

Panele alergologiczne

Panele molekularne

Polycheck® Rekombinanty roztocze	
Kod	Alergen
d01	D. pteronyssinus
d02	D. farinae
d202	rDer p 1, proteaza cysteinowa
d203	rDer p 2, roztocze Gr. 2, NPC2
d205	rDer p 10, tropomiozyny
d209	rDer p 23, roztocze Gr. 23



NOWOŚĆ

Polycheck® Rekombinanty orzech ziemny	
Kod	Alergen
f13	Orzech ziemny
f422	rAra h 1, 7s wycylina
f423	rAra h 2, 2s albumina
f424	rAra h 3, 1fs globulina
f447	rAra h 6, 2s albumina
f352	rAra h 8, PR 10
f427	rAra h 9, LTP



NOWA MOLEKULA

Polycheck® Rekombinanty pyłki	
Kod	Alergen
g06	Pyłek tymotki łąkowej
g205	rPhl p 1, trawy Gr. 1, ekspanzyna
g215	rPhl p 5, trawy Gr. 5
g210	rPhl p 7, polkalcyna
g212	rPhl p 12, profilina
t03	Pyłek brzozy
t215	rBet v 1, PR 10
t216	rBet v 2, profilina



NOWE MOLEKULY

Polycheck® Komponenty jaja kurzego	
Kod	Alergen
f01	Białko jaja kurzego
f75	Żółtko jaja kurzego
f233	Gal d 1, owomukoid
f232	Gal d 2, owoalbumina
f323	Gal d 3, konalbumina
k208	Gal d 4, lizozym



Polycheck® Insect/CCD	
Kod	Alergen
i01	Pszczola
i03	Osa
i209	rVes v 5, antygen 5
i75	Szerszeń
i71	Komar
i80	Meszka
k202	CCD



NOWA MOLEKULA

Polycheck® Mleko plus gluten	
Kod	Alergen
f02	Mleko krowie
f76	Bos d 4, α - laktoalbumina
f77	Bos d 5, β - laktoalbumina
f78	Bos d 8, kazeina
e204	Bos d 6, (BSA) surowicza album. wot.
f79	Gluten



Panele Celiakia

Panele Celiakia IgA i IgG

Polycheck® Celiakia IgA + Total IgA	
Antygen	
1.	Deaminowany peptyd gliadyny IgA
2.	Transglutaminaza tkankowa IgA
3.	IgA całkowite



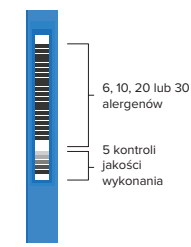
Polycheck® Celiakia IgG	
Antygen	
1.	Deaminowany peptyd gliadyny IgG
2.	Transglutaminaza tkankowa IgG
3.	Intrinsic factor



Cechy testów

Każdy test

- służy do oznaczania swoistych IgE w surowicy,
- ma **5 kontroli pozytywnych i 1 kontrolę negatywną**,
- ma **ludzkie przeciwciała IgE** w kontrolach,
- ma **5-cio punktową indywidualną krzywą kalibracyjną** wykonywaną w czasie rzeczywistym z uwzględnieniem „background”,
- pozwala w jednym czasie ocenić indywidualnie **6, 10, 20 lub 30 alergenów**,
- wymaga **200 µl** surowicy do wykonania badania,
- ma zastosowane przeciwciała **monoklonalne**,
- ma dolną granicę wykrywalności od **0,15 kU/l**.



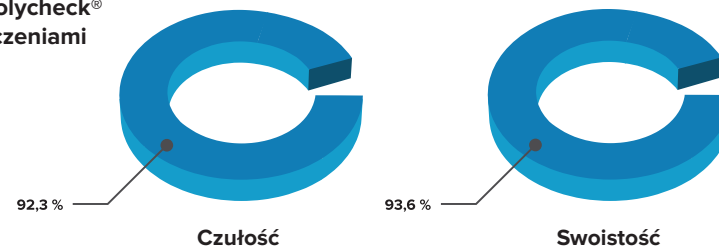
Ilustracja poglądowa

Rodzaj panelu jest automatycznie odczytywany przez program (do 36 paneli jednocześnie).

Szeroki wybór paneli - łącznie ponad **120 alergenów + Total IgE + CCD**.

