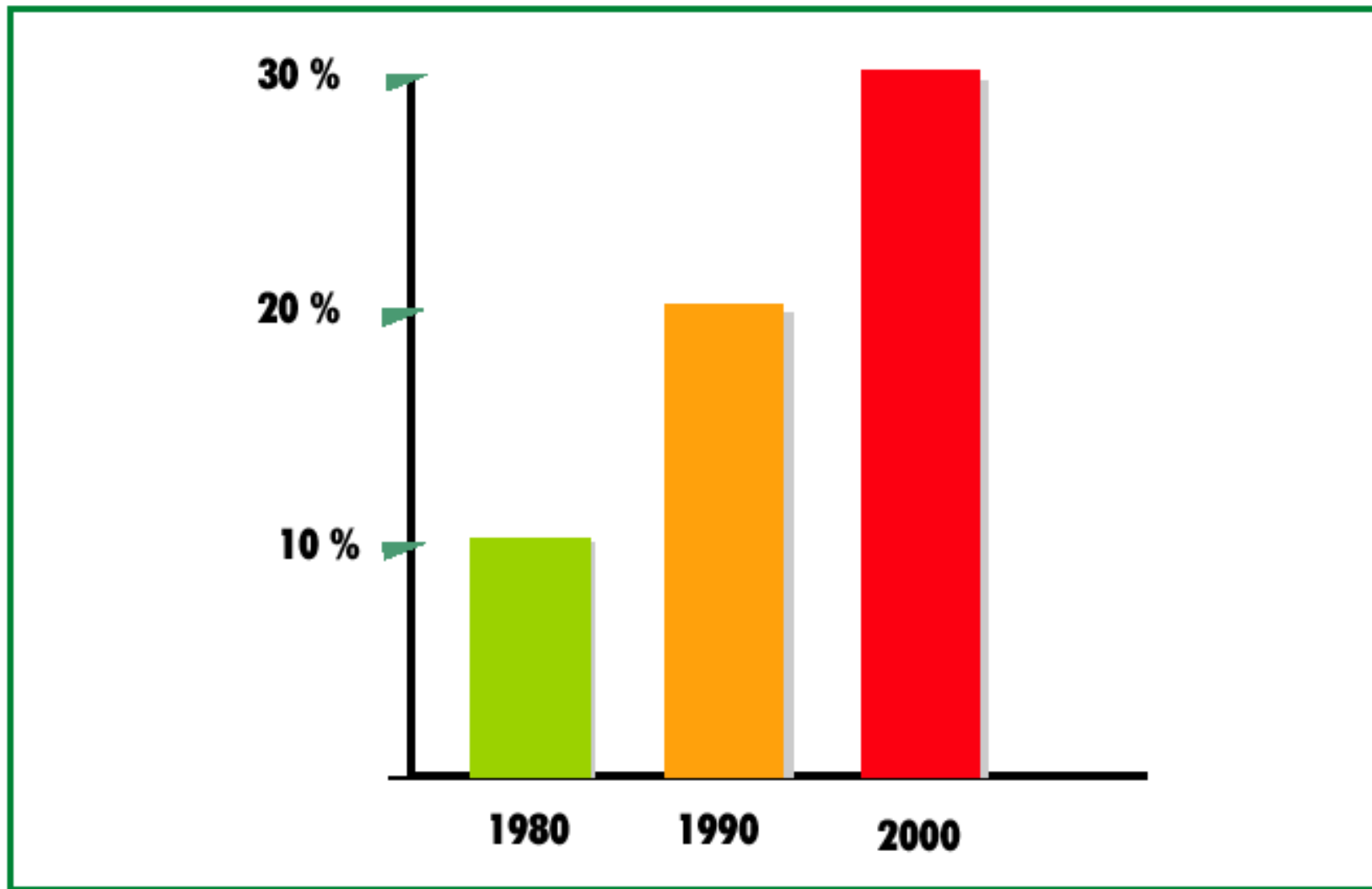


Das allergische Kind als Verbraucher

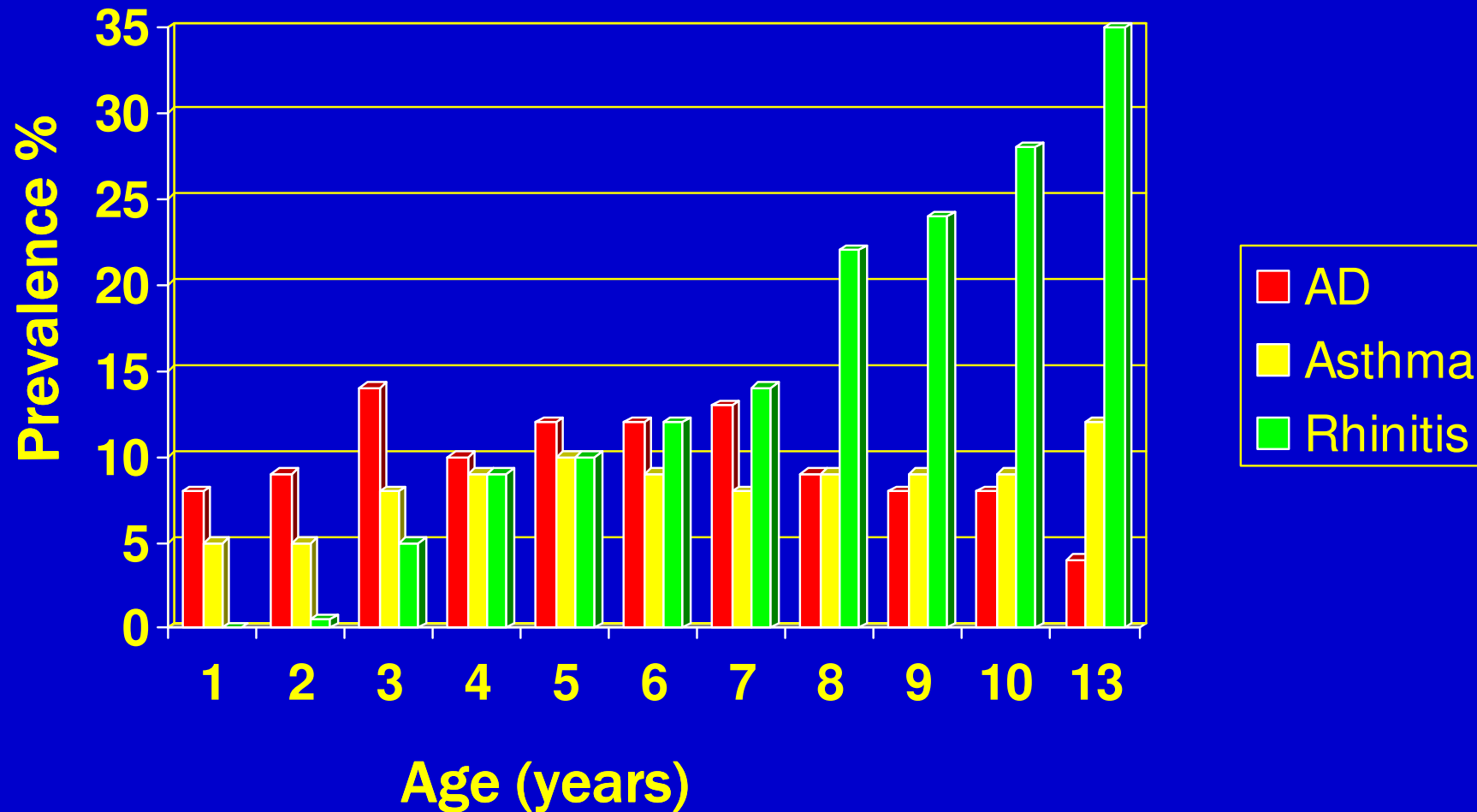
