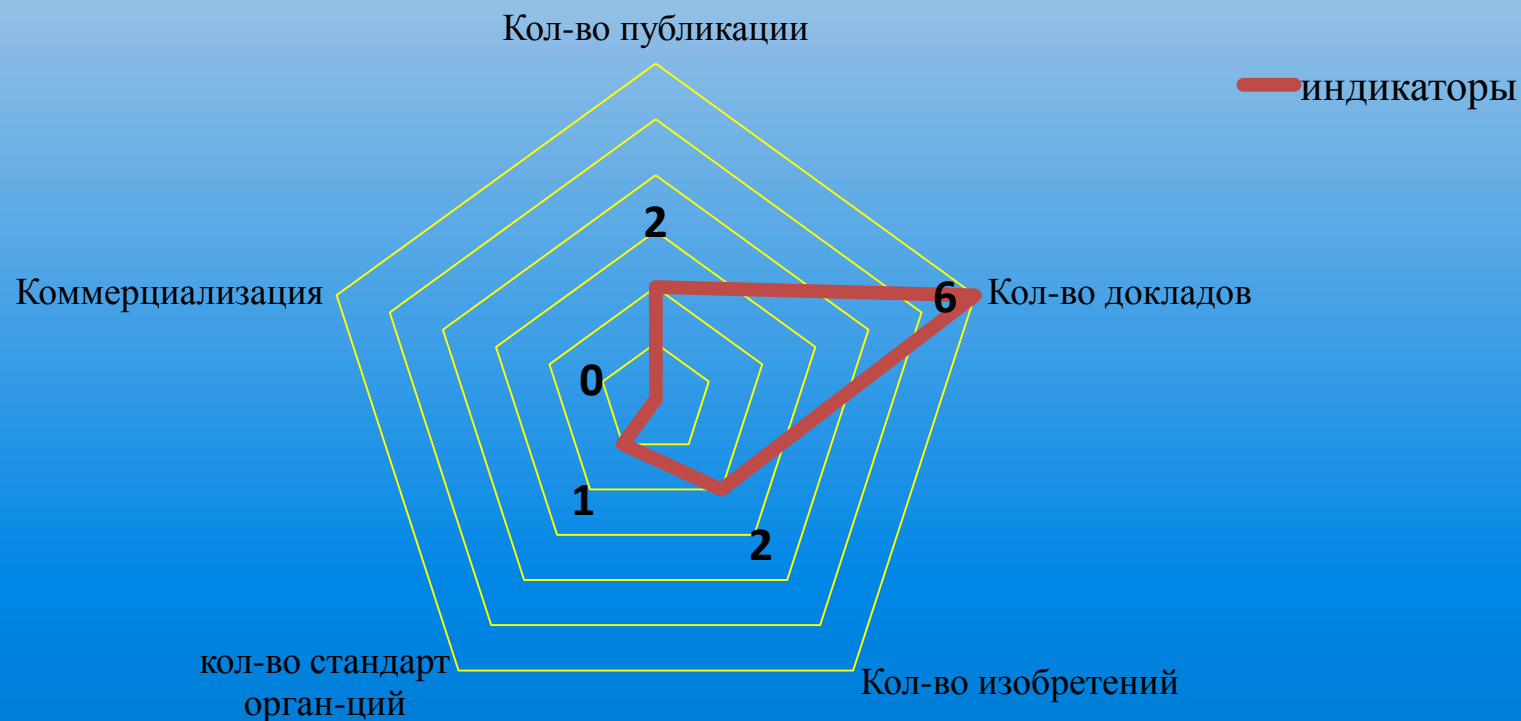
Цель проекта: Изучение морфологические изменения в тканях сердца и исследовать биохимический состав перикардиальной жидкости с химико-токсикологическим определением наличия в ней вида наркотического вещества при экспертизе отравления.



