



**ПЛЕНУМ ПРАВЛЕНИЯ ФЕДЕРАЦИИ  
АНЕСТЕЗИОЛОГОВ И РЕАНИМАТОЛОГОВ**

Геленджик, 17-19 мая 2015 г.



**XII Всероссийская научно-методическая  
конференция с международным участием  
“СТАНДАРТЫ И  
ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ  
В АНЕСТЕЗИОЛОГИИ И РЕАНИМАТОЛОГИИ”**

# МАТЕРИАЛЫ ДОКЛАДОВ

[kubanesth.ru](http://kubanesth.ru)

**ФГБУ «Центр медицинской реабилитации «Луч»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Кисловодск (Россия)**

Директор Центра, д. м. н., профессор А. А. ЛИЕВ

## **От закиси азота к севофлюрану**

**Наш 12 летний опыт работы в отделении  
нейрохирургии**

А. Ю. БЕЗРУКИХ, врач анестезиолог-реаниматолог  
В. М. КОБЗАРЬ, врач анестезиолог-реаниматолог

# ИСТОРИЯ УЧРЕЖДЕНИЯ

В 1923 году начал функционировать как санаторий им. И.В. Сталина. В годы Великой Отечественной войны с 1941 по 1946 г.г. на базе здравницы располагался эвакогоспиталь № 20442134/5409, где проходили лечение и реабилитацию тысячи раненых бойцов

В 1988 году Приказом МЗ СССР, подписанным министром Здравоохранения Чазовым Е. И. впервые на базе санатория «Луч» организована кафедра мануальной медицины и вертеброневрологии. Подготовлено более 3000 специалистов из всех регионов СССР, ближнего и дальнего зарубежья.

В 1990 году санаторий входил в Лечебно-оздоровительное объединение Управления Делами Совета Министров РСФСР под именем «Санаторий им. XXII съезда КПСС» Четвертого Главного Управления при Министерстве Здравоохранения РСФСР, и в 1991 году переименован в санаторий «Луч» в составе Лечебно-оздоровительного объединения Администрации Президента России

С 1992 года Указом Президента России от 20 января 1992 года № 26 санаторий «Луч» передан в систему Министерства здравоохранения России для оздоровления детей с родителями

В 1998 году создана Клиника вертеброневрологии приказом Министра здравоохранения РФ от 25.11.1998 г. №341

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 09.03.2010 г. №308-р и приказом Минздравсоцразвития РФ от 22.04.2010 г. № 273 ФГУ санаторий «Луч» Минздравсоцразвития РФ **реорганизован** в форме слияния с Клиникой вертеброневрологии в Федеральное государственное бюджетное учреждение «ЦМР «Луч» Министерства здравоохранения России (с 2012 г.)





# НЕЙРОХИРУРГИЯ

Отделение нейрохирургии создано на базе Клиники вертеброневрологии в 2003 году. С 2006 года проводятся регулярные операции позвоночнике. В 2008 - 2009 году модернизация отделения с созданием реанимационных палат с современными средствами мониторинга, переоснащением операционной и базы анестезиологии и реанимации

С 2009 на постоянной основе функционирует наркозная станция Drager "Primus" с испарителем Drager Vapor 2000<sup>®</sup>, ИВЛ Maquet Servo-i, экспресс-лаборатория Piccolo Express, мониторы NIHON KOHDEN, "BIS "Vista 2000", НМТ "Ответ"