Ulrich Wahn

Charité – Universitätsmedizin Berlin

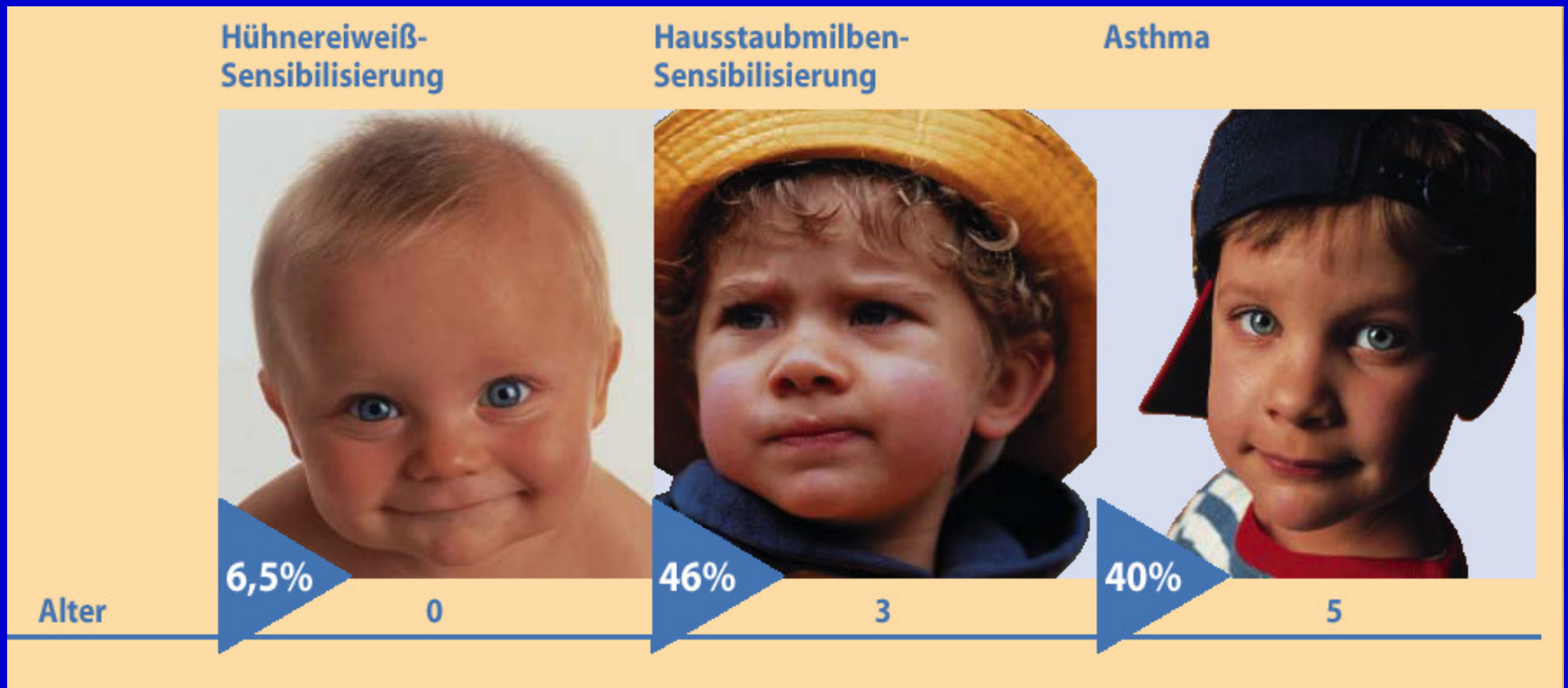
Allergiehäufigkeit in Deutschland



Prevalence of atopic manifestations (MAS-Cohort, 1 to 13 years)

