



# Клинические фенотипы тяжелой бронхиальной астмы.

Сергеева Г., Емельянов А., Лешенкова Е.,  
Знахуренко А., Козырева Л.

Северо-Западный государственный медицинский  
университет имени И.И. Мечникова,  
Санкт-Петербург, Российская Федерация

# Характеристика пациентов с тяжелой бронхиальной астмой

Обследовано 103 амбулаторных пациента 22-82 лет (средний возраст 56 лет)

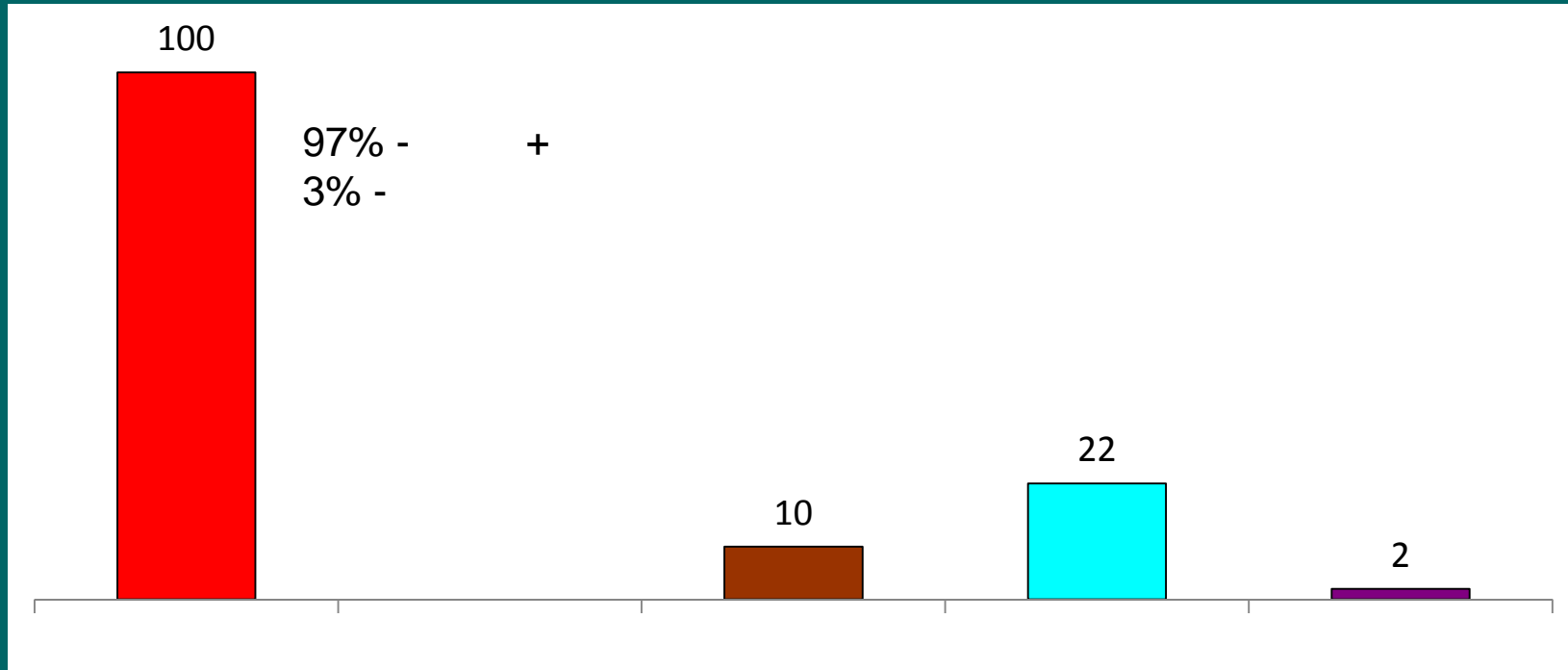
Признак	Мужчины	Женщины	p
N (%)	26 (25)	77 (75)	<0.001
( ),	54	58	
	26.1	28.5	
,	13.3	18.1	<0.05
, ( )	3-82 (41)	4 - 72 (39)	
/ (%)	59 / 33	38 / 11	<0.05