Инновационные методы диагностики и ортопедического лечения различных дефектов зубных рядов

Научный руководитель: д.м.н., профессор Алтынбеков К.Д. (МОН РК, 2011-2014)

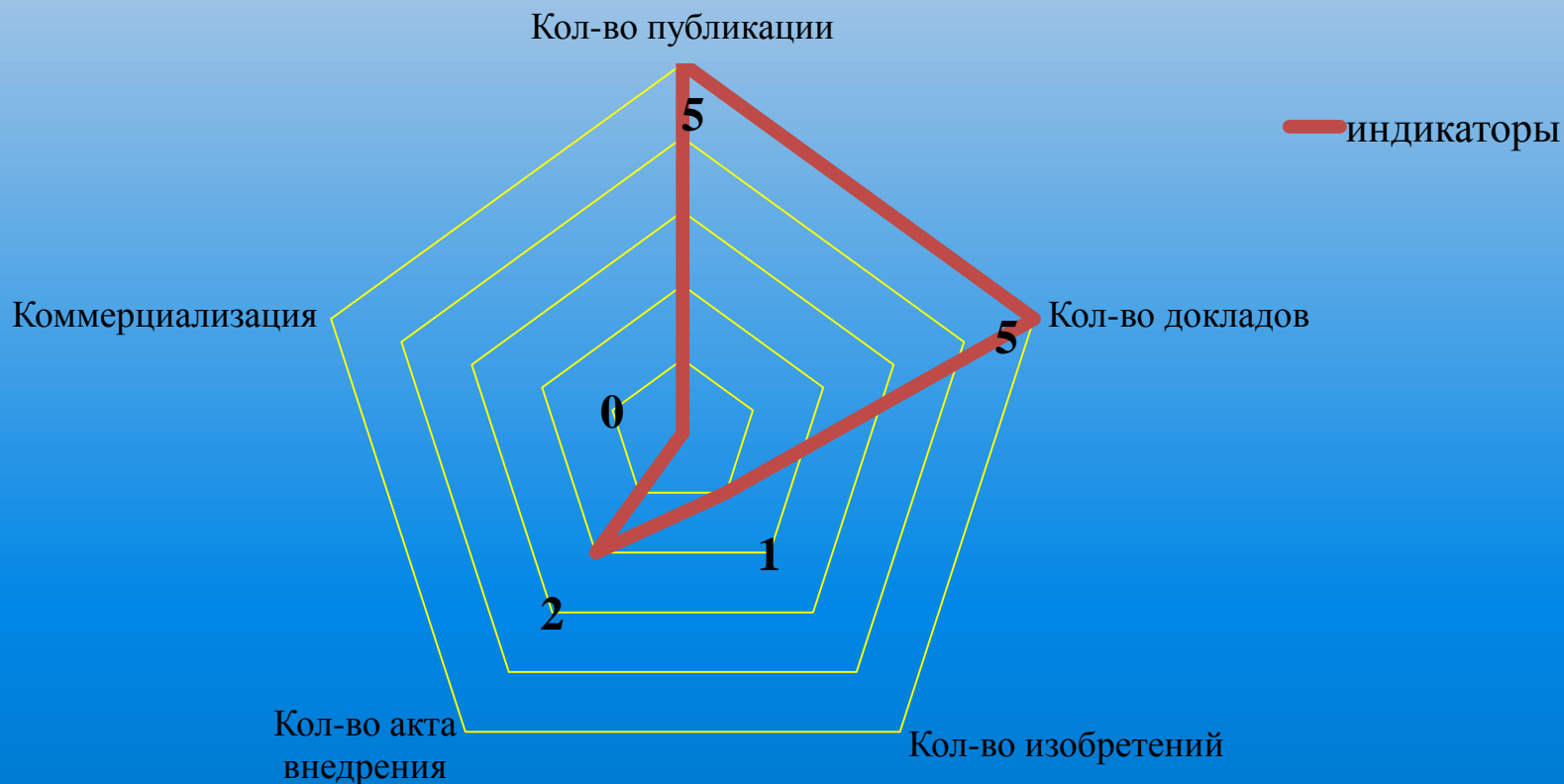
Цель проекта: получение конструкционных и вспомогательных материалов для оказания стоматологической ортопедической помощи и сопоставление их характеристик с соответствующими параметрами зарубежных аналогов. На основе технологических и экспериментально-клинических исследований обоснование применения отечественных зубопротезных материалов в стоматологической практике.



Научно-методическое обоснование формирования и развития трансляционной медицины

Научный руководители: Устенова Г.О. Стабаева Г. (МОН РК, 2011-2014)

Цель проекта: оценка внедрения стандартов лечения, проведение коррекции на всех уровнях медицинской помощи и менеджмента здравоохранения, создание новых фармацевтических разработок с целью повышения качества лечения, включая качество жизни.

