



Laboratorní příručka Příloha č.1 - Přehled vyšetření prováděných v laboratoři	 Ustav hematologie a krevní transfuze
Laboratoř pro poruchy hemostázy	105_LP_15_01 Platné od 29.5.2024 ,A4,T2


Přehled vyšetření prováděných v Laboratoři pro poruchy hemostázy, citrát = 3,2 % citronan sodný, citrát = 3,8 % citronan sodný. Poznámka k provádění laboratorních testů: doby odezvy (tzv. Turn-Around Time, TAT) jsou ve shodě s doporučeními Laboratorní sekce České hematologické společnosti (www.hematology.cz). Referenční meze označené * se vypočítávají podle aktuálního denního normálu, zde uvedeny pouze orientační hodnoty.							Doba odezvy (TAT)	
Název metody	Analytická metoda	Poznámka	Referenční meze	Jednotky	Typ odběru	Statim	Rutina	
Konzumpce protrombinu	koagulačně	příjem vzorků do 10:00 hod	>40	s	srážlivá krev ve skle	-	24 hod	
Protrombinový test [Quick (s)]	koagulačně	neléčení dikumariny	12,0-14,5*	s	citrát 1:10	2 hod	24 hod	
Quick-poměr	koagulačně		0,85-1,15	ratio	citrát 1:10	2 hod	24 hod	
Quick-INR	koagulačně	léčení dikumariny, podle typu diag.	1,5-3,5 (neplatí pro všechny diagnózy)	INR	citrát 1:10	2 hod	24 hod	
Aktivovaný parciální tromboplastinový čas (APTT)	koagulačně		28,0-38,0*	s	citrát 1:10	2 hod	24 hod	
APTT-poměr	koagulačně		0,85-1,15	ratio	citrát 1:10	2 hod	24 hod	
APTT-korekce, 2h	koagulačně			s	citrát 1:10		24 hod	
Trombinový čas (TT)	koagulačně		12-20*	s	citrát 1:10	2 hod	24 hod	
TT-poměr	koagulačně		0,80-1,20	ratio	citrát 1:10	2 hod	24 hod	
Trombinový čas 1/2 Trombinový čas 1/4	koagulačně	průkaz léčby heparinem		s	citrát 1:10	2 hod	24 hod	
Fibrinogen (Fbg)	dle Clause		1,90-4,20	g/l	citrát 1:10	2 hod	24 hod	
Antitrombin (AT)	chromogenně	FXa	78-130	%	citrát 1:10	2 hod	24 hod	
	chromogenně	FIIa	80-120	%	citrát 1:10	2 hod	24 hod	
D-dimery	latexová turbidimetrie	μg DDim	0-200	μg/l	citrát 1:10	2 hod	24 hod	
D-dimery VIDAS	ELFIA	μg FEU	0-500	μg/l	citrát 1:10	8 hod	7 dní	
Protein C (PC)	chromogenně		74-150	%	citrát 1:10	-	6 týdnů	

Dokument zobrazený na www.uhkt.cz je aktuálně platnou verzí, po vytištění slouží pouze pro informativní účely.

Laboratorní příručka Příloha č.1 - Přehled vyšetření prováděných v laboratoři	 Ustav hematologie a krevní transfuze
Laboratoř pro poruchy hemostázy	105_LP_15_01 Platné od 29.5.2024 ,A4,T2