Wykonanie badania

Porównanie testów Polycheck® z pojedynczymi oznaczeniami



* Zestawienie wykonane na podstawie 2058 badań porównawczych z udziałem testów Polycheck® i UniCap (Phadia)

KAŻDY TEST POWINIEN BYĆ ILOŚCIOWY



POLYCHECK®
Diagnostics made in Germany

EMMA
Medical Diagnostic Tests

Alergologia

Panele alergologiczne

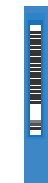
Panele 30-alergenowe

Polycheck® X - atopowy - 30					
Kod	Alergen	Kod	Alergen	Kod	Alergen
f02	Mleko krowie	f49	Jabłko	e01	Naskórek kota
f76	Bos d 4, α - laktoalbumina	f31	Marchew	m02	Clad. herbarum
f77	Bos d 5, β - laktoalbumina	f25	Pomidor	m06	Alt. alternata
f78	Bos d 8, kazeina	f ⁽¹⁾	Mąka - mix ⁽¹⁾	m03	Asp. fumigatus
f01	Białko jaja kurzego	f83	Kurczak	d01	D. pteronyssinus
f75	Żółtko jaja kurzego	f ⁽²⁾	Owoce cytrusowe - mix ⁽²⁾	d02	D. farinae
f03	Dorsz	f09	Ryż	t04	Pyłek leszczyny
f13	Orzech ziemny	g ⁽³⁾	Pyłki 6 traw - mix ⁽³⁾	t03	Pyłek brzozy
f93	Kakao	g12	Pyłek żyta	w06	Pyłek bylicy
f14	Soja	e02/05	Naskórek psa	k202	CCD



Ilustracja pogłówna

Polycheck® X - wziewny - 30					
Kod	Alergen	Kod	Alergen	Kod	Alergen
t23	Pyłek cyprysu	g15	Pyłek pszenicy	e03	Naskórek konia
t04	Pyłek leszczyny	g03	Pyłek kupkówki	m06	Alt. alternata
t15	Pyłek jesionu	g02	Pyłek cynodonu palcz.	m03	Asp. fumigatus
t07	Pyłek dębu	w09	Pyłek babki lancetowatej	m05	Candida albicans
t09	Pyłek oliwki	w10	Pyłek komosy	d201	Blomia tropicalis
t03	Pyłek brzozy	w21	Pyłek parietarii	d01	D. pteronyssinus
g12	Pyłek żyta	w01	Pyłek ambrozji	d02	D. farinae
g14	Pyłek owsa	w06	Pyłek bylicy	k82	Lateks
g08	Pyłek wiechliny łąkowej	e01	Naskórek kota	i06	Karaluch
g06	Pyłek tymotki łąkowej	e02/05	Naskórek psa	k202	CCD



Ilustracja pogłówna

Polycheck® X - pokarmowy - 30					
Kod	Alergen	Kod	Alergen	Kod	Alergen
f25	Pomidor	f27	Wołowina	f45	Drożdże
f96	Awokado	f83	Kurczak	f10	Sezam
f92	Banan	f26	Wieprzowina	f09	Ryż
fx29	Owoce cytrusowe-mix ⁽²⁾	f207	Małż	f08	Kukurydza
f84	Kiwi	f24	Krewetka	f04	Mąka pszenna
f13	Orzech ziemny	f23	Krab	f76	Bos d 4, α - laktoalbumina
f17	Orzech laskowy	f40	Tuńczyk	f77	Bos d 5, β - laktoalbumina
f12	Groch	f03	Dorsz	f78	Bos d 8, kazeina
f14	Soja	f47	Czosnek	f01	Białko jaja kurzego
f85	Seler	f48	Cebula	k202	CCD



Ilustracja pogłówna

Panele alergologiczne

Panele 20-alergenowe

Polycheck® Wziewny	
Kod	Alergen
t03	Pyłek brzozy
t02	Pyłek olszyny szarej
t04	Pyłek leszczyny
t07	Pyłek dębu
g06	Pyłek tymotki łąkowej
g12	Pyłek żyta
w06	Pyłek bylicy
w09	Pyłek babki lancetowatej
d01	D. pteronyssinus
d02	D. farinae
e02/05	Naskórek psa
e01	Naskórek kota
e03	Naskórek konia
e06	Naskórek świnki morskiej
e84	Naskórek chomika
e82	Naskórek królika
m03	Aspergillus fumigatus
m02	Cladosporium herbarum
m01	Penicillium notatum
m06	Alternaria alternata