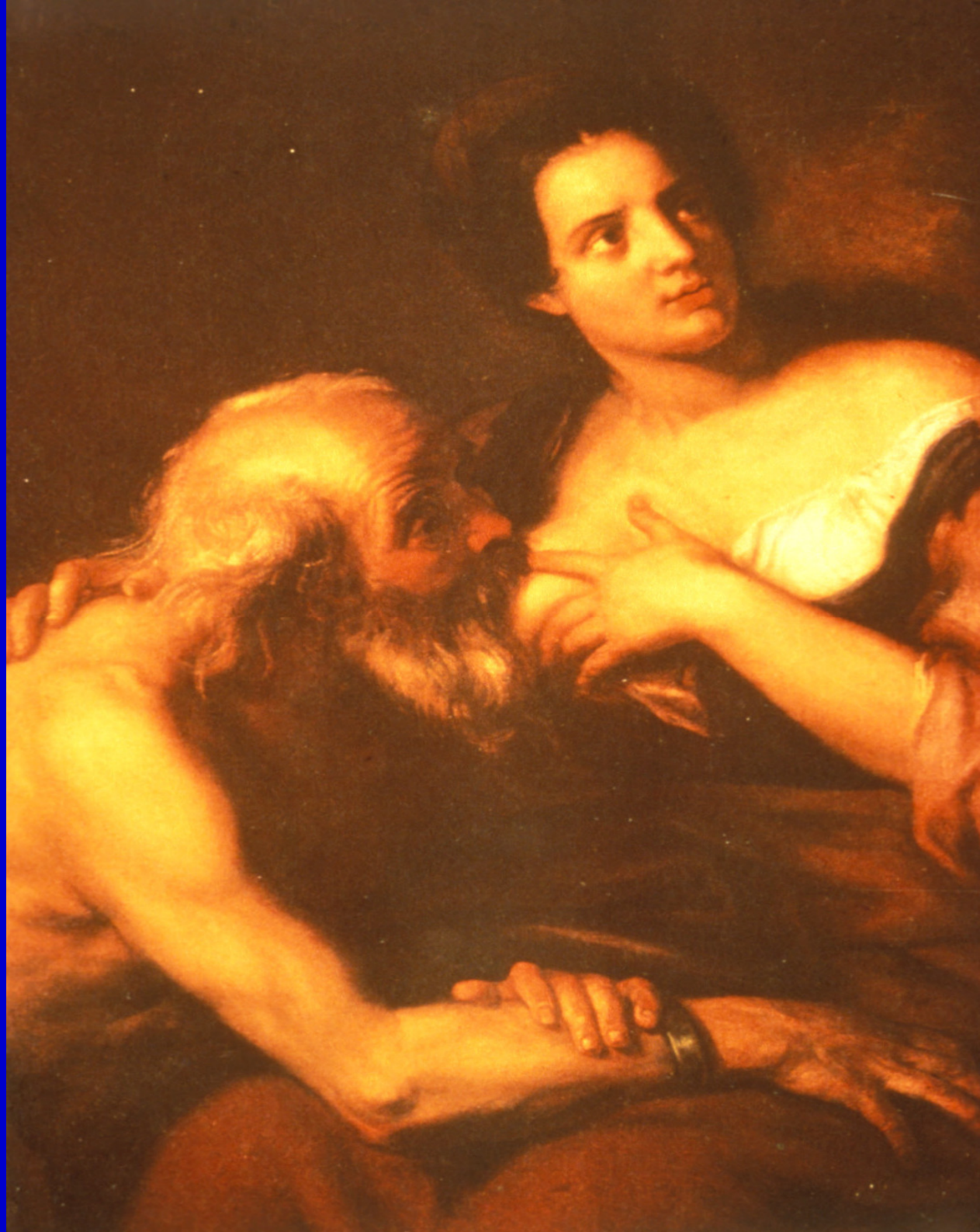


Die "Allergiekarriere"

