



Sprawozdanie z badań laboratoryjnych

PESEL:
Data urodzenia:
Ident. pacjenta: **nie podano**
Płeć: **mężczyzna**
Objętość zbiórki moczu: **nie podano**

Identyfikator dokumentu zlecenia:
Numer/data w księdze prac. diagn.:
Data rejestracji zlecenia:
Zleceniodawca:

Miejsce odesłania wyniku: Zleceniodawca
Lekarz zlecający: Płatne, numer: **nie podano**,

Ganzimmun - Mainz

Nazwa badania	Wynik badania	Zakres referencyjny
<i>Materiał: Materiały: surowica, krew EDTA, krew heparynowa, data i godz. pobrania: 12-07-2016 09:00, data i godz. przyjęcia: 20-07-2016 08:36</i>		
Panel Mikroelementów HiTech 3		
Leukocyty	9,3 kom/nl 2 lata - 6 lat 6 lat - 12 lat 12 lat - 18 lat 18 lat - 109 lat > 109 lat	6,5 - 15 5,0 - 12,0 4,5 - 11,0 4,4 - 10,5 3,6 - 10
Erytrocyty	5,0 kom/pl Kobiety: Mężczyźni: 2 lata - 6 lat 6 lat - 12 lat 12 lat - 15 lat 15 lat - 109 lat > 109 lat 2 lata - 6 lat 6 lat - 12 lat 12 lat - 15 lat 15 lat - 109 lat > 109 lat	3,7 - 5,0 3,9 - 5,0 4,0 - 5,0 4,1 - 5,1 4,1 - 5,1 3,7 - 5,30 3,9 - 5,3 4,0 - 5,2 4,2 - 5,4 4,5 - 5,9
Hemoglobina	13,0 g/dl 1 dzień - 6 dni 6 dni - 23 dni 23 dni - 35 dni 5 tygodni - 7 tygodni 7 tygodni - 10 tygodni 10 tygodni - 14 tygodni 14 tygodni - 28 tygodni 7 miesięcy - 10 miesięcy 10 miesięcy - 14 miesięcy 14 miesięcy - 36 miesięcy 3 lata - 5 lat 5 lat - 10 lat 10 lat - 12 lat 12 lat - 15 lat > 15 lat	15,2 - 23,5 15,0 - 24,0 12,7 - 18,7 10,3 - 17,9 9,0 - 16,6 9,2 - 15,0 9,6 - 12,8 10,1 - 12,9 10,5 - 12,9 10,7 - 13,1 10,8 - 12,8 11,1 - 14,3 11,9 - 14,7 11,8 - 15,0 12,8 - 16,8
Hematokryt	41 V%	36 — 46
MCV	82,0 fl 1 dzień - 6 dni 6 dni - 23 dni 23 dni - 70 dni 10 tygodni - 15 tygodni 15 tygodni - 40 tygodni 10 miesięcy - 36 miesięcy 3 lata - 12 lat 12 lat - 16 lat 16 lat - 109 lat > 109 lat	98 - 122 94 - 135 84 - 128 81 - 121 77 - 113 74 - 106 73 - 101 77 - 89 79 - 92 80 - 96



Sprawozdanie z badań laboratoryjnych - c.d.

Identyfikator dokumentu zlecenia:

Numer/data w księdze prac. diagn.:

PESEL::

Ganzimmun - Mainz - c.d.

Nazwa badania	Wynik badania	Zakres referencyjny
MCH	26,0 pg	
	1 dzień - 6 dni	33 -41
	6 dni - 23 dni	29 -41
	23 dni - 105 dni	26 - 38
	15 tygodni - 40 tygodni	23 - 36
	10 miesięcy - 36 miesięcy	21 - 33
	3 lata - 16 lat	23 - 31
	16 lat - 109 lat	26 - 32
	> 109 lat	28 - 33
MCHC	31,9 g/dl	
	1 dzień - 7 miesięcy	31 -35
	7 miesięcy - 14 miesięcy	26 - 34
	14 miesięcy - 36 miesięcy	28 - 32
	3 lata - 16 lat	26 - 34
	16 lat - 109 lat	32 -36
	> 109 lat	33 -36
Trombocyty	360,0 kom/nl	
Cholesterol całkowity	198 mg/dl	Wartość docelowa: < 200 mg/dl
Kwas eikozapentaenowy (EPA)	0,45 %	
Kwas dokozaheksaenowy (DHA)	3,62 %	
Wskaźnik omega-3 (EPH i DHA)	4,07 %	> 8,0 < 4,0 Niskie działanie kardioprotekcyjne 4,0 - 8,0 Umiarkowane działanie kardioprotekcyjne > 8,0 Wysokie działanie kardioprotekcyjne
Potas	↓ 1489,0 mg/l	1505 — 1870
Wapń	↑ 58,1 mg/l	48,0 — 58,0
Magnez	34,2 mg/l	31,0 — 38,8
Potas (skorelowany wzgl. hematokrytu)	-15 %	
Magnez (skorelowany wzgl. hematokrytu)	2 %	
Koenzym Q10	2,2 mg/l	>0,67 Zakres zapobiegawczy: 1,0 - 1,2 mg/l; osiągalny z 1 mg Q10/kg Stężenie terapeutycznie skutecznie: > 2,5 mg/l Dla sportowców: > 3,0 mg/l W chorobach neurodegeneracyjnych: >4,0 mg/l
Koenzym Q10	0,495 μmol/mmol	> 0,200

koniec wyników

Niniejszy wydruk jest informacją o sprawozdaniu z badania laboratoryjnego. Sprawozdanie zostało sporządzone w postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym
autoryzował: diagnosta laboratoryjny nr PWZDL