



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
verze : 01
exemplář :
strana : 1 z 36
platí od : 10.04.2018
přílohy : 0
datum tisku : 22.09.2022

Název dokumentu

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Abstrakt

Seznam vyšetření odesílaných Klinikou laboratoří ON Kladno a.s., do smluvních laboratoří

Tento dokument je duchovním majetkem Klinické laboratoře Oblastní nemocnice Kladno, a.s. Podléhá všem náležitostem, které se týkají řízení dokumentace. Kopírování tohoto dokumentu je přípustné pouze se souhlasem vedoucího oddělení.

Zpracoval Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka, manažer kvality	Schválil Ing. Luděk Šprongl, Vedoucí oddělení Dne 10.04.2018
Kontroloval Ing. Luděk Šprongl, Vedoucí oddělení Dne 09.04.2018	Revize ročně

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
verze : 01
exemplář :
strana : 2 z 36
platí od : 10.04.2018
přílohy : 0
datum tisku : 22.09.2022

Abecední seznam odesílaných metod

A

Metoda	Odběrový materiál	Pokyny k odběru	Požadavky na preanalytiku a transport	Vyšetření zajišťuje
AAI - protilátky proti inzulinu (volné)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr	Odběr nalačno a před aplikací inzulinu	stabilita vzorku při 4-8 °C 48 hodin -20 °C 6 měsíců	ÚKBLD VFN Praha
ACTH - adenokortikotropní hormon	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr	Materiál v ledové tříšti ihned dodat do laboratoře, nutné do 15 minut centrifugovat!	vzorek při 20 °C nestabilní vzorek při 4-8 °C nestabilní vzorek při -20 °C stabilní 1 měsíc transportovat zamražené!	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o. Karlovy Vary
Anti ACHR – autoprotilátky proti acetylcholinovým receptorům	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		stabilita separovaného séra při 4-8 °C 7 dnů při -20 °C 3 měsíce	ÚKLBLD VFN a 1. LF UK Praha
Anti MUSC	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr	Provádí se pouze v kombinaci s vyšetřením antiACHR a to pokud je hladina antiACHR <0,4 nmol/l Samostatný požadavek nelze zpracovat	stabilita separovaného séra při 4-8 °C 2 dny, poté zamrazit	ÚKLBLD VFN a 1. LF UK Praha
Anti dsDNA IF	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		stabilita vzorku při 4-8 °C 7dní	CITYLAB s.r.o. Praha
Aldosteron	Sérum - Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr moč – plastová zkumavka bez úpravy	Moč: sbíraná za 24 hodin, uchovávaná při 4-8°C, do laboratoře dodat cca 10 ml moče s uvedením celkového objemu moče. Odběr provádět	Moč: stabilita vzorku při 20°C 2 hodiny 4-8 °C 7dní s přidanou kyselinou boritou Sérum: stabilita vzorku při 4-8 °C 5 dní	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o. Karlovy Vary



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 3 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

		ráno, po 30minutovém klidu bez změny polohy		
Alfa-1 kyselý glykoprotein (orosomukoid)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		stabilita v séru při 20- 25 °C 1 den stabilita v séru při 4-8 °C 72 hod	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o. Karlovy Vary
Alfa-2 makroglobulin	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr Nelze provést z plazmy		stabilita v séru při 20-25 °C 8 hod stabilita v séru při 4-8 °C 3 dny	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o. Karlovy Vary
AMA – protilátky proti mitochondriím (anti-mitochondrial antibodies)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		stabilita v séru při 4-8 °C 7 dní, poté nutno zamrazit	CITYLAB s.r.o. Praha
Amiodaron	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		stabilita v séru 20-25 °C 4 hod 4-8 °C 3 dny -20 °C 2 týdny	ÚKLBLD VFN a I.LF UK Praha
ANA/ENA blot (16 Ag) ANA blot zahrnuje vyšetření protilátek proti nRNP/Sm, Sm, SS-A, SS-A Ro52, SS-B, Scl-70, PM-Scl, Jo-1, centromera (Cenp-B), PCNA, dsDNA, nuleosomům, histonům, ribosom. P-prot., AMA M2., DFS70	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
ANA titrace – IgA, IgM (IF) s udáním titru a typu fluorescence	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
Anaplasma phagocytophila (Ehrlichioza) - průkaz PCR	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 24 hodin Stabilita v plazmě při 2-8 °C 5 dnů	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o. Karlovy Vary
Anaplasma phagocytophila (dovyšetření k Borrelia WB)	Sérum zamrazeno v laboratoři z vyšetření			SangLab – klinická laboratoř, s.r.o. Karlovy Vary



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 4 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

	Borrelia Western Blot			
Δ4-Androstendion	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 20 °C 2 dny Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	ÚKBLD VFN Praha
Anti BM epidermis Protilátky proti bazální membráně epidermis	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
Anti desmosomy Protilátky proti desmosomům	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
Anti GAD (Autoprotilátky proti dekarboxylase kyseliny glutamové)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní, poté zamrazit	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o. Karlovy Vary
Anti IA2 (Autoprotilátky proti tyrosinfosfatase)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 48 hodin, poté zamrazit	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o. Karlovy Vary
Anti frakce mléka Stanovují se protilátky ve třídách IgA a IgG proti kaseinu, alfa- laktoalbuminu a beta-laktoglobulinu.	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
Anti kravské mléko Stanovují se protilátky ve třídách IgG a IgA. Je možné vyžádat si vyšetření protilátek proti jednotlivým frakcím kravského mléka: kaseinu, alfa- laktoalbuminu a beta- laktoglobulinu ve třídách IgG a IgA - viz seznam vyšetření "frakce mléka".	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 5 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
Anti filagrin Anti keratinové protilátky (AKA)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
Anti LC1 LC1 (liver cytosol-1)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 5 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

Anti LKM (mikrosomy) LKM protilátky proti mikrozomům jater a ledvin.	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
Anti nukleosomy	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
Anti SLA (solubilní jaterní antigen) Protilátky proti SLA (Soluble Liver Antigen) a proti LP (Liver Pankreas Protein)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
Anti vnitřní faktor (Intrinsic factor)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
Anti vývody pankreatu	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
ASCA	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
ASMA (anti hladký sval)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
Aspergillus sp. (průkaz PCR)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 24 hodin Stabilita v plazmě při 2-8 °C 72 hodin	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem
Aspergillus sp. (stanovení antigenu - galactomannan)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr Likvor, plastová zkumavka sterilní BAL, sterilní kontejner		Stabilita vzorků při 4-8 °C 5 dní v neotevřené odběrové soupravě, 2 dny po otevření	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem, Oddělení parazitologie, mykologie a mykobakteriologie Praha
Aspergillus sp. - stanovení protilátek IgG, IgM, IgA	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem, Oddělení parazitologie, mykologie a mykobakteriologie Praha



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 6 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

Autoimunitní hepatopatie – jaterní blot (4 antigeny) Jaterní blot zahrnuje vyšetření protilátek proti AMA M2, LKM-1, SLA/LP, LC-1	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
Autoprotilátky proti svalové thyrosinkinase (Ab-MuSK)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 2-8 °C 2 dny	ÚKBLD VFN Praha
Autovakcíny z vlastního kmene	Bakteriální izolát z dodaného materiálu		Neuvádí se	OKM FN Bulovka

