

**ERRATA**

do raportu: WT.541.15.2018

**Załącznik nr 2**3 wiersz, strona 2:

Doprecyzowanie nazw procedur diagnostycznych na liście B dla produktu rozliczeniowego:  
**Skazy krwotoczne – diagnostyka podstawowa, etap I.**

Kod ICD-9	Jest:	Powinno być:
G32	Czynnik krzepnięcia VIII – aktywność (metodą chromogenną)	Czynnik krzepnięcia VIII (FVIII) – aktywność (metodą chromogenną)
G38	Czynnik krzepnięcia IX – aktywność (metodą chromogenną)	Czynnik krzepnięcia IX (FIX) – aktywność (metodą chromogenną)
G95	Inhibitor czynnika IX – miano	Inhibitor czynnika krzepnięcia IX – miano

Jest:

Lista B

- C64 Płytki krwi – agregacja pod wpływem różnych stężeń ristocetyny (test RIPA)
- C83 Płytki krwi – czas okluzji
- E65 Oznaczenie grupy krwi układu ABO i Rh
- G01  $\alpha$ -2-antyplazmina
- G14 Trombina - test generacji
- G16 Ocena rozpuszczalności skrzepu w 5-molowym roztworze mocznika
- G26 Czynnik krzepnięcia II (FII) – aktywność
- G28 Czynnik krzepnięcia IX (FIX) – stężenie
- G29 Czynnik krzepnięcia V (FV) – aktywność
- G31 Czynnik krzepnięcia VII (FVII) – aktywność
- G32 Czynnik krzepnięcia VIII – aktywność (metodą chromogenną)
- G33 Czynnik krzepnięcia VIII (FVIII) – aktywność
- G34 Czynnik krzepnięcia VIII (FVIII) – stężenie
- G36 Czynnik krzepnięcia IX (FIX) – aktywność (metodą koagulacyjną jednostopniową)
- G37 Czynnik krzepnięcia X (FX) – aktywność
- G38 Czynnik krzepnięcia IX – aktywność (metodą chromogenną)
- G39 Czynnik krzepnięcia XI (FXI) – aktywność
- G41 Czynnik krzepnięcia XII (FXII) – aktywność
- G43 Czynnik krzepnięcia XIII (FXIII) – aktywność
- G47 Czynnik von Willebranda (vWF) – stężenie
- G50 Czynnik von Willebranda (vWF) – aktywność (wiązanie do kolagenu)

G51 Czynn timer von Willebranda (vWF) – aktywność (wiązanie do GPIb)  
G52 Czynn timer von Willebranda (vWF) – aktywność kofaktora ristocetyny  
G54 Fibryn timer (FIBR) – metodą inną niż koagulometryczna  
G65 Inhibitor aktywatora plazminogenu 1 (PAI1)  
G69 Inhibitory krzepnięcia – test korekcji osoczem prawidłowym  
G79 Plazmin timer – aktywność  
G94 Inhibitor czynn timer krzepnięcia VIII – miano  
G95 Inhibitor czynn timer IX – miano  
I64 Antykoagulant toczniowy

Powinno być:

