

**ГБУЗ АО «Архангельская областная
клиническая больница»**



Телемедицина Архангельской области. Перспективы развития.



**Начальник консультативно-
диагностического отдела
телемедицины ГБУЗ АО «АОКБ»
Третьяков А.С.**

**г. Нарьян-Мар
20 декабря 2014г.**

Архангельская область. Общие сведения.



Общая площадь – 589 тыс. кв.км.
Население – 1 191 785 человек.

*19 сельских районов;
14 городов;
20 поселков городского типа;
3122 сельских населенных пункта;*

*10 городских больниц;
18 центральных районных больниц;
449 фельдшерско-акушерских пунктов;*

Плотность населения – 2,02 человека на 1 кв.км.
Средний возраст жителей: мужчины -36 лет, женщины – 41

Работа ОЭМиКП

Учреждение	Расстояние (км)	Количество вылетов	
		2012	2013
Ненецкая окружная больница	2068	13	19
Котласская ГБ	602	59	52
Вельская ЦРБ	512	39	46
Устьянская ЦРБ	580	23	21
Лешуконская ЦРБ	454	28	26
Онежская ЦРБ	200	30	31
Мезенская ЦРБ	386	33	28
Виноградовская ЦРБ	280	18	12
Няндомская ЦРБ	562	21	17

Дальнейшее развитие телемедицины позволит повысить качество оказания медицинской помощи в Архангельской области, в которой преобладают отдаленные труднодоступные территории с низкой плотностью населения

История развития телемедицины на Северо - западе России

В 1993 году начал развиваться совместный Российско-Норвежский проект «Телемедицина на Северо-Западе России».

В 1996 - 1998 годах создана региональная телемедицинская сеть, которая состояла из станции в АОКБ и шести станций (Северодвинск, Котлас, Коряжма, Няндомы, Онега, Вельск)

30 ноября 2000 года в ГБУЗ АО «АОКБ» создан Архангельский областной центр телемедицины.



История развития телемедицины на Северо - западе России

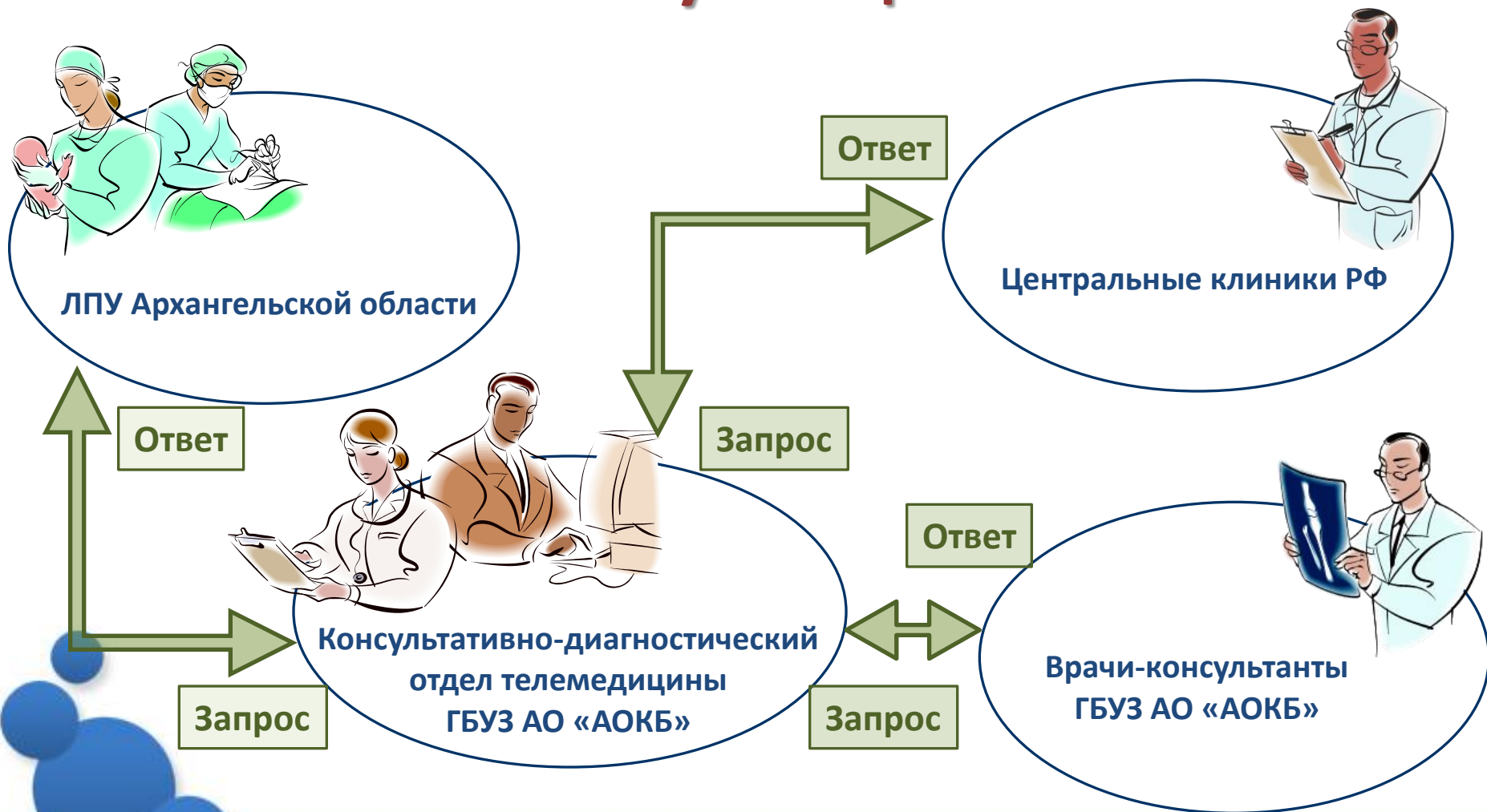
В 2007г. областная телемедицинская сеть объединяет 24 студии в лечебно-профилактических учреждениях региона:

- 16 телемедицинских студий в городских и в центральных районных больницах Архангельской области.
- 5 телемедицинских студий во врачебных амбулаториях Архангельской области.
- 3 телемедицинских студий в лечебно-профилактических учреждениях Архангельска.

В 2014г. консультативно-диагностический отдел телемедицины входит в состав территориального центра медицины катастроф

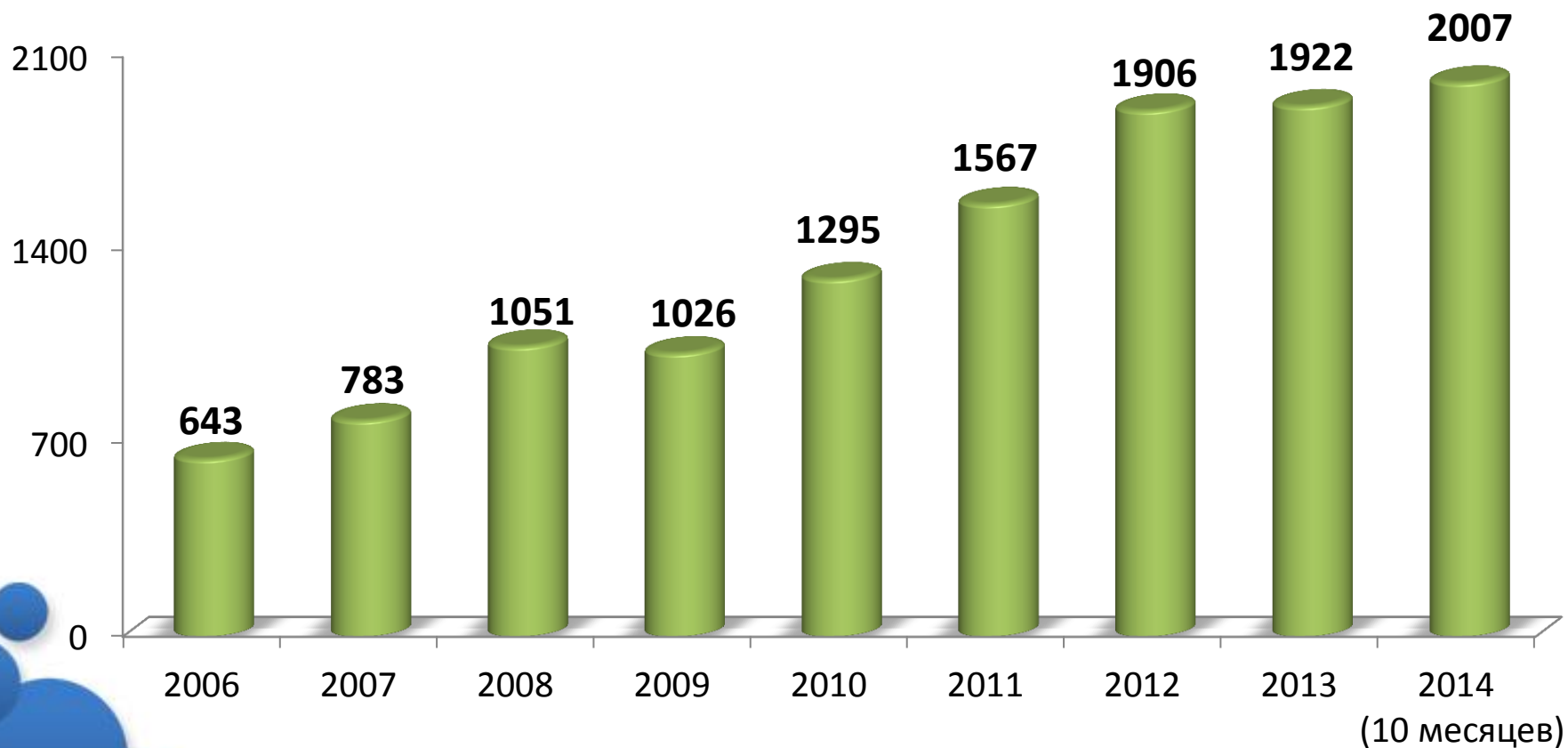


Схема проведения телемедицинской консультации