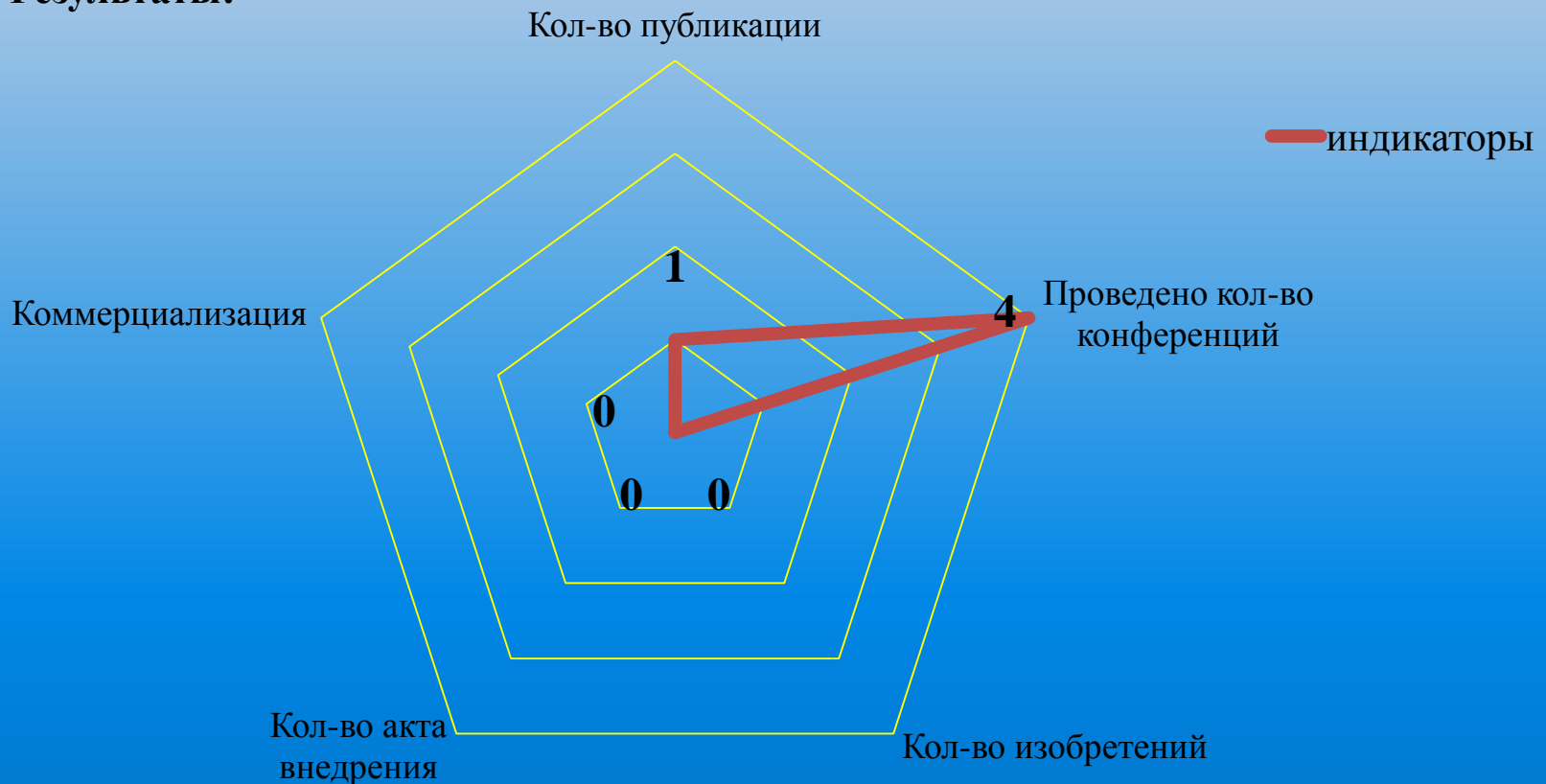


Научное обоснование комплексного решения социально-гигиенических и медицинских проблем здоровья сельского населения Республики Казахстан

Научный руководитель: д.м.н., профессор Тогузбаева К.К. (МОН РК, 2011-2014)

Цель проекта: разработать программу по укреплению здоровья сельского населения Казахстана на основе изучения медицинских, социально-гигиенических и этнографических аспектов здоровья и благополучия на примере Алматинской области.

