

**Заключение экспертизы
медицинской технологии на соответствие критериям
высокотехнологичных медицинских услуг**

№	Описание	Характеристика		
1	Наименование медицинской технологии	«Анализ формы артериальной пульсовой волны для гемодинамического мониторинга на основе транспульмональной термодилуции»		
2	Нозологии, при которых применяется технология	Шоки Обширные хирургические вмешательства (кардиохирургия, легочная хирургия, трансплантации и т.д.)		
3	Краткое описание технологии (сущность технологии)	<p>Система PiCCO включает в себя методы транспульмональной термодилуции (ТПТД) с анализом контура пульса, что позволяет проводить мониторинг многочисленных физиологических переменных, таких как общий конечный диастолический объем, интраторакальный объем крови и сердечный индекс, отражающих гемодинамический статус пациента. Для оценки УО путем измерения контура пульсовой волны требует установки артериального катетера (обычно уже установленного у критических больных). При этом степень инвазивности зависит от требований к калибровке.</p> <p>По данным Заявителя затраты на услугу составят около 274 000 тенге за услугу, в том числе система расходника – 136 000 тенге, система Se-Vox – 88 704 тенге.</p>		
4	Альтернативные (аналогичные) медицинские технологии, применяемые в РК	Метод термодилуции с использованием катетера Свана-Ганса. Катетеризация правых отделов сердца		
Критерии		Баллы	Пороговое значение	Приграничные значения
1	Оценка доказательств клинической эффективности	5	8	6-7
2	Оценка сравнительной безопасности	4	4	2-3
3	Оценка социальной значимости	4	4	2-3
4	Оценка сравнительной клинико-экономической эффективности	4	6	4-5
5	Оценка уникальности медицинской технологии	5	6	4-5
6	Оценка	7	4-6	7-10

	затратоемкости медицинской технологии			
Итого по 1-4 критериям		24		
Резюме		Технология не набрала пороговый балл по клинической эффективности		
Фамилия, имя, отчество (при его наличии), дата и подпись эксперта		Гаитова К.К. 		