#### Lista B

C64 Płytki krwi – agregacja pod wpływem różnych stężeń ristocetyny (test RIPA)  
C83 Płytki krwi – czas okluzji  
E65 Oznaczenie grupy krwi układu ABO i Rh  
G01  $\alpha$ -2-antyplazmina  
G14 Trombina - test generacji  
G16 Ocena rozpuszczalności skrzepu w 5-molowym roztworze mocznika  
G26 Czynn timer krzepnięcia II (FII) – aktywność  
G28 Czynn timer krzepnięcia IX (FIX) – stężenie  
G29 Czynn timer krzepnięcia V (FV) – aktywność  
G31 Czynn timer krzepnięcia VII (FVII) – aktywność  
G32 Czynn timer krzepnięcia VIII (FVIII) – aktywność (metodą chromogenną)  
G33 Czynn timer krzepnięcia VIII (FVIII) – aktywność  
G34 Czynn timer krzepnięcia VIII (FVIII) – stężenie  
G36 Czynn timer krzepnięcia IX (FIX) – aktywność (metodą koagulacyjną jednostopniową)  
G37 Czynn timer krzepnięcia X (FX) – aktywność  
G38 Czynn timer krzepnięcia IX (FIX) – aktywność (metodą chromogenną)  
G39 Czynn timer krzepnięcia XI (FXI) – aktywność  
G41 Czynn timer krzepnięcia XII (FXII) – aktywność  
G43 Czynn timer krzepnięcia XIII (FXIII) – aktywność  
G47 Czynn timer von Willebranda (vWF) – stężenie  
G50 Czynn timer von Willebranda (vWF) – aktywność (wiązanie do kolagenu)  
G51 Czynn timer von Willebranda (vWF) – aktywność (wiązanie do GPIb)  
G52 Czynn timer von Willebranda (vWF) – aktywność kofaktora ristocetyny  
G54 Fibryn timer (FIBR) – metodą inną niż koagulometryczna  
G65 Inhibitor aktywatora plazminogenu 1 (PAI1)  
G69 Inhibitory krzepnięcia – test korekcji osoczem prawidłowym  
G79 Plazmin timer – aktywność  
G94 Inhibitor czynn timer krzepnięcia VIII – miano  
G95 Inhibitor czynn timer **krzepnięcia** IX – miano  
I64 Antykoagulant toczniowy

**Załącznik nr 2**Lista F, strona 5:

Rozszerzenie listy procedur diagnostycznych o procedury: 88.796 USG stawów rąk lub stawów stóp oraz 88.797 USG stawów biodrowych na liście F dla produktu rozliczeniowego **Skazy krwotoczne – rozszerzona ocena stanu zdrowia**.

Jest:

Lista F

87.440 RTG klatki piersiowej  
88.22 Zdjęcie RTG kości łokcia/przedramienia  
88.26 Zdjęcie RTG kości miednicy/biodra - inne  
88.27 Zdjęcie RTG uda/kolana/podudzia  
88.28 Zdjęcie RTG kostki/stopy  
88.714 USG naczyń szyi – doppler  
88.761 USG brzucha i przestrzeni zaotrzewnowej  
88.769 USG brzucha – inne  
88.791 USG wielomiejscowe  
88.794 USG stawów barkowych  
88.795 USG stawów łokciowych  
88.798 USG stawów kolanowych

Powinno być:

Lista F

87.440 RTG klatki piersiowej  
88.22 Zdjęcie RTG kości łokcia/przedramienia  
88.26 Zdjęcie RTG kości miednicy/biodra - inne  
88.27 Zdjęcie RTG uda/kolana/podudzia  
88.28 Zdjęcie RTG kostki/stopy  
88.714 USG naczyń szyi – doppler  
88.761 USG brzucha i przestrzeni zaotrzewnowej  
88.769 USG brzucha – inne  
88.791 USG wielomiejscowe  
88.794 USG stawów barkowych  
88.795 USG stawów łokciowych  
88.796 USG stawów rąk lub stawów stóp  
88.797 USG stawów biodrowych  
88.798 USG stawów kolanowych

**Załącznik nr 3**

Klasyfikacja ICD-9 Kategoria główna dla procedur o numerach ICD-9 C63, C64 i C83 (wiersze: 2, 3 i 6 w tabeli), strona 1:

Zmiany tytułów dla Kategorii głównej procedur ICD-9

Kategoria główna		
nr	tytuł	
	Jest	Powinno być
C63	Płytki krwi - agregacja po stymulacji różnymi agonistami (ADP, kwas arachidonowy, kolagen, epinefryna, ristocetyna)	Płytki krwi - agregacja po stymulacji różnymi czynnikami (zestaw testów)
C64	Płytki krwi – agregacja pod wpływem różnych stężeń ristocetyny (test LD - RIPA	Płytki krwi – agregacja pod wpływem różnych stężeń ristocetyny (test RIPA)
C83	Płytki krwi – czas okluzji (PFA-100/200)	Płytki krwi – czas okluzji