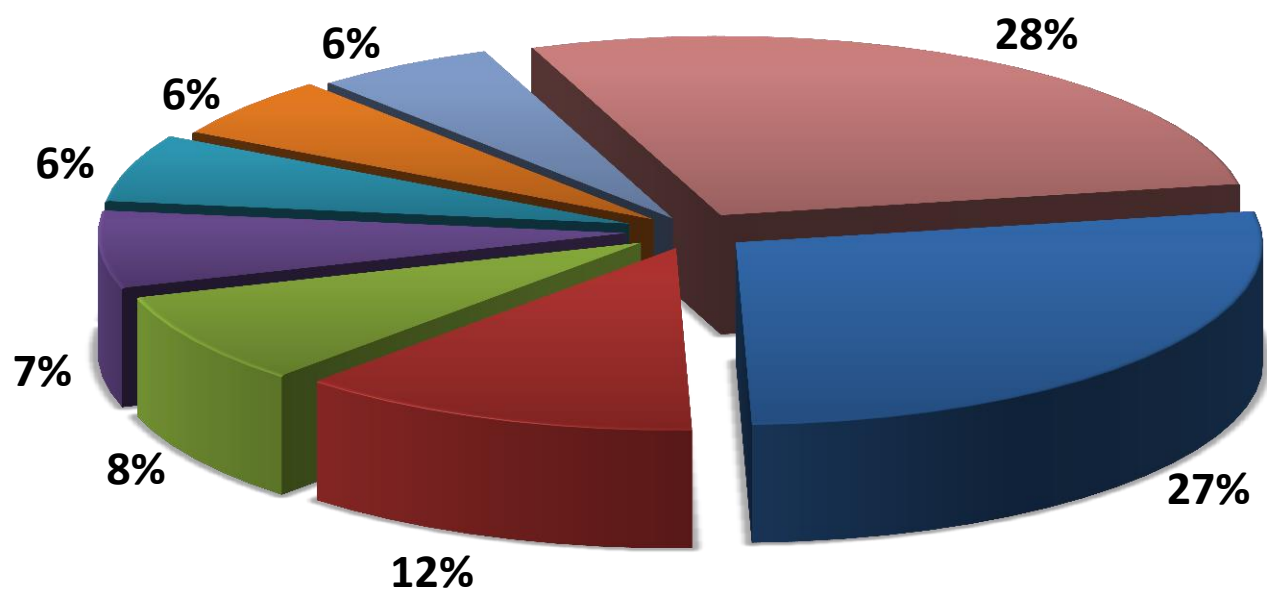
Консультацию получает не больной, а специалист, обеспечивающий его лечение.

Динамика количества консультаций (2006 - 2014 г.)



Структура нозологии проведенных консультаций (2008 - 2013гг.)

Проводим консультации по 31 направлению



■ кардиология

■ гематология

■ нейрохирургия

■ травматология

■ торакальная хирургия

■ ревматология

■ неврология

■ прочие

Наиболее активные телемедицинские студии (2008-2013гг.)

