



Nr księgi rejestrowej Podmiotu Leczniczego 000000005831

MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYKA

Niciarniana 47, 92-320 Łódź Zakład Diagnostyki Laboratoryjnej (845)

RAPORT Z BADANIA

Zlecający: **BADANIA PŁATNE**

Oddział: PP Wólczańska

Lekarz kierujący: -

Odbiorca wyniku: **ODBIÓR OSOBISTY**

Kod kontrahenta: **1**

Kod oddziału: **5511**

Data rejestracji: 2025-07-17

Data/godz. pobrania: 2025-07-17 10:13

Pacjent: **TRAN QUANG NAM**

Adres:

PESEL: **95082214331**

Data urodzenia: 1995-08-22

Płeć: **Męska**

Badanie	Wynik	Jedn.	Zakres referencyjny	LIW**
---------	-------	-------	---------------------	-------

Morfologia krwi (ICD-9: C55) ¹

Leukocyty	10,10	tys/ μ l*	4,00 - 10,00	H
Neutrofile	7,26	tys/ μ l*	1,90 - 7,00	H
Limfocyty	1,88	tys/ μ l*	1,50 - 4,50	
Monocyty	0,60	tys/ μ l*	0,10 - 0,90	
Eozynofile	0,28	tys/ μ l*	0,05 - 0,50	
Bazofile	0,04	tys/ μ l*	0,00 - 0,10	
Niedojrzałe granulocyty IG il.	0,04	tys/ μ l*	0,00 - 0,07	
Neutrofile	71,9	%*	45,0 - 70,0	H
Limfocyty	18,6	%*	25,0 - 45,0	L
Monocyty	5,9	%*	2,0 - 9,0	
Eozynofile	2,8	%*	0,0 - 5,0	
Bazofile	0,4	%*	0,0 - 1,1	
Niedojrzałe granulocyty IG %	0,40	%*	0,00 - 1,00	
Erytrocyty	6,11	mln/ μ l*	4,63 - 6,08	H
Hemoglobina	18,9	g/dl*	13,5 - 18,0	H
Hematokryt	56,7	%*	40,0 - 52,0	H
MCV	92,8	fl*	80,0 - 98,0	
MCH	30,9	pg*	27,0 - 32,0	
MCHC	33,3	g/dl*	31,0 - 37,0	
RDW-SD	48,5	fl*	36,0 - 47,0	H
RDW-CV	14,3	%*	11,5 - 14,5	

Strona: 1 z 5

15927

mgr Paulina Grunwald

DIAGNOSTA LABORATORYJNY

Data wystawienia pdf/wydruku: 2025-07-17 19:07:15

Wersja: \$Rev: 1931 \$;\$Rev: 1924 \$

* Oznacza, że zastosowano normy przynależne do przedziału wiekowego. Normy podane na wyniku odnoszą się do osób dorosłych, jeżeli nie wyszczególniono inaczej. Szczegółowe informacje metodyki oznaczeń dostępne są w laboratorium.

** LIW - Laboratoryjna Interpretacja wyniku; H - powyżej zakresu referencyjnego; L - poniżej zakresu referencyjnego;

Dowiedz się więcej na www.diag.pl



Nr księgi rejestrowej Podmiotu Leczniczego 000000005831

Pacjent: **TRAN QUANG NAM**

PESEL: **95082214331**

Adres:

Data/godz. pobrania: 2025-07-17 10:13

Badanie Wynik Jedn. Zakres referencyjny LIW**

Morfologia krwi (ICD-9: C55)¹ - kontynuacja z poprzedniej strony

NRBC#	0,00	tys/ μ l*	0,00 - 0,01
NRBC%	0,00	%*	0,00 - 0,20
Płytki krwi	251	tys/ μ l*	150 - 400
MPV	10,5	fl*	7,0 - 12,0
PCT	0,3	%*	0,1 - 0,4
PDW	11,3	fl*	10,0 - 17,4
P-LCR	27,8	%*	19,3 - 47,1

Badanie wykonano metodą automatyczną na analizatorze Sysmex 2000

OB (ICD-9: C59)² **7** mm/h* 0 - 15

Badanie wykonano metodą fotometrycznej analizy kinetycznego opadu na aparacie TEST 1 THL

D-dimer (ICD-9: G49)³ **0,16** μ g/ml 0,00 - 0,50

Wyniki oznaczeń D-dimer podawane są w μ g jednostki ekwiwalentu fibrynogenu/mL (μ g FEU/mL).