Přehled vyšetření prováděných v Laboratoři pro poruchy hemostázy, citrát = 3,2 % citronan sodný, citrát = 3,8 % citronan sodný. Poznámka k provádění laboratorních testů: doby odezvy (tzv. Turn-Around Time, TAT) jsou ve shodě s doporučeními Laboratorní sekce České hematologické společnosti (www.hematology.cz). Referenční meze označené * se vypočítávají podle aktuálního denního normálu, zde uvedeny pouze orientační hodnoty.						Doba odezvy (TAT)	
Název metody	Analytická metoda	Poznámka	Referenční meze	Jednotky	Typ odběru	Statim	Rutina
	koagulačně	Běžně neprovádíme	60-120	%	citrát 1:10	-	6 týdnů
Protein S (PS)	koagulačně		muži: 65-140 ženy: 50-140 (gravidita: 35-140)	%	citrát 1:10	-	6 týdnů
APC-R (RVV-FV)	koagulačně		2,0-7,5	ratio	citrát 1:10	-	6 týdnů
Nízkomolekulární heparin (Anti-Xa, LMW heparin)	chromogenně		podle typu léčby	IU/ml	citrát 1:10	4 hod	24 hod
Vysokomolekulární heparin (Anti-Xa, HMW heparin)	chromogenně		podle typu léčby	IU/ml	citrát 1:10	4 hod	24 hod
Pentasacharid fondaparinux (Anti-Xa, Arixtra)	chromogenně		podle typu léčby	IU/ml	citrát 1:10	4 hod	24 hod
Etanol-gelifikační test	senzorická (vizuální) detekce	dodání do 30 min od odběru	negativní		citrát 1:10	2 hod	24 hod
Faktor II	koagulačně	Statimové	85-125	%	citrát 1:10	4 hod	6 týdnů
Faktor V	koagulačně	vyšetření	70-150	%	citrát 1:10	4 hod	6 týdnů
Faktor VII	koagulačně	faktorů	55-155	%	citrát 1:10	4 hod	6 týdnů
Faktor X	koagulačně	a	75-150	%	citrát 1:10	4 hod	6 týdnů
Faktor XI	koagulačně	inhibitorů	60-140	%	citrát 1:10	4 hod	6 týdnů
Faktor XII	koagulačně	vždy	60-140	%	citrát 1:10	4 hod	6 týdnů
Faktor VIII	koagulačně	jen	50-150	%	citrát 1:10	4 hod	3 týdny
	chromogenně	po	50-200	%	citrát 1:10	4 hod	6 týdnů
Faktor IX	koagulačně	předběžné	45-140	%	citrát 1:10	4 hod	6 týdnů

Dokument zobrazený na www.uhkt.cz je aktuálně platnou verzí, po vytištění slouží pouze pro informativní účely.

Laboratorní příručka Příloha č.1 - Přehled vyšetření prováděných v laboratoři	 Ústav hematologie a krevní transfuze
Laboratoř pro poruchy hemostázy	105_LP_15_01 Platné od 29.5.2024 ,A4,T2


Přehled vyšetření prováděných v Laboratoři pro poruchy hemostázy, citrát = 3,2 % citronan sodný, citrát = 3,8 % citronan sodný.						Doba odezvy (TAT)	
Poznámka k provádění laboratorních testů: doby odezvy (tzv. Turn-Around Time, TAT) jsou ve shodě s doporučeními Laboratorní sekce České hematologické společnosti (www.hematology.cz). Referenční meze označené * se vypočítávají podle aktuálního denního normálu, zde uvedeny pouze orientační hodnoty.							
Název metody	Analytická metoda	Poznámka	Referenční meze	Jednotky	Typ odběru	Statim	Rutina
	chromogenně		73-167	%	citrát 1:10	4 hod	6 týdnů
Von Willebrandův faktor (vWF:Antigen)	chemiluminiscence (BioFlash)	domluvě!	52-178 KS 0: 48-157 KS AB: 60-210	%	citrát 1:10	4 hod	6 týdnů
FVIII:inh Nijmegen	koagulačně	-,-	0,00-0,50	BU	citrát 1:10	6 hod	3 měsíce
FIX:inhibitor	koagulačně	-,-	0,00-0,50	BU	citrát 1:10	6 hod	3 měsíce
FVIII:inhibitor	koagulačně	-,-	0,00-0,80	BU	citrát 1:10	6 hod	3 měsíce
Stanovení aktivity depolymerázy vWF (ADAMTS13)	fluorimetricky		50-150	%	citrát 1:10	5 dní	14 dní
	chemiluminiscence	BioFlash	50-150	%	citrát 1:10	4 hod	14 dní
Množství depolymerázy vWF	ELISA		0,60-1,60	IU/ml	citrát 1:10	5 dní	14 dní
Stanovení inhibitoru vWF:Dep	fluorimetricky	funkční vyš.	0-1	BU	citrát 1:10	5 dní	14 dní
	ELISA	množství	0-15	IU/ml	citrát 1:10	2 dny	6 měsíců
Izolace DNA	chloroformová extrakce				citrát 1:10, EDTA	2 dny	2 měsíce
Faktor XIII	opticky		60–130	%	citrát 1:10	24 hod	6 týdnů
Retrakce koagula	koagulačně	kalibrované skleněné zkumavky	80–100	%	srážlivá krev ve skle	-	24 hod
Euglobulinová fibrinolýza	koagulačně	příjem vzorků do 10:00 hodin	>3,00	hod	citrát 1:10	6 hod	24 hod
Reptilázový čas	koagulačně	Běžně neprovádíme	17,3-21,3*	s	citrát 1:10	4 hod	3 týdny
Ecarinový test	koagulačně	Běžně neprovádíme	8,7-12,7*	s	citrát 1:10	4 hod	3 týdny