Результаты:

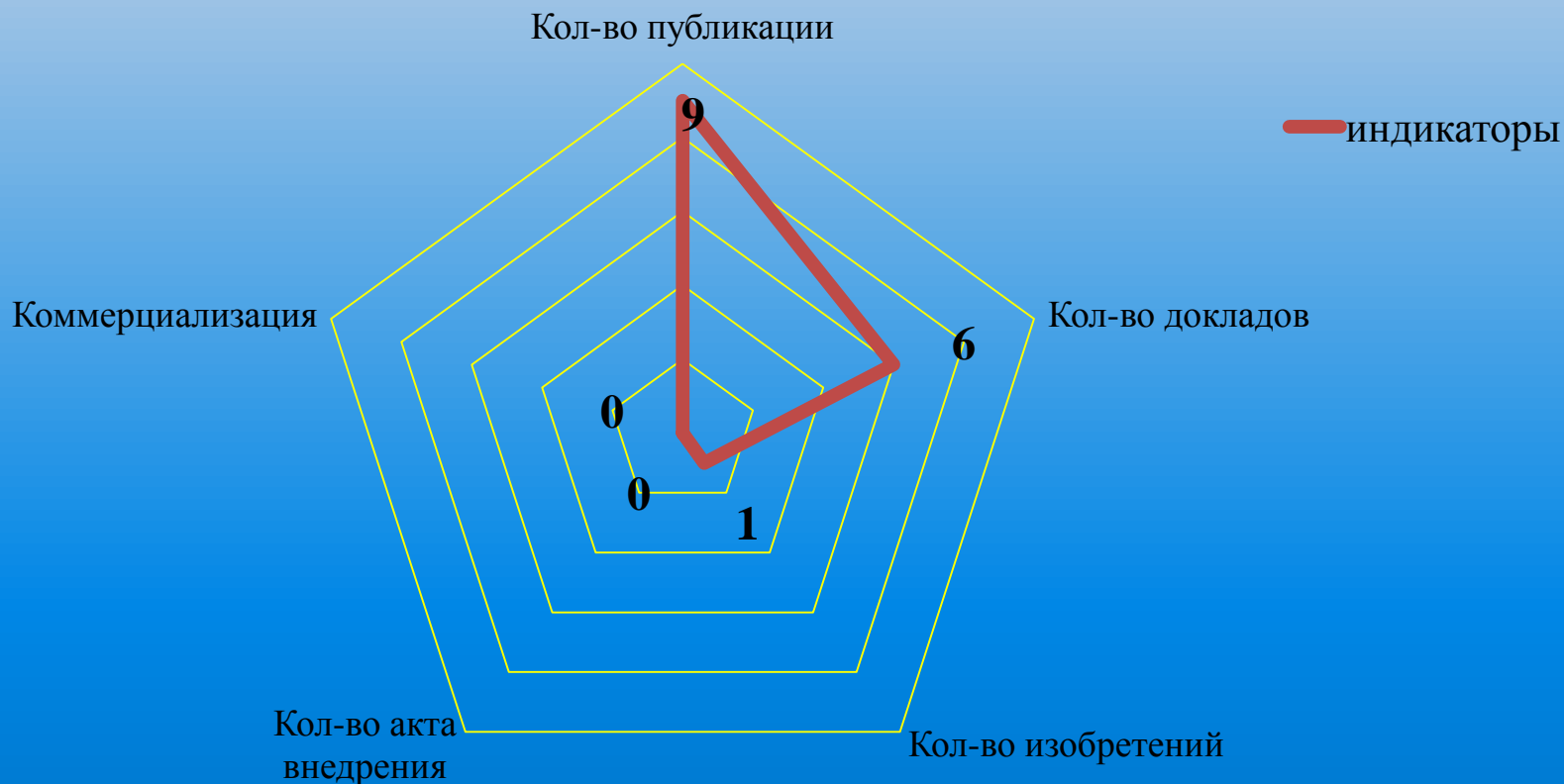


Особенности распространения трансмиссивных природно-очаговых заболеваний в Казахстане

Научный руководитель: и.о.проф. Егембердиева Р.А.

(МОН РК, 2012-2014)

Цель проекта: изучения клинико-эпидемиологических и данных по клещевым трансмиссивным заболеваниям (клещевой риккетсиоз, Крымская-Конго геморрагическая лихорадка).

