



NÁRODNÍ AKREDITAČNÍ ORGÁN

Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Olšanská 54/3, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 239/2019

Vítkovická nemocnice a.s.
se sídlem Zalužanského 1192/15, 703 84 Ostrava - Vítkovice, IČ 60793201

pro zdravotnickou laboratoř č. 8135
Oddělení klinické biochemie a hematologie

Rozsah udělené akreditace:

Vyšetřování biologického materiálu a laboratorní diagnostika v oblasti klinické biochemie a hematologie včetně sdílených vyšetření a odběry primárních vzorků vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO 15189:2013

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 95/2018 ze dne 23. 2. 2018, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **30. 5. 2024**

V Praze dne 30. 5. 2019



Ing. Jiří Růžička, MBA, Ph.D.
ředitel
Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.

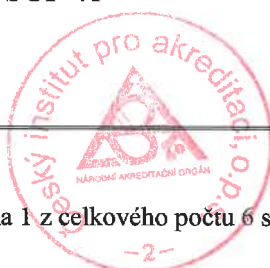
Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Vítkovická nemocnice a.s.

Oddělení klinické biochemie a hematologie
Zalužanského 1192/15, 703 84 Ostrava-Vítkovice

Vyšetření:

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
801 - Klinická biochemie			
1.	Stanovení látkové koncentrace sodíku nepřímou metodou ISE a výpočet látkového toku [Sodík], [Sodík-odpad]	SOP 69	Sérum, plazma, moč
2.	Stanovení látkové koncentrace draslíku nepřímou metodou ISE a výpočet látkového toku [Draslík], [Draslík-odpad]	SOP 57	Sérum, plazma, moč
3.	Stanovení látkové koncentrace chloridů nepřímou metodou ISE a výpočet látkového toku [Chloridy], [Chloridy-odpad]	SOP 43	Sérum, plazma, moč
4.	Stanovení katalytické aktivity alaninaminotransferázy fotometrickou metodou [ALT]	SOP 5	Sérum, plazma
5.	Stanovení katalytické aktivity aspartátaminotransferázy fotometrickou metodou [AST]	SOP 11	Sérum, plazma
6.	Stanovení katalytické aktivity gamaglutamyltransferázy fotometrickou metodou [GGT]	SOP 91	Sérum, plazma
7.	Stanovení látkové koncentrace glukózy fotometrickou metodou [Glukóza]	SOP 41	Sérum, plazma



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Vítkovická nemocnice a.s.
Oddělení klinické biochemie a hematologie
Zalužanského 1192/15, 703 84 Ostrava-Vítkovice

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
8.	Stanovení látkové koncentrace cholesterolu fotometrickou metodou [Cholesterol celkový]	SOP 45	Sérum, plazma
9.	Stanovení látkové koncentrace triacylglycerolů fotometrickou metodou [Triacylglyceroly]	SOP 86	Sérum, plazma
10.	Stanovení látkové koncentrace močoviny fotometrickou metodou a výpočet látkového toku [Močovina], [Močovina-odpad]	SOP 67	Sérum, plazma, moč
11.	Stanovení látkové koncentrace kreatininu enzymaticky fotometrickou metodou a výpočet látkového toku [Kreatinin], [Kreatinin-odpad]	SOP 60	Sérum, plazma, moč
12.	Stanovení látkové koncentrace kyseliny močové fotometrickou metodou a výpočet látkového toku [Kys. močová], [Kys.močová-odpad]	SOP 61	Sérum, plazma, moč
13.	Stanovení látkové koncentrace celkového bilirubinu fotometrickou metodou [Bilirubin celkový]	SOP 13	Sérum, plazma



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Vítkovická nemocnice a.s.
Oddělení klinické biochemie a hematologie
Zalužanského 1192/15, 703 84 Ostrava-Vítkovice

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
14.	Stanovení látkové koncentrace glykovaného hemoglobinu A1c vysokoúčinnou kapalinovou chromatografií [B_Glykovaný hemoglobin]	SOP 79	Krev
15.	Látková koncentrace a semikvantitativní stanovení přítomnosti analytů v moči chemicky fotometricky na automatickém analyzátoru [U_pH moče chemicky, U_Bílkovina chemicky, U_Glukóza chemicky, U_Ketony chemicky, U_Urobilinogen chemicky, U_Bilirubin chemicky, U_Krev chemicky, U_Nitrity chemicky, U_Leukocyty chemicky, U_specifická hustota moče]	SOP 42	Moč
16	Semikvantitativní stanovení a stanovení počtu elementů v 1 μ l sedimentu moči mikroskopicky na automatickém analyzátoru [U_Erytrocyty mikrosk.], [U_Leukocyty mikrosk.], [U_Válce hyalinní], [U_Válce granulované], [U_Válce ostatní], [U_Epitelie dlaždicovité],	SOP 42	Moč