Jest:

Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
C	Morfologia krwi i badania hematologiczne	C56	Morfologia krwi – ocena manualna rozmazu	Optyczna	Wzór odsetkowy leukocytów (w procentach), oraz ocena morfologii erytrocytów oraz płytek krwi
C	Morfologia krwi i badania hematologiczne	C63	Płytki krwi - agregacja po stymulacji różnymi agonistami (ADP, kwas arachidonowy, kolagen, epinefryna, ristocetyna)	Turbidymetryczna (osocze bogatopłytkowe) Impedancyjna (krew pełna)	W procentach: jest to wysokość maksymalnego wychylenia krzywej agregacji
C	Morfologia krwi i badania hematologiczne	C64	Płytki krwi – agregacja pod wpływem różnych stężeń ristocetyny (test LD - RIPA)	Turbidymetryczna (osocze bogatopłytkowe)	W procentach: jest to wysokość maksymalnego wychylenia krzywej agregacji z komentarzem słownym: wynik ujemny/dodatni
C	Morfologia krwi i badania hematologiczne	C81	Płytki krwi – ocena ekspresji GPIIb/ IX/ V	Cytometria przepływowa	Wartość liczbową wyrażającą procentową ekspresję badanej glikoproteiny w stosunku do osoby zdrowej
C	Morfologia krwi i badania hematologiczne	C82	Płytki krwi – ocena ekspresji GPIIb/ IIIa	Cytometria przepływowa	Wartość liczbową wyrażającą procentową ekspresję badanej glikoproteiny w stosunku do osoby zdrowej
C	Morfologia krwi i badania hematologiczne	C83	Płytki krwi – czas okluzji (PFA-100/200)	Koagulometryczna	Sekundy

Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
C	Morfologia krwi i badania hematologiczne	C84	Płytki krwi – liczba (w obecności innego antykoagulanta niż EDTA)	Optyczna, impedancyjna	Wartość liczbowa w jednostce objętości ( $\times 10^3/\mu\text{l}$ )
G	Badania układu krzepnięcia	G02	Anty-Xa heparyna – aktywność	Chromogenna	Wartość liczbowa, w U/ml
G	Badania układu krzepnięcia	G03	Antytrombina (AT) – stężenie	Immunologiczna	Wartość liczbowa w g/l
G	Badania układu krzepnięcia	G04	Antytrombina (AT) – aktywność	Chromogenna	Wartość liczbowa w %
G	Badania układu krzepnięcia	G05	Białko C – stężenie	Immunologiczna	Wartość liczbowa w g/l
G	Badania układu krzepnięcia	G06	Białko C – aktywność	Chromogenna, koagulometryczna	Wartość liczbowa w %
G	Badania układu krzepnięcia	G07	Białko S wolne – stężenie	Immunologiczna	Wartość liczbowa w %
G	Badania układu krzepnięcia	G08	Białko C aktywowane – oporność (test APCR)	Koagulometryczna	Wartość liczbowa, jako współczynnik (ratio) osocza badanego z dodatkiem APC (aktywowanego białka C) do osocza prawidłowego
G	Badania układu krzepnięcia	G10	Białko S całkowite – aktywność	Chromogenna	Wartość liczbowa w %

Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
G	Badania układu krzepnięcia	G11	Czas częściowej tromboplastyny po aktywacji (APTT)	Koagulometryczna	Sekundy; u osób leczonych niefrakcjonowaną heparyną powinny być wyrażane jako współczynnik APTT-R (APTT osocza badanego do APTT osocza prawidłowego)
G	Badania układu krzepnięcia	G12	Białko S całkowite – stężenie	Immunoenzymatyczna	Wartość liczbowa w %
G	Badania układu krzepnięcia	G13	Czas lizy skrzepu euglobulin	Precypitacji	Wartość liczbowa, w godzinach
G	Badania układu krzepnięcia	G14	Trombina - test generacji	Fluorescencyjna	Jako parametry oceniające dynamikę generacji trombiny: czas opóźnienia reakcji – $T_{lag}$ (lag time), stężenie maksymalne – $C_{max}$ (peak), czas do osiągnięcia stężenia maksymalnego (time to peak) oraz pole pod krzywą czyli tzw. endogenny potencjał trombiny (ETP – endogenous Thrombin potential)
G	Badania układu krzepnięcia	G16	Ocena rozpuszczalności skrzepu w 5-molowym roztworze mocznika	Koagulometryczna (manualna)	Wartość liczbowa, w godzinach
G	Badania układu krzepnięcia	G21	Czas protrombinowy (PT) albo wskaźnik protrombinowy	Koagulometryczna	W sekundach lub jako wskaźnik INR (dla pacjentów leczonych VKA)
G	Badania układu krzepnięcia	G26	Czynnik krzepnięcia II (FII) – aktywność	Koagulometryczna	Wartość liczbowa w % lub w IU/dl

Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
G	Badania układu krzepnięcia	G28	Czynnik krzepnięcia IX (FIX) – stężenie	Immunologiczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G29	Czynnik krzepnięcia V (FV) – aktywność	Koagulometryczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G31	Czynnik krzepnięcia VII (FVII) – aktywność	Koagulometryczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G32	Czynnik krzepnięcia VIII (FVIII) – aktywność (metodą chromogenną)	Chromogenna	Wartość liczbową w % lub w IU/l
G	Badania układu krzepnięcia	G33	Czynnik krzepnięcia VIII (FVIII) – aktywność	Koagulometryczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G34	Czynnik krzepnięcia VIII (FVIII) – stężenie	Immunologiczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G36	Czynnik krzepnięcia IX (FIX) – aktywność (metodą koagulacyjną jednostopniową)	Koagulometryczna	Wartość liczbową w % lub w IU/l
G	Badania układu krzepnięcia	G37	Czynnik krzepnięcia X (FX) – aktywność	Koagulometryczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G38	Czynnik krzepnięcia IX (FIX) – aktywność (metodą chromogenną)	Chromogenna	Wartość liczbową w % lub w IU/l
G	Badania układu krzepnięcia	G39	Czynnik krzepnięcia XI (FXI) – aktywność	Koagulometryczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl



Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
G	Badania układu krzepnięcia	G41	Czynnik krzepnięcia XII (FXII) – aktywność	Koagulometryczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G43	Czynnik krzepnięcia XIII (FXIII) – aktywność	Chromogenna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G46	Czynnik von Willebranda (vWF) – test wiązania z czynnikiem VIII	Immunoenzymatyczna	Wartość liczbową, jako procent wiązania vWF do czynnika VIII
G	Badania układu krzepnięcia	G47	Czynnik von Willebranda (vWF) – stężenie	Immunologiczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G48	Czynnik von Willebranda (vWF) – analiza multimerów	Elektroforeza w żelu agarozowym lub poliakrylamidowym	Ocena jakościowa; ocena wzoru multimerów w porównaniu z osoczem prawidłowym
G	Badania układu krzepnięcia	G50	Czynnik von Willebranda (vWF) – aktywność (wiązanie do kolagenu)	Immunoenzymatyczna	Wartość liczbową, w procentach oraz jako współczynnik (ratio) vWF:CB do stężenia vWF
G	Badania układu krzepnięcia	G51	Czynnik von Willebranda (vWF) – aktywność (wiązanie do GPIb)	Immunologiczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G52	Czynnik von Willebranda (vWF) – aktywność kofaktora ristocetyny	Immunologiczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G54	Fibrynogen (FIBR) – metodą inną niż koagulometryczna	Immunologiczna	Wartość liczbową, w g/l (lub mg/dl)

Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
G	Badania układu krzepnięcia	G69	Inhibitory krzepnięcia – test korekcji osoczem prawidłowym	Koagulometryczna	Wartość liczbową podaną w sekundach z komentarzem słownym: prawidłowa korekcja/brak korekcji
G	Badania układu krzepnięcia	G79	Plazminogen – aktywność	Chromogenna	Wartość liczbową, w %
G	Badania układu krzepnięcia	G91	ADAMTS13 – stężenie	Fluorescencyjna lub chromogenna	Wartość liczbową w IU/ml
G	Badania układu krzepnięcia	G92	ADAMTS13 – aktywność	Fluorescencyjna lub chromogenna	Wartość liczbową w IU/ml
G	Badania układu krzepnięcia	G93	ADAMTS13 – inhibitor	Immunoenzymatyczna	Wartość liczbową w U/ml
G	Badania układu krzepnięcia	G94	Inhibitor czynnika krzepnięcia VIII – miano	Koagulometryczna	Jednostki Bethesda/ml ( jB/ml)
G	Badania układu krzepnięcia	G95	Inhibitor czynnika krzepnięcia IX – miano	Koagulometryczna	Jednostki Bethesda/ml ( jB/ml)
I	Chemia kliniczna 1	I64	Antykoagulant toczniowy	Koagulometryczna	Wynik ilościowy podany dla każdego z co najmniej dwóch wykonywanych testów z komentarzem słownym: antykoagulant toczniowy ujemny; antykoagulant toczniowy dodatni (zalecenia JTH z 2018)

Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
N	Chemia kliniczna 5	N68	Przeciwciała przeciwko beta2-glikoproteinie I	Immunologiczna (z wykorzystaniem fazy stałej)	Jednostki arbitralne, np. U/ml, SGU (IgG), SMU (IgM), ng/ml, µg/ml lub wartości O.D. w zależności od stosowanych testów oraz systemów pomiarowych (zalecenia JTH z 2018)
N	Chemia kliniczna 5	N80	Przeciwciała przeciwko fosfatydyloserynie	Immunologiczna (z wykorzystaniem fazy stałej)	Jednostki arbitralne, np. U/ml, SGU (IgG), SMU (IgM), ng/ml, µg/ml lub wartości O.D. w zależności od stosowanych testów oraz systemów pomiarowych (zalecenia JTH z 2018)
N	Chemia kliniczna 5	N84	Przeciwciała przeciw kompleksowi fosfatydyloseryna/ protrombina	Immunologiczna (z wykorzystaniem fazy stałej)	Jednostki arbitralne, np. U/ml, SGU (IgG), SMU (IgM), ng/ml, µg/ml lub wartości O.D. w zależności od stosowanych testów oraz systemów pomiarowych (zalecenia JTH z 2018)
N	Chemia kliniczna 5	N89	Przeciwciała antykardiolipinowe	Immunologiczna (z wykorzystaniem fazy stałej)	Wartości GPL (dla klasy IgG) oraz MPL (dla klasy IgM); są to umowne jednostki międzynarodowe, odpowiadające stężeniu przeciwciał około 1 µg/ml (zalecenia JTH z 2018)
N	Chemia kliniczna 5	N90	Przeciwciała przeciw kompleksowi PF4/ heparyna	Immunoenzymatyczna	Wartość liczbowa, U/ml lub OD (gęstość optyczna)

Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
O	Chemia kliniczna 6	O10	Przeciwciała przeciw protrombinie	Immunologiczna (z wykorzystaniem fazy stałej)	Wartości GPL (dla klasy IgG) oraz MPL (dla klasy IgM); są to umowne jednostki międzynarodowe, odpowiadające stężeniu przeciwciał około 1 µg/ml (zalecenia JTH z 2018)
T	Monitorowanie stężenia leków	T06	Apiksaban	Chromogenna	Wartość liczbowa w ng/ml
T	Monitorowanie stężenia leków	T12	Dabigatran	Koagulometryczna	Wartość liczbowa w ng/ml
T	Monitorowanie stężenia leków	T71	Rywaroksaban	Chromogenna	Wartość liczbowa w ng/ml

