

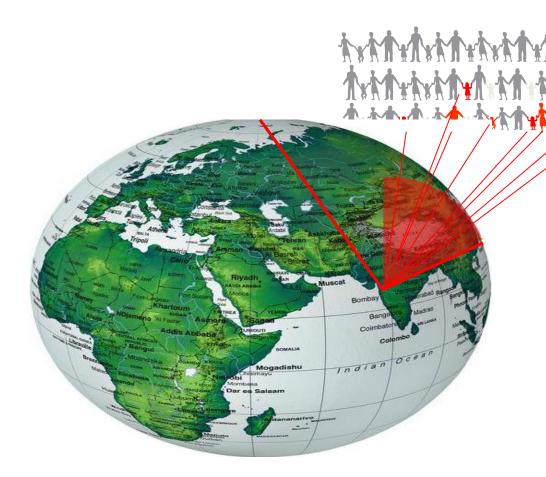
## Кафедра дерматовенерологии и косметологии ФНМФО ФГБУ ВО ДонГМУ Минздрава России

Аллергодерматозы и атопия

проф. Проценко Т.В., доц. Милус И.Е., доц. Корчак И.В.

г.Донецк 11.09.2024

# Актуальность проблемы



Атопией страдает 1/5 часть населения Земли

Атопия: поллинозы, сезонные конъюнктивиты, бронхиальная астма, атопический дерматит (АД)

Большая часть аллергодерматозов связана с атопией

АД: чаще у детей (3.1-15.6%), чем у взрослых  $(2-10\%)^3$ 

- . Cork M et al. Dermatol Update 2003
- 2. http://isaac.auckland.ac.nz/phases/phaseone/results/results.html
- 3. Bieber T. N Engl J Med 2008; 358:1483-1494

# Аллергодерматозы: актуальность проблемы в регионе

- С сентября 2023 г. по май 2024 г. проведено анонимное анкетирование 1575 человек в возрасте от 17 до 67 лет, в т.ч. 525 (33,3%) мужчин и 1050 (66,7%) женщин
  - аллергические заболевания отметили 745 (47,3%)
    - женщины значительно чаще, чем мужчины 510 (33%) и 235 (14,3%)
    - большая часть из них лица активного репродуктивного возраста (21-40 лет)
       420 (56,4%)
  - отягощенный аллергоанамнез был у 984 (62,6%)
  - поллинозом страдали 310 (19,7%)
  - аллергические заболевания у родителей были у 665 (42,4%) анкетируемых, у брата/сестры у 150 (9,5%)
  - лекарственную непереносимость отметили 124 (7,9%)

# Клинические проблемы дерматологических проявлений атопии

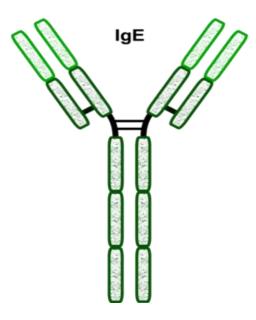
- Своевременность диагностики / ранняя диагностика
- Персонифицированная лечебная тактика
- Сопровождение пациента на всех этапах реабилитации

# Клинические проблемы дерматологических проявлений атопии – атопического дерматита (АД)

- Ошибки в тактики ведения больных, лечении и профилактики из-за неправильной трактовки высыпаний кожи:
  - в раннем детстве: экссудативно-катаральный диатез, пищевая аллергия, непереносимость продуктов, аллергический дерматит
  - у взрослых: дерматит, аллергический дерматит, экзема, нейродермит
- Пато- и морфогенез сыпи единый у детей и взрослых
- Нерациональная лечебная тактика → «Атопический марш»
- Склонность к аллергическим реакциям реагинового типа сохраняется на всю оставшуюся жизнь
- Генетически детерминированная сухость кожи

# Лабораторные особенности диагностики АД как дерматологической стигмы атопии

- ▶ Повышение общего или аллерген-специфического IgE отсутствует у 20% пациентов с АД
- Доказанные данные о нарушениях эпидермального барьера при АД и чрескожная сенсибилизация позволяют предположить, что повышение IgE является вторичным феноменом



- Повышение уровня аллерген-специфического IgE является неспецифическим и <u>отмечается у</u>
  <u>55% общей популяции</u> (США, 2004)
- Повышение IgE может быть связано с рядом других патологий паразитарной инвазией, некоторыми онкологическими и аутоиммунными заболеваниями

## Актуальные аспекты диагностики АД

#### Важные признаки, помогающие установить диагноз:

- ✓ Манифестация в раннем возрасте
- **✓** Атопия
  - в индивидуальном или семейном анамнезе
  - IgE-опосредованная гиперчувствительность
- ✓ Ксероз (сухость кожи)

Генетически обусловленные изменения кожного барьера, характерные для АД – входные ворота для аллергенов и формирования вторичной сенсибилизации, причины сухости кожи

#### Обоснование базисной наружной терапии АД: увлажнения, смягчения

- Уменьшение количества и изменение соотношения различных фракций церамидов<sup>1,2,3</sup>
- Увеличение уровня свободного холестерина 1,2
- > Уменьшение содержания длинноцепочечных свободных жирных кислот<sup>3</sup>
- ▶ Нарушение формирования ламеллярных телец и гранул⁴
- ightharpoonup Повышение активности ферментов (деацетилазы сфингомиелина) ightharpoonup снижение продукции церамидов $^5$ 
  - 1 **Di Nardo** Acta Derm Venereol 1998
  - 2 Imokawa J Invest Dermatol 1991
  - 3 Macheleidt J Invest Dermatol 2002
  - 4 Fartasch Acta Derm Venereol Suppl (Stockh) 1992
  - 5 Hara J Invest Dermatol 2000

## Пошаговый алгоритм ведения пациентов с АД

- Элиминационный режим и уход за кожей
  - выявление и элиминация всех триггерных факторов
    - при каждом обострении!!!
  - очищение/увлажнение/смягчение/защита кожи
- Наружное/топическое лечение
  - Топические кортикостероиды (КС) и ингибиторы кальциневрина (ИКН), другие
- Системная терапия
  - антигистаминные, системные КС, цитостатики, антибактериальные
- Физиотерапия и бальнеолечение
  - фототерапия: UVB узкого (311 нм)
  - фонофорез, электросон, лазер
  - гидротерапия, грязи и др.

## Достижимые цели при лечении АД как дерматологической стигмы атопии

- ✓ Купирование или ослабление зуда
- ✓ Уменьшение признаков воспаления
- **У** Устранение вторичного инфицирования
- **✓** Восстановление кожного барьера
- **✓** Пролонгирование ремиссии

Достижимая цель лечения АД - максимальное снижение числа обострений и обеспечении приемлемого качества жизни

# Как обеспечить достижение результата?

- Учить пациентов и учиться самим
- Непрерывное медицинское последипломное образование!!!
- Курсы повышения квалификации (ПК) на кафедре дерматовенерологии и косметологии ФНМФО
- Ежемесячные междисциплинарные научно-практические конференции (реестр внутрии межвузовских научно-практических конференций ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России), проводимые в рамках реализации программы непрерывного последипломного образования кафедрами дерматовенерологии и косметологии ФНМФО, педиатрии №3 и офтальмологии ФНМФО
  - Очные of line (на клинической базе кафедры Республиканском клиническом дерматовенерологическом диспансере МЗ ДНР)
  - Дистанционные on line (сайт ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России– dnmu.ru  $\to$  главная страница  $\to$  левая колонка  $\to$  конференция, дата, название)

# Благодарим за внимание