Dokument zobrazený na www.uhkt.cz je aktuálně platnou verzí, po vytištění slouží pouze pro informativní účely.

Laboratorní příručka Příloha č.1 - Přehled vyšetření prováděných v laboratoři	 Ustav hematologie a krevní transfuze
Laboratoř pro poruchy hemostázy	105_LP_15_01 Platné od 29.5.2024 ,A4,T2


Přehled vyšetření prováděných v Laboratoři pro poruchy hemostázy, citrát = 3,2 % citronan sodný, citrát = 3,8 % citronan sodný. Poznámka k provádění laboratorních testů: doby odezvy (tzv. Turn-Around Time, TAT) jsou ve shodě s doporučeními Laboratorní sekce České hematologické společnosti (www.hematology.cz). Referenční meze označené * se vypočítávají podle aktuálního denního normálu, zde uvedeny pouze orientační hodnoty.							Doba odezvy (TAT)	
Název metody	Analytická metoda	Poznámka	Referenční meze	Jednotky	Typ odběru	Statim	Rutina	
Krvácivost	funkční test	Provádí ambulance	0,0-9,3	min		-	24 hod	
Rumpel Leede, fragilita kapilár	funkční test		<10	petechie		-	24 hod	
Trombelastogram	koagulačně	vyšetření z plné krve, provádí CTH			citrát 1:10	-	6 hod	
Ristocetin kofaktor (vWF:RiCo)	agregačně		45-150	%	citrát 1:10	-	6 týdnů	
	chemiluminiscence	BioFlash	46-176 KS 0: 44-162 KS AB: 54-210	%	citrát 1:10	-	6 týdnů	
VWF: CB, vazba na kolagen	chemiluminiscence	BioFlash	51-181 KS 0: 47-171 KS AB: 61-193	%	citrát 1:10	-	6 měsíců	
vWF:FVIIIB, vazba na FVIII	ELISA		74-135	%	citrát 1:10	-	6 měsíců	
Propeptid vWF/vWF-Ag poměr	ELISA		1,0-2,0	ratio	citrát 1:10	-	6 měsíců	
Multimery vWF	elektroforéza s imunologickou detekcí		normální		citrát 1:10	-	6 měsíců	
Vysokomolekulární multimery vWF	elektroforéza s imunologickou detekcí		normální		citrát 1:10	-	6 měsíců	
Agregace: ADP 2x10/5M:celková agregace	agregačně	Nutno domluvit termín v laboratoři předem	70-90	%	citrát 1:10	-	24 hod	

Dokument zobrazený na www.uhkt.cz je aktuálně platnou verzí, po vytištění slouží pouze pro informativní účely.

