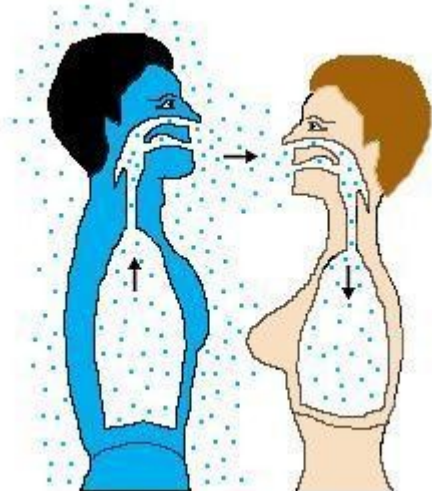


# UCZULENIE NA CZŁOWIEKA

80% ludzi ma antygeny grup krwi A, B, 0 rozpuszczone w wodzie: pocie, ślinie, moczu, mleku...



Antygeny razem z wodą są wydalane do powietrza przez płuca i gruczoły potowe. Podczas oddychania antygeny Adama przenikają do krwi Ewy...

Obce antygeny we krwi są chorobotwórcze!

Uczulenie na antygeny, które są w zapachu ludzi, może być przyczyną stwardnienia rozsianego, reumatoidalnego zapalenia stawów, migreny, jaskry, epilepsji, wielu innych chorób oraz nagłych zgonów uprzednio zdrowych osób.

## JAK TO Z UCZULENIEM BYŁO

1. W trzecim wieku pne. została napisana apokryficzna (wtórnokanoniczna) *"Księga Tobiasza"*, w której opisano siedem nagłych zgonów młodych, zdrowych osób podczas nocy poślubnej. Według Tobiasza, sprawcą tych zgonów był zły duch. Współcześnie podobne zgony występują z częstością 1 : 1000.
2. Rok 1901 --- Karol Landsteiner odkrył grupy krwi: A, B, 0, AB oraz ustalił sposób doboru dawcy i biorcy krwi do przetoczenia.
3. Rok 1917 --- Karol Landsteiner wprowadził do medycyny nazwę "hapteny" = antygeny niepełnowartościowe. Landsteiner napisał, że antygeny grup krwi A, B, 0 są haptenami.
4. Rok 1932 --- F. Schiff i H. Sasaki odkryli, że antygeny grup krwi: A, B, 0 są rozpuszczone w wodzie u większości ludzi (80%), których nazwano "wydzielaczami" --- ang. "secretors".
5. Rok 1943 --- Karol Landsteiner do ostatnich chwil swego życia badał hapteny i zmarł w laboratorium z pipetą w rękę. Po śmierci Landsteinerja zostało wydrukowane poprawione i uzupełnione wydanie jego książki *"The Specificity of Serological Reactions"*, w której Landsteiner wiele uwagi poświęcił haptenom.
6. W latach 1946-1968 inni badacze odkryli w wodzie ludzkich organizmów następujące hapteny: Lewis(a) - 1946; Lewis(b) - 1948; Individuality (I) - 1956; Sid - 1968.
7. Od roku 1990 ukazują się doniesienia o toksycznym działaniu ludzi za pomocą haptenów: *"Chimija i Żizń"* (Moscow) 1990; *"Medical Hypothesis"* (USA) 1995, 1996, 1997, 1998; w polskich książkach: *"Alergia na męża"* 1993, *"Haptenowe działania organizmów..."* 1998, *"Haptenologia"* 2004.

| Antygeny w wydzielinach i w zapachu | Przeciwciała we krwi                                      | Grupy krwi albo fenotypy erytrocytów |
|-------------------------------------|---|--------------------------------------|
| H → ● A <sub>1</sub>                | → anty-B  | A <sub>1</sub>                       |
| H → ● A                             | → anty-B<br>→ anty-A <sub>1</sub>                         | A <sub>2</sub>                       |
| H → ● B                             | → anty-A<br>→ anty-A <sub>1</sub>                         | B                                    |
| H → ● A <sub>1</sub><br>H → ● B     | → anty-A<br>→ anty-A <sub>1</sub>                         | A <sub>1</sub> B                     |
| H → ● A<br>H → ● B                  | → anty-A <sub>1</sub>                                     | A <sub>2</sub> B                     |
| H → ●                               | → anty-A <sub>1</sub><br>→ anty-A<br>→ anty-B             | 0                                    |
| H → ●                               | → anty-A <sub>1</sub><br>→ anty-A<br>→ anty-B<br>→ anty-H | 0 <sub>h</sub> Bombay                |
| Lewis(a)                            | → anty-Lewis(b)   | fenotyp Lewis(a+ b-)                 |
| Lewis(a)<br>Lewis(b)                |   | fenotyp Lewis(a- b+)                 |
|                                     | → anty-Lewis(a)<br>→ anty-Lewis(b)                        | fenotyp Lewis(a-b-)                  |

Strzałki wskazują kierunek toksycznego działania ludzi za pomocą antygenów, które są w zapachu.

Na przykład antygeny B są toksyczne dla osób z przeciwciałami anty-B. Takie przeciwciała anty-B mają osoby z grupami krwi: A<sub>1</sub>, A<sub>2</sub>, 0, 0<sub>h</sub> Bombay.