

25. 11. 2016

# Алергия (повишена чувствителност, свръхчувствителност)

Понятието алергия е въведено от Кл. Пирке и произлиза от *allos* - друг, и *ergon* - действие, реакция и се употребява в смисъла на изменената реакция на организма след прещещаване с определен антиген. В еволюционен аспект алергията се развива като имунна реакция със защитен характер. Антигените, които предизвикват алергични реакции се наричат алергени и се класифицират като:

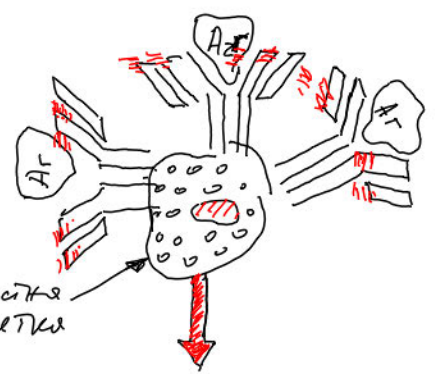
1. Битови алергени - домашен прах, косми, перхут и др.
2. Поленови алергени - трева, дървесен и цветен прашец
3. Бактерийни, плесенни, вирусни или хелминтни алергени
4. Хранителни алергени - риба, яйца, месо, зеленчуци и др.
5. Инсектни отрови - на пчели, оси и др.
6. Лекарствени алергени - контрасти в-ва, антибиотици, анестетици
7. Ичюусурнални алергени - бои, лякове, козметика и пр.

Алергията се развива на 2 етапа: първият е синцидизирането на организма вследствие на едни или повече контакти с алергена. Този етап е от 7-8 дни до години и води до развитие на свръхчувствителност, но няма клинични прояви. Вторият етап е развитие на алергичната реакция; появява се след последната среща с алергена и се манифестира с различни признаци.

- Р. Кумбс и П. Гел: спешите имунопатологични механизми за тъканно увреждане при алергията:
1. Анафилактични
  2. Цитотоксични
  3. От имунни компл. Аг-Ат
  4. Бавен тип на свръхчувствителност

- Увреждане при анафилактични и цитотоксични реакции (сшната брестка)

- Увреждане от компл. Аг-Ат: Най-често места - мидрони на мозъка, бъбрека, кожата, лигавицата, ставките, повърхността, увелята на окото и пр.



Хистамин  
серотонин  
брадикинин и др.

Клинични прояви

Локал защита	→	Заболвания
Их. пътница	→	Ринит, бронхит, астма
Кожна	→	Дерматит, екзема
Стомаш	→	Гастрит

