

**MATERIAŁ PRZEZNACZONY
WYŁĄCZNIE DLA SPECJALISTÓW**



ALERGOLOGIA

Testy są różne,
POLYCHECK[®] jest jeden.

www.polycheck.pl

Panele alergologiczne

Panele 30-alergenowe

Polycheck® X - pediatryczny - 30					
Kod	Alergen	Kod	Alergen	Kod	Alergen
f02	Mleko krowie	f14	Soja	w06	Pyłek bylicy
f76	Bos d 4, α - laktoalbumina	f13	Orzech ziemny	e02/05	Naskórek psa
f77	Bos d 5, β - laktoalbumina	f17	Orzech laskowy	e01	Naskórek kota
e204	Bos d 6, (BSA) sur. album. wot.	f31	Marchew	e03	Naskórek konia
f78	Bos d 8, kazeina	f35	Ziemniak	m02	Clad. herbarum
f01	Białko jaja kurzego	f49	Jabłko	m03	Asp. fumigatus
f75	Żółtko jaja kurzego	f93	Kakao (czekolada)	m06	Alt. alternata
f03	Dorsz	f83	Kurczak	d01	D. pteronyssinus
f ⁽¹⁾	Mąka - mix ⁽¹⁾	g ⁽²⁾	Pyłki 6 traw ⁽²⁾	d02	D. farinae
f09	Ryż	t03	Pyłek brzozy	k202	CCD



ilustracja poglądowa

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 poglądowa

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 poglądowa

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
f ⁽²⁾	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 poglądowa

Panele alergologiczne

Panele 20-alergenowe

Polycheck® Pediatriczny					
Kod	Alergen	Kod	Alergen	Kod	Alergen
f13	Orzech ziemny	f49	Jabłko	d02	D. farinae
f02	Mleko krowie	f14	Soja	e02/05	Naskórek psa
f01	Białko jaja kurzego	f04	Mąka pszenna	e01	Naskórek kota
f75	Żółtko jaja kurzego	t03	Pyłek brzozy	e03	Naskórek konia
f35	Ziemniak	g06	Pyłek tymotki łąkowej	m03	Aspergillus fumigatus
f31	Marchew	w06	Pyłek bylicy	m02	Clad. herbarum
f03	Dorsz	d01	D. pteronyssinus	k202	CCD



ilustracja pogłówna

Polycheck® Atopowy					
Kod	Alergen	Kod	Alergen	Kod	Alergen
f02	Mleko krowie	f14	Soja	d01/02	Roztocze kurzu dom. - mix ⁽⁴⁾
f78	Bos d 8, kazeina	f92	Banan	m02/06	Pleśnie - mix ⁽⁵⁾
f76	Bos d 4, α - laktoalbumina	f26	Wieprzowina	t03/07	Pyłki drzew późnych
f77	Bos d 5, β - laktoglobulina	f27	Wołowina	t02/t04	Pyłki drzew wczesnych
e204	Bos d 6, (BSA) surowicza album. wol.	f83	Kurczak	g ⁽³⁾	Pyłki 6 traw - mix ⁽³⁾
f01/75	Białko i żółtko jaja kurzego	f ⁽¹⁾	Mąka - mix ⁽¹⁾		IgE całkowite
f09	Ryż	f45	Drożdże	k202	CCD



ilustracja pogłówna

Polycheck® Wziewny					
Kod	Alergen	Kod	Alergen	Kod	Alergen
t03	Pyłek brzozy	w09	Pyłek babki lancetowatej	e84	Naskórek chomika
t02	Pyłek olchy szarej	d01	D. pteronyssinus	e82	Naskórek królika
t04	Pyłek leszczyny	d02	D. farinae	m03	Aspergillus fumigatus
t07	Pyłek dębu	e02/05	Naskórek psa	m02	Clad. herbarum
g06	Pyłek tymotki łąkowej	e01	Naskórek kota	m01	Penicillium notatum
g12	Pyłek żyta	e03	Naskórek konia	m06	Alternaria alternata
w06	Pyłek bylicy	e06	Naskórek świnki morskiej	k202	CCD



ilustracja pogłówna

Polycheck® Pokarmowy					
Kod	Alergen	Kod	Alergen	Kod	Alergen
f17	Orzech laskowy	f78	Bos d 8, kazeina	f95	Brzoskwinia
f13	Orzech ziemny	f35	Ziemniak	f49	Jabłko
f16	Orzech włoski	f85	Seler	f14	Soja
f20	Migdał	f31	Marchew	f04	Mąka pszenna
f02	Mleko krowie	f25	Pomidor	f10	Sezam
f01	Białko jaja kurzego	f03	Dorsz	f05	Mąka żytnia
f75	Żółtko jaja kurzego	f24	Krewetka	k202	CCD



