



Nazwisko i imię pacjenta/Name and Surname of the Patient: TESTOWY PACJENT  
Adres/Address: 00-000 WARSZAWA, ULICZNA 1  
Jednostka zlecająca/Referring unit: INSTYTUT MEDYCZYNY INTEGRACYJNEJ "ARCANA" MAGDALENA CUBAŁA-KUCHARSKA  
Lekarz kierujący/Referring physician:  
PESEL/ID No.: Dokument tożsamości/Proof of Identity:  
Data urodzenia/Date of Birth: 2000-01-01  
Płeć/Sex: M  
Materiał badany/Specimen: KREW ŻYLNĄ SUROWICĄ  
Data pobrania materiału/Collected Date: 2020-12-03 14:23  
Data otrzymania próbki/Received Date: 2020-12-03 14:23  
Data wykonania badania/Tested Date: 2020-12-03 14:34

## WYNIK BADANIA SEROLOGICZNEGO

### PRZECIWCIAŁA PRZECIW ANTYGENOM MIELINY

Przeciwciała przeciw MBP : (-) wynik ujemny

Przeciwciała przeciw MAG : (-) wynik ujemny

### WARTOŚCI REFERENCYJNE:

Wynik ujemny - brak swoistej reakcji z substratem w mianie 1:10 dla MAG i 1:100 dla MBP.

Wynik dodatni - stwierdzenie swoistej reakcji z substratem w mianie 1:10 lub wyższym dla MAG i 1:100 lub wyższym dla MBP.

### UWAGI:

1. Badanie wykonane metodą immunofluorescencji pośredniej (IIF) w klasach IgG, IgA i IgM (łącznie) w rozcieńczeniach przesiewowych 1 : 10 (MAG) i 1:100 (MBP).
2. Jako substrat stosowano skrawki nerwu strzałkowego małpy. Dodatni wynik ma jedynie charakter jakościowy i nie odzwierciedla ostatecznego miana przeciwciał wykrytych w badanej próbce.

Pracownik wykonujący badanie/Conducted by:  
DIAGNOSTA TESTOWY

Pracownik autoryzujący badanie/Authorised by:  
DIAGNOSTA TESTOWY

NPWZ/License No.:

NPWZ/License No.:

Dokument podpisany elektronicznie podpisem kwalifikowanym przez uprawnionego diagnostę i nie wymaga pieczęci i podpisu

Laboratorium uczestniczy w zewnętrznych programach kontroli jakości badań – Labquality (Finlandia), IfQ-Lubeck (Niemcy), RIQAS (Wielka Brytania), INSTAND (Niemcy) oraz w programie organizowanym przez Centralny Ośrodek Badania Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej w Łodzi



Nazwisko i imię pacjenta/Name and Surname of the Patient: TESTOWY PACJENT  
Adres/Address: 00-000 WARSZAWA, ULICZNA 1  
Jednostka zlecająca/Referring unit: INSTYTUT MEDYCZYNY INTEGRACYJNEJ "ARCANA" MAGDALENA CUBAŁA-KUCHARSKA  
Lekarz kierujący/Referring physician:  
PESEL/ID No.: Dokument tożsamości/Proof of Identity:  
Data urodzenia/Date of Birth: 2000-01-01  
Płeć/Sex: M  
Materiał badany/Specimen: KREW ŻYLNĄ SUROWICĄ  
Data pobrania materiału/Collected Date: 2020-12-03 14:23  
Data otrzymania próbki/Received Date: 2020-12-03 14:23  
Data wykonania badania/Tested Date: 2020-12-03 14:34

## WYNIK BADANIA SEROLOGICZNEGO

### PRZECIWCIAŁA PRZECIWGANGLIOZYDOWE METODĄ IMMUNOBLOT

Antygen	Ocena reakcji z antygenem w klasie IgG
GM1	(-) Ujemny
GM2	(-) Ujemny
GM3	(-) Ujemny
GD1a	(-) Ujemny
GD1b	(-) Ujemny
GT1b	(-) Ujemny
GQ1b	(-) Ujemny
<b>WYNIK</b>	(-) Ujemny

Badanie wykonano metodą immunoblot z użyciem testu Anti-Ganglioside Profile 2 firmy Euroimmun (Niemcy) w klasach IgG.

### WARTOŚCI REFERENCYJNE:

Wynik ujemny - nieobecność przeciwciał skierowanych przeciw gangliozydom.  
Wynik dodatni - stwierdzenie obecności reakcji z co najmniej jednym antygenem zawartym w teście.