Laboratorní příručka Příloha č.1 - Přehled vyšetření prováděných v laboratoři	 Ustav hematologie a krevní transfuze
Laboratoř pro poruchy hemostázy	105_LP_15_01 Platné od 29.5.2024 ,A4,T2

Přehled vyšetření prováděných v Laboratoři pro poruchy hemostázy, citrát = 3,2 % citronan sodný, citrát = 3,8 % citronan sodný. Poznámka k provádění laboratorních testů: doby odezvy (tzv. Turn-Around Time, TAT) jsou ve shodě s doporučeními Laboratorní sekce České hematologické společnosti (www.hematology.cz). Referenční meze označené * se vypočítávají podle aktuálního denního normálu, zde uvedeny pouze orientační hodnoty.							Doba odezvy (TAT)	
Název metody	Analytická metoda	Poznámka	Referenční meze	Jednotky	Typ odběru	Statim	Rutina	
Arachid. kys.:celková agregace								
Kolagen:celková agregace								
Ristocetin:celková agregace								
FVIII:Antigen	ELISA		50-150	%	citrát 1:10	-	6 měsíců	
FIX:Antigen	ELISA		60-130	%	citrát 1:10	-	6 měsíců	
AT:Antigen	LIA		80-125	%	citrát 1:10	-	6 měsíců	
PC:Antigen	ELFIA	VIDAS	70-140	%	citrát 1:10	-	6 měsíců	
PS:Antigen celkový	imunoelfo		65-130	%	citrát 1:10	-	6 měsíců	
PS:Antigen volný	LIA		muži: 70-148 ženy: 50-134	%	citrát 1:10	-	6 měsíců	
Fbg:Antigen	LIA		1,80-4,20	g/l	citrát 1:10	-	6 měsíců	
FV-Leiden mutace	PCR		neg/neg		citrát 1:10, EDTA	-	3 měsíce	
FII-20210A mutace	PCR		neg/neg		citrát 1:10, EDTA	-	3 měsíce	
Trombin-antitrombin komplex	ELISA	Běžně neprovádíme	1,00-4,10	IU/ml	citrát 1:10	-	6 měsíců	
Plasminogen	ELISA	Běžně neprovádíme	80-120	%	citrát 1:10	-	6 měsíců	
PAI-aktivita	ELISA	Běžně neprovádíme	0-10	IU/ml	citrát 1:10	-	6 měsíců	
Plasmin/antiplasmin	ELISA	Běžně neprovádíme			citrát 1:10	-	6 měsíců	
APTT-citlivé na LA, poměr	koagulačně	vyšetření LA	0,83-1,20	ratio	citrát 1:10	24 hod	4 týdny	
APTT-necitlivé na LA, poměr	koagulačně	vyšetření LA	0,86-1,07	ratio	citrát 1:10	24 hod	4 týdny	
PT (innovin) - poměr	koagulačně	vyšetření LA	0,87-1,13	ratio	citrát 1:10	24 hod	4 týdny	
PT, řed'	koagulačně	vyšetření LA		s	citrát 1:10	24 hod	4 týdny	

Dokument zobrazený na www.uhkt.cz je aktuálně platnou verzí, po vytištění slouží pouze pro informativní účely.

Laboratorní příručka Příloha č.1 - Přehled vyšetření prováděných v laboratoři	 Ústav hematologie a krevní transfuze
Laboratoř pro poruchy hemostázy	105_LP_15_01 Platné od 29.5.2024 ,A4,T2