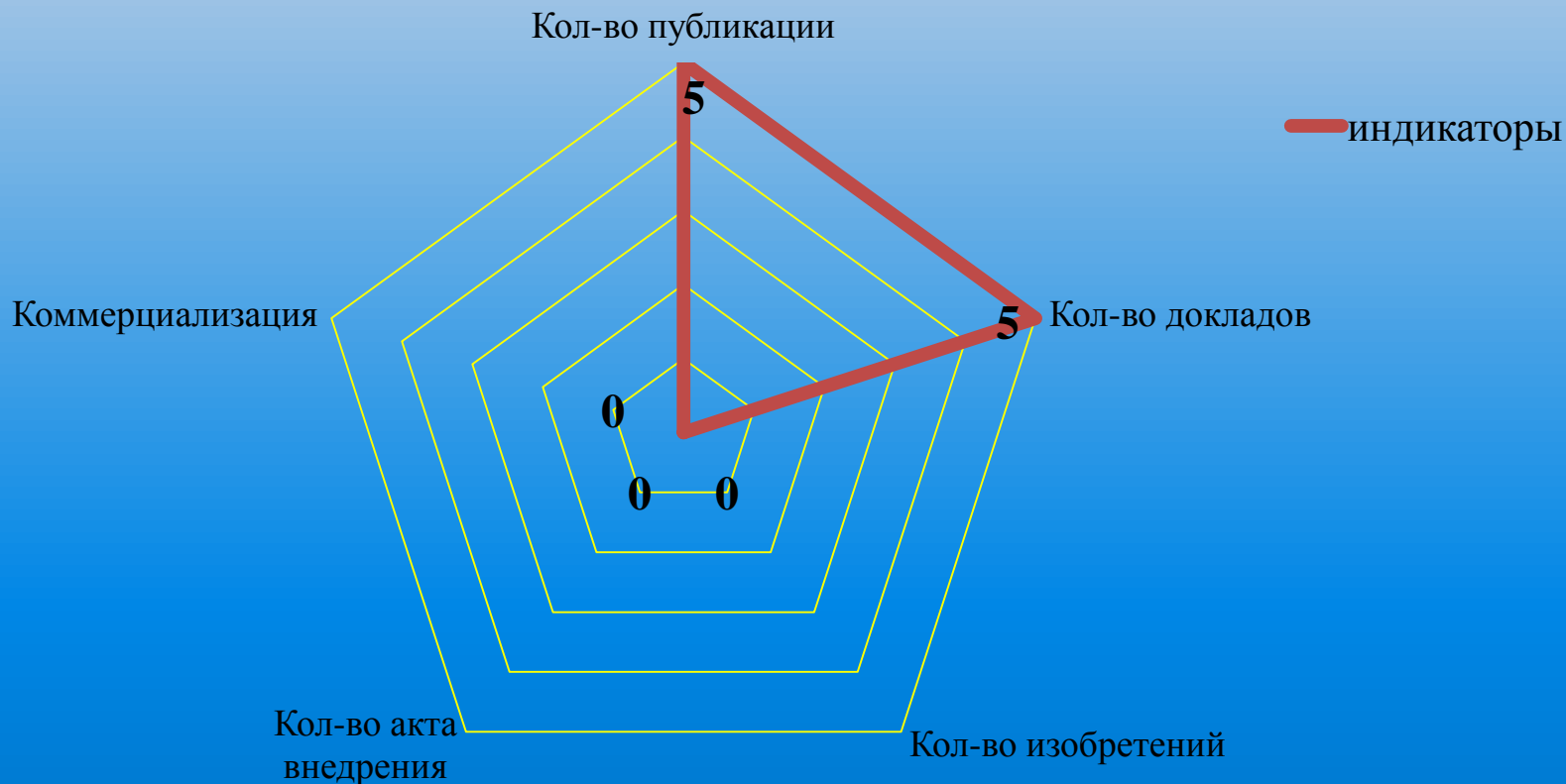


Образовательно-информационная подготовка медицинских работников и населения, разработка и испытания метода и препаратов для ранней оценки иммунологической эффективности вакцинации против папилломавирусной инфекции

Научный руководитель: профессор Амиреев С.А.