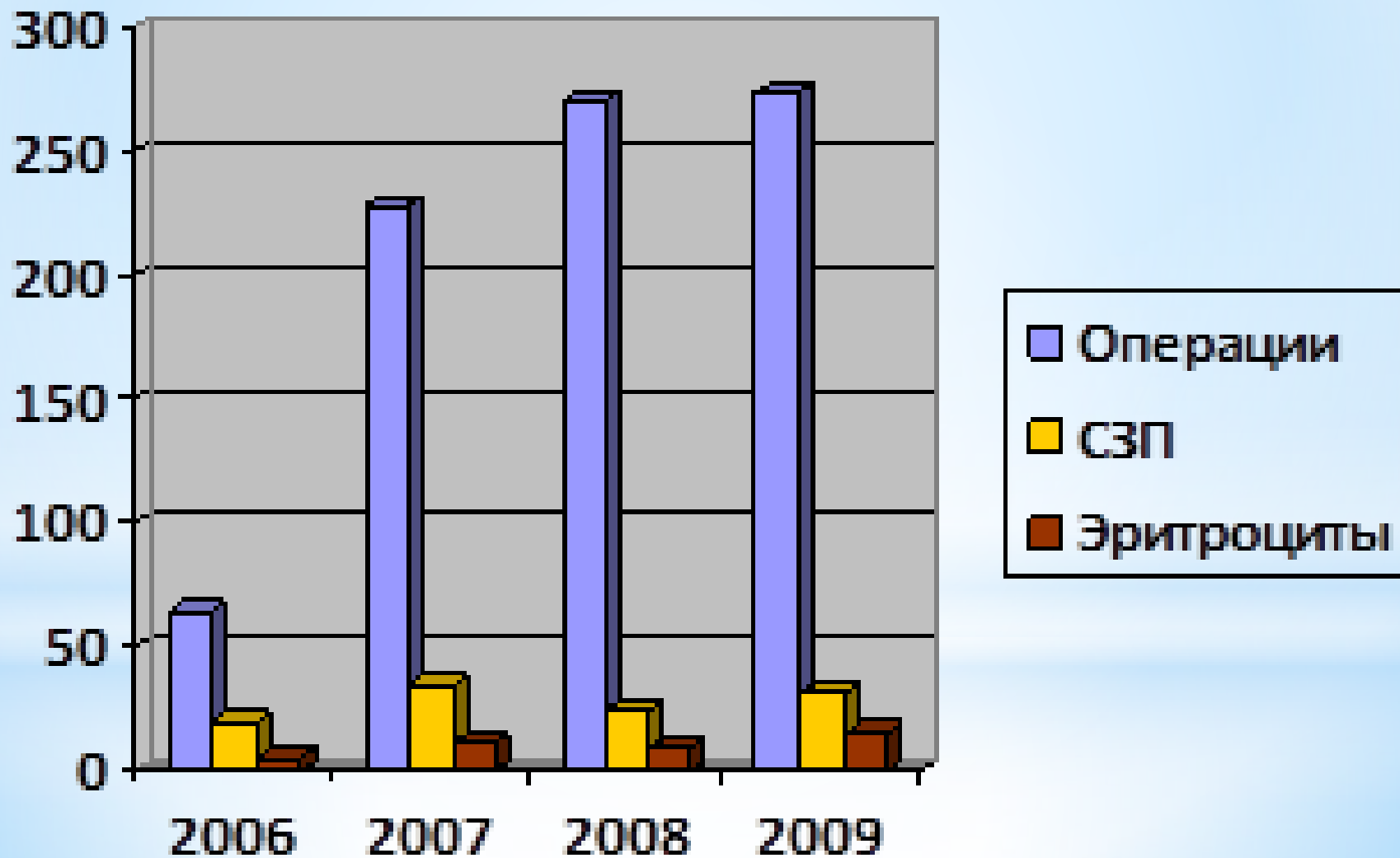
# Виды операций, проводимых в Центре

- Удаление грыж межпозвонковых дисков на шейном и поясничном уровнях с межтеловым спондилодезом или без него
- Оперативное лечение спондилолизом и спондилолистезов (передний спондилодез)
- Холодно-плазменная нуклеопластика
- Вертебропластика тел позвонков костным цементом
- Задний спондилодез транспедикулярными стабилизирующими системами
- Операции удаления интра- и экстрамедуллярных новообразований доброкачественного характера и кист