Ilustracja pogłówna

Polycheck® Pokarmowy	
Kod	Alergen
f17	Orzech laskowy
f13	Orzech ziemny
f16	Orzech włoski
f20	Migdał
f02	Mleko krowie
f01	Białko jaja kurzego
f75	Żółtko jaja kurzego
f78	Bos d 8, kazeina
f35	Ziemniak
f85	Seler
f31	Marchew
f25	Pomidor
f03	Dorsz
f24	Krewetka
f95	Brzoskwinia
f49	Jabłko
f14	Soja
f04	Mąka pszenna
f10	Sezam
f05	Mąka żytnia



Ilustracja pogłówna

Mix:

- (1) mąki ze zbóż: pszenica (f04), żyto (f05), jęczmień (f06), owies (f07);
- (2) cytryna (f208), limonka (f306), pomarańcza (f33), mandarynka (f302);
- (3) tymotka łąkowa (g06), kłosówka (g13), kupkówka pospolita (g03), rajgras angielski (g05), wiechlina łąkowa (g08), kostrzewa łąkowa (g04);
- (4) D. pteronyssinus (d01), D. farinae (d02);
- (5) Cladosp. herbarum (m02), Alt. alternata (m06);
- (6) cebula zwyczajna, cebula siedmiolatka;
- (7) pióra: gęsi (e70), kury (e85), kaczki (e86), indyka (e89).

Panele alergologiczne

Polycheck® Korea III Pokarmowy	
Kod	Alergen
f11	Gryka zwyczajna
f13	Orzech ziemny
f93	Kakao (czekolada)
f81	Ser żółty
f60	Makrela atlantycka
f25	Pomidor
f35	Ziemniak
f40	Tuńczyk
f03	Dorsz
f41	Łosoś
f26	Wieprzowina
f83	Kurczak
f27	Wołowina
f ⁽²⁾	Owoce cytrusowe - mix ⁽²⁾
f45	Drożdże
f04	Mąka pszenna
f09	Ryż
f06	Jęczmień
f47	Czosnek
f ⁽⁶⁾	Cebula - mix ⁽⁶⁾



Ilustracja pogłówna

Panele 10-alergenowe

Polycheck® Pokarmowy III	
Kod	Alergen
f02	Mleko krowie
f01	Białko jaja kurzego
f75	Żółtko jaja kurzego
f78	Bos d 8, kazeina
f14	Soja
f09	Ryż
f93	Kakao
f49	Jabłko
f31	Marchew
f ⁽¹⁾	Mąka - mix ⁽¹⁾



Ilustracja pogłówna

Polycheck® Pokarmowy IV	
Kod	Alergen
f13	Orzech ziemny
f10	Sezam
f26	Wieprzowina
f83	Kurczak
f27	Wołowina
f03	Dorsz
f ⁽²⁾	Owoce cytrusowe - mix ⁽²⁾
f85	Seler
f95	Brzoskwinia
f25	Pomidor



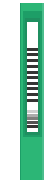
Ilustracja pogłówna

Polycheck® Oddechowy I	
Kod	Alergen
t03	Pyłek brzozy
t02	Pyłek olchy szarej
t04	Pyłek leszczyny
t07	Pyłek dębu
t09	Pyłek oliwki
g06	Pyłek tymotki łąkowej
g12	Pyłek żyta
w01	Pyłek ambrozji
w06	Pyłek bylicy
w09	Pyłek babki lancetowatej



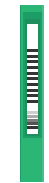
Ilustracja pogłówna

Polycheck® Oddechowy II	
Kod	Alergen
d01	D. pteronyssinus
d02	D. farinae
e02/05	Naskórek psa
e01	Naskórek kota
e03	Naskórek konia
e81	Naskórek owcy
m03	Aspergillus fumigatus
m02	Cladosporium herbarum
m01	Penicillium notatum
m06	Alternaria alternata



Ilustracja pogłówna

Polycheck® Oddechowy III	
Kod	Alergen
t03	Pyłek brzozy
t ⁽³⁾	Pyłek 6 traw - mix ⁽³⁾
g12	Pyłek żyta
w06	Pyłek bylicy
d01	D. pteronyssinus
d02	D. farinae
e02/05	Naskórek psa
e01	Naskórek kota
e ⁽⁷⁾	Pióra - mix ⁽⁷⁾
m02/06	Pleśnie - mix ⁽⁵⁾



Ilustracja pogłówna

Polycheck® Antybiotyki I	
Kod	Alergen
c01	Penicillin G
c02	Penicillin V
c05	Ampicillin
c06	Amoxicillin
c223	Sulfamethoxazol
c201	Cephalosporin
c436	Ofloxacin
c07	Cefaclor
c103	Tetracyclin
c212	Erythromycin



Ilustracja pogłówna