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Vítkovická nemocnice a.s.
Oddělení klinické biochemie a hematologie
Zalužanského 1192/15, 703 84 Ostrava-Vítkovice

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
	[U_Epitelie přechodné], [U_Bakterie], [U_Kvasinky], [U_Hlen], [U_Oxaláty], [U_Drť], [U_Krystaly tripelfosfátu], [U_Krystaly kys.močové], [U_Krystaly], [U_Trichomonády], [U_Spermie]		
813 - Laboratoř alergologická a imunologická			
1.	Stanovení hmotnostní koncentrace C-reaktivního proteinu imunoturbidimetricky [CRP]	SOP 24	Sérum, plazma
815 - Laboratoř nukleární medicíny			
1.	Stanovení arbitrární látkové koncentrace thyreotropního hormonu metodou ECLIA [TSH]	SOP 39	Sérum, plazma
2.	Stanovení arbitrární látkové koncentrace thyreotropního hormonu chemiluminiscenční metodou [TSH]	SOP 92	Sérum, plazma
3.	Stanovení látkové koncentrace volného tyroxinu metodou ECLIA [T4 volný]	SOP 44	Sérum, plazma
4.	Stanovení látkové koncentrace volného tyroxinu chemiluminiscenční metodou [T4 volný]	SOP 38	Sérum, plazma



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Vítkovická nemocnice a.s.
Oddělení klinické biochemie a hematologie
Zalužanského 1192/15, 703 84 Ostrava-Vítkovice

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
5.	Stanovení látkové koncentrace trijodthyroninu chemiluminiscenční metodou [T3 celkový]	SOP 85	Sérum, plazma
6.	Stanovení hmotnostní koncentrace troponinu T metodou ECLIA [hs Troponin T]	SOP 38	Sérum, plazma
818 - Laboratoř hematologická			
1.	Stanovení krevního obrazu s pětipopulačním diferenciálním rozpočtem na hematologickém analyzátoru Sysmex XN 1000, [B_Leukocyty [WBC], B_Erytrocyty [RBC], B_Hemoglobin [HGB], B_Hematokrit [HCT], B_Střední objem ERY [MCV], B_Množství Hb v ERY [MCH], [B_Koncentrace Hb v ERY [MCHC], B_Distribuce ERY [RDW-CV], B_Trombocyty [PLT], B_Střední obj.trombocytů [MPV], [B_Neutrofilů], [B_Eosinofilů], [B_Basofilů], [B_Monocyty], [B_Lymfocyty], [B_Normoblasty], [B_Neutrofilů-abs.počet], [B_Eozinofilů-abs.počet], [B_Bazofilů-abs.počet],	SOP 40	Krev



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Vítkovická nemocnice a.s.
Oddělení klinické biochemie a hematologie
Zalužanského 1192/15, 703 84 Ostrava-Vítkovice

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
	[B_Monocyty-abs.počet], [B_Lymfocyty-abs.počet]]		
2.	Hodnocení nátěru periferní krve mikroskopicky – diferenciální rozpočet leukocytů a morfologický popis buněk	SOP 116	Krev
3.	Stanovení protrombinového testu opticky [P_Protrombinový test, P_Protrombinový test – ratio, P_Protrombinový test-INR]	SOP 46	Plazma
4.	Stanovení aktivovaného parciálního tromboplastinového času opticky [P_APTT, P_APTT - ratio]	SOP 47	Plazma
5.	Stanovení hmotnostní koncentrace fibrinogenu opticky [P_Fibrinogen]	SOP 115	Plazma
6.	Kvantitativní stanovení D-dimeru imunoturbidimetricky [P_D-dimery]	SOP 114	Plazma

V závorkách [...] jsou uvedeny názvy vyšetření dle názvu na výsledkových listech.

Odběr primárních vzorků:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru primárního vzorku	Identifikace postupu odběru primárního vzorku	Primární vzorek
1.	Odběr venózní krve	PI-OKBH-19	Venózní krev
2.	Odběr kapilární krve	PI-OKBH-19	Kapilární krev