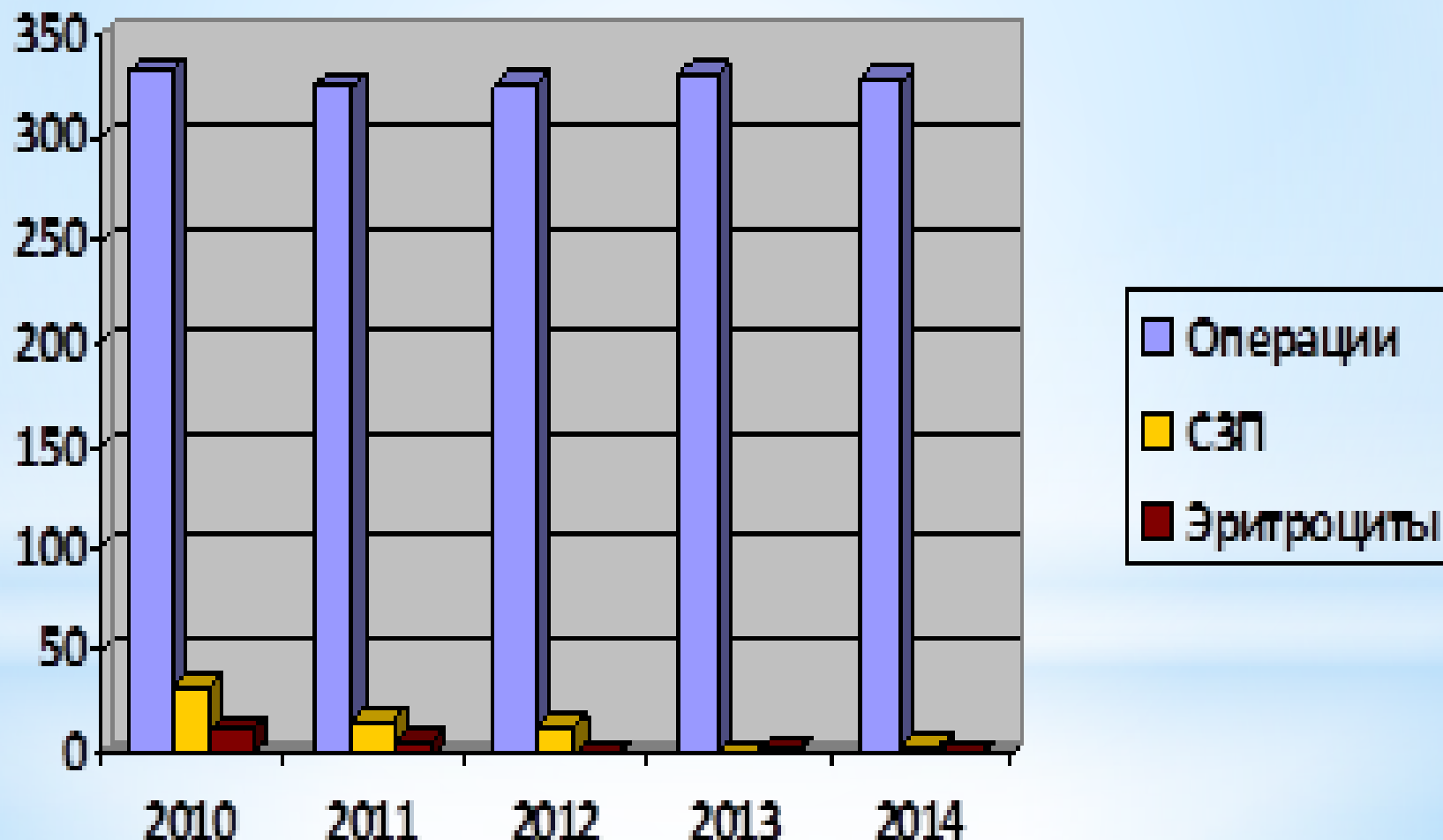
# Показатели работы

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Наркозы	<b>16</b>	<b>28</b>	<b>36</b>	<b>40</b>	<b>64</b>	<b>228</b>	<b>271</b>
СЗП дозы/л	-	-	-	3805	19/5000	34/8505	24/6230
Эритроциты	-	-	-	885	4/1065	11/3255	9/2535
Число больных со средним риском (ASA II/3, МНОАР II)	-	-	-	3	5	43	40
Число больных с высоким риском (ASA III/3, МНОАР III)				0	0	0	0
		2009	2010	2011	2012	2013	2014
Наркозы		<b>274</b>	<b>333</b>	<b>325</b>	<b>326</b>	<b>331</b>	<b>328</b>
СЗП дозы/л		31/8825	33/8385	16/3750	14/3620	0	4/760
Эритроциты		15/4075	11/2910	6/1605	0	2/480	0
Число больных со средним риском (ASA II/3, МНОАР II)		54	81	88	84	80	83
Число больных с высоким риском (ASA III/3, МНОАР III)		2	8	14	17	15	19

# Операции и использование компонентов крови до севофлюрана (2006 – 2009 г.)



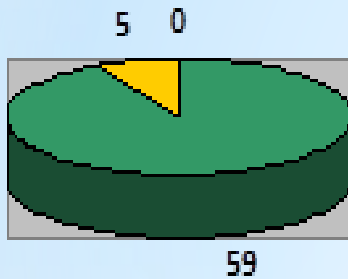
# Операции и использование компонентов крови с севофлюраном (2009 – 2014 г.)