B

Bartonella henselae (nemoc kočičího škrábnutí) - protilátky IgM, IgG (EIA)	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita vzorku při 20 °C 24 hodin Stabilita vzorku při 2-8 °C max 3 dny, pro delší uchování doporučena separace séra – uchovat při 2-8°C maximálně 5 dní	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem,
Borrelia burgdorferi s. I. (průkaz PCR)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 24 hodin Stabilita v plazmě při 2-8 °C 72 hodin	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem
Borrelia burgdorferi s. I. – PUNKTÁT (protilátky IgM, IgG)	Sterilní plastová zkumavka, bez úpravy, šroubovací uzávěr		Stabilita vzorku při 20 °C 1 den Stabilita vzorku při 4-8 °C max. 3 dny	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o. Karlovy Vary
Brucella abortus - protilátky IgM, IgG	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita vzorku při 20 °C 24 hodin Stabilita vzorku při 2-8 °C max 3 dny, pro delší uchování doporučena separace séra – uchovat při 2-8°C maximálně 5 dní	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 7 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

<p>Buněčná imunita (FACS) CD3,4,8,19, 56 + 16 NK</p> <p>Stanovení T, B a NK buněčné populace, včetně základních subpopulací (cytotoxické a pomahačské T lymfocyty), pro stanovení absolutního počtu je nutno zadat i požadavek na KO+5populační dif.</p>	<p>Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr</p> <p>Fagocytární aktivita – odběr do zkumavek s heparinem sodným - Sarstedt, zelený uzávěr (+heparin sodný) – POZOR!!! Nejedná se o zkumavku na vyšetření koagulací s citrátem sodným</p>	<p>Před transportem do laboratoře i po dobu transportu uchovávat při pokojové teplotě !!</p>	<p>Stabilita vzorku plné krve 24 hod při 18-25 °C</p>	<p>CITYLAB s.r.o., Praha</p>
--	---	--	---	------------------------------

C

<p>CD3/HLA DR+</p> <p>Průkaz aktivovaných T lymfocytů pomocí aktivačních znaků CD3/HLA-DR. Výsledek je udáván v relativních počtech, pro absolutní počty je nutno zaškrtnout vyšetření KO.</p>	<p>Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr</p>	<p>Před transportem do laboratoře i po dobu transportu uchovávat při pokojové teplotě !!</p>	<p>Stabilita vzorku plné krve 24 hod při 18-25 °C</p>	<p>CITYLAB s.r.o., Praha</p>
<p>C-terminální telopeptid kolagenu typu I - BETA FORMA (ICTP se již neprovádí)</p>	<p>Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr</p>		<p>Stabilita v séru: při 4-8 °C 5 dní při -20 °C 6 měsíců</p>	<p>ÚKBLD VFN Praha</p>
<p>Campylobacter jejuni IgG a IgA protilátky</p>	<p>Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr</p>		<p>Stabilita v séru při 4-8 °C 5 dnů, déle nutno zamrazit</p>	<p>CITYLAB s.r.o. Praha</p>
<p>Candida spp. - stanovení antigenu (mannan)</p>	<p>Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr</p>		<p>Stabilita v séru při 4-8 °C 5 dní</p>	<p>ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem, Oddělení parazitologie, mykologie a mykobakteriologie Praha</p>



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 8 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

Candida spp. - stanovení protilátek	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 5 dní	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem, Oddělení parazitologie, mykologie a mykobakteriologie Praha
Candida sp. (C. albicans, C. glabrata, C. krusei) – průkaz PCR	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20°C 24 hodin Stabilita v plazmě při 2-8 °C 72 hodin	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem, Oddělení parazitologie, mykologie a mykobakteriologie Praha
C3, C4	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 24 hodin, déle nutno zamrazit	CITYLAB s.r.o. Praha
CA 72-4	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 30 dní Stabilita v séru při -20 °C 3 měsíce	CITYLAB s.r.o. Praha
CDG syndromy (poruchy glykosylace)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr, 7 ml	Vzorek uchovat při pokojové teplotě !!	Transport při pokojové teplotě v den odběru !!	Laboratoř pro studium mitochondriálních poruch, Klinika dětského a dorostového lékařství 1.LF UK a VFN Praha
CIK-PEG	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 7 dní, déle nutno zamrazit	CITYLAB s.r.o., Praha
Citráty – odpad v moči	Odběr materiálu: sbíraná moč za 24 hodin (do sběrné nádoby a uchovávat v lednici). Do laboratoře dodat vzorek cca 20 ml, zapsat přesný objem moče za 24 hodin, výšku a váhu pacienta. Plastová zkumavka šroubovací, bez		Stabilita v moči při 20 °C 8 hodin, při teplotě 4 až 8 °C 1 týden	ÚKBLD VFN Praha



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 9 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

	úpravy			
CK MB-mass (Kreatinkináza MB mass)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr Plazma, Sarstedt, plast, heparin lithný, oranžový uzávěr		Stabilita při 20 °C 8 hodin Stabilita při 4-8 °C 48 hodin Stabilita při -20 °C max 4 týdny	CITYLAB s.r.o. Praha
Coxsackie A, B - celkové Ig – KFR, protilátky IgM – nepřímou imunofluorescencí	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita: 24 hodin při pokojové teplotě, maximálně 3 dny při 2-8 °C, pro delší uchování doporučena separace séra – uchovat při 2-8 °C maximálně pět dní	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem,
Clostridium tetani – toxoid (Protilátky proti tetanu) (ke kontrole hladiny protilátek proti vakcinačnímu antigenu)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 7 dní, déle nutno zamrazit	CITYLAB s.r.o., Praha
Cyfra 21-1	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 7 dní Při -20°C 24 týdnů	CITYLAB s.r.o., Praha
Cytomegalovirus (CMV) – průkaz PCR	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený závěr		Stabilita v plazmě při 20°C 24 hodin Stabilita v plazmě při 2-8 °C 72 hodin	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem

D

1,25- dihydroxyvitamin D3 (=kalcitriol)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr	Vzorek je nutné chránit před přímým slunečním světlem (např.zabalit do	Stabilita v séru při 20- 25 °C 2 dny Stabilita v séru při 4-8 °C 5 dnů	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o. Karlovy Vary
--	--	--	--	---



Klinická laboratoř
Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
verze : 01
exemplář :
strana : 10 z 36
platí od : 10.04.2018
přílohy : 0
datum tisku : 22.09.2022

		alobalu)	Stabilita v séru při -20 °C 6 měsíců	
D-dimery (ELISA)	Plazma, Sarstedt, plast, citrát, zelený uzávěr	Požadavek na vyšetření hlásit předem!!	Oddělená bezdestičková plazma (stočená 20-30 minut při 2000 – 3000 g) musí být do laboratoře ÚHKT dodána nejpozději do 4 hodin od odběru!!! Pokud se zasílá zmražená plazma na teplotu alespoň -70 °C, musí být doručena v nerozmraženém stavu.	ÚHKT Praha Laboratoř pro poruchy hemostázy POUZE PO DOMLUVĚ!
DQ8 (HLA typizace)	Plná krev, Sarstedt, červený uzávěr			IKEM, Odd. imunogene Praha

E

EBV - PCR	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20°C 24 hodin Stabilita v plazmě při 2-8 °C 72 hodin	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem
ECHOviry (celkové Ig – KFR, protilátky IgM – nepřímou imunofluorescencí)	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 20- 25 °C 24 hodin Stabilita v séru při 4-8 °C max 3 dny	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem,
Elastáza pankreatická ve stolici	Stolice, plastový kontejner		Stabilita vzorku při 2-8 °C 1 den	ÚLBLD VFN Praha - Laboratoř gastroenterologie
Enteroviry (Coxsackievirus A/B, Echovirus, Enterovirus, Poliovirus 1 a 3,	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 24 hodin Stabilita v plazmě při	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 11 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

