### XXV Национальный Конгресс по болезням органов дыхания

13 – 16 октября 2015 года, г. Москва

#### Министерство здравоохранения Российской Федерации Российское респираторное общество ФГБУ НИИ Пульмонологии ФМБА России

Министерство промышленности и торговли Российской Федерации

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы»

Педиатрическое респираторное общество

## XXV НАЦИОНАЛЬНЫЙ КОНГРЕСС ПО БОЛЕЗНЯМ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ



г. Москва, 13 – 16 октября 2015 года

## СБОРНИК ТРУДОВ КОНГРЕССА

Под редакцией академика Российской академии наук А.Г. ЧУЧАЛИНА

УДК 616.2.(082) ББК 54.12 C23

#### Министерство здравоохранения Российской Федерации Российское респираторное общество ФГБУ НИИ Пульмонологии ФМБА России Министерство промышленности и торговли Российской Федерации

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы» Педиатрическое респираторное общество

Генеральный спонсор



Главные спонсоры







Официальные спонсоры



















Партнеры



Сборник трудов конгресса. XXV Национальный конгресс по болезням органов дыхания; Под. ред. акад. А.Г. Чучалина – М.: ДизайнПресс, 2015. – 416 с.

ISBN 978-5-901450-12-3 УДК 616.2.(082) ББК 54.12

XXV Национальный конгресс по болезням органов лыхания 13 – 16 октября 2015 года

СБОРНИК ТРУДОВ КОНГРЕССА

ООО «Дизайн Пресс», 113054, г. Москва, Б. Строченовский пер., 4 Отпечатано в Полиграфическом центре Федерального государственного унитарного предприятия Издательство «Известия» Управления делами Президента Российской Федерации 127254, г. Москва, ул. Добролюбова, д. 6. Подписано в печать 1.10.2015. Тир. 70 экз. Заказ № 2317 ISBN 978-5-901450-12-3

в первую очередь — бытовыми, что, вероятно, отражает нарушение процессов детоксикации ксенобиотиков вследствие функциональной неполноценности глутатион-S-трансфераз.

# 72. РЕЗУЛЬТАТЫ КЛАСТЕРНОГО АНАЛИЗА КОГОРТЫ ПАЦИЕНТОВ ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА С БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ РАННЕГО И ПОЗДНЕГО НАЧАЛА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ АЦЕТИЛЯТОРНОГО ФЕНОТИПА

Автор: Богуцкая Н.К.

Организация: Буковинский государственный медицинский университет

**Цель:** оценить результаты кластерного анализа (КА) когорты детей с ранним и поздним началом бронхиальной астмы (БА) в зависимости от ацетиляторного фенотипа (А $\Phi$ ).

Материал и методы: простой случайной выборкой сформирована когорта из 107 детей школьного возраста, больных персистирующей БА (I клиническую группу сформировали 34 детей с дебютом до 3-х лет жизни, II группу — 73 больных с началом БА после 6-ти лет). Медленный (М) и быстрый (Б) АФ определяли по методу Пребстинг-Гаврилова в модификации Тимофеевой. КА осуществлен по методу К-средних.

Результаты: Распределение М и Б АФ в когортах пациентов позднего и раннего дебюта БА было равномерным с соотношением 1:1, а раннего и позднего начала БА − 1:2 независимо от АФ. При раннем дебюте БА и МАФ, в отличие от Б, в 4,5 раз (95%ДИ 1,02-19,9) повышались шансы более значительной отягощенности наследственного анамнеза аллергической патологией и в 6 раз (95%ДИ 1,3-26,8) — менее 20% показателя кислородозависимой микробицидности эозинофилов крови в спонтанном варианте. При позднем дебюте БА и МАФ, в противовес Б, повышались шансы констатировать сохранение более значительной тяжести состояния на 3-й день стационарного лечения по опроснику GINA (≥2) и шансы применения более активной дезобструктивной терапии обострения во время лечения в стационаре (соответственно в 8,4 (95% ДИ 1,3-55,4) и 4,4 (95% ДИ 1,3-14,5 раза). Результаты КА когорты пациентов с различными по времени дебюта и скоростью ацетилирования фенотипами БА свидетельствовали о внутригрупповой неоднородности болезни.

Выводы: Результаты кластерного анализа фенотипов БА с различным временем дебюта заболевания свидетельствовали об ассоциации БА раннего начала с большей выраженностью атопической реактивности с фенотипом медленного ацетилирования.

Баркова М.Е. 311 Бархатов И.М. 14 Барышникова Л.А. 223 Батраченко Н.В. 252 Батухно А.С. 343 Батын С.З. 359 Бахирев А.М. 15, 44 Бахтиярова К.З. 332 Бачурина М.А. 145 Башкатова Т.А. 283 Бегимбетова Р.С. 207, 288

Бекембаева Г.С. 228, 230 Белаш В.А. 9 Белоус В.В. 63 Белоусова Ю.Н. 239 Белоус Т.М. 61, 63 Белоцерковец В.Г. 222 Белснер М.С. 83 Белых Е.В. 133, 271 Беляева С.Н. 39, 109, 285 Бенян А.С. 263, 265 Бердникова Н.Г. 347, 356 Бережная О.О. 242, 244, 245

Бережонова С.Г. 200 Биктагиров Ю.И. 343 Бикташева А.Р. 67, 68, 112 Биктимирова Э.Ф. 117 Биличенко Т.Н. 155, 346 Билык Г.А. 63

Бобылев А.А. 178 Богданова А.В. 93 Богородицкая О.А. 292 Богоутдинова О.Е. 291 Богуцкая Н.К. 62 Бойчук Р.Р. 63