89%

# Методы

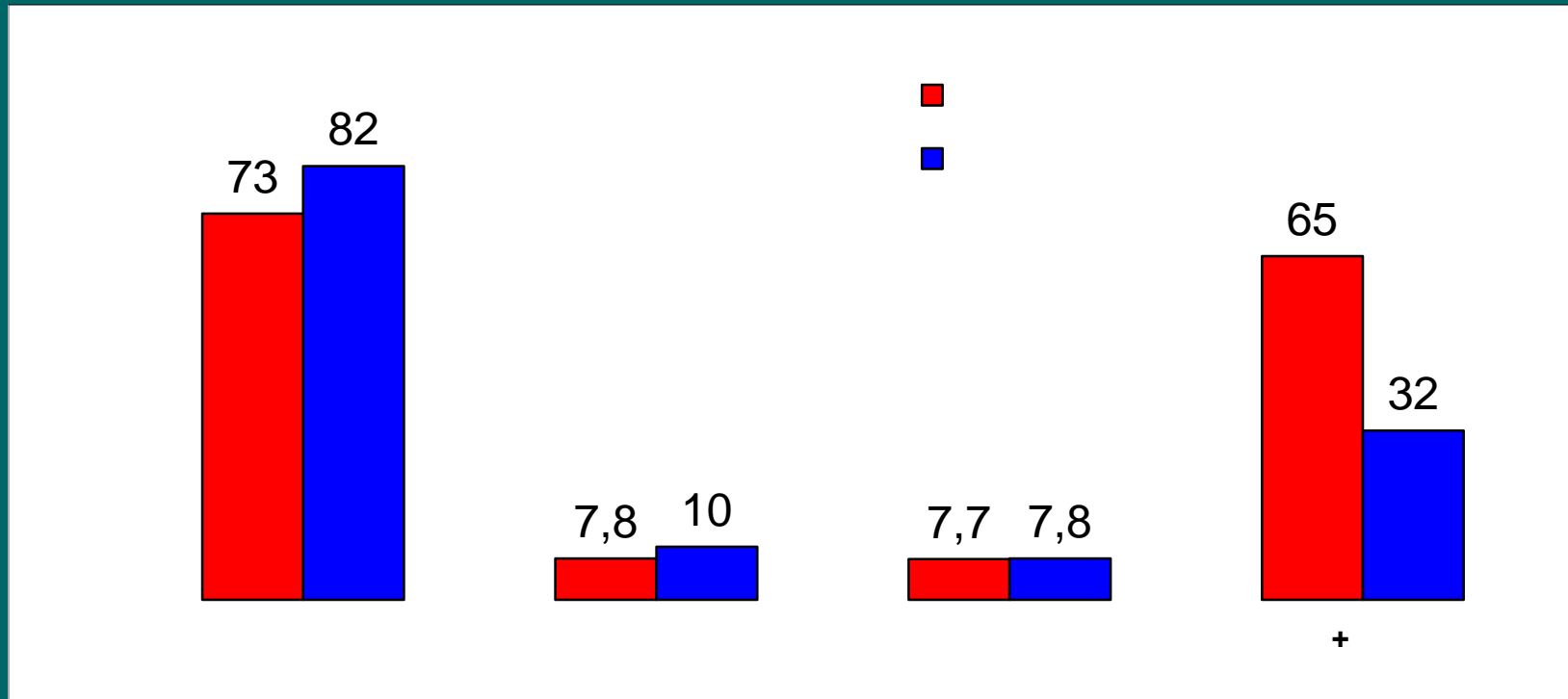
- ERS/ATS (2014).  
4-5 GINA.
- Vitalograph Ltd.  
( ).
- IgE
- (FeNO) Logan  
4100 ( ).
- ACQ-5.
- (SGRQ).

(%)