Rhinovirus) - průkaz PCR			4-8 °C 72 hodin	
Enteroviry - protilátky IgM, IgA, IgG - enzymovou imunoanalýzou	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 20- 25 °C 24 hodin Stabilita v séru při 4-8 °C max 3 dny	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem, Centrum imunologie a mikrobiologie, Ústí nad Labem, Na Kabátě 229, 400 11 Příjem vzorků: 477 751 823 (830), 734 579 055
Etanol v krvi (toxikologické vyšetření – otrava)	Sérum, Sarstedt, plast, separační granule, bílý uzávěr		Uchovat v chladu při 4-8 °C	Ústav soudního lékařství a toxikologie VFN a 1. LF UK Praha, Oddělení toxikologie
Everolimus (hladina imunosupresiva)	Plná krev, Sarstedt, červený uzávěr		Stabilita nesrážlivé krve při 4-8 °C 7 dní	IKEM Praha, OKB
EVT (extravaskulární tekutiny – punkát, výpotek, acites, bronchoalveolární laváž, peritoneální dialyzát)	Materiál na biochemické vyšetření: Sérum, Sarstedt, plast, heparin lithný, oranžový uzávěr Materiál na mikroskopické vyšetření: Sterilní plastová zkumavka, šroubovací uzávěr		Stabilita vzorku při 4-8 °C 3 dny	Biochemické vyšetření provádí KL ON Kladno, a.s. Mikroskopické vyšetření provádí Topelex, s.r.o.

F

Faktor V	Plazma, Sarstedt, plast, citrát, zelený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20°C 4 hodiny Stabilita v plazmě při -20 °C 4 týdny	ÚLBLD VFN, Hematologicko-koagulační laboratoř
-----------------	--	--	---	---



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 12 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

Farmakogenetika dabigatranu	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 4-8 °C 5 dní	ÚLBDL VFN, Hematologicko-koagulační laboratoř
Farmakogenetika thiopurinových léčiv (TPMT) Thiopurin S-methyltransferáza (TPMT)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 4-8 °C 5 dní	ÚLBDL VFN, Praha Laboratoř Farmakologie
Farmakogenetika warfarinu (polymorfismus genů CYP 2C9, VKORC1)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 4-8 °C 5 dní	ÚLBDL VFN, Praha, Trombotické centrum- Molekulárně genetická laboratoř
Fenobarbital (Phenobarbital)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 2 dny Stabilita v plazmě při 4-8 °C 8 dnů	FN Motol V Úvalu 84, Praha Ústav lékařské chemie a klinické biochemie
Fenytoin	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr	Odběr provést před aplikací následující dávky účinné látky	Stabilita séra, plazma: při 2-8 °C 24 hodin, poté zmrazit	CITYLAB, s.r.o., Praha

G

Gastrin	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Vzorek nutné zpracovat do 4 hodin, jinak zamrazit při -20°C. Po 48 hodinách při 4-8°C pokles koncentrace o 50% Stabilita při 4-8 °C 4 hodiny Stabilita při -20 °C 30 dní	ÚKBLD VFN Praha
Gastroblot (5 antigenů) zahrnuje stanovení IgA a IgG protilátek proti vnitřnímu faktoru, gastroparietálním	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 5 dní	CITYLAB s.r.o., Praha



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 13 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

buňkám, tkáňové transglutamináze, ASCA a gliadinu.				
GBM (protilátky proti bazální membráně glomerulů GBM - Glomerular basement membrane)	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 5 dní	CITYLAB s.r.o., Praha
Genetické vyšetření – Gennet Praha Molekulárně genetická vyšetření (např. vyšetření karyotypu, vyšetření mutací), cytogenetická vyšetření	Odběr materiálu na na chromozomální vyšetření: plazma - Sarstedt, oranžový uzávěr, hep. litný Odběr materiálu na molekulárně – genetické vyšetření: plná krev - K3EDTA, Sarstedt, červený uzávěr		Nestáčet! Odebraná krev se uchovává v lednici při teplotě 4 – 8 °C. Je nutné zabránit zmrznutí nebo přehřátí krve, aby se zachovaly živé buňky. Při transportu je vhodné užívat transportní nádobu – „termostatická taška“ nebo „termoska“. Transport do laboratoře Gennetu nutno zajistit nejpozději do 48 hodin.	GENNET, s.r.o., Praha
Genotypizace inhibitoru aktivátoru plazminogenu PAI-1 – 4G/5G	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 4-8 °C 5 dní	ÚLBLD VFN, Trombotické centrum – Laboratoř imunochemická
Gilbertův syndrom (mutace UTG 1A128)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr 2x		Stabilita v plazmě při 4-8 °C 5 dní	KDDL, Lab. pro studium mitochondr. Poruch – Genetika, Praha

H

Haptoglobin	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr	Stanovení ruší lipémie (> 6 g/l) a hemolýza.	Stabilita v séru při 20-25 °C 4 dni Stabilita v séru při 4-8 °C 7 dní Maximální čas od získání do	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
--------------------	---	--	---	--



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 14 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

			centrifugace vzorku je 1 den při doporučené teplotě 4 °C.	
HCV genotyp (PCR+ reverzní hybridizace)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr	Nelze použít vzorky s heparinem!	Stabilita vzorků sérum, plazma při 2-8 °C 3 dny, poté zamrazit	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem
Hemochromatóza (HFE Cys282Tyr, His63Asp)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 4-8 °C 5 dní	KDDL, Lab. pro studium mitochondr. Poruch – Genetika, Praha
Herpes simplex virus (HSV1/2) – průkaz PCR plazmě	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 24 hodin Stabilita v plazmě při 4-8 °C 72 hodin	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem
Herpes simplex virus (HSV1/2)- průkaz PCR v materiálu z místa exanthemu (makula, vezikula, pustula, eroze, krusta)	Vezikulární tekutina – Přímý odběr inzulinovou stříkačkou z 2-3 vezikul, do sterilní zkumavky, 1,5 ml Stěr z eroze - Razantní odběr dacronovým tamponem (výtěrka Eswab-COPAN pro odběr SARS-CoV2), ideálně 2 odběry, nebo ze dvou míst Krusta - Krusty z 1-3 lézí do prázdné sterilní zkumavky		Stabilita: 72 hodin	FN Bulovka Po – pá vždy v 9:00
Herpes simplex virus (HSV1/2) – IgG/IgM Elisa + WB	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 20-25 °C 24 hodin Stabilita v séru při 4-8 °C 72 hodin	CITYLAB s.r.o., Praha
Herpes hominis virus (HHV6-šestá dětská nemoc) – PCR diagnostika	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 24 hodin Stabilita v plazmě při	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 15 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

			4-8 °C 72 hodin	
HLA-B27/B7	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr	Před transportem do laboratoře i po dobu transportu uchovávat při pokojové teplotě Odběr pondělí až čtvrtek, v pátek nejpozději do 9:00 hodin	Stabilita vzorku plné krve 24 hod při 18-25 °C	CITYLAB s.r.o., Praha
HLA genotypizace celiakie – HLA DQ2, DQ8	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr Plazma, Sarstedt, plast, citrát, zelený uzávěr Nelze použít zkumavku s heparinem lithným!		Stabilita vzorku při 20 °C 1 den Stabilita vzorku při 4-8 °C 7 dní	ÚBLD VFN, lab. Klinické imunologie a alergologie
Human papillomavirus (HPV – High Risk) – průkaz PCR	Výtěr, sterilní odběrová špetička			ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem
HVA (homovanilová kyselina) odpad moči	Sbíraná moč za 24 hodin. (konzervace 10 ml 25% HCl na 1 litr moče)	Nutná dietní příprava pacienta, poučení a sběrnou nádobu vyzvednout na recepci laboratoře	Stabilita v moči při 18-25 °C 2 dny při 2-8 °C 4 dny	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary

CH

Chlamydia pneumoniae (průkaz PCR)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 24 hodin Stabilita v plazmě při 4-8 °C 72 hodin	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Chlamydia trachomatis - průkaz protilátek IgG/IgA	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 20-25 °C 24 hodin Stabilita v séru při 4-8 °C 72 hodin	CITYLAB, s.r.o., Praha
Chlamydia psittaci - průkaz protilátek IgG/IgM/IgA	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 20-25 °C 24 hodin Stabilita v séru při 4-8 °C	CITYLAB, s.r.o., Praha



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 16 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

			72 hodin	
Cholinesteráza	Plazma, Sarstedt, plast, heparin lithný, oranžový uzávěr Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 8 hodin Stabilita v plazmě při 4-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o., Praha
Chromogranin A	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita při 4-8 °C 1 den	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary

I

Influenzavirus A/B (průkaz protilátek IgG/M/A)	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 20-25 °C 24 hodin Stabilita v séru při 4-8 °C 72 hodin	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem,
Imunoglobulin D (IgD)	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 2 dny	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
IgG 4 (podtřídy 1,2,3,4)	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 3 dny, při -20 °C 1 měsíc	CITYLAB s.r.o., Praha
Interleukin 1	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 2 dny	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Interleukin 8 (IL-8)	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 2 dny	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Interleukin 10 (IL-10) IL-10 Cytokine synthesis inhibitory factor (CSIF)	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 6 hodin	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Insulin-like growth factor binding protein-3 (IGFBP-3, vazebný protein 3 růstového faktoru podobnému inzulinu)	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Krev po vyšetření co nejdříve stočit, sérum odlít a transportovat zmrazené! Stabilita při -20 °C 8 týdnů (pouze jedno rozmrazení)	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
verze : 01
exemplář :
strana : 17 z 36
platí od : 10.04.2018
přílohy : 0
datum tisku : 22.09.2022

Izoenzymy ALP	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr	Doba odezvy 1-3 týdny	Stabilita v séru při 4-8 °C 3 dny, při -20 °C 1 měsíc	VFN centrální laboratoř

J

JAK2 (detekce mutace V617F) a CALR u myeloproliferativních onemocnění	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr Plazma, Sarstedt, plast, citrát, zelený uzávěr		Stabilita v plné krvi při 4-8 °C 5 dní	ÚHKT Praha - Laboratoř PCR dg. leukémií
--	---	--	---	---

K

Kadmium	Plná krev - speciální zkumavka Sarstedt, metal free, oranžový uzávěr		Stabilita vzorku při 20 °C 3 hodiny Stabilita vzorku při 4-8 °C 2 dny	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Kalcitonin	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita séra při 4-8 °C 19 hodin, poté nutno zamrazit	ÚKBLD VFN a 1. LF UK Praha
Karbamazepin	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr	Odběr žilní krve provádět před aplikací následující dávky	Stabilita séra při 20 °C 24 hodiny Stabilita séra při 4-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o., Praha
Karbohydrát deficitní transferin CDT (monitorace abstinence během léčby)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita séra při 20 °C 24 hodiny Stabilita séra při 4-8 °C 7 dní	ÚKBLD VFN a 1. LF UK Praha, Lab. pro komplexní výzkum nových biomarkerů
Katecholaminy metabolismy – Metanefrin, Normetanefrin PLAZMA	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr Plazma, Sarstedt, plast, heparin	Dietní příprava pacienta! Odběr: zavést kanylu, samotný odběr	Stabilita vzorku při 20 °C – nestabilní! Stabilita vzorku	Endokrinologický ústav Praha



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 18 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

	lithný, oranžový uzávěr	krve až po 15 minutách (faktor stresu zvyšuje hladinu katecholaminu!) Odebrat dvě zkumavky	při 4-8 °C 2 hodiny Stabilita při -20 °C 1 týden Transport do laboratoře LEM na suchém ledu	
Katecholaminy metabolismy – Metanefrin, Normetanefrin MOČ	Sběrná plastová nádoba s 10 ml 25% HCl na 1 litr moče. Do laboratoře dodat celý sběr moče nebo 30 ml moče s uvedením celkové diurézy Dopravu sběrné nádoby pro oddělení a ambulance nemocnice zajistí Klinická laboratoř.	Dietní příprava pacienta! Sběr moče za 24h, případně během záchvatu, do sběrné nádoby obsahující 10 ml 12,5% HCl. V průběhu sběru uchovávat moč v chladu (při 2-15°C) a temnu. Do laboratoře dodat celý obsah sesbírané moče nebo 20 ml moče s uvedením celkové diurézy za 24h.	Stabilita moče při 20 °C 2 dny Stabilita moče při 4-8 °C 4 dny	Endokrinologický ústav Praha
Katecholaminy volné - Adrenalin, noradrenalin MOČ	Sběrná plastová nádoba s 10 ml 25% HCl na 1 litr moče. Do laboratoře dodat celý sběr moče nebo 30 ml moče s uvedením celkové diurézy. Dopravu sběrné nádoby pro oddělení a ambulance nemocnice zajistí Klinická laboratoř.	Dietní příprava pacienta! Sběr moče za 24h, případně během záchvatu, do sběrné nádoby obsahující 10 ml 12,5% HCl. V průběhu sběru uchovávat moč v chladu (při 2-15°C) a temnu. Do laboratoře dodat celý obsah	Stabilita moče při 20 °C 2 dny Stabilita moče při 4-8 °C 4 dny	Endokrinologický ústav Praha



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 19 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

		sesbírané moče nebo 20 ml moče s uvedením celkové diurézy za 24h.		
Koagulační faktory II, V, X, XI	Plazma, Sarstedt, plast, citrát, zelený uzávěr		Vzorek je potřeba dodat do laboratoře ÚKBLD VFN do dvou hodin po odběru! Stabilita plazmy při 20 °C 6 hodin, poté nutno zamrazit. Pokud se zasílá zmražená plazma na teplotu alespoň -70 °C, musí být doručena v nerozmraženém stavu.	ÚKBLD VFN a 1. LF UK Praha, Koagulační laboratoř
Kyselina 5- hydroxyindoloctová (HIAA) – odpad v moči	Sběrná plastová nádoba obsahující 10 ml 12,5% HCl. Podrobný návod na sběr moče i sběrnou nádobu je možné vyzvednout v laboratoři LEM, v přízemí budovy III. interny, U Nemocnice 1, Praha 2.	Sběr moče za 24 h do plastové nádoby obsahující 10 ml 12,5% HCl. V průběhu sběru uchovávat moč v chladu (při 2- 15 °C) a temnu. Do laboratoře dodat celý obsah sesbírané moče nebo 20 ml moče s uvedením celkové diurézy za 24 h.	Stabilita moče při 20 °C 2 dny Stabilita moče při 4-8 °C 4 dny	Endokrinologický ústav Praha



Klinická laboratoř
Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
verze : 01
exemplář :
strana : 20 z 36
platí od : 10.04.2018
přílohy : 0
datum tisku : 22.09.2022

L

Lamotrigin	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Urychleně centrifugovat a separovat! Stabilita v plazmě při 20 °C 2 hodiny Stabilita v plazmě při 4-8 °C 4 dny	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Legionella pneumophila (sg.1,2,3,4,5,6,8) stanovení celkových protilátek	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v separovaném séru při 4-8 °C 5 dní	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Leptospira interrogans - průkaz PCR	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 24 hodin Stabilita v plazmě při 4-8 °C 72 hodin	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Levetiracetam	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr Plná krev, červený uzávěr, Edta		U primárních vzorků nutné provést ihned separaci !! Stabilita při 4-8 °C 3 dny	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Likvor – cytologie, PCR, specifické protilátky, zánětlivé markery	Sterilní plastová zkumavka, bez úpravy Množství materiálu: Proteinogram: 3 ml likvoru + 3 ml séra Specifické protilátky, vč.autoprotilátek , dle počtu požadovaných vyšetření: 2-5 ml likvoru + 2-5 ml séra PCR á 0,4 ml likvoru na každé agens (k odesílanému materiálu je potřeba vyplnit žádanku, včetně epikrízy pacienta a klinické otázky) Neurodegenerativní markery CNS: min. 1 ml likvoru Průkaz likvorey (stanovení BTP): 0,5 ml materiálu + 0,5 ml séra		Stabilita vzorku při 20 °C 2 hodiny Stabilita vzorku při 4-8 °C 3 dny	Topelex s.r.o. SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem
Listeria monocytogenes - průkaz PCR	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 24 hodin Stabilita v plazmě při	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 21 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

