## ИССЛЕДОВАНИЕ ИКАР-ХОБЛ



### Цель исследования:

Изучить влияние хронической обструктивной болезни легких и тактики ее лечения на качество жизни больных и определить пути оптимизации ведения пациентов с указанной патологией, исходя из полученных данных

## 13 центров в Российской Федерации

- 1. Москва (Белевский Андрей Станиславович)
- 2. Москва (Овчаренко Светлана Ивановна)
- 3. Москва (Шмелев Евгений Иванович)
- 4. Москва (Шмелева Наталья Михайловна)
- 5. Санкт-Петербург (Трофимов Василий Иванович)
- 6. Екатеринбург (Лещенко Игорь Викторович)
- 7. Иркутск (Черняк Борис Анатольевич)
- 8. Барнаул (Мартыненко Татьяна Ивановна)
- 9. Смоленск (Пунин Александр Александрович)
- 10. Самара (Жестков Александр Викторович)
- 11. Казань (Фассахов Рустэм Салахович)
- 12. Волгоград (Сосонная Наталья Алексеевна)
- 13. Ярославль (Палютин Шамиль Хусяинович)

## ИССЛЕДОВАНИЕ ИКАР-ХОБЛ

#### Часть І.

Одномоментное исследование качества жизни при ХОБЛ



#### Часть II.

Открытое проспективное исследование эффективности сальметерола/флутиказона пропионата и бронхолитиков продолжительностью 24 недели

### **242 пациента** с тяжелым течением ХОБЛ (стадия III):

- •132 пациента получали сальметерол/флутиказона пропионат (Серетид)
- •110 пациента получали бронхолитики, включая длительнодействующие\*

### Оценивали:

Общее и специфическое качество жизни с помощью вопросников MOS-SF 36, SGRQ, а также клинические и функциональные данные

<sup>\* -</sup> за исключением тиотропиума

# ДИЗАЙН ИССЛЕДОВАНИЯ ИКАР—ХОБЛ Проспективная часть (часть II)



**Серетид ДАИ 25/250 мкг по 2 ингаляции 2 раза в день + бронхолитики короткого действия по требованию** 



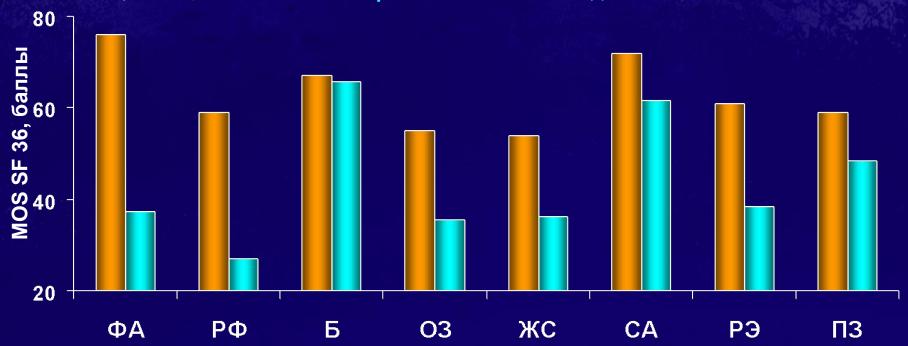
<sup>\*-</sup> за исключением тиотропиума

### ОБЩЕЕ КАЧЕСТВО ЖИЗНИ до начала терапии

## Тяжелое течение XOБЛ ассоциировано с выраженным снижением показателей общего качества жизни



- **■** среднепопуляционые значения
- пациенты, включенные в проспективное исследование, тяжелая ХОБЛ



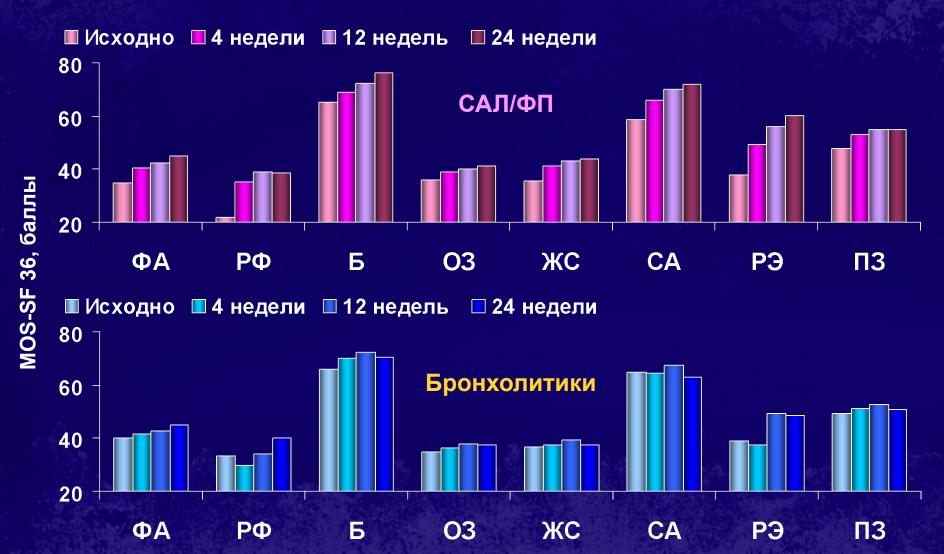
- ФА Физическая активность
- РФ Роль физических проблем в ограничении жизнедеятельности
- Б Боль
- ОЗ Общее здоровье
- ЖС Жизнеспособность
- СА Социальная активность
- РЭ Роль эмоциональных проблем в ограничении жизнедеятельности
- ПЗ Психическое здоровье

## ОБЩЕЕ КАЧЕСТВО ЖИЗНИ

Серетид обеспечивал более выраженное улучшение качества жизни, чем бронходилататоры



Динамика отдельных критериев качества жизни согласно данным общего опросника MOS-SF 36



### КЛИНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Серетид достоверно уменьшал одышку при тяжелой ХОБЛ по сравнению с бронходилататорами



Доля пациентов (%) со значительно выраженной одышкой (3 – 5 баллов)



<sup>\* -</sup> р = 0,002 в сравнении с долей пациентов в группе получавших бронхолитики

## КЛИНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ



Доля пациентов (%), имевших повторные обострения ХОБЛ



<sup>\* -</sup> р = 0,001 в сравнении с долей пациентов в группе получавших бронхолитики

# **ИССЛЕДОВАНИЕ ИКАР–ХОБЛ**Выводы



- □ Применение сальметерола/флутиказона сопровождается значительным и постоянным улучшением качества жизни на протяжении 6 мес терапии
- □ Использование сальметерола/флутиказона при тяжелом течении ХОБЛ позволяет достичь выраженного и клинически значимого улучшения качества жизни уже в течение первых 4х недель терапии
- □ Лечение сальметеролом/флутиказоном приводит к значительному улучшению течения ХОБЛ:
  - ✓ уменьшению выраженности одышки
  - снижению потребности в бронхолитиках короткого действия
  - уменьшению количества обострений