( 75% )  
61%

# Варианты тяжелой бронхиальной астмы (%)



83%

- 2

# Спектр сенсibilизации пациентов с тяжелой бронхиальной астмой, %.

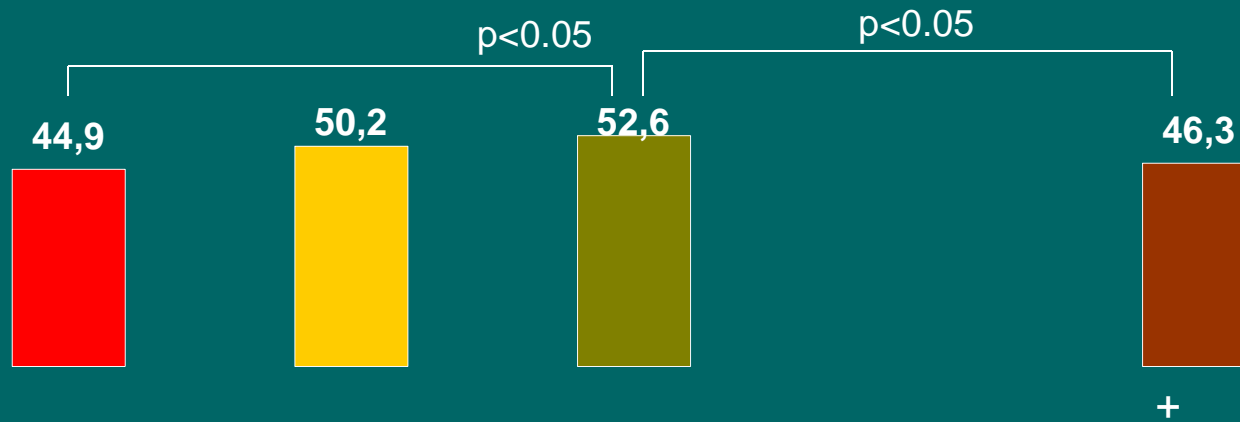


22%

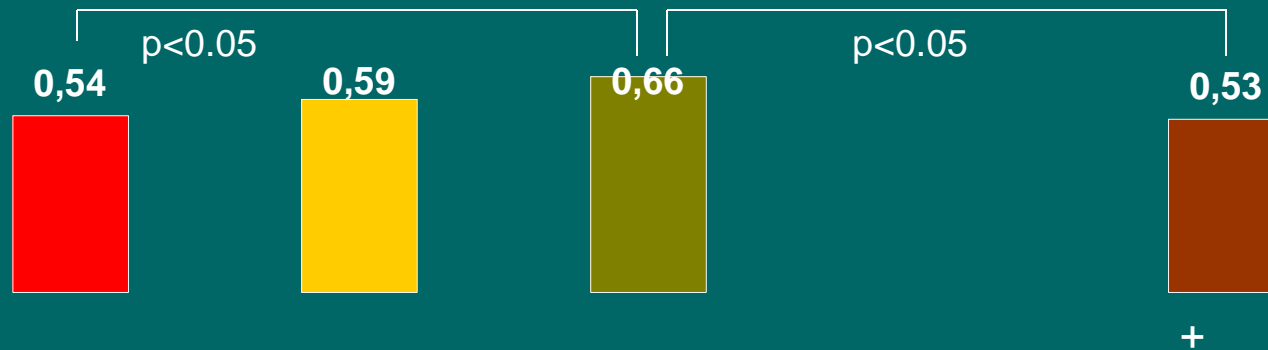
# Функция легких у пациентов с тяжелой бронхиальной астмой