Badanie wykonano metodą immunoturbidymetryczną na aparacie Cobas Pro

Uwaga! Zmiana technologii, zmiana zakresów referencyjnych

Kwas moczowy (ICD-9: M45)⁴ **6,4** mg/dl 3,4 - 7,0

Wg aktualnych zaleceń Polskiego Towarzystwa Nadciśnienia Tętniczego (PTNT) z 2019 r. czynnikiem składającym do rozważenia wdrożenia farmakoterapii przez lekarza u pacjentów z nadciśnieniem tętniczym i wysokim ryzykiem sercowo-naczyniowym jest stężenie kwasu moczowego w surowicy > 5,0 - 6,0 mg/dl (297,5 - 351,1 μ mol/l).

Badanie wykonano metodą spektrofotometryczną na aparacie Cobas Pro.

Lipidogram (CHOL, HDL, LDL, TG) (ICD-9: M71)⁵

Cholesterol całkowity **139,00** mg/dl* 115,00 - 190,00

Badanie wykonano metodą spektrofotometryczną na aparacie Cobas Pro.

Cholesterol HDL **42,40** mg/dl* -

Stężenie zalecane: powyżej 40 mg/dl

Badanie wykonano metodą spektrofotometryczną na aparacie Cobas Pro

Cholesterol nie-HDL **96,60** mg/dl* -

Stężenie zalecane:

Poniżej 130 mg/dl - dla osób z umiarkowanym ryzykiem sercowo-naczyniowym

Poniżej 100 mg/dl - dla osób z dużym ryzykiem sercowo-naczyniowym

Poniżej 85 mg/dl - dla osób z bardzo dużym ryzykiem sercowo-naczyniowym

Poniżej 70 mg/dl - dla osób z ekstremalnym ryzykiem sercowo-naczyniowym

Strona: 2 z 5

15927

mgr Paulina Grunwald

DIAGNOSTA LABORATORYJNY

Data wystawienia pdf/wydruku: 2025-07-17 19:07:15

* Oznacza, że zastosowano normy przynależne do przedziału wiekowego. Normy podane na wyniku odnoszą się do osób dorosłych, jeżeli nie wyszczególniono inaczej. Szczegółowe informacje metodyki oznaczeń dostępne są w laboratorium.

** LIW - Laboratoryjna Interpretacja wyniku; H - powyżej zakresu referencyjnego; L - poniżej zakresu referencyjnego;

Dowiedz się więcej na www.diag.pl



Nr księgi rejestrowej Podmiotu Leczniczego 000000005831

Pacjent: **TRAN QUANG NAM**

PESEL: **95082214331**

Adres:

Data/godz. pobrania: 2025-07-17 10:13

Badanie Wynik Jedn. Zakres referencyjny LIW**

Lipidogram (CHOL, HDL, LDL, TG) (ICD-9: M71)⁵ - kontynuacja z poprzedniej strony

Wynik wyliczony z danych uzyskanych w pomiarach bezpośrednich.

Cholesterol LDL **76,16** mg/dl* -

Stężenie zalecane:

Poniżej 115 mg/dl – dla osób zdrowych z małym ryzykiem sercowo-naczyniowym

Poniżej 100 mg/dl - dla osób z umiarkowanym ryzykiem sercowo-naczyniowym

Poniżej 70 mg/dl - dla osób z dużym ryzykiem sercowo-naczyniowym

Poniżej 55 mg/dl - dla osób z bardzo dużym ryzykiem sercowo-naczyniowym

Poniżej 40 mg/dl - dla osób z ekstremalnym ryzykiem sercowo-naczyniowym

Wynik wyliczony z danych uzyskanych w pomiarach bezpośrednich.

Cholesterol LDL wyliczony ze wzoru Sampson-NIH

Zaleca się oznaczenie LDL metodą bezpośrednią.

Triglicerydy **112,00** mg/dl* -

Stężenie zalecane:

Poniżej 100 mg/dl

W przypadku oznaczenia nie na czczo stężenie zalecane: poniżej 125 mg/dl.

Stężenia zalecane poszczególnych parametrów podane za wytycznymi PTL/PTDL 2024

Badanie wykonano metodą spektrofotometryczną na aparacie Cobas Pro.