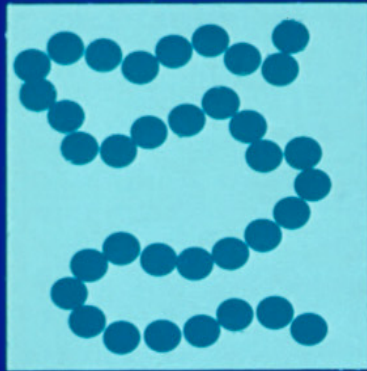


Säuglinge mit Allergierisiko

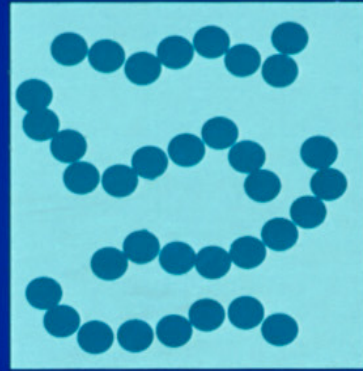
- Breast is best!
- HA-Nahrungen
- Keine Tabakrauchexposition
- Keine Haustiere



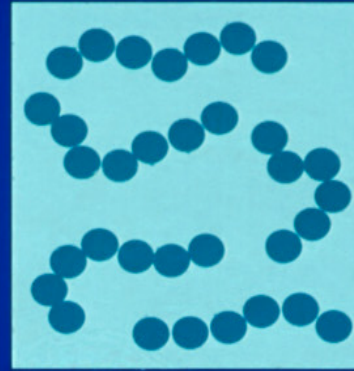
Prinzip der Allergenitätsreduktion



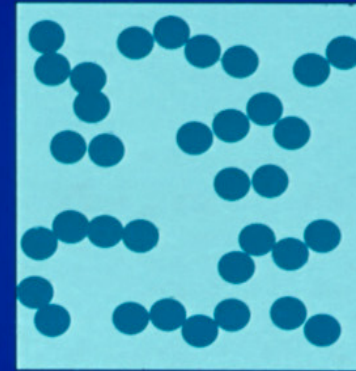
intaktes Protein



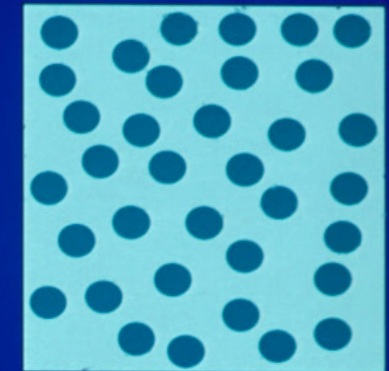
mäßig hydrolisiert



höher hydrolisiert



stark hydrolisiert



reine
Aminosäuren

Beispiele:

Kuhmilcheiweiß

Beba HA 1

Aptamil HA 1

Alfaré

Neocate

Humana HA 1

Hipp HA 1

Nutramigen

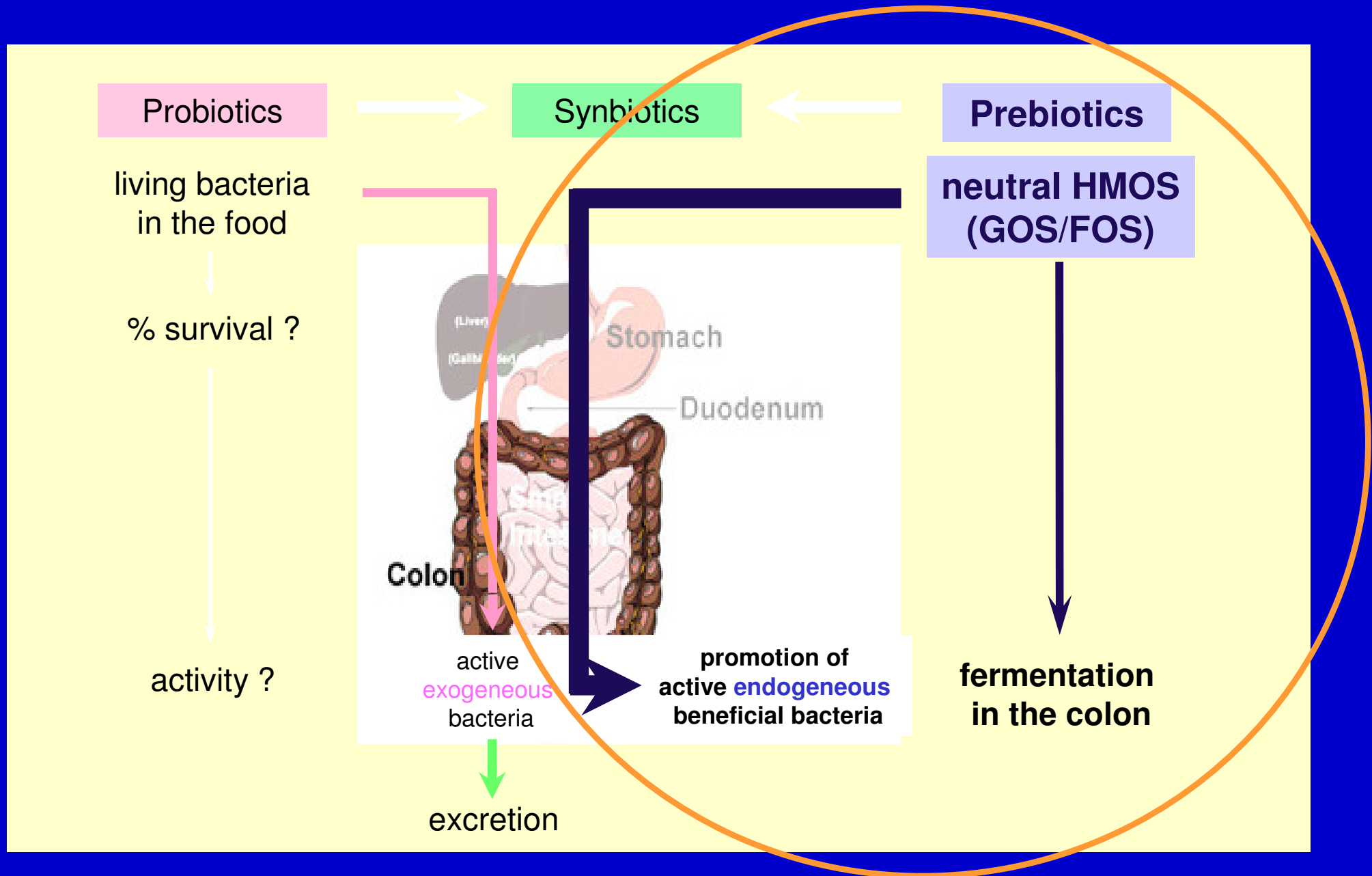
Pregomin AS

Milumil HA

Pregomin

Allergenität

Prebiotic, Probiotic and Synbiotic Food



Säuglinge mit Ekzem

- Diät nur bei Evidenz für NM-Allergie
- Hautpflege
- Antiinflammatorische Lokalthherapie







Kindergarten

- Ggf. professionelle Diätberatung
- Notfall-Intervention



Häusliches Umfeld

- Filter? Wäsche?
- Matratzenüberzüge!
- Acarizide?
- Haustiere?



Dee-oh

Schule/Freizeit

- Restaurant
- Sport
- Kindergeburtstag
- Straßenfest
- Landheimaufenthalt

































































Allergische Kanadierin stirbt nach Kuss



Ottawa (AFP) - Eine 15-jährige Kanadierin mit einer starken Erdnuss-Allergie ist an einem Kuss gestorben, nachdem ihr Freund neun Stunden zuvor einen Toast mit Erdnussbutter gegessen hatte. Das Mädchen erlitt daraufhin einen Atemstillstand: die Ärzte in einem Krankenhaus in der Provinz Québec konnten sie auch mit einer Adrenalininjektion nicht mehr retten, berichtete der Fernsehsender TVA. Die 15-Jährige sei extrem allergisch gegen Erdnüsse gewesen, ohne dass ihr Freund davon wusste.