Powinno być:

Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
C	Morfologia krwi i badania hematologiczne	C56	Morfologia krwi – ocena manualna rozmazu	Optyczna	Wzór odsetkowy leukocytów (w procentach), oraz ocena morfologii erytrocytów oraz płytek krwi

Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
C	Morfologia krwi i badania hematologiczne	C63	Płytki krwi – agregacja po stymulacji różnymi czynnikami (zestaw testów)	Turbidymetryczna (osocze bogatopłytkowe) Impedancyjna (krew pełna)	W procentach: jest to wysokość maksymalnego wychylenia krzywej agregacji
C	Morfologia krwi i badania hematologiczne	C64	Płytki krwi – agregacja pod wpływem różnych stężeń ristocetyny (test RIPA)	Turbidymetryczna (osocze bogatopłytkowe)	W procentach: jest to wysokość maksymalnego wychylenia krzywej agregacji z komentarzem słownym: wynik ujemny/dodatni
C	Morfologia krwi i badania hematologiczne	C81	Płytki krwi – ocena ekspresji GPIIb/ IX/ V	Cytometria przepływowa	Wartość liczbowa wyrażająca procentową ekspresję badanej glikoproteiny w stosunku do osoby zdrowej
C	Morfologia krwi i badania hematologiczne	C82	Płytki krwi – ocena ekspresji GPIIb/ IIIa	Cytometria przepływowa	Wartość liczbowa wyrażająca procentową ekspresję badanej glikoproteiny w stosunku do osoby zdrowej
C	Morfologia krwi i badania hematologiczne	C83	Płytki krwi – czas okluzji	Koagulometryczna	Sekundy
C	Morfologia krwi i badania hematologiczne	C84	Płytki krwi – liczba (w obecności innego antykoagulantu niż EDTA)	Optyczna, impedancyjna	Wartość liczbowa w jednostce objętości ( $\times 10^3/\mu\text{l}$ )
G	Badania układu krzepnięcia	G02	Anty-Xa heparyna – aktywność	Chromogenna	Wartość liczbowa, w U/ml

Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
G	Badania układu krzepnięcia	G03	Antytrombina (AT) – stężenie	Immunologiczna	Wartość liczbową w g/l
G	Badania układu krzepnięcia	G04	Antytrombina (AT) – aktywność	Chromogenna	Wartość liczbową w %
G	Badania układu krzepnięcia	G05	Białko C – stężenie	Immunologiczna	Wartość liczbową w g/l
G	Badania układu krzepnięcia	G06	Białko C – aktywność	Chromogenna, koagulometryczna	Wartość liczbową w %
G	Badania układu krzepnięcia	G07	Białko S wolne – stężenie	Immunologiczna	Wartość liczbową w %
G	Badania układu krzepnięcia	G08	Białko C aktywowane – oporność (test APCR)	Koagulometryczna	Wartość liczbową, jako współczynnik (ratio) osocza badanego z dodatkiem APC (aktywowanego białka C) do osocza prawidłowego
G	Badania układu krzepnięcia	G10	Białko S całkowite – aktywność	Chromogenna	Wartość liczbową w %
G	Badania układu krzepnięcia	G11	Czas częściowej tromboplastyny po aktywacji (APTT)	Koagulometryczna	Sekundy; u osób leczonych niefrakcjonowaną heparyną powinny być wyrażane jako współczynnik APTT-R (APTT osocza badanego do APTT osocza prawidłowego)

Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
G	Badania układu krzepnięcia	G12	Białko S całkowite – stężenie	Immunoenzymatyczna	Wartość liczbową w %
G	Badania układu krzepnięcia	G13	Czas lizy skrzepu euglobulin	Precypitacji	Wartość liczbową, w godzinach
G	Badania układu krzepnięcia	G14	Trombina - test generacji	Fluorescencyjna	Jako parametry oceniające dynamikę generacji trombiny: czas opóźnienia reakcji – $T_{lag}$ (lag time), stężenie maksymalne – $C_{max}$ (peak), czas do osiągnięcia stężenia maksymalnego (time to peak) oraz pole pod krzywą czyli tzw. endogenny potencjał trombiny (ETP – endogenous Thrombin potential)
G	Badania układu krzepnięcia	G16	Ocena rozpuszczalności skrzepu w 5-molowym roztworze mocznika	Koagulometryczna (manualna)	Wartość liczbową, w godzinach
G	Badania układu krzepnięcia	G21	Czas protrombinowy (PT) albo wskaźnik protrombinowy	Koagulometryczna	W sekundach lub jako wskaźnik INR (dla pacjentów leczonych VKA)
G	Badania układu krzepnięcia	G26	Czynnik krzepnięcia II (FII) – aktywność	Koagulometryczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G28	Czynnik krzepnięcia IX (FIX) – stężenie	Immunologiczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G29	Czynnik krzepnięcia V (FV) – aktywność	Koagulometryczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl

Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
G	Badania układu krzepnięcia	G31	Czynnik krzepnięcia VII (FVII) – aktywność	Koagulometryczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G32	Czynnik krzepnięcia VIII (FVIII) – aktywność (metodą chromogenną)	Chromogenna	Wartość liczbową w % lub w IU/l
G	Badania układu krzepnięcia	G33	Czynnik krzepnięcia VIII (FVIII) – aktywność	Koagulometryczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G34	Czynnik krzepnięcia VIII (FVIII) – stężenie	Immunologiczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G36	Czynnik krzepnięcia IX (FIX) – aktywność (metodą koagulacyjną jednostopniową)	Koagulometryczna	Wartość liczbową w % lub w IU/l
G	Badania układu krzepnięcia	G37	Czynnik krzepnięcia X (FX) – aktywność	Koagulometryczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G38	Czynnik krzepnięcia IX (FIX) – aktywność (metodą chromogenną)	Chromogenna	Wartość liczbową w % lub w IU/l
G	Badania układu krzepnięcia	G39	Czynnik krzepnięcia XI (FXI) – aktywność	Koagulometryczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G41	Czynnik krzepnięcia XII (FXII) – aktywność	Koagulometryczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G43	Czynnik krzepnięcia XIII (FXIII) – aktywność	Chromogenna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl



Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
G	Badania układu krzepnięcia	G46	Czynnik von Willebranda (vWF) – test wiązania z czynnikiem VIII	Immunoenzymatyczna	Wartość liczbową, jako procent wiązania vWF do czynnika VIII
G	Badania układu krzepnięcia	G47	Czynnik von Willebranda (vWF) – stężenie	Immunologiczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G48	Czynnik von Willebranda (vWF) – analiza multimerów	Elektroforeza w żelu agarozowym lub poliakrylamidowym	Ocena jakościowa; ocena wzoru multimerów w porównaniu z osoczem prawidłowym
G	Badania układu krzepnięcia	G50	Czynnik von Willebranda (vWF) – aktywność (wiążanie do kolagenu)	Immunoenzymatyczna	Wartość liczbową, w procentach oraz jako współczynnik (ratio) vWF:CB do stężenia vWF
G	Badania układu krzepnięcia	G51	Czynnik von Willebranda (vWF) – aktywność (wiążanie do GPIIb)	Immunologiczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G52	Czynnik von Willebranda (vWF) – aktywność kofaktora ristocetyny	Immunologiczna	Wartość liczbową w % lub w IU/dl
G	Badania układu krzepnięcia	G54	Fibrynogen (FIBR) – metodą inną niż koagulometryczna	Immunologiczna	Wartość liczbową, w g/l (lub mg/dl)
G	Badania układu krzepnięcia	G69	Inhibitory krzepnięcia – test korekcji osoczem prawidłowym	Koagulometryczna	Wartość liczbową podaną w sekundach z komentarzem słownym: prawidłowa korekcja/brak korekcji
G	Badania układu krzepnięcia	G79	Plazminogen – aktywność	Chromogenna	Wartość liczbową, w %

Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
G	Badania układu krzepnięcia	G91	ADAMTS13 – stężenie	Fluorescencyjna lub chromogenna	Wartość liczbową w IU/ml
G	Badania układu krzepnięcia	G92	ADAMTS13 – aktywność	Fluorescencyjna lub chromogenna	Wartość liczbową w IU/ml
G	Badania układu krzepnięcia	G93	ADAMTS13 – inhibitor	Immunoenzymatyczna	Wartość liczbową w U/ml
G	Badania układu krzepnięcia	G94	Inhibitor czynnika krzepnięcia VIII – miano	Koagulometryczna	Jednostki Bethesda/ml ( jB/ml)
G	Badania układu krzepnięcia	G95	Inhibitor czynnika krzepnięcia IX – miano	Koagulometryczna	Jednostki Bethesda/ml ( jB/ml)
I	Chemia kliniczna 1	I64	Antykoagulant toczniowy	Koagulometryczna	Wynik ilościowy podany dla każdego z co najmniej dwóch wykonywanych testów z komentarzem słownym: antykoagulant toczniowy ujemny; antykoagulant toczniowy dodatni (zalecenia JTH z 2018)
N	Chemia kliniczna 5	N68	Przeciwciała przeciwko beta2-glikoproteinie I	Immunologiczna (z wykorzystaniem fazy stałej)	Jednostki arbitralne, np. U/ml, SGU (IgG), SMU (IgM), ng/ml, µg/ml lub wartości O.D. w zależności od stosowanych testów oraz systemów pomiarowych (zalecenia JTH z 2018)
N	Chemia kliniczna 5	N80	Przeciwciała przeciwko fosfatydyloserynie	Immunologiczna (z wykorzystaniem fazy stałej)	Jednostki arbitralne, np. U/ml, SGU (IgG), SMU (IgM), ng/ml, µg/ml lub wartości O.D. w zależności od stosowanych testów oraz

Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
					systemów pomiarowych (zalecenia JTH z 2018)
N	Chemia kliniczna 5	N84	Przeciwciała przeciw kompleksowi fosfatydyloseryna/ protrombina	Immunologiczna (z wykorzystaniem fazy stałej)	Jednostki arbitralne, np. U/ml, SGU (IgG), SMU (IgM), ng/ml, µg/ml lub wartości O.D. w zależności od stosowanych testów oraz systemów pomiarowych (zalecenia JTH z 2018)
N	Chemia kliniczna 5	N89	Przeciwciała antykardiolipinowe	Immunologiczna (z wykorzystaniem fazy stałej)	Wartości GPL (dla klasy IgG) oraz MPL (dla klasy IgM); są to umowne jednostki międzynarodowe, odpowiadające stężeniu przeciwciał około 1 µg/ml (zalecenia JTH z 2018)
N	Chemia kliniczna 5	N90	Przeciwciała przeciw kompleksowi PF4/ heparyna	Immunoenzymatyczna	Wartość liczbowa, U/ml lub OD (gęstość optyczna)
O	Chemia kliniczna 6	O10	Przeciwciała przeciw protrombinie	Immunologiczna (z wykorzystaniem fazy stałej)	Wartości GPL (dla klasy IgG) oraz MPL (dla klasy IgM); są to umowne jednostki międzynarodowe, odpowiadające stężeniu przeciwciał około 1 µg/ml (zalecenia JTH z 2018)
T	Monitorowanie stężenia leków	T06	Apiksaban	Chromogenna	Wartość liczbowa w ng/ml
T	Monitorowanie stężenia leków	T12	Dabigatran	Koagulometryczna	Wartość liczbowa w ng/ml

Podrozdział		Kategoria główna		Metoda badania	Sposób prezentacji wyniku
nr	tytuł	nr	tytuł		
T	Monitorowanie stężenia leków	T71	Rywaroksaban	Chromogenna	Wartość liczbową w ng/ml