Přehled vyšetření prováděných v Laboratoři pro poruchy hemostázy, citrát = 3,2 % citronan sodný, citrát = 3,8 % citronan sodný.						Doba odezvy (TAT)	
Poznámka k provádění laboratorních testů: doby odezvy (tzv. Turn-Around Time, TAT) jsou ve shodě s doporučeními Laboratorní sekce České hematologické společnosti (www.hematology.cz).							
Referenční meze označené * se vypočítávají podle aktuálního denního normálu, zde uvedeny pouze orientační hodnoty.							
Název metody	Analytická metoda	Poznámka	Referenční meze	Jednotky	Typ odběru	Statim	Rutina
Lupus Antikoagulans LA screen+confirm (DRVVT)	koagulačně	vyšetření LA	screen: 31-44 confirm: 30-38	s	citrát 1:10	24 hod	4 týdny
LA normalizovaný poměr (DRVVT-NR)	koagulačně	vyšetření LA	0,80-1,20	ratio	citrát 1:10	24 hod	4 týdny
APTT, řed. fosfolipidu	koagulačně	vyšetření LA		s	citrát 1:10	24 hod	4 týdny
LCA-index	koagulačně	vyšetření LA	0,0-15,0	ratio	citrát 1:10	24 hod	4 týdny
PFA-100, kolagen/epinefrin	funkční test	vyšetření z plné krve	85,0-165	s	<i>citrát 1:10</i>	2 hod	24 hod
PFA-100, kolagen/ADP	funkční test	vyšetření z plné krve	71,0-118	s	<i>citrát 1:10</i>	2 hod	24 hod
Prekalikrein	koagulačně		70-120	%	citrát 1:10	-	6 týdnů
Vysokomolekulární kininogen (HMWK)	koagulačně		70-120	%	citrát 1:10	-	6 týdnů
Emicizumab	koagulačně	ředění 1/80		µg/ml	citrát 1:10	-	2 měsíce
CVS:AMXY-PCR	PCR	prenatální vyšetření			CVS	24 hod	2 dny
AMC:AMXY-PCR	PCR	prenatální vyšetření			AMC	24 hod	2 dny
F8:mutace v genu	PCR, sekvenování	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	18 měsíců
F8:mutace - ověření	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	4 dny	14 dní
F8:inverze intronu 22	LD-PCR	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	4 dny	2 měsíce
F8:inverze intr.1	LD-PCR	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	4 dny	2 měsíce
F8:Hind III	PCR	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	3 dny	3 měsíce
F8:intr 13 (CA)n	PCR	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	3 dny	3 měsíce
F8:intr 22(GT)n	PCR	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	3 dny	3 měsíce

Dokument zobrazený na www.uhkt.cz je aktuálně platnou verzí, po vytištění slouží pouze pro informativní účely.


Laboratorní příručka Příloha č.1 - Přehled vyšetření prováděných v laboratoři	 Ustav hematologie a krevní transfuze
Laboratoř pro poruchy hemostázy	105_LP_15_01 Platné od 29.5.2024 ,A4,T2

Přehled vyšetření prováděných v Laboratoři pro poruchy hemostázy, citrát = 3,2 % citronan sodný, citrát = 3,8 % citronan sodný. Poznámka k provádění laboratorních testů: doby odezvy (tzv. Turn-Around Time, TAT) jsou ve shodě s doporučeními Laboratorní sekce České hematologické společnosti (www.hematology.cz). Referenční meze označené * se vypočítávají podle aktuálního denního normálu, zde uvedeny pouze orientační hodnoty.							Doba odezvy (TAT)	
Název metody	Analytická metoda	Poznámka	Referenční meze	Jednotky	Typ odběru	Statim	Rutina	
F8:intr 1 (GT)n	PCR	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	3 dny	3 měsíce	
F8: MLPA	MLPA	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	4 dny	4 měsíce	
F9:mutace v genu	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	1 měsíc	12 měsíců	
F9:mutace - ověření	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	4 dny	14 dní	
F9-Ddel	PCR	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	3 dny	3 měsíce	
F9-TaqI	PCR	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	3 dny	3 měsíce	
F9-HhaI	PCR	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	3 dny	3 měsíce	
F9: MLPA	MLPA	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	4 dny	4 měsíce	
vWF:mutace, subtyp II	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	18 měsíců	
vWF:intron 40 VNTR I	PCR	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	3 dny	3 měsíce	
vWF:intron 40 VNTR II	PCR	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	3 dny	3 měsíce	
vWF:promotor (GT)n	PCR	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	3 dny	3 měsíce	
vWF: MLPA	MLPA	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	5 dní	4 měsíce	
AT:mutace v genu	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	9 měsíců	
AT:mutace - ověření	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	4 dny	14 dní	
AT: MLPA	MLPA	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	4 dny	4 měsíce	
ADAMTS13:mutace v genu	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	18 měsíců	
ADAMTS13:mutace - ověření	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	4 dny	1 měsíc	
PS:mutace v genu	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	18 měsíců	
PS:mutace - ověření	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	1 měsíc	
PS: MLPA	MLPA	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	4 měsíce	


Dokument zobrazený na www.uhkt.cz je aktuálně platnou verzí, po vytištění slouží pouze pro informativní účely.