Próby wątrobowe (ICD-9: --)⁶

AST **69,2** U/l 0,0 - 50,0 H

Badanie wykonano metodą kinetyczną z aktywacją fosforanem pirydoksalu na aparacie Cobas Pro

ALT **99,0** U/l 0,0 - 50,0 H

Badanie wykonano metodą kinetyczną z aktywacją fosforanem pirydoksalu na aparacie Cobas Pro

Bilirubina całkowita **0,75** mg/dl* - 1,40

Badanie wykonano metodą spektrofotometryczną na aparacie Cobas Pro.

Fosfataza zasadowa **114** U/l* 40 - 129

Badanie wykonano metodą kolorymetryczną na aparacie Cobas Pro

GGTP **38** U/l 0 - 60

Badanie wykonano metodą spektrofotometryczną na aparacie Cobas Pro.

CRP (ICD-9: I81)⁷ **2,29** mg/l 0,00 - 5,00

Badanie wykonano metodą immunoturbidymetryczną na aparacie Cobas Pro

TSH (ICD-9: L69)⁸ **2,3800** µIU/ml* 0,2700 - 4,2000

Wyniki uzyskane przy użyciu testów innych producentów nie są równoznaczne z wynikami uzyskanymi za pomocą tego testu.

Badanie wykonano metodą elektrochemiluminescencji na aparacie Cobas Pro.

Strona: 3 z 5

15927

mgr Paulina Grunwald

DIAGNOSTA LABORATORYJNY

Data wystawienia pdf/wydruku: 2025-07-17 19:07:15

* Oznacza, że zastosowano normy przynależne do przedziału wiekowego. Normy podane na wyniku odnoszą się do osób dorosłych, jeżeli nie wyszczególniono inaczej. Szczegółowe informacje metodyki oznaczeń dostępne są w laboratorium.

** LIW - Laboratoryjna Interpretacja wyniku; H - powyżej zakresu referencyjnego; L - poniżej zakresu referencyjnego;

Dowiedz się więcej na www.diag.pl



Nr księgi rejestrowej Podmiotu Leczniczego 000000005831

Pacjent: **TRAN QUANG NAM**

PESEL: **95082214331**

Adres:

Data/godz. pobrania: 2025-07-17 10:13

Badanie Wynik Jedn. Zakres referencyjny LIW**

FT3 (ICD-9: O55)⁹ **4,21** pg/ml* 2,04 - 4,40
Badanie wykonano metodą elektrochemiluminescencji na aparacie Cobas Pro.

FT4 (ICD-9: O69)¹⁰ **1,37** ng/dl* 0,93 - 1,71
Badanie wykonano metodą elektrochemiluminescencji na aparacie Cobas Pro.

Estradiol (ICD-9: K99)¹¹ **81,00** pg/ml 11,30 - 43,20 H
*W związku z ryzykiem wystąpienia reakcji krzyżowych test nie powinien być używany do monitorowania estradiolu u pacjentów, którzy są leczeni fulwestranem.
Badanie wykonano metodą elektrochemiluminescencji na aparacie Cobas Pro.*

Od osób leczonych wysokimi dawkami biotyny (tj. >5mg/dzień) materiał do oznaczenia należy pobierać dopiero co najmniej po 8 godz. od ostatniego podania biotyny.

Prolaktyna (ICD-9: N59)¹² **17,50** ng/ml 4,04 - 15,20 H
Badanie wykonano metodą elektrochemiluminescencji na aparacie Cobas Pro.