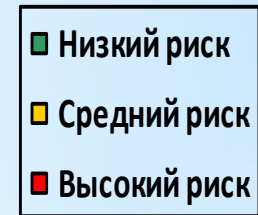
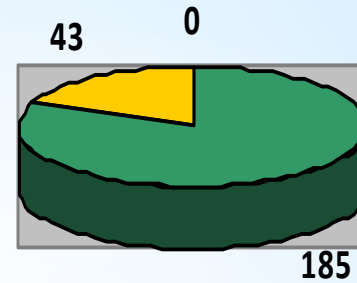


# РИСКИ 2006-2009 гг

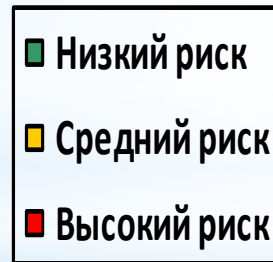
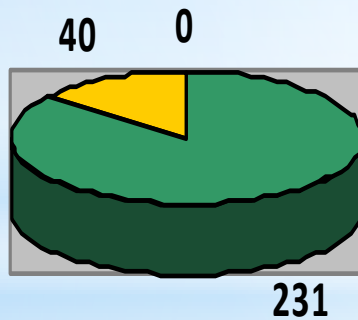
2006



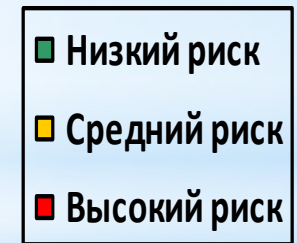
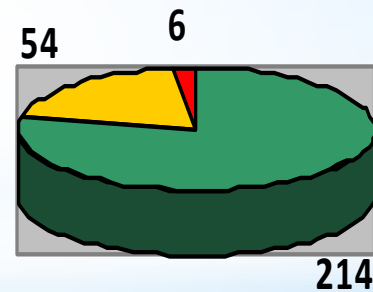
2007



2008

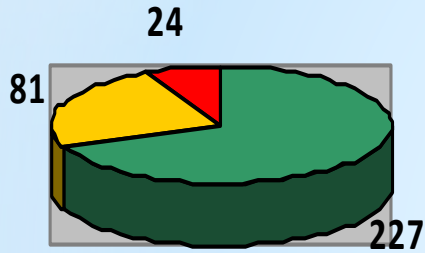


2009

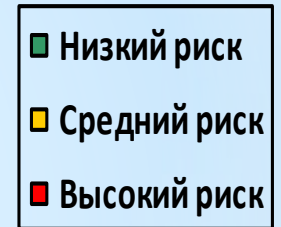
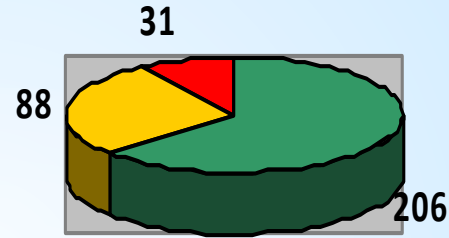


# РИСКИ 2010 - 2014 гг

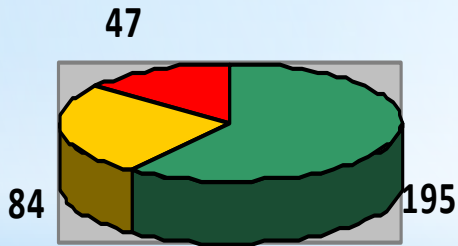
2010



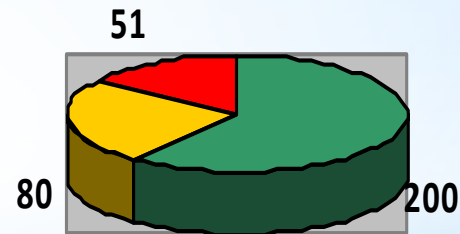
2011



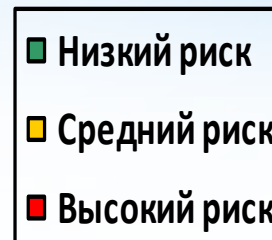
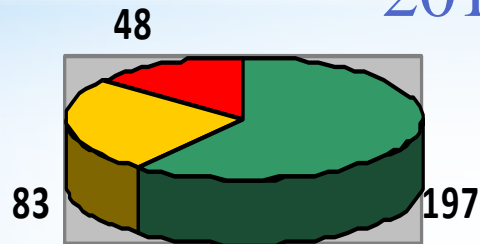
2012



2013



2014





**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ !**