Болдина М.В. 144, 145, 202, 270 Болотникова В.А. 138, 141, 236, 237

Болотова Е.В. 180, 277, 350 Большакова С.Н. 251 Бондаренко А.В. 90 Бондаренко А.И. 176 Бондаренко В.Н. 217 Бондаренко С.Н. 14 Бондарь В.Г. 325 Бондарь С.С. 149, 195 Борисова А.И. 57, 113 Боровинский А.Ю. 265

Бородкин А.В. 18 Ботнару В.И. 132, 308, 312 Бочарова М.А. 115, 147

Боян П.Ф. 236 Брагина Е.Ю. 225 Бриткова Т.А. 169 Бродская О.Н. 362 Брумару А.Г. 236 Брусин С.И. 29, 30

Бугаков А.А. 227, 228, 230, 249

Будкарь Л.Н. 186 Будник О.А. 136 Буйневич И.В. 217 Букина Л.А. 17 Бурдюк Ю.В. 298, 299 Бутов Д.А. 217 Бутыльченко О.В. 151 Бушуева Т.В. 186

Быстрицкая Е.В. 345, 346

Быкова Е.П. 310

#### В

Варга О.Ю. 199 Варзарь А.М. 300, 331 Варфоломеев С.Д. 360 Василенко И.А. 34 Васильева И.А. 244 Васильева Л.В. 12, 294 Васильева О.С. 185 Васильев С.А. 210 Вафин А.Ю. 349 Вахромеева М.Н. 139 Введенский В.П. 340 Везикова Н.Н. 199 Вершинина М.В. 276 Визель А.А. 164, 198, 349 Визель И.Ю. 198, 349 Визитеу Б.Т. 237 Викторова Т.В. 298, 306, 307

Вишневская Л. 58

Власова Н.А. 157, 158, 160, 161

Волель Б.А. 195 Волкова А.Г. 14, 363 Волчкова И.Л. 215 Воробьёва Н.Б. 198 Воронкова А.Ю. 128, 130

Вохмина Т.А. 69 Втюрина С.С. 43, 290

Вылк В.В. 235

Выхристенко Л.Р. 35

#### Γ

Габитова Д.М. 332, 337 Габитова Я.А. 332 Гаврилюк Е.В. 106 Гагаринова И.В. 208, 209 Газизулин И.А. 265

62.	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТА БЕКЛАМЕТАЗОНА ДИПРОПИОНАТ/ФОРМОТЕРОЛА ФУМАРАТ В РЕАЛЬНОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ Григорьева Е.В., Абидуева А.Б., Дылгерова Я.С	55
63.	ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ЖИЗНИ ПАЦИЕНТАМИ С БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ ПРИ РАЗНЫХ УРОВНЯХ КОНТРОЛЯ ЗАБОЛЕВАНИЯ Собченко С.А., Поспелова С.Н.	56
64.	ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ АНТИОКСИДАНТА ЦЕРУЛОПЛАЗМИНА ПРИ ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ С ТЕРАПЕВТИЧЕСКИ РЕЗИСТЕНТНОЙ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ Провоторов В.М., Филатова Ю.И., Зиземская Е.В	56
65.	ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕКИСНОГО ОКИСЛЕНИЯ ЛИПИДОВ И АНТИОКСИДАНТНОЙ ЗАЩИТЫ У БОЛЬНЫХ «ПОЗДНЕЙ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ» Рудаков Ю.В., Шустов С.Б., Харитонов М.А	57
66.	ИССЛЕДОВАНИЕ ВЕГЕТАТИВНОГО СТАТУСА У ПАЦИЕНТОВ С БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ Галимова Е.С., Нуртдинова Г.М., Борисова А.И., Бакирова Э.Р., Хазиманова А.А.	58
БРОНХИА	ЛЬНАЯ АСТМА У ДЕТЕЙ	
67.	ДОСТИЖЕНИЕ КОНТРОЛЯ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ У ДЕТЕЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СХЕМЫ ТЕРАПИИ Стасий Е.Д., Горелко Т, Нику О.Л., Вишневская Л., Русановская В	59
68.	ВЛИЯНИЕ АЛЛЕРГИЧЕСКОГО РИНИТА НА ТЕЧЕНИЕ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ У ДЕТЕЙ Стасий Е., Горелко Т., Нику О.	60
69.	ДИЗЭЛЕМЕНТОЗЫ У ДЕТЕЙ, БОЛЬНЫХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ (БА) Елисеева Т.И., Захарычева Н.В., Лелет Ю.А., Попова Н.А., Глухова М.В., Климанов И.А., Соодаева С.К.	60
70.	ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ САЛЬМЕТЕРОЛА И ФОРМОТЕРОЛА У ДЕТЕЙ С БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ СО СТРУКТУРНЫМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ ЛЕГКИХ Ненартович И.А.	61
71.	АЛЛЕРГОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЫ У ДЕТЕЙ С БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ ПРИ ПОЛИМОРФИЗМЕ ГЕНОВ ГЛУТАТИОН-S-ТРАНСФЕРАЗЫ Колоскова Е.К., Белоус Т.М., Микалюк Л.В., Дидух Н.В., Дидух Г.В	62
72.	РЕЗУЛЬТАТЫ КЛАСТЕРНОГО АНАЛИЗА КОГОРТЫ ПАЦИЕНТОВ ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА С БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ РАННЕГО И ПОЗДНЕГО НАЧАЛА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ АЦЕТИЛЯТОРНОГО ФЕНОТИПА Богуцкая Н.К.	