			4-8 °C 72 hodin	
Lithium	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr	Nesmí se použít zkumavka s heparinem lithným!!!	Separace séra do 1 hodiny od náběru! Stabilita vzorku při 20 °C 24 hodin Stabilita vzorku při 4-8 °C 7 dní	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Lipoprotein (a) Lp (a)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 20 °C 8 hodin Stabilita v séru při 4-8 °C 2 dny	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary

M

Menigitický panel (N. meningitidis, H. influenzae, St. Pneumoniae) – PCR diagnostika	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 24 hodin Stabilita v plazmě při 4-8 °C 72 hodin	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Morbilvirus (virus spalniček) - protilátky IgM, IgG (EIA)	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 20 °C 24 hodin Stabilita v séru při 4-8 °C max 3 dny	CITYLAB s.r.o., Praha
Měď (sérum, moč)	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr Moč: Nádobu pro sběr moči je dobré předem vymýt následně 3 x vypláchnout destilovanou vodou. Po změření objemu sbírané moči stačí pro analýzu do laboratoře zaslat 1 zkumavku (cca. 8 ml) moči.		Stabilita v séru a v moči při 20 °C - 3 dny Stabilita v séru při 4-8 °C 2 týdny Stabilita v moči při 4-8 °C 7 dní	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 22 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

Močové konkrementy	Odběr materiálu: suchý a čistý konkrement dát do plastové zkumavky, bezpečně uzavřít a označit. Odeslat do KL ON Kladno, a.s.			Laboratoř Calculi AeskuLab k.s Škrobárenská 502/1 Brno, 617 00 MUDr. Tamara Kořistková 603 876 599
MODY – genetické vyšetření diabetu	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr Dospělí 2 zkumavky (5 ml), u kojenců a batolat 2ml, novorozenci min. 1 ml.		Stabilita v plazmě při 4-8 °C max 1 týden	Pediatrická klinika FN Motol a 2. LF UK Praha
Mycobacterie – mikrobiologická a molekulárně biologická vyšetření	Materiál – sputum, laváž, aspirát (sterilní plastová zkumavka, bez úpravy) 5 ml		Stabilita: 72h při teplotě 2-8 °C	CITYLAB s.r.o., Praha
Mycobacterium tuberculosis (TBC) – průkaz PCR	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 24 hodin Stabilita v plazmě při 4-8 °C 72 hodin	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Mycoplasma pneumoniae (průkaz PCR)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 24 hodin Stabilita v plazmě při 4-8 °C 72 hodin	CITYLAB s.r.o., Praha

N

Neurodegenerativní markery v likvoru (β-podjednotka 14-3-3 proteinu, TAU, p-TAU, β-AMYLOID)	Materiál: 1 – 2 ml mozkomíšního moku odebraného do polypropylenových zkumavek, ve vzorku nesmí být příměs krve		Stabilita vzorku při 4-8 °C max 3 dni	Oddělení patologie a molekulární medicíny a NRL lidských prionových chorob – imunologie Thomayerova nemocnice Praha
NSE	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr	Sérum nutné separovat do hodiny od odběru, hemolýza způsobí	Stabilita vzorku při 4-8 °C 24 hodin Při -20 °C 12 týdnů	CITYLAB s.r.o., Praha

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
verze : 01
exemplář :
strana : 23 z 36
platí od : 10.04.2018
přílohy : 0
datum tisku : 22.09.2022

		falešnou pozitivitu		
--	--	---------------------	--	--

O

Olovo	Plná krev - speciální zkumavka pro analýzu stopových prvků: Sarstedt S-Monovette LH Trace metal analysis, oranžový uzávěr		Dodat co nejdříve do laboratoře, pokud to není možné nutno zmrazit (-20 °C). Stabilita vzorku při 20 °C 1 hodina Stabilita vzorku při 4-8 °C 2 dni Stabilita vzorku při -20 °C týdný	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Oxaláty – odpad v moči	Sběrná nádoba bez úpravy	Sbíraná moč za 24 hod. Uchovávat v chladu!! Dodat, co nejdříve do laboratoře vzorek cca 20 ml moče a přesný objem moče za 24 hod. Uvést výšku a váhu pacienta.	Stabilita moče při 20 °C max 1 hodina! Stabilita moče při 4-8 °C 7 dní	ÚKB LD VFN a 1. LF UK Praha

P

17-Hydroxyprogesteron	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita vzorku při 20 °C nestabilní 4-8 °C 24 hod poté zamrazit!	ÚKB LD VFN a 1. LF UK Praha
Paracetamol	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr	Odběr je nejvhodnější provést 4 hodiny po předpokládaném požití. Stanovení je prováděno i v režimu statim	Stabilita vzorku při 4-8 °C 2 dni	VFN a 1. LF UK Praha Ústav soudního lékařství a toxikologie Toxikologická laboratoř (Služba: 2 2496 7188)



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 24 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

Paramyxoviry (průkaz PCR)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 4-8 °C 72 hodin	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem, Centrum imunologie a mikrobiologie, Ústí nad Labem, Na Kabátě 229, 400 11 Příjem vzorků: 477 751 823 (830), 734 579 055
Parotitis – virus (průkaz PCR)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 4-8 °C 72 hodin	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Parotitis virus (protilátky IgG/M)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 20 °C 24 hodin Stabilita v séru při 4-8 °C max 3 dny	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Parvovirus B19 (průkaz PCR)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 24 hodin Stabilita v plazmě při 4-8 °C 72 hodin	SangLab – klinická laboratoř, s.r.o., Karlovy Vary
Parvovirus B19 - protilátky IgM, IgG - enzymovou imunoanalýzou	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 20 °C 24 hodin Stabilita v séru při 4-8 °C max 3 dny	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem, Centrum imunologie a mikrobiologie, Ústí nad Labem, Na Kabátě 229, 400 11 Příjem vzorků: 477 751 823 (830), 734 579 055
Pepsinogen I, II	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr	Po odběru dodat co nejdříve do laboratoře, nutné do 1 hodiny centrifugovat	Stabilita v séru při 20 °C 1 hodina Stabilita v séru při 4-8 °C 1 měsíc	ÚKB LD VFN a 1. LF UK Praha
Porfyriny v moči	odběr materiálu: sbíraná moč/24 hod Močová zkumavka plastová, bez	Moč po dobu sběru i odlitý vzorek uchovávat v temnu (obalit alobalem..)	Stabilita vzorku: Při 20° C 1 den Při 4-8- °C 4 dny Při -20 °C 1	Laboratoř pro výzkum nemoci jater a metabolismu hemu (Hepatologická laboratoř) ŮLBLD



