

CHOROBY HAPTENOWE --- choroby po immunizacji

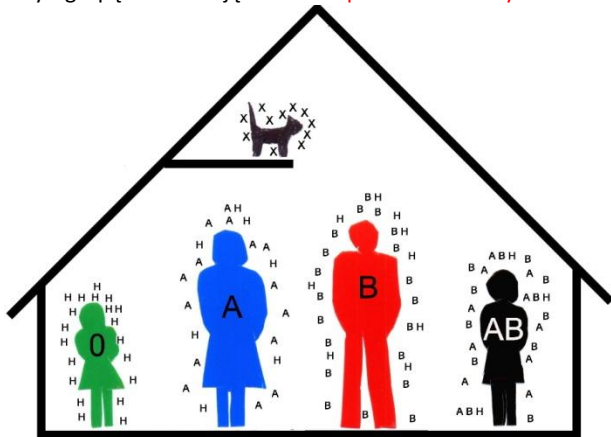
Autor: Jerzy Grzeszczuk www.haptens.republika.pl

Ludzie mają we krwi różne przeciwciała naturalne i odpornościowe, które chronią przed czynnikami z obcych antygenami.

Osoby z grupą krwi 0 mają naturalne przeciwciała anty-A i anty-B.

Osoby z grupą krwi A mają naturalne przeciwciała anty-B.

Osoby z grupą krwi B mają naturalne przeciwciała anty-A.



Każda osoba w tej rodzinie ma inną grupę krwi: 0, A, B, AB. Oni są „wydzielaczami” (ang. „secretors”) antygenów grupowych krwi. W wodzie ich organizmów (pot, moc, mleko, łzy, ślina...) są rozpuszczone niepełnowartościowe antygeny --- proste związki chemiczne, nazwane **haptenami**, które wraz z wodą są wydalone do środowiska. **Różne hapteny są w zapachu ludzi i zwierząt. Hapteny H** w różnych ilościach wydalają wszyscy w tej rodzinie. **Hapteny A** są chorobotwórcze dla osób z przeciwciałami anty-A. **Hapteny B** są chorobotwórcze dla osób z przeciwciałami anty-B.

W powietrzu źle wietrzonych mieszkań może się nagromadzić ogromna ilość rozmaitych **haptentów**, które podczas oddychania przenikają do krwi, powodują zmiany chemiczne we krwi i ponad 160 chorób, np.: alergia, autyzm, cukrzyca, depresja, epilepsja, Hashimoto, jaskra, lupus, migrena, reumatoidalne zapalenie stawów, schizofrenia, stwardnienie rozsiane ... nagłą śmierć przednio zdrowych osób. Objawy przy tych chorobach są podobne do objawów podczas przetaczania krwi źle dobranej: senność, mdłości, nudności, niepokój, zaburzenia nerwowe i wzrokowe, otępienie umysłowe, halucynacje, zaburzenia w układach krążenia, trawienia i oddechowym, dreszcze, bóle łądżwiowe, wzrost temperatury, drętwienie rąk i nóg, ... śmierć.

Grupa krwi	Fenotyp Lewis	HAPTENY w zapachu	PRZECIWCIAŁA po immunizacji
Bombay 0 _h			Anty-H, anty-A, anty-B, anty-A,B
0		78% H	Anty-A, anty-B, anty-A,B
B		78% B, H	Anty-A
A ₁		78% A, H	Anty-B, Sporadycznie anty-H
A ₂		78% A, H	Anty-B, 1-8% anty-A ₁
A ₁ B		78% A, B, H	Sporadycznie anty-H
A ₂ B		78% A, B, H	22-35% anty-A ₁
	6% Le(a-b-)		Często anty-Le ^a , Często anty-Le ^b
	22% Le(a+b-)	100% Le ^a	Rzadko anty-Le ^b
	72% Le(a+b+)	100% Le ^a , 100% Le ^b	

Tabela grup krwi, fenotypów Lewis, haptentów i przeciwciał

Oprócz naturalnych przeciwciał organizmy ludzkie wytwarzają specyficzne **odpornościowe przeciwciała po immunizacji. Immunizacja** następuje po szczepieniach ochronnych; po chorobie wirusowej, bakteryjnej; po przetoczeniu obcej nawet starannie dobranej krwi; u kobiet podczas skomplikowanego porodu (cesarskim cięciem) krew płodu przedostaje się do krwi matki... **Immunizacja** jest pierwszym etapem do choroby haptentowej. Drugi etap choroby haptentowej (przemiany chemiczne we krwi) następuje podczas **wdychania obcych specyficznych haptentów.**

Wiedza o chorobach haptentowych pozwala wyjaśnić przyczynę kilku syndromów, np.: „Syndrom Nagłej Śmierci Noworodków” (ang. Sudden Infant Death Syndrome), „Syndrom Chorych Budynków” (ang. Sick Building Syndrome), „Syndrom Wojny w Zatoce Perskiej” (ang. Gulf War Syndrome).

Prawnicy wiedzą, że niepowodzenia w życiu rodzinnym są przyczyną 70% wszystkich zabójstw. Teraz okazuje się, że choroby haptentowe mogą doprowadzać do niepowodzeń w życiu rodzinnym, awantur w rodzinie, rozwodów i zabójstw.

W celu profilaktyki chorób haptentowych i zjawisk patologii społecznej należy: **1) świadomie unikać silnej immunizacji oraz 2) świadomie unikać wdychania obcych specyficznych haptentów.**

PO SILNEJ IMMUNIZACJI NAJLEPSZYM LEKIEM NA CHOROBY HAPTENTOWE JEST ŚWIEŻE POWIETRZE.

<p>Haptenty: H, A, A₁, B, Le^a, Le^b mają różne kształty.</p>	<p>Obce haptenty A we krwi łączą się z przeciwciałem IgG anty-A i z błoną komórkową erythrocytu.</p>	<p>Obce haptenty Le^a we krwi łączą się z przeciwciałem IgM anty-Le^a. Zmienne przeciwciała zlepia własne erythrocyty. Ta przemiana ma nazwę hemaglutynacja bierna.</p>