Zu den Symptomen einer Erdnussallergie können Quaddeln, plötzlicher Blutdruckabfall sowie Schwellungen von Gesicht und Hals gehören, was zum Atemstillstand führen kann.

If Allergic to:	Risk of Reaction to at Least One:	Risk:
A legume* peanut 	Other legumes peas  lentils  beans 	5% 
A tree nut walnut 	Other tree nuts brazil  cashew  hazelnut 	37% 
A fish* salmon 	Other fish swordfish  sole 	50% 
A shellfish shrimp 	Other shellfish crab  lobster 	75% 
A grain* wheat 	Other grains barley  rye 	20% 
Cow's milk* 	Beef hamburger 	10% 
Cow's milk* 	Goat's milk goat 	92% 
Cow's milk* 	Mare's milk horse 	4% 
Pollen birch  ragweed 	Fruits/vegetables apple  peach  honeydew 	55% 
Peach* 	Other Rosaceae plum  pear  apple  cherry 	55% 
Melon* cantaloupe 	Other fruits watermelon  banana  avocado 	92% 
Latex* latex glove 	Fruits kiwi  banana  avocado 	35% 
Fruits kiwi  avocado  banana 	Latex latex glove 	11% 

Sicherer S.
JACI

Reiten für Allergiker

Nahezu jeder Tierhaarallergiker kann sich einem Curly Horse nähern, es streicheln und reiten, zumeist ohne Husten, Niesen, Hautausschlag, oder gar einen lebensbedrohlichen asthmatischen Anfall zu bekommen. Die Haut der Curly Horses weist nur wenige allergene Proteine auf. Ihre Haut produziert Talg, keine umherfliegenden Hautschüppchen. Dies bestätigt auch eine Studie von Prof. Dr. Frank Jugert und Anne Spieker der Uni Aachen.



Erwiesenermaßen kann ein regelmäßiger Kontakt von Allergikern zu Curly Horses zu einer Desensibilisierung der Personen führen.

So kann der Einsatz von Medikamenten und ärztliche Behandlungen reduziert werden.

Sie sind Pferdehaarallergiker? Setzen Sie sich mit uns in Verbindung. Wir beraten Sie gern und entwickeln mit Ihnen ein ganz individuelles Angebot.

<http://www.amma-hof.de/allergien.htm>

Der Tagesspiegel, Montag, 29. Juli 2009

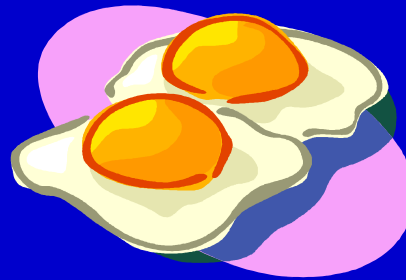


Food Allergens



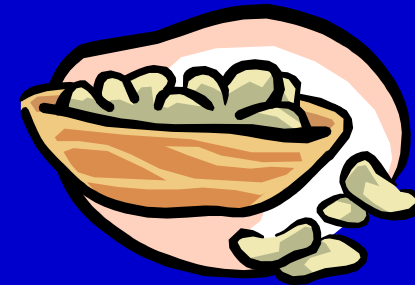
Cow's Milk:

- α s1-Casein
- α s2-Casein
- β -Casein
- κ -Casein
- α -Lactalbumin
- β -Lactoglobulin



Hen's Egg:

- Ovomucoid
- Ovalbumin
- Ovotransferrin



Peanut:

- Vicilin [Ara h 1]
- Conglutin [Ara h 2]
- Glycinin [Ara h 3]
- Profilin [Ara h 5]