### ZNACZENIE KLINICZNE I INTERPRETACJA:

Występowanie przeciwciał przeciwegangliozydowych w wybranych zespołach neurologicznych.

Przeciwciała przeciw	Klasa przeciwciał	Związana choroba
GM1	M	Wielogniskowa neuropatia ruchowa (MMN)
GM1, GM2, GD1a, GT1b	A, G, M	Zespół Gullain-Barre (GBS)
GQ1b	G	Zespół Fishera (FS)
GD1b	G	Neuropatia czuciowa
GM2, GM3, GD1a, GD1b	M	Przewlekła zapalna polineuropatia czuciowa (CIDP)

Dokument podpisany elektronicznie podpisem kwalifikowanym przez uprawnionego diagnostę i nie wymaga pieczęci i podpisu

Pracownik wykonujący badanie/Conducted by:  
DIAGNOSTA TESTOWY

Pracownik autoryzujący badanie/Authorised by:  
DIAGNOSTA TESTOWY

NPWZ/License No.:

NPWZ/License No.:

**Dokument podpisany elektronicznie podpisem kwalifikowanym przez uprawnionego diagnostę i nie wymaga pieczęci i podpisu**

Laboratorium uczestniczy w zewnętrznlaboratoryjnych programach kontroli jakości badań – Labquality (Finlandia), IfQ-Lubeck (Niemcy),  
RIQAS (Wielka Brytania), INSTAND (Niemcy) oraz w programie organizowanym przez Centralny Ośrodek Badania Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej w Łodzi

Nr Księgi Rejestrowej Podmiotu Leczniczego 000000197985



Nazwisko i imię pacjenta/Name and Surname of the Patient: TESTOWY PACJENT  
Adres/Address: 00-000 WARSZAWA, ULICZNA 1  
Jednostka zlecająca/Referring unit: INSTYTUT MEDYCZYNY INTEGRACYJNEJ "ARCANA" MAGDALENA CUBAŁA-KUCHARSKA  
Lekarz kierujący/Referring physician:  
PESEL/ID No.: Dokument tożsamości/Proof of Identity:  
Data urodzenia/Date of Birth: 2000-01-01  
Płeć/Sex: M  
Materiał badany/Specimen: KREW ŻYLNA SUROWICA  
Data pobrania materiału/Collected Date: 2020-12-03 14:23  
Data otrzymania próbki/Received Date: 2020-12-03 14:23  
Data wykonania badania/Tested Date: 2020-12-03 14:34

## WYNIK BADANIA SEROLOGICZNEGO PRZECIWCIAŁA ONKONEURONALNE W SUROWICY

### METODA IMMUNOFLUORESCENCJI POŚREDNIEJ (IIF)

Wynik : (-) Ujemny

#### ZAKRES REFERENCYJNY DLA METODY IIF:

Wynik ujemny - brak reakcji z substratem tkankowym (mózdzek małpy)  
Wynik dodatni - obecność swoistego wzoru fluorescencji w reakcji na substracie tkankowym (mózdzek małpy)

### METODA IMMUNOBLLOT

ANTYGEN	WYNIK
Amfifizyna	(-) Ujemny
CV2	(-) Ujemny
PNMA2 (Ma2/Ta)	(-) Ujemny
Ri	(-) Ujemny
Yo	(-) Ujemny
Hu	(-) Ujemny
Rekoweryna	(-) Ujemny
SOX1	(-) Ujemny
Tytyna	(-) Ujemny
<b>WYNIK</b>	(-) Ujemny

Badanie wykonano techniką immunoblot z wykorzystaniem zestawu odczynnikowego firmy Euroimmun (Niemcy) w klasie IgG.

#### ZAKRES REFERENCYJNY DLA METODY IMMUNOBLLOT:

Wynik ujemny - brak reakcji z antygenami zawartymi w teście  
Wynik dodatni - stwierdzenie reakcji z co najmniej jednym antygenem zawartym w teście

Pracownik wykonujący badanie/Conducted by:  
DIAGNOSTA TESTOWY

Pracownik autoryzujący badanie/Authorised by:  
DIAGNOSTA TESTOWY

NPWZ/License No.:

NPWZ/License No.:

Dokument podpisany elektronicznie podpisem kwalifikowanym przez uprawnionego diagnostę i nie wymaga pieczęci i podpisu

Laboratorium uczestniczy w zewnętrznych programach kontroli jakości badań – Labquality (Finlandia), IfQ-Lubeck (Niemcy), RIQAS (Wielka Brytania), INSTAND (Niemcy) oraz w programie organizowanym przez Centralny Ośrodek Badania Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej w Łodzi