Laboratorní příručka Příloha č.1 - Přehled vyšetření prováděných v laboratoři	 Ustav hematologie a krevní transfuze
Laboratoř pro poruchy hemostázy	105_LP_15_01 Platné od 29.5.2024 ,A4,T2

Přehled vyšetření prováděných v Laboratoři pro poruchy hemostázy, citrát = 3,2 % citronan sodný, citrát = 3,8 % citronan sodný. Poznámka k provádění laboratorních testů: doby odezvy (tzv. Turn-Around Time, TAT) jsou ve shodě s doporučeními Laboratorní sekce České hematologické společnosti (www.hematology.cz). Referenční meze označené * se vypočítávají podle aktuálního denního normálu, zde uvedeny pouze orientační hodnoty.							Doba odezvy (TAT)	
Název metody	Analytická metoda	Poznámka	Referenční meze	Jednotky	Typ odběru	Statim	Rutina	
PC:mutace v genu	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	9 měsíců	
PC:mutace - ověření	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	1 měsíc	
MYH9:mutace v genu	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	24 měsíců	
MYH9:mutace - ověření	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	3 měsíce	
F5:mutace v genu	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	18 měsíců	
F5:mutace - ověření	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	3 měsíce	
F11:mutace v genu	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	18 měsíců	
F11:mutace - ověření	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	3 měsíce	
F7:mutace v genu	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	18 měsíců	
F7:mutace - ověření	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	3 měsíce	
Trombomodulin:mutace v genu	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	18 měsíců	
Trombomodulin:mutace - ověření	PCR, sekven.	vyšetření z DNA			citrát 1:10, EDTA	-	3 měsíce	

Laboratorní příručka Příloha č.1 - Přehled vyšetření prováděných v laboratoři	 Ustav hematologie a krevní transfuze
Laboratoř pro poruchy hemostázy	105_LP_15_01 Platné od 29.5.2024 ,A4,T2

Přehled souborů (profilů) vyšetření prováděných v laboratoři citrát = 3,2 % citranan sodný, citrát = 3,8 % citranan sodný. Poznámka k provádění laboratorních testů: doby odezvy (tzv. Turn-Around Time, TAT) jsou ve shodě s doporučeními Laboratorní sekce České hematologické společnosti (www.hematology.cz).			Doba odezvy (TAT)	
Název profilu, metody	Poznámka	Typ odběru	Statim	Rutina
Konzumpce protrombinu	Součást skríningu primární hemostázy, vzorek nejpozději do 10:00 hod v laboratoři.	2x 2ml, srážlivá krev ve skle	-	24 hod
PT+APTT+fibrinogen	Pacienti bez antikoagulační léčby.	1x 5ml, citrát 1:10	2 hod	24 hod
Quick-INR	Pacienti léčení dikumaroly, podle typu onemocnění.	1x 5ml, citrát 1:10	2 hod	24 hod
Koagulace základní (PT, APTT, fbg, TT)		1x 10ml, citrát 1:10	2 hod	24 hod
Koagulace základní + AT (PT, APTT, fbg, TT, AT)	Podezření na hyperkoagulaci a konzumpci faktorů.	1x 10ml, citrát 1:10	2 hod	24 hod
D-dimery	Podezření na trombózu.	1x 5ml, citrát 1:10	2 hod	24 hod
Trombofilie (APTT, PT, fbg, AT, DD, PC, PS, APC-R, mutace FVL+FII20210A)	Jen jako konsiliární vyšetření s anamnézou pacienta.	1x 10ml, citrát 1:10	-	4 týdny
Hemofilie A (bez stanovení kauzální mutace)	Jen jako konsiliární vyšetření s anamnézou pacienta.	1x 10ml, citrát 1:10	-	6 týdnů
Hemofilie B (bez stanovení kauzální mutace)	Jen jako konsiliární vyšetření s anamnézou pacienta.	1x 10ml, citrát 1:10	-	6 týdnů
von Willebrandova choroba (bez stanovení kauzální mutace a multimerů)	Jen jako konsiliární vyšetření s anamnézou pacienta.	1x 10ml, citrát 1:10 1x 5ml, citrát 1:10 (3,8 %) 2x 2ml srážlivá krev ve skle	-	6 týdnů
LA	Jen jako konsiliární vyšetření s anamnézou pacienta, předem domluvit vyšetření.	2 x 10ml, citrát 1:10	-	4 týdny