Informacje dodatkowe

Badanie	Daty	Materiał	Autoryzował / Nr PWZD***	Wykonano
1	Data/godz. przyjęcia prób.: 2025-07-17 13:22 Data wykonania: 2025-07-17 Data/godz. wydania: 2025-07-17 14:05:45	KREW ŻYLNA (EDTA)	M.GONTAREK, 18483	DIAGNOSTYKA S.A., MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYKA, ul. Szparagowa 10, 91-211 Łódź
2	Data/godz. przyjęcia prób.: 2025-07-17 13:22 Data wykonania: 2025-07-17 Data/godz. wydania: 2025-07-17 14:42:15	KREW ŻYLNA (EDTA)	K.KOWALCZYK, 19633	DIAGNOSTYKA S.A., MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYKA, ul. Szparagowa 10, 91-211 Łódź
3	Data/godz. przyjęcia prób.: 2025-07-17 13:22 Data wykonania: 2025-07-17 Data/godz. wydania: 2025-07-17 15:45:29	OŚOCZE (CYTRYNIAN)	K.KOWALCZYK, 19633	DIAGNOSTYKA S.A., MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYKA, ul. Szparagowa 10, 91-211 Łódź
4	Data/godz. przyjęcia prób.: 2025-07-17 13:22 Data wykonania: 2025-07-17 Data/godz. wydania: 2025-07-17 14:42:15	SUROWICA	K.KOWALCZYK, 19633	DIAGNOSTYKA S.A., MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYKA, ul. Szparagowa 10, 91-211 Łódź
5	Data/godz. przyjęcia prób.: 2025-07-17 13:22 Data wykonania: 2025-07-17 Data/godz. wydania: 2025-07-17 14:42:15	SUROWICA	K.KOWALCZYK, 19633	DIAGNOSTYKA S.A., MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYKA, ul. Szparagowa 10, 91-211 Łódź
6	Data/godz. przyjęcia prób.: 2025-07-17 13:22 Data wykonania: 2025-07-17 Data/godz. wydania: 2025-07-17 14:42:15	SUROWICA	K.KOWALCZYK, 19633	DIAGNOSTYKA S.A., MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYKA, ul. Szparagowa 10, 91-211 Łódź

Strona: 4 z 5

15927

mgr Paulina Grunwald

DIAGNOSTA LABORATORYJNY

Data wystawienia pdf/wydruku: 2025-07-17 19:07:15

* Oznacza, że zastosowano normy przynależne do przedziału wiekowego. Normy podane na wyniku odnoszą się do osób dorosłych, jeżeli nie wyszczególniono inaczej. Szczegółowe informacje metodyki oznaczeń dostępne są w laboratorium.

** LIW - Laboratoryjna Interpretacja wyniku; H - powyżej zakresu referencyjnego; L - poniżej zakresu referencyjnego;

Dowiedz się więcej na www.diag.pl



Nr księgi rejestrowej Podmiotu Leczniczego 000000005831

Pacjent: **TRAN QUANG NAM**

PESEL: **95082214331**

Adres:

Data/godz. pobrania: 2025-07-17 10:13

Badanie Wynik Jedn. Zakres referencyjny LIW**

Badanie	Daty	Materiał	Autoryzował / Nr PWZD***	Wykonano
7	Data/godz. przyjęcia prób.: 2025-07-17 13:22 Data wykonania: 2025-07-17 Data/godz. wydania: 2025-07-17 14:42:15	SUROWICA	K.KOWALCZYK, 19633	DIAGNOSTYKA S.A., MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYKA, ul. Szparagowa 10, 91-211 Łódź
8	Data/godz. przyjęcia prób.: 2025-07-17 13:22 Data wykonania: 2025-07-17 Data/godz. wydania: 2025-07-17 14:42:15	SUROWICA	K.KOWALCZYK, 19633	DIAGNOSTYKA S.A., MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYKA, ul. Szparagowa 10, 91-211 Łódź
9	Data/godz. przyjęcia prób.: 2025-07-17 13:22 Data wykonania: 2025-07-17 Data/godz. wydania: 2025-07-17 14:42:15	SUROWICA	K.KOWALCZYK, 19633	DIAGNOSTYKA S.A., MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYKA, ul. Szparagowa 10, 91-211 Łódź
10	Data/godz. przyjęcia prób.: 2025-07-17 13:22 Data wykonania: 2025-07-17 Data/godz. wydania: 2025-07-17 15:20:53	SUROWICA	K.KOWALCZYK, 19633	DIAGNOSTYKA S.A., MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYKA, ul. Szparagowa 10, 91-211 Łódź
11	Data/godz. przyjęcia prób.: 2025-07-17 13:22 Data wykonania: 2025-07-17 Data/godz. wydania: 2025-07-17 14:42:15	SUROWICA	K.KOWALCZYK, 19633	DIAGNOSTYKA S.A., MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYKA, ul. Szparagowa 10, 91-211 Łódź
12	Data/godz. przyjęcia prób.: 2025-07-17 13:22 Data wykonania: 2025-07-17 Data/godz. wydania: 2025-07-17 19:05:32	SUROWICA	P.GRUNWALD, 15927	DIAGNOSTYKA S.A., MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYKA, ul. Szparagowa 10, 91-211 Łódź

Informacje dotyczące próbek/zlecenia

Brak uwag

*** Dokument zawiera badania opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym certyfikatem kwalifikowanym KIR S.A.