

# Jak czytać wynik ?

## Numer zlecenia

Poza podstawowymi danymi (imię, nazwisko, wiek, PESEL badanego, data przyjęcia zlecenia itp.) na wyniku wydawanym przez laboratoria sieci DIAGNOSTYKA znajduje się numer zlecenia. Pozwala on na szybkie zidentyfikowanie zlecenia i odnalezienie wyniku.

## Badanie

W tej kolumnie umieszcza się nazwę wykonywanego badania. Warto pamiętać, że na jedno badanie może składać się oznaczenie szeregu parametrów. Tak jest np. w przypadku morfologii krwi (podstawowej), gdzie mamy do czynienia z dziewięcioma parametrami. Można również wykonać badanie morfologiczne pełne, w którym oznaczane są aż 22 parametry.

## Wynik

Jest to wyrażony liczbowo lub symbolami +/- wynik badania.

## Jedn. (jednostka)

Pokazuje w jakich jednostkach wyrażono wynik. Możliwa jest sytuacja gdy różne laboratoria używają różnych jednostek dla jednego rodzaju badania.

DIAGNOSTYKA					
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K.					
Oddział Kraków					
ul. Olszańska 5					
Kraków					
Lek. kier	Doktor	Jan			
Nr zlecenia	12345678		Data otrz.:	2006-07-17	
Pacjent	Pani	Anna	Data/ur.	1923-XX-XX	
Adres	Kraków		PESEL:	23XXXXXXXX	
Badanie	Wynik	Jedn.	min	max	norma
Morfologia (podst.)					
Leukocyty	2,602	tys/ul	3,8	10	L
Erytrocyty	1,272	mln/ul	3,7	5,1	L
Hemoglobina	5,32	g/dl	12	16	L
Hematokryt	16,22	%	37	47	L
MCV	127,67	fl	80	99	H
MCH	41,77	pg	27	35	H
MCHC	32,7	g/dl	32	37	-
Płytki krwi	61	tys/ul	140	440	L
RDW-CV	31,41	%			

\* Oznacza, że zastosowane normy przynależne do przedziału wiekowego. Normy podane na wyniku odnoszą się do osób dorosłych, jeżeli nie wyszczególniono inaczej.

Szczegółowe informacje dotyczące metodyki oznaczeń dostępne są w laboratorium.

Dowiedz się więcej na [www.diag.pl](http://www.diag.pl)

## Min i Max

Wartości te wyrażają przedział w jakim powinien mieścić się prawidłowy wynik badania. Jeżeli wynik wykracza poza ten przedział, oznacza to wynik nieprawidłowy. Warto zwrócić uwagę, że zakresy wartości prawidłowych mogą się dla danego typu badania różnić, w zależności od wielu czynników, np. zastosowanej metody wykonania oznaczenia, wieku czy płci pacjenta.

Jeżeli wynik znajduje się pomiędzy ustalonymi wartościami granicznymi przyjmuje się, że jest on prawidłowy. Oczywiście zdarza się, że czyjś wynik znajduje się w zakresie normy, a jednak może rozwijać się choroba. Dlatego wyniki powinny być interpretowane przez lekarza! Może on określić rodzaj problemu korzystając z kombinacji wyników innych badań, obrazu klinicznego pacjenta (stan zdrowia) oraz szeregu innych czynników.

Warto wspomnieć o często popełnianym przez pacjentów błędzie - wynik „pozytywny” badania obecności czynnika chorobotwórczego (np. wirus zapalenia wątroby typu C) nie oznacza, że wszystko jest w porządku, ale wręcz przeciwnie, że stwierdzono infekcję.

## Norma

W laboratoriach sieci DIAGNOSTYKA wyniki dodatkowo są zaznaczane symbolami: H (ang. high-wysoki): oznacza przekroczenie wartości max dla danego parametru L (ang. low-niski): oznacza przekroczenie (w dół) wartości min dla danego parametru ~: oznacza wynik prawidłowy, mieszczący się w zakresie wartości prawidłowych