(МОН РК, 2012-2014)

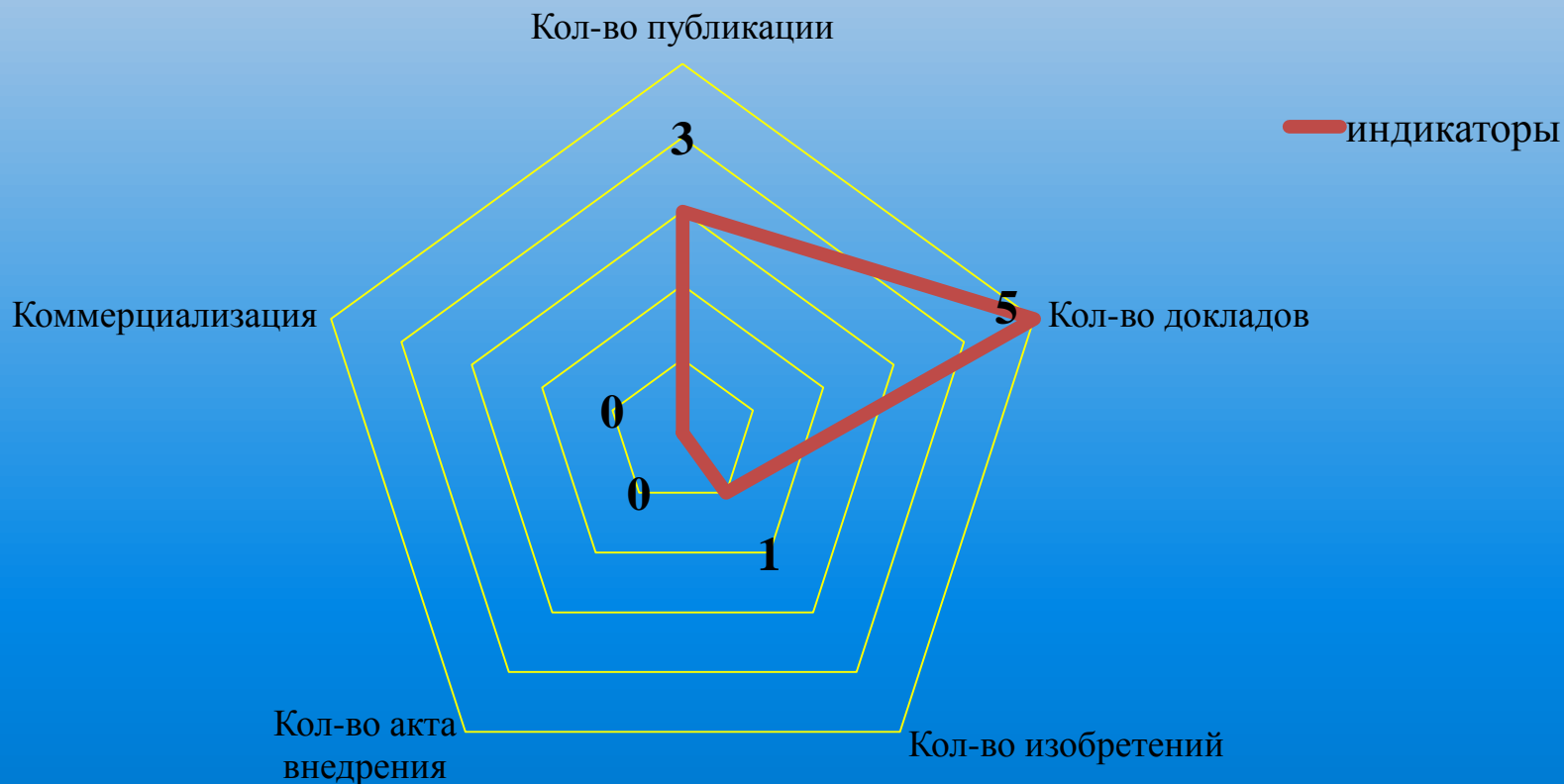
Цель проекта: разработка комплекта учебно-методических материалов для специалистов ПМСП по организации и проведению вакцинации против ВПЧ-инфекции среди целевой группы населения и пакета разнообразных информационных средств и методов для проведения разъяснительной работы среди широких слоев населения о РШМ и способах предупреждения его возникновения.