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 25 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

	konzervace, šroubovací uzávěr		měsíc	1.LF UK a VFN Praha Kontakt: Na Bojišti 3, Praha 2, 121 08,
Porfyriny v plazmě	Materiál: plazma K ₃ EDTA , Sarstedt, červený uzávěr heparinová plazma, Sarstedt, Li hep, oranžový uzávěr	Odebraný vzorek uchovávat v temnu (obalit alobalem..)	Stabilita vzorku: Při 20 °C 1 den Při -20 °C 1 měsíc	Laboratoř pro výzkum nemoci jater a metabolismu hemu (Hepatologická laboratoř) ÚLBLD 1.LF UK a VFN Praha Kontakt: Na Bojišti 3, Praha 2, 121 08,
Protilátky proti Francisella tularensis	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 3 dny	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem Oddělení imunologie, Praha
Protilátky proti Langerhansovým ostrůvkům (proti cytoplasmě ostrůvkových buněk) ICA	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr			CITYLAB s.r.o., Praha
Protilátky proti trombocytům, granulocytům	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		18-24 °C 4 hodiny 2-8 °C 3 dny max, poté zamrazit, ale stabilita při -20 °C max 21 dnů	ÚHKT Praha, Laboratoř imuno hematologie
Průtoková cytometrie - FACS	Plná krev, kostní dřeň, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr, Likvor lze i ve sterilní zkumavce bez úpravy.	Odebraný materiál dopravit do laboratoře KL ihned po odběru. Likvor je nutné dopravit do cílové laboratoře do 2 hodin po odběru, prosíme o telefonické upozornění předem pro zajištění transportu	Biologický materiál skladovat při pokojové teplotě Stabilita vzorku při 20 °C 24 hodin, likvor musí být zpracován do dvou hodin po odběru!	FN Motol, Laboratoř CLIP Cytometrie
Punktát z Douglasova prostoru - PCR	Punktát, Sterilní močová		Stabilita vzorku při 2-8 °C 3	SangLab – klinická laboratoř s.r.o.,



Klinická laboratoř
Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
verze : 01
exemplář :
strana : 26 z 36
platí od : 10.04.2018
přílohy : 0
datum tisku : 22.09.2022

	zkumavka, Injekční stříkačka s kombizátkou		dny	Karlovy Vary
--	---	--	-----	--------------

R

Renin - přímé stanovení	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr	Odběr provádět v sedě, vleže po 30 minutovém klidu bez změny polohy Odběr plazmy a zpracování při pokojové teplotě, odběrové zkumavky nechladit !!!	Separovanou plazmu nutno skladovat při -20°C. K interpretaci výsledků je vhodný současný odběr srážlivé krve na stanovení aldosteronu pro výpočet poměru ALDOSTERON/RENIN (ng/100ml/pg/ml). Stabilita při 4-8 °C 4 hodiny Stabilita při -20 °C 4 týdny	SangLab – klinická laboratoř s.r.o., Karlovy Vary
Respirační viry - PCR diagnostika (Parainfluenzavirus, Coronavirus, Rhinovirus, Adenovirus, Bocavirus, Metapneumovirus)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 4-8 °C 72 hodin	Nemocnice na Bulovce, Praha, odd. virologie
RNP anti-U1-snRNP protilátky	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o., Praha
Rubivirus (virus zarděnek - rubeoly) - protilátky IgM, IgG	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 20 °C 24 hodin Stabilita v séru při 4-8 °C max 3-5 dní	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem,

S

SCC	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 24 hodin Při -20 °C 12	CITYLAB s.r.o., Praha
------------	---	--	---	--------------------------



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 27 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

			týdnů	
Sérový amyloid A (SAA)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 8 dní	SangLab – klinická laboratoř s.r.o., Karlovy Vary
Selen	Sérum, speciální zkumavka pro analýzu stopových prvků (metal free plastic – Sarstedt, LH-Metall-Analytik, oranžový uzávěr)		Stabilita séra při 20 °C 1 den Stabilita séra při 4-8 °C 3 dny	SangLab – klinická laboratoř s.r.o., Karlovy Vary
Sexuální hormony vázající globulin (SHBG)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 3 dny	CITYLAB s.r.o., Praha
Solubilní transferinový receptor (TFR)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 7 dní	SangLab – klinická laboratoř s.r.o., Karlovy Vary
Spektrofotometrie likvoru	Sterilní plastová zkumavka		Centrifugace do 1 hodiny od odběru Stabilita vzorku 4-8 °C 3 dny	Topelex s.r.o. Praha

T

Tacrolimus (FK 56)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 8 hodin Stabilita v plazmě při 4-8 °C 7 dní	IKEM – OKB Praha
TNF alfa (tumor nekrotizující faktor)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 7 dní	SangLab – klinická laboratoř s.r.o., Karlovy Vary
Toxoplasma gondii (protilátky IgG/M/A)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 7 dní	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem
TPA (Tkáňový polypeptidový antigen)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý		Stabilita v séru při 4-8 °C 24 hodin	ÚKBLD VFN a 1. LF UK, Praha



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 28 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

	uzávěr		Poté zamrazit při -20 °C	
Trombocytární protilátky – identifikace, screening Leukocytární protilátky – screening	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Dodat do laboratoře co nejdříve. Do 4 hodin od odběru možno uchovat při teplotě 18-24 °C. Při pozdějším dodání do laboratoře (maximálně do tří dnů od odběru) uchovávat materiál při teplotě 2-8 °C. Sérum oddělené od buněk vzápětí po odběru je možno při uchovávání a přepravě za chladu 2-8 °C dodat do laboratoře do 3 dnů od odběru	ÚHKT – Laboratoř imunohematologie Praha
Trombofilní mutace Leidenská mutace FV (G1691A)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 4-8 °C 5 dní	SangLab – klinická laboratoř s.r.o., Karlovy Vary
Trombofilní mutace MTHFR C677T a A1298C	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr	Toto vyšetření ordinuje lékař s odborností genetika!!	Stabilita v plazmě při 4-8 °C 5 dní	SangLab – klinická laboratoř s.r.o., Karlovy Vary
Trombofilní mutace FII Prothrombin	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr		Stabilita v plazmě při 4-8 °C 5 dní	SangLab – klinická laboratoř s.r.o., Karlovy Vary
Tryptáza	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr	Stanovení při anafylaktické reakci: 1. Odběr v intervalu 15 min. až 3 hodin po počátku příznaků anafylaxe, 2. odběr za 24 hodin nebo později po odeznění	Centrifugace séra do 2-3 hodin od odběru Stabilita v séru při 4-8 °C 1 týden, poté nutno zamrazit	Laboratoř klinické imunologie FN Královské Vinohrady



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 29 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

		<p>příznaků Stanovení bazální tryptázy (diagnostika systémové mastocytózy, syndromu aktivace mastocytů či jiného myeloidního proliferativního onemocnění): odběr kdykoliv Stanovení postmortem (posouzení anafylaxe jako možné příčiny smrti): odběr do 48 hodin od smrti</p>		
Tyreoglobulin celkový	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 2 dny	CITYLAB s.r.o. Praha
Tyroxin celkový (T4 celkový)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 20 °C 8 hodin Stabilita v séru při 4-8 °C 2 dny	CITYLAB s.r.o. Praha

U

Ureaplasma sp. (průkaz PCR)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr Moč, výtěr		Stabilita v plazmě při 20 °C 24 hodin Stabilita v plazmě při 4-8 °C 72 hodin	CITYLAB s.r.o., Praha
------------------------------------	---	--	---	--------------------------

V

Varicella zoster (protilátky IgG/IgM)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 7 dní	CITYLAB s.r.o. Praha
Virus hepatitidy B (HBV) – průkaz PCR	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený		Stabilita v plazmě při	SangLab – klinická