63%

1, %



1/



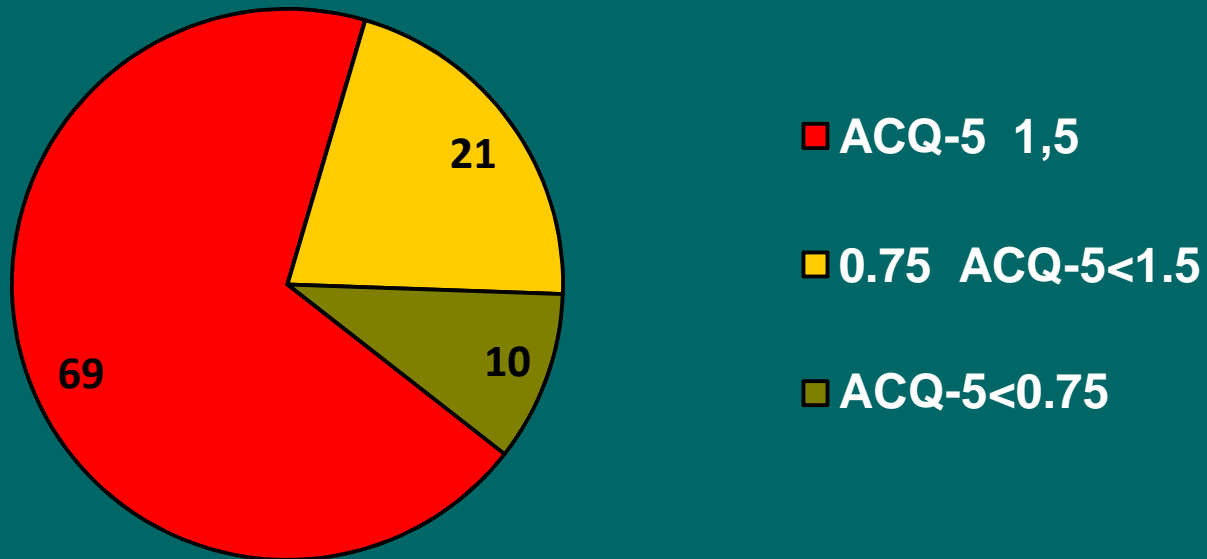
76%

1/

< 0.7

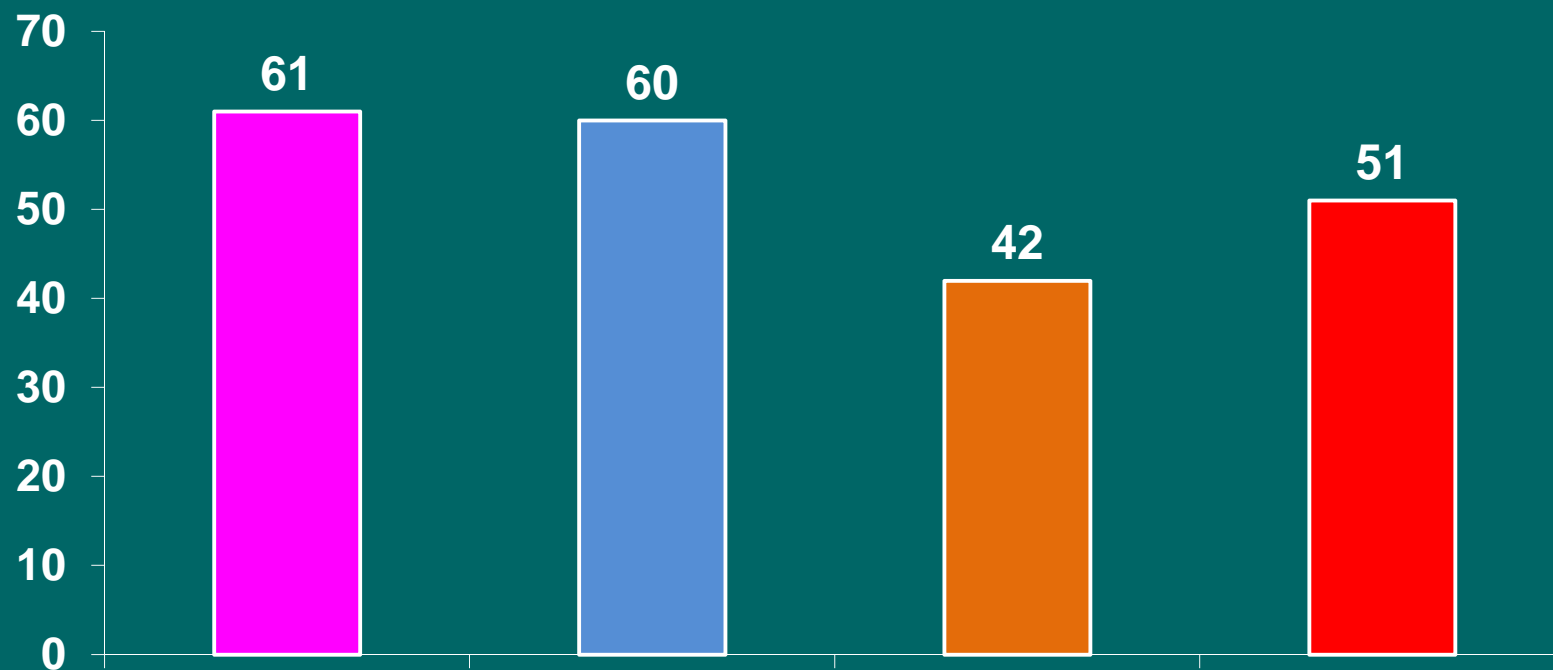
-  
POST

# Контроль у больных тяжелой бронхиальной астмой

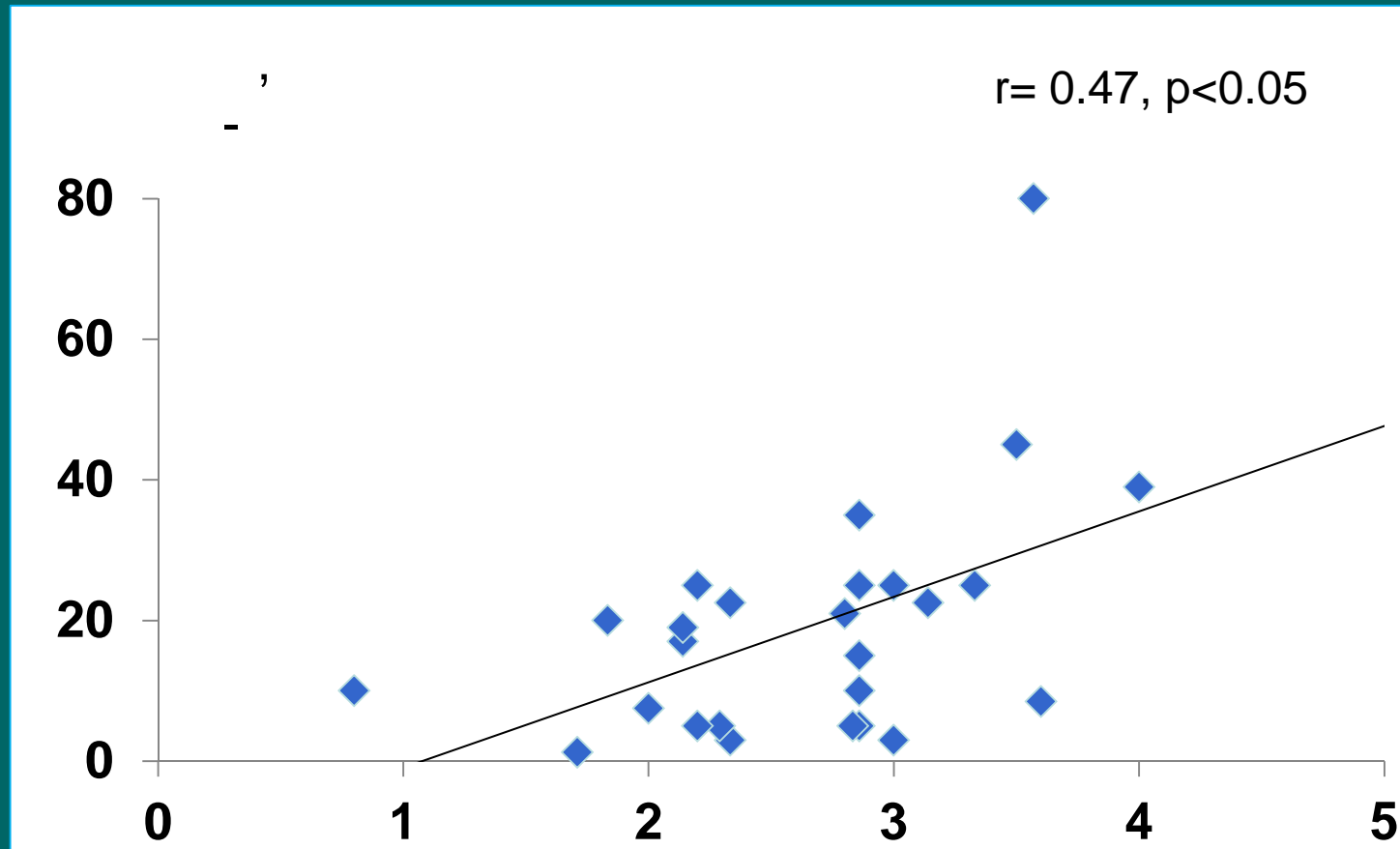




# Качество жизни (SGRQ, баллы) у пациентов с тяжелой бронхиальной астмой



# Контроль бронхиальной астмы и курение у пациентов с тяжелой бронхиальной астмой



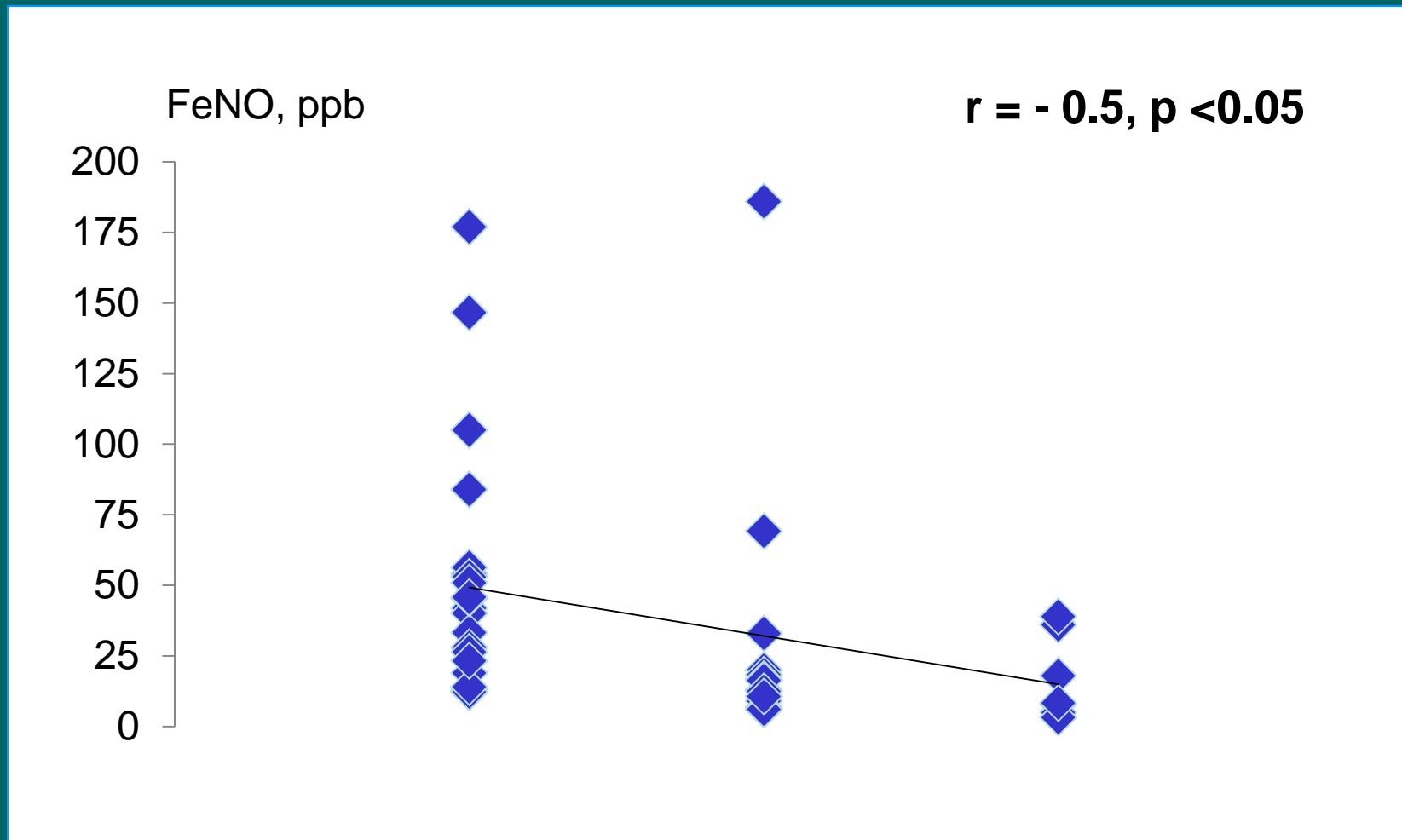
ACQ-5,

# Маркеры эозинофильного воспаления дыхательных путей у больных тяжелой бронхиальной астмой

	N,	(M±m)		, %
	103	266,5 ±29,45 /	≥ 150 /	54
<b>FeNO</b>	73	37,9 ±5,09 ppb	>25 b	47

**63%**

# FeNO и статус курения у пациентов с тяжелой бронхиальной астмой



# Заключение

- Тяжелая БА является гетерогенным заболеванием.
- Значительную часть пациентов составляют женщины с избыточным весом или ожирением, с поздним началом симптомов.
- У большинства больных выявляется гиперчувствительность к ингаляционным аллергенам, имеется анамнез курения или сопутствующая ХОБЛ.
- Более половины пациентов с тяжелой БА, несмотря на проводимую терапию, имеют неконтролируемое течение заболевания с эозинофильным воспалением дыхательных путей.