Изучение гемотоксического влияния тяжелых металлов и возможности активации защитно-приспособительных механизмов организма при помощи нормо- и гипобарической гипоксии у взрослых и старых животных в сравнении

Научный руководитель: профессор А.А. Аканов (МОН РК, 2012-2014)

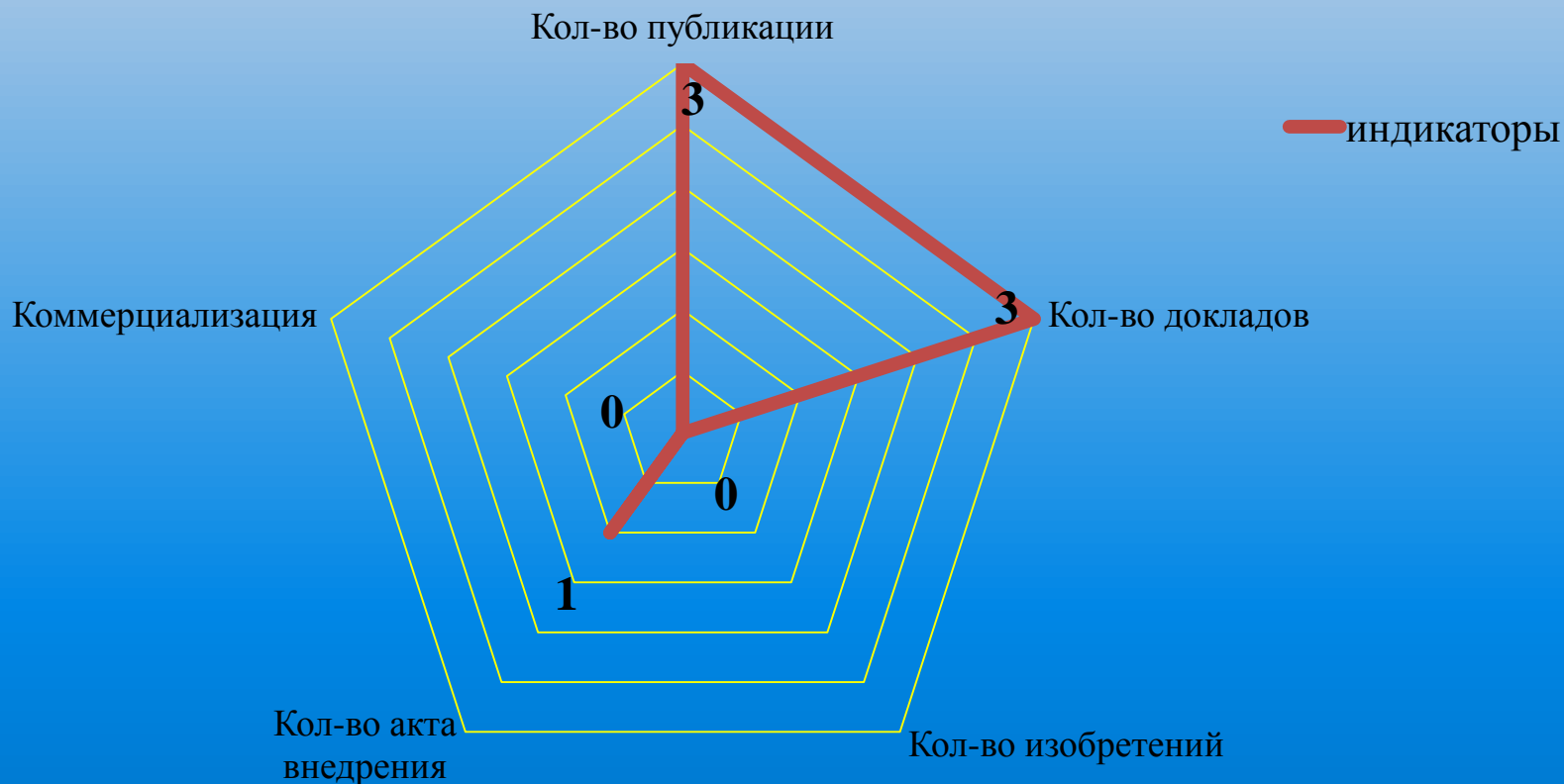
Цель проекта: разработка способов активации защитно-приспособительных механизмов организма животных разных возрастных групп при гемотоксическом воздействии солей тяжелых металлов с помощью нормо- и гипобарической гипоксии



Молекулярный анализ генетических дефектов бета - клеточной функции и совершенствование диагностики моногенного сахарного диабета в казахской популяции

Научный руководитель: Нурбекова А.А. (финансируются с апреля месяца) (МОН РК, 2013-2015)