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
 verze : 01
 exemplář :
 strana : 30 z 36
 platí od : 10.04.2018
 přílohy : 0
 datum tisku : 22.09.2022

	uzávěr		4-8 °C 72 hodin	laboratoř s.r.o., Karlovy Vary
Virová hepatitida D (VHD) – anti VHD IgM a anti VHD total	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzavěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 5 dní	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem
Virová hepatitida E (VHE) - anti HEV (total), anti HEV IgM	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzavěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 5 dní	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem
Virus zarděnek (rubeola) Protilátky IgM, IgG	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzavěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 3 dny	ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem
Vitamin B6	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzavěr	Odebraný materiál ihned dodat do laboratoře! Materiál chránit před světlem!	Urychleně centrifugovat a separovat Stabilita vzorku při 4-8 °C 24 hodin Stabilita vzorku při -20 °C 7 dní	SangLab – klinická laboratoř s.r.o., Karlovy Vary
Vitamin B12, aktivní forma (Holotranscobalamin)	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzavěr		Urychleně centrifugovat a separovat Stabilita vzorku při 20 °C 16 hodin Stabilita vzorku při 4-8 °C 2 dny Stabilita vzorku při -20 °C 6 měsíců	ÚLBLD VFN a 1.LF UK Praha
Vitamin E	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzavěr	Odebraný materiál ihned dodat do laboratoře! Materiál chránit před světlem!	Urychleně centrifugovat a separovat Stabilita vzorku při 20 °C 6 hodin Stabilita vzorku při 4-8 °C 4 týdny	SangLab – klinická laboratoř s.r.o., Karlovy Vary
Volné lehké řetězce v moči kappa/lambda	Jednorázový vzorek moči, plastová zkumavka, šroubovací uzavěr		Stabilita vzorku při 20 °C 8 hodin Stabilita vzorku při 4-8 °C 72 hodin	ÚLBLD VFN a 1.LF UK Praha



Klinická laboratoř
Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
verze : 01
exemplář :
strana : 31 z 36
platí od : 10.04.2018
přílohy : 0
datum tisku : 22.09.2022

W

Wilsonova choroba, gen ATP7B (genomová DNA, PCR-RF LP, sekvenování po dohodě)	Plazma, Sarstedt, plast, EDTA, červený uzávěr 2 zkumavky		Nutno odeslat v den odběru	Klinika dětského a dorostového lékařství 1.LF UK a VFN Laboratoř pro studium mitochondriálních poruch
--	--	--	----------------------------	---

Y

Yersinia enterocolitica	Sérum, Sarstedt, plast, gel hnědý uzávěr		Stabilita v séru při 4-8 °C 5 dní	CITYLAB s.r.o., Praha
--------------------------------	---	--	--------------------------------------	--------------------------

Z, Ž

Zinek	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr Moč, sběr za 24 hodin	Nádobu pro sběr moči je dobré předem vymýt a následně 3 x vypláchnout destilovanou vodou.	Stabilita séra při 20 °C 1 týden Stabilita moči při 20 °C 1 týden Stabilita v séru při 4-8 °C 2 týdny Stabilita v moči při 4-8 °C 2 týdny	SangLab – klinická laboratoř s.r.o., Karlovy Vary
Žlučové kyseliny celkové	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr	Minimální doba lačnění před odběrem je 8 hodin.	Stabilita v séru při 4-8 °C 2 týdny	ÚLBLD VFN a 1. LF UK – Hepatologická laboratoř
Žlučové kyseliny spektrum chromatograficky	Sérum, Sarstedt, plast, gel, hnědý uzávěr Žluč, sterilní plastová zkumavka bez úpravy	Minimální doba lačnění před odběrem je 8 hodin.	Stabilita v séru při 4-8 °C 2 týdny	ÚLBLD VFN a 1. LF UK – Hepatologická laboratoř



Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané	
číslo	: LP KL
verze	: 01
exemplář	:
strana	: 32 z 36
platí od	: 10.04.2018
přílohy	: 0
datum tisku	: 22.09.2022

Zdroje informací

Citylab, spol. s r. o., Seydlerova 2451/8, 158 00 Praha 5 – Stodůlky, centrální příjem materiálu: +420 277 004 451

Seznam vyšetření v Laboratorní příručce: <http://www.citylab.cz/>

SangLab – Klinická laboratoř, s.r.o., Bezručova 10, Karlovy Vary, příjem materiálu: 353 311 514, 800 183 675

Seznam vyšetření v Laboratorní příručce: <https://labin.cz/laboratore/>

Topelex s.r.o., Laboratoř pro likvorologii, neuroimunologii, patologii a speciální diagnostiku, Sokolovská 810/304, Vysočany, 190 00 Praha 9, centrální příjem materiálu: +420 266 006 118

Seznam vyšetření v Laboratorní příručce: <http://www.likvor.cz/>

OKBHI Nemocnice Na Homolce, Roentgenova 2, 150 30, Praha 5, centrální příjem materiálu: +420 257 272 424

Seznam vyšetření v Laboratorní příručce: <https://www.homolka.cz/>

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem, pracoviště Sokolovská 60/155, 186 00, Praha, příjem materiálu: +420 224 815 938

Seznam vyšetření v Laboratorní příručce: <http://www.zuusti.cz/>

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem, oddělení imunologie, Dittrichova 329/17, 120 01 Praha 2, výsledky- tel: +420 234 118 579

Seznam vyšetření v Laboratorní příručce: <http://www.zuusti.cz/>

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem, oddělení virologie, Centrum imunologie a mikrobiologie, Ústí nad Labem, Na Kabátě 229, 400 11, Příjem vzorků: 477 751 823 (830), 734 579 055

Seznam vyšetření v Laboratorní příručce: <http://www.zuusti.cz/>

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem, Centrum imunologie a mikrobiologie, Na Kabátě 229, 400 11 Ústí nad Labem, příjem materiálu: 477 751 823, 734 579 055

Seznam vyšetření v Laboratorní příručce: <http://www.zuusti.cz/>

Státní zdravotní ústav, národní referenční pracoviště, Šrobárova 48, Praha 10, 100 42, tel. kontakt: +420 267 081 111

Seznam vyšetření v Laboratorní příručce: <http://www.szu.cz/>

ÚLBLD VFN a 1.LF UK Praha, centrální laboratoř, U Nemocnice 2, 128 08 Praha 2, příjem materiálu: +420 224 962 654, 224 962 569

Seznam vyšetření všech úseků v Laboratorní příručce: <http://ulbld.lf1.cuni.cz/>

Laboratoř endokrinologie a metabolismu ÚLBLD VFN a 1. LF UK Praha, U Nemocnice 1, 128 08, Praha 2, příjem materiálu: +420 224 962 911, 224 962 912, 224 962 903

Laboratoř klinické imunologie a alergologie ÚLBLD VFN a 1. LF UK Praha, Karlovo náměstí 32, 121 11, Praha 2, příjem materiálu: +420 224 966 278, 224 966 638, 224 966 469

Laboratoř průtokové cytometrie (FACS) ÚLBLD VFN a 1. LF UK Praha, U Nemocnice 2, 128 08 Praha 2, příjem materiálu: +420 224 962 877, 224 963 364

Laboratoř pro studium mitochondriálních poruch, Klinika dětského a dorostového lékařství VFN a 1. LF UK, Ke Karlovu 2, Praha 2, tel: +420 224 967 748

Hepatologická laboratoř ÚLBLD VFN a 1. LF UK Praha, Na Bojišti 3, 128 08, P-2, tel: +420 224 964 203 (197, 192)



Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo	:	LP KL
verze	:	01
exemplář	:	
strana	:	33 z 36
platí od	:	10.04.2018
přílohy	:	0
datum tisku	:	22.09.2022

Ústav soudního lékařství a toxikologie 1. LF UK a VFN, Ke Karlovu 2, 128 08 Praha 2 , tel:
+420 224 911 267

ÚHKT – Ústav hematologie a krevní transfuze, U Nemocnice 2094/1, 128 00, Praha 2, tel.: 221 977 254
Seznam vyšetření všech úseků v Laboratorní příručce: <https://www.uhkt.cz/>