Laboratorní příručka Příloha č.1 - Přehled vyšetření prováděných v laboratoři	 <small>Ústav hematologie a krevní transfuze</small>
Laboratoř pro poruchy hemostázy	105_LP_15_01 Platné od 29.5.2024 ,A4,T2

Přehled souborů (profilů) vyšetření prováděných v laboratoři citrát = 3,2 % citronan sodný, <i>citrát</i> = 3,8 % <i>citronan sodný</i> . Poznámka k provádění laboratorních testů: doby odezvy (tzv. Turn-Around Time, TAT) jsou ve shodě s doporučeními Laboratorní sekce České hematologické společnosti (www.hematology.cz).			Doba odezvy (TAT)					
Název profilu, metody	Poznámka	Typ odběru	Statim	Rutina				
Agregace: ADP 2x10/5M:celková agregace Arachid.kys.:celková agregace Kolagen:celková agregace Ristocetin:celková agregace	Nutno domluvit termín v laboratoři předem.	2 x 10ml, citrát 1:10	-	24 hod				
PFA-100					Součást skríníngu primární hemostázy, po konzultaci , vyšetření z plné krve.	1x 5ml, <i>citrát 1:10 (3,8 %)</i>	2 hod	24 hod
ADAMTS13					Vyšetření při podezření na TTP.	1x 10ml, citrát 1:10	5 dní (4 hod)	14 dní

Poznámka k akreditovaným vyšetřovacím metodám:

Laboratorní vyšetření, která jsou akreditována Českým institutem pro akreditaci podle normy ČSN ISO 15 189:

Dokument	Název metody	Dokument	Název metody
105_SOP_08_01	Koagulační stanovení Aktivovaného Parciálního Tromboplastinového Času Plasmy (APTT) na analyzátoru STA-R soupravou STA-PTTA	105_SOP_08_02	Koagulační stanovení Protrombinový test plasmy (PT) na analyzátoru STA-R soupravou STA-Neoplastine.

Laboratorní příručka Příloha č.1 - Přehled vyšetření prováděných v laboratoři	 <small>Ústav hematologie a krevní transfuze</small>
Laboratoř pro poruchy hemostázy	105_LP_15_01 Platné od 29.5.2024 ,A4,T2

105_SOP_08_03	Imunoturbidimetrické stanovení látkové koncentrace D-dimeru v plazmě analyzátozem STA-R soupravou STA-LIATEST D-Di plus.	105_SOP_08_04	Stanovení fibrinogenu v plazmě koagulační metodou s mechanickou detekcí přístrojem STA-R.
105_SOP_08_06	Stanovení látkové koncentrace D-Dimeru v plazmě metodou ELFIA analyzátozem soupravou VIDAS D-Dimer Exclusion.	105_SOP_15_01	Vyšetření přítomnosti trombofilních rizikových faktorů za využití PCR a fluorigenní cílově specifické hybridizace.
105_SOP_23_01	Hemokoagulační faktory vnitřní cesty	105_SOP_23_02	Antitrombin

Zpracoval: Ing. Tereza Fenclová

Datum : 29.5.2024

Schválil: RNDr. Ingrid Hrachovinová, PhD.

Rozdělovník

Číslo výtisku	Uložení
1	Portál SMK
2.	WEB ÚHKT
3	Laboratoř pro poruchy hemostázy