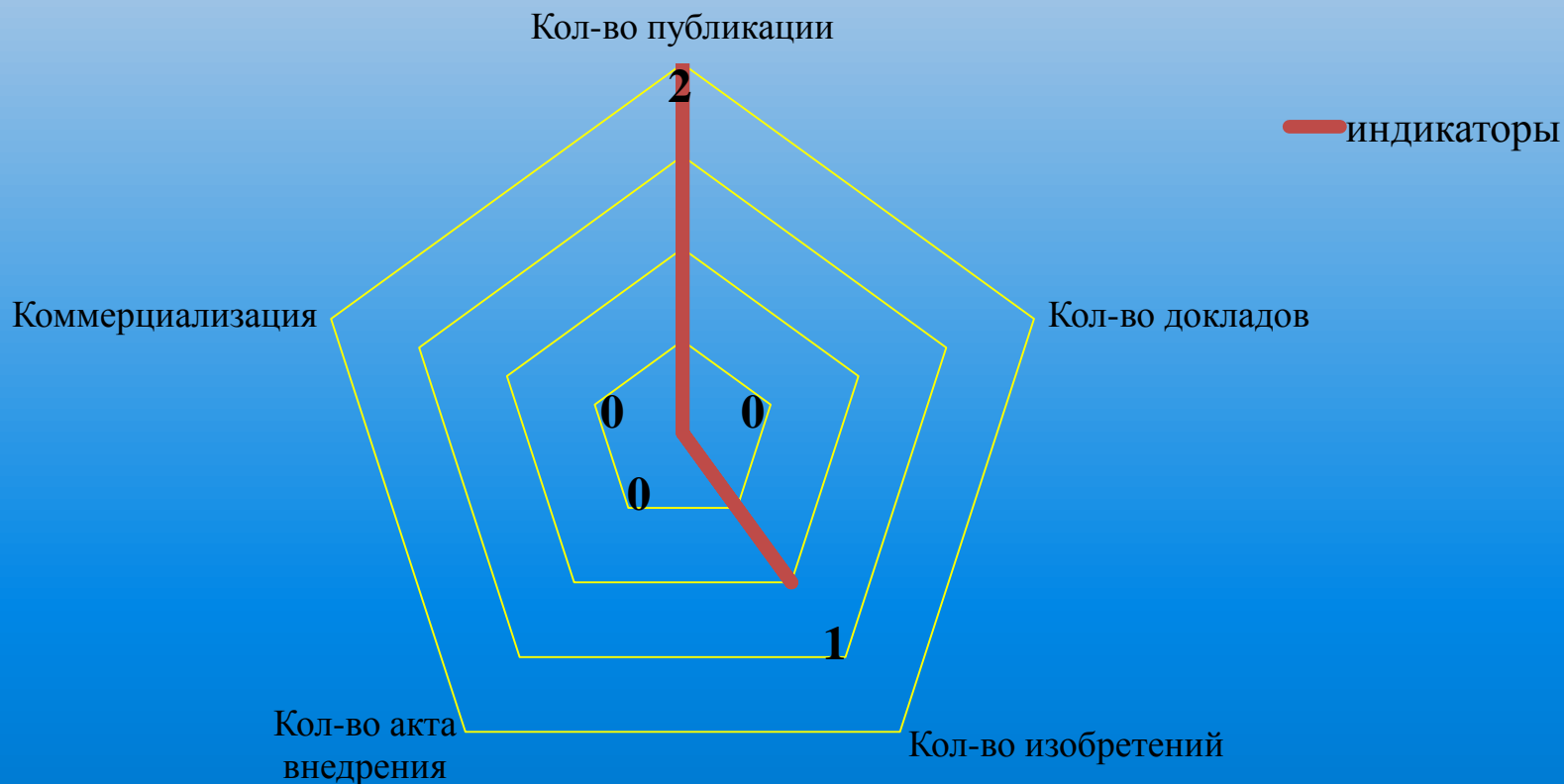
Цель проекта: является изучение генетических дефектов бета-клеточной функции и совершенствование диагностики и лечения моногенного сахарного диабета в казахской популяции.



Разработка методологии и технологий инновационно-ресурсного развития организаций здравоохранения» (на примере крупного города)

Научный руководитель: Куракбаев К.К. (финансируются с апреля месяца) (МОН РК, 2013-2015)

Цель проекта: Оптимизация и модернизация технологического оснащения организаций здравоохранения и управление качеством медицинской деятельности на основе развития ресурсной базы и инновационных технологий (на примере крупного города).



БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!