OKBHI Nemocnice na Bulovce, Budínova 67/2 Praha 8 – Libeň 180 81, tel.: +420 266 082 888, 000
Seznam vyšetření v Laboratorní příručce: <http://bulovka.cz/wp-content/oddeleni/laboratore/laboratorni-prirucka/index.html>

ÚLCHKB 2. LF UK a FN Motol, V úvalu 84, Praha 5, tel: +420 224 435 313
Seznam vyšetření v Laboratorní příručce: <http://www.fnmotol.cz/ustav-klinicke-biochemie-a-patobiochemie-uk-2-lf/>

AeskuLab k.s., sídlo: Evropská 2589/33b, Praha 6, tel.: 800 737 317, 255 775 298
Seznam vyšetření v Laboratorní příručce: <https://www.aeskulab.cz/aeskulab-patologie-laborator-praha/laboratorni-prirucka-jinedokumenty-praha>

GENNET, s.r.o., se sídlem Kostelní 9/292, 170 00 Praha 7, tel: +420 222 313 000 (118)
Seznam vyšetření v Laboratorní příručce: <https://www.gennet.cz/>

Endokrinologický ústav, Národní 8 Praha 1, 116 94, tel.: +420 224 905 357.
Seznam vyšetření v Laboratorní příručce: <http://www.endo.cz/>

SYNLAB czech, s.r.o., Laboratoř Praha, Jankovcova 1518/2, Praha 7, 170 00, tel.: 800 800 234
Seznam vyšetření v Laboratorní příručce: <https://www.synlab.cz/lab/lab-praha-janko>



Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
verze : 01
exemplář :
strana : 34 z 36
platí od : 10.04.2018
přílohy : 0
datum tisku : 22.09.2022

Odkazy:

Kód odkazu	Klíč	Skupina
LP Sarstedt, červený uzávěr (K3 EDTA)	*BAUD	Informativní přílohy
LP Sarstedt, oranžový uzávěr, hep. litný 4,7	*BAUN	Informativní přílohy
LP Sarstedt, zelený uzávěr (heparin sodný)	*BCHE	Informativní přílohy
LP Sarstedt, zelený uzávěr (Na citrát 1:10)	*BAUC	Informativní přílohy

Změnová řízení:

17.07.2018 - drobná - aktualizace adresy virologie ZÚ

Popis

aktualizace adresy virologie ZÚ

Datum změny : 17.07.2018 Změnil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

05.11.2018 - drobná - aktualizace Levetiracetam

Popis

aktualizace Levetiracetam

Datum změny : 05.11.2018 Změnil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

19.03.2019 - drobná - Revize

Popis

Revize dokumentu, vyjmutí metod, změna stabilit vzorků

Datum revize : 19.03.2019 Revidoval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

Datum kontroly : 19.03.2019 Revizi kontroloval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

Datum schválení : 19.03.2019 Revizi schválil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

Datum příští revize: 19.03.2020

24.04.2019 - drobná - D Dimer ELISA

Popis

D Dimer - plazma nesmí během transportu rozmrznout

Datum změny : 24.04.2019 Změnil: MUDr. Eva Fenclová

30.10.2019 - drobná - doplnění metody Cyfra 21-1

Popis

doplnění metody Cyfra 21-1

Datum změny : 30.10.2019 Změnil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

Datum kontroly : 30.10.2019 Změnu kontroloval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

Datum schválení : 30.10.2019 Změnu schválil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

12.12.2019 - drobná - změna adres cílových laboratoří

Popis

změna adres cílových laboratoří

Datum změny : 12.12.2019 Změnil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

Datum kontroly : 12.12.2019 Změnu kontroloval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

Datum schválení : 12.12.2019 Změnu schválil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

18.02.2020 - Revize

Popis

Revize dokumentu - beze změny

Datum revize : 18.02.2020 Revidoval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

Datum kontroly : 18.02.2020 Revizi kontroloval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

Datum schválení : 18.02.2020 Revizi schválil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka



Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo : LP KL
verze : 01
exemplář :
strana : 35 z 36
platí od : 10.04.2018
přílohy : 0
datum tisku : 22.09.2022

Datum příští revize: 18.02.2021

17.04.2020 - drobná - změna laboratoře pro Phenobarbital

Popis

změna laboratoře pro Phenobarbital

Datum změny : 17.04.2020 Změnil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka
Datum kontroly : 17.04.2020 Změnu kontroloval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka
Datum schválení : 17.04.2020 Změnu schválil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

30.06.2020 - drobná - přidání spektrofotometrie likvoru

Popis

přidání spektrofotometrie likvoru

Datum změny : 30.06.2020 Změnil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

09.12.2020 - drobná - doplnění

Popis

doplnění metody Izoenzymy ALP

Datum změny : 09.12.2020 Změnil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka
Datum kontroly : 09.12.2020 Změnu kontroloval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka
Datum schválení : 09.12.2020 Změnu schválil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

12.01.2021 - drobná - Revize

Popis

Revize dokumentu, aktualizace stabilit, viz podžlucený text

Datum revize : 12.01.2021 Revidoval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka
Datum kontroly : 12.01.2021 Revizi kontroloval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka
Datum schválení : 12.01.2021 Revizi schválil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka
Datum příští revize: 12.01.2022

07.04.2021 - drobná - editace cílových laboratoří

Popis

editace cílových laboratoří

Datum změny : 07.04.2021 Změnil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

25.05.2021 - drobná - doplnění metody anti MUSC

Popis

doplnění metody anti MUSC

Datum změny : 25.05.2021 Změnil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka
Datum kontroly : 25.05.2021 Změnu kontroloval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka
Datum schválení : 25.05.2021 Změnu schválil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

05.01.2022 - drobná - doplnění autovakcín

Popis

doplnění autovakcín

Datum změny : 05.01.2022 Změnil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

03.02.2022 - Revize

Popis

Revize dokumentu

Datum revize : 03.02.2022 Revidoval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka
Datum kontroly : 03.02.2022 Revizi kontroloval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka
Datum schválení : 03.02.2022 Revizi schválil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka
Datum příští revize: 03.02.2023



Klinická laboratoř

Vančurova 1548, 272 59 Kladno

Seznam vyšetření ODESÍLANÁ VYŠETŘENÍ

Laboratorní příručka/ Laboratorní příručky vydané

číslo	:	LP KL
verze	:	01
exemplář	:	
strana	:	36 z 36
platí od	:	10.04.2018
přílohy	:	0
datum tisku	:	22.09.2022

25.02.2022 - drobná - změna cílové laboratoře u IZO ALP

Popis

změna cílové laboratoře u IZO ALP na VFN

Datum změny : 25.02.2022 Změnil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

Datum kontroly : 01.03.2022 Změnu kontroloval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

Datum schválení : 01.03.2022 Změnu schválil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

28.03.2022 - drobná - změna

Popis

vyjmutí metod Apolipoprotein A-1, B, Amikacin

změna cílové laboratoře pro katecholaminy moč/plazma do End.ústavu

Datum změny : 28.03.2022 Změnil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

Datum kontroly : 07.04.2022 Změnu kontroloval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

Datum schválení : 12.04.2022 Změnu schválil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

19.07.2022 - drobná - doplnění

Popis

HSV1/2 PCR průkaz v materiálu z místa exantheme

Datum změny : 19.07.2022 Změnil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

Datum kontroly : 19.07.2022 Změnu kontroloval: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

Datum schválení : 19.07.2022 Změnu schválil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka

19.08.2022 - drobná - vloženo IgG 4

Popis

vloženo IgG 4 do Citylab

Datum změny : 19.08.2022 Změnil: Ing. Hamendi Hrnčířová Blanka
