



MISJA:
PACJENT W CENTRUM UWAGI.
LECZYMY I OPIEKUJEMY SIĘ
NOWOCZEŚNIE I BEZPIECZNIE

infoWIM
newsletter

AKTUALNOŚCI infoWIM

Numer 78
17.09.2024

Drodzy Czytelnicy!

Z ŻYCIA INSTYTUTU

NOWE REKOMENDACJE DOT. DIAGNOSTYKI LABORATORYJNEJ ZABURZEŃ GOSPODARKI LIPIDOWEJ

Zakład Diagnostyki Laboratoryjnej WIM-PIB informuje, że z dniem **10.09.2024 r.**, zgodnie z wytycznymi z roku 2024 Polskiego Towarzystwa Lipidologicznego i Polskiego Towarzystwa Diagnostyki Laboratoryjnej (link do wytycznych: <https://cloud.wim.mil.pl/s/QCJLjAqF43YqbZC>) dotyczącymi diagnostyki laboratoryjnej zaburzeń gospodarki lipidowej, zostały wprowadzone do Raportu Badania Laboratoryjnego zmiany podane w poniżej:

Oznaczenie	Wartości pożądane	Wartości alarmowe
Cholesterol całkowity (TC)	Na czczo i nie na czczo: <190 mg/dl (4,9 mmol/l)	>300 mg/dl (>7,8 mmol/l) – podejrzenie heterozygotycznej heFH
Cholesterol HDL (HDL-C)	Na czczo i nie na czczo: K: >45 mg/dl (>1,2 mmol/l) M: >40 mg/dl (>1,0 mmol/l)	
Triglicerydy	Na czczo <100 mg/dl (<1,1 mmol/l) Nie na czczo <125 mg/dl (<1,4 mmol/l)	>880 mg/dl (>10,0 mmol/l) – podejrzenie zespołu rodzinnej chylomikronemii (FCS)
Cholesterol LDL (LDL-C) wyliczone wg wzoru, oznaczone	Na czczo i nie na czczo: Ryzyko sercowo-naczyniowe: Ekstremalne <40 mg/dl (<1,0 mmol/l); bardzo duże <55 mg/dl (<1,4 mmol/l); duże <70 mg/dl (<1,8 mmol/l); umiarkowane <100 mg/dl (<2,6 mmol/l); małe <115 mg/dl (<3,0 mmol/l);	>500 mg/dl (>13 mmol/l) – podejrzenie homozygotycznej FH >190 mg/dl (>4,9 mmol/l) – podejrzenie heterozygotycznej FH
Cholesterol nie-HDL (nie-HDL-C)	Na czczo i nie na czczo: Ryzyko sercowo-naczyniowe: Ekstremalne <70 mg/dl (<1,8 mmol/l); bardzo duże <85 mg/dl (<2,2 mmol/l); duże <100 mg/dl (<2,6 mmol/l); umiarkowane <130 mg/dl (<3,4 mmol/l);	

FH – hipercholesterolemia rodzinna; FCS – zespół rodzinnej chylomikronemii; K – kobiety; M – mężczyźni
Przy stwierdzeniu wartości alarmowych wskazana pilna konsultacja lekarska.

Dodatkowo informujemy, że zgodnie z **Zaleceniami Polskiego Towarzystwa Endokrynologicznego**, (link do zaleceń: <https://cloud.wim.mil.pl/s/K4i7YJpFPqJxC3Q>) **dodane zostały opisy wartości stężenia dla Witaminy D3**

25(OH) do raportów z badań laboratoryjnych :

- stężenie wymagające suplementacji <20 ng/ml
- stężenie suboptymalne 20-30 ng/ml
- stężenie optymalne 31-50 ng/ml
- stężenie wysokie 51-100 ng/ml
- stężenie potencjalnie toksyczne >100 ng/ml
- poziom toksyczny >200 ng/ml

**NIEODPŁATNE BADANIA NA RZECZ PUBLICZNEJ SŁUŻBY ZDROWIA
W NIZP PZH-PIB**

Zakład Parazytologii i Chorób Przenoszonych przez Wektory NIZP-PZH-PIB podaje do wiadomości, że **wykonuje nieodpłatnie dla publicznej służby zdrowia badania w kierunku podanych chorób zakaźnych**

Typ badania	Metoda detekcji
Kryptosporidioza	PCR
Malaria	PCR
Babeszjoza	PCR
Schistosomatoza	Western-blot
Leiszmanioza	Western-blot
Trypanosomatoza (choroba Chagasa)	Western-blot
Wągrzyca	Western-blot
Leptospirozy	ELISA
Gorączka Q	IFA

W przypadku podejrzenia wymienionych powyżej zakażeń możliwe jest przesłanie próbki do NIZP-PZH-PIB, koniecznie z podaniem informacji potwierdzającej zasadność wykonania badania (najlepiej w formie epikryzy).

W przypadku wskazań do wykonania diagnostyki, pytania prosimy kierować bezpośrednio na adres parazytologia@pzh.gov.pl lub kontaktować się telefonicznie pod nr tel. 022-542-12-20.

Projektu na nieodpłatne badania prowadzony jest do końca 2024 r. Po tym okresie dostępność nieodpłatnych analiz będzie uwarunkowana pozyskaniem dalszego finansowania przez MZ.

Szczegółowe informacje dotyczące wykonanych badań - <https://cloud.wim.mil.pl/s/Q2k8mW69ifBtyPb>

**OZNACZANIE KALPROTEKTYNY W OSOCZU/SUROWICY- BADANIEM
WYKONYWANYM W LABORATORIUM ZEWNĘTRZNYM**

Od 1.09.2024 r. Pracownia Analityki Ogólnej Białek i Alergenów ZDL nie wykonuje oznaczeń kalprotektyny w surowicy, z powodu wygaśnięcia walidacji testu po stronie producenta testu CALPRO AS, Arnstein Arnebergsvei 30 N/1366 Lysaker, Norway. W Pracowni w dalszym ciągu jest możliwość wykonania oznaczenia kalprotektyny w kale.

Dostępna usługa zewnętrzna wykonania oznaczenia kalprotektyny dotyczy kalprotektyny krążącej w osoczu lub kalprotektyny w surowicy (badania do wyboru wg potrzeby klinicznej) . W tym celu należy uzyskać zgodę Komendy. Obecnie trwa procedura przetargowa zakupu tej usługi na zewnątrz.

Dr hab. n. med. Agnieszka WOŹNIAK- KOSEK - Kierownik Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej WIM-PIB

Bieżący numer oraz poprzednie numery Aktualności infoWIM dostępne są [na stronie intranetowej WIM](#).

**Aktualności infoWIM
Newsletter**

**WOJSKOWY INSTYTUT MEDYCZNY
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY**
ul. Szaserów 128, Warszawa

Małgorzata Złotkowska
tel. 261.817.721 kom. 885 570 422
e-mail: infowim@wim.mil.pl