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), wiechliną łąkową (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



ilustracja
poglądowa

Kod	Alergen	Kod	Alergen	Kod	Alergen
f11	Gryka zwyczajna	f40	Tuńczyk	f45	Drożdże
f13	Orzech ziemny	f03	Dorsz	f04	Mąka pszenna
f93	Kakao (czekolada)	f41	Łosoś	f09	Ryż
f81	Ser żółty	f26	Wieprzowina	f06	Jęczmień
f60	Makrela atlantycka	f83	Kurczak	f47	Czosnek
f25	Pomidor	f27	Wołowina	f ⁽⁶⁾	Cebula - mix ⁽⁶⁾
f35	Ziemniak	f ⁽²⁾	Owoce cytrusowe - mix ⁽²⁾	k202	CCD

Panele 10-alergenowe

Polycheck® Pokarmowy III



ilustracja
poglądowa

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⁾
k202	CCD

Polycheck® Oddechowy I



ilustracja
poglądowa

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
k202	CCD

Polycheck® Pokarmowy IV



ilustracja
poglądowa

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
k202	CCD

Polycheck® Oddechowy II



ilustracja
poglądowa

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
k202	CCD

Polycheck® Egzema



ilustracja
poglądowa

Kod	Alergen
d01	D. pteronyssinus
e01	Naskórek kota
e02/05	Naskórek psa
f01	Białko jaja kurzego
f03	Dorsz
f14	Soja
f93	Kakao
f17	Orzech laskowy
f13	Orzech ziemny
k82	<u>Lateks</u>
k202	CCD

Polycheck® Oddechowy III



ilustracja
poglądowa

Kod	Alergen
t03	Pyłek brzozy
g ⁽³⁾	Pyłki 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	Pleśńnie - mix ⁽⁵⁾
k202	CCD

Panele molekularne

NOWY SKŁAD Polycheck® Rekombinanty pyłki

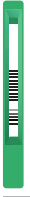
Kod	Alergen
g06	Pyłek tymotki łąkowej
g205	rPhl p 1, trawy Gr. 1, ekspansyna
g215	rPhl p 5, trawy Gr. 5
g210	rPhl p 7, polkalcyna
g212	rPhl p 12, profilina
t03	Pyłek brzozy
t215	rBet v 1, PR-10
t216	rBet v 2, profilina
w06	Pyłek bylicy
w231	rArt v 1, defensyna roślinna
k202	CCD



ilustracja
poglądowa

NOWOŚĆ! Polycheck® Rekombinanty pleśnie

Kod	Alergen
m03	Aspergillus fumigatus
m218	rAsp f 1, Rodzina mitogiliny
m220	rAsp f 3, Białko peroksyosomalne
m221	rAsp f 4, nieznana
m222	rAsp f 6, MnSOD
m06	Alternaria alternata
m229	rAlt a 1, Grupa Alt a 1
m02	Cladosporium herbarum
m01	Penicillium notatum
k202	CCD



ilustracja
poglądowa

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
k202	CCD



ilustracja
poglądowa

NOWOŚĆ! Polycheck® Rekombinanty jady owadów

Kod	Alergen
i01	Pszczola
i208	rApi m 1, fosfolipaza A2
i217	rApi m 10, ikarapina var. 2
i03	Osa
i211	rVes v 1, fosfolipaza A1
i209	rVes v 5, antygen 5
i75	Szerszeń
k202	CCD



ilustracja
poglądowa

Polycheck® Insect/CCD

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



ilustracja
poglądowa

Polycheck® Rekombinanty orzech ziemny

Kod	Alergen
f13	Orzech ziemny
f422	rAra h 1, 7s wicylina
f423	rAra h 2, 2s albumina
f424	rAra h 3, 11s globulina
f447	rAra h 6, 2s albumina
f352	rAra h 8, PR-10
f427	rAra h 9, LTP
k202	CCD



ilustracja
poglądowa

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) surowiczca album. wol.
f79	Gluten



ilustracja
poglądowa

Polycheck® Komponenty jaja kurzego

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



ilustracja
poglądowa

Panele Celiakia IgA i IgG

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



ilustracja poglądowa

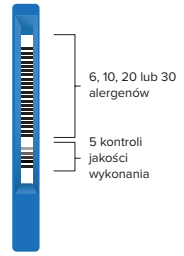
Polycheck® Celiakia IgG	
Antygen	
1.	Deaminowany peptyd gliadyny IgG
2.	Transglutaminaza tkankowa IgG
3.	Intrinsic factor



ilustracja poglądowa

Cechy testu

- służy do ilościowego 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**,
- **jeden test** przeznaczony dla **jednego pacjenta**.



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)