Общее количество консультаций – **8767**

Учреждение	Кол-во консультаций
Ненецкая окружная больница	1393 (16%)
Котласская ГБ	903 (10,1%)
Вельская ЦГБ	800 (9,1%)
Устьянская ЦРБ	680 (7,7%)
Коряжемская ГБ	532 (6,0%)
Лешуконская ЦРБ	461 (5,3%)
Онежская ЦРБ	350 (4,0%)
ЦГБ г. Мирный	326 (3,7%)
Итого:	5445 (62.1%)

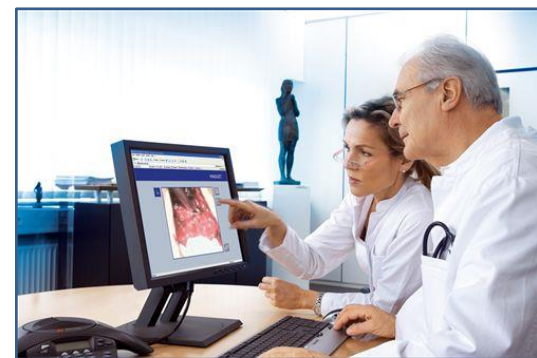


Акушерский дистанционный консультативный центр

С октября 2013 на базе ГБУЗ АО «АОКБ» создан акушерский дистанционный консультативный центр.

Цель создания:

- Соблюдение этапности, преемственности и непрерывности оказания медицинской помощи беременным, роженицам и родильницам.
- Мониторинг течения беременности у женщин с высокой степенью риска развития акушерской и перинатальной патологии.
- Взаимодействие с акушерско-реанимационными бригадами САС.
- Создание реестра беременных женщин, относящихся к группе высокого риска.
- Совместное ведение женщин высокого риска.
- Своевременное и полное обследование
- Своевременная госпитализация
- Осуществление плановых консультаций.



	2013	9 мес. 2014
Поставлено на учет	43	254
Проведено консультаций	88	388

Холтеровское мониторирование

С 2012 года специалистами Архангельской областной клинической больницы начата дистанционная расшифровка данных суточного мониторирования сердечного ритма (холтеровское мониторирование).



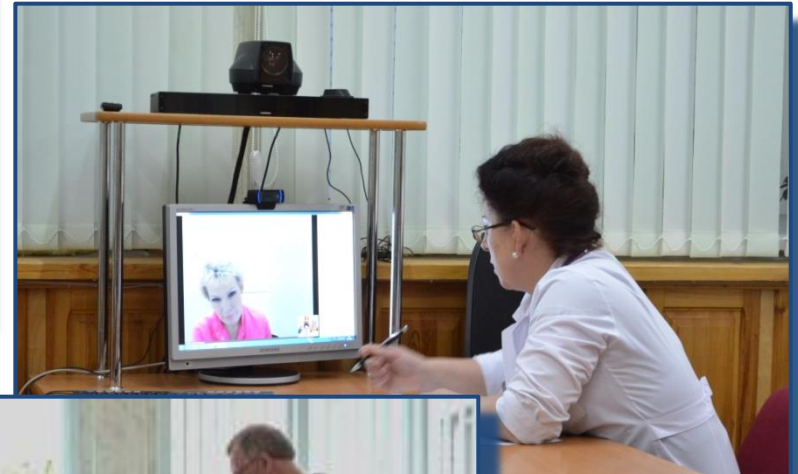
Данный вид помощи доступен для жителей Виноградовского, Пинежского, Красноборского, Лешуконского, Онежского, Устьянского, Верхнетоемского районов.

В планах подключение Шенкурского, Каргопольского районов, а также г. Мироного.

	2013	10 мес. 2014
Холтеровское мониторирование	370	798

e-works

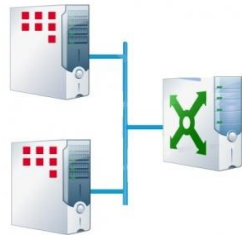
Video Communication Technology



Интегрированная операционная

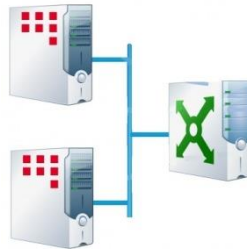


Городские
и
центральные
районные больницы



Internet

ГБУЗ АО «АОКБ»



Мониторинга течения
беременности у женщин
с высокой степенью
риска

Электронный архив
медицинских
изображений

Телемедицинские
консультации

Благодарю за внимание.

