



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. 632/2018

Nemocnice Kadaň s.r.o.
se sídlem Golovinova 1559, 432 01 Kadaň, IČ 25479300

pro zdravotnickou laboratoř č. 8103
Laboratorní úsek OKBHI

Rozsah udělené akreditace:

Provádění vyšetření v oblasti klinické biochemie, imuno hematologie a transfuzní služby včetně sdílených vyšetření a odběru vzorků kapilární a žilní krve 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.: 670/2017 ze dne 16. 11. 2017, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **3. 12. 2023**

V Praze dne 3. 12. 2018



Ing. Jiří Růžička

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

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Nemocnice Kadaň s.r.o.
Laboratorní úsek OKBHI
Golovinova 1559, 432 01 Kadaň

Vyšetření:

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
801 - Klinická biochemie			
1	Stanovení látkové koncentrace glukózy fotometricky [S_Glukóza, U_Glukosa v moči]	SOP-OKBHI-001	Sérum, moč
2	Stanovení látkové koncentrace sodíku iontově selektivními elektrodami (nepřímé stanovení) [S_Sodík, U_Sodík v moči]	SOP-OKBHI-002	Sérum, moč
3	Stanovení látkové koncentrace draslíku iontově selektivními elektrodami (nepřímé stanovení) [S_Draslík, U_Draslík v moči]	SOP-OKBHI-003	Sérum, moč
4	Stanovení látkové koncentrace chloridů iontově selektivními elektrodami (nepřímé stanovení) [S_Chloridy, U_Chloridy v moči]	SOP-OKBHI-004	Sérum, moč
5	Stanovení látkové koncentrace vápníku fotometricky [S_Vápník]	SOP-OKBHI-005	Sérum
6	Stanovení látkové koncentrace anorganických fosfatů fotometricky [S_Fosfor]	SOP-OKBHI-006	Sérum
7	Stanovení látkové koncentrace železa fotometricky [S_Železo]	SOP-OKBHI-007	Sérum
8	Stanovení látkové koncentrace hořčíku fotometricky [S_Hořčík]	SOP-OKBHI-008	Sérum
9	Stanovení látkové koncentrace celkového bilirubinu fotometricky [S_Bilirubin celkový]	SOP-OKBHI-009	Sérum
10	Stanovení katalytické aktivity alaninaminotransferázy fotometricky [S_ALT]	SOP-OKBHI-010	Sérum
11	Stanovení katalytické aktivity aspartátaminotransferázy fotometricky [S_AST]	SOP-OKBHI-011	Sérum
12	Stanovení katalytické aktivity gamaglutamyltransferázy fotometricky [S_GGT]	SOP-OKBHI-012	Sérum
13	Stanovení katalytické aktivity alkalické fosfatázy fotometricky [S_Alkalická fosfatáza]	SOP-OKBHI-013	Sérum

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Nemocnice Kadaň s.r.o.
Laboratorní úsek OKBHI
Golovinova 1559, 432 01 Kadaň

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
14	Stanovení katalytické aktivity alfa-amylázy fotometricky [S_Amyláza v séru]	SOP-OKBHI-014	Sérum
15	Stanovení katalytické aktivity kreatinkinázy fotometricky [S_Kreatinkináza]	SOP-OKBHI-015	Sérum
16	Stanovení látkové koncentrace celkového cholesterolu fotometricky [S_Cholesterol]	SOP-OKBHI-016	Sérum
17	Stanovení látkové koncentrace triacylglycerolů fotometricky [S_Triacylglyceroly]	SOP-OKBHI-017	Sérum
18	Stanovení látkové koncentrace HDL cholesterolu fotometricky [S_HDL cholesterol]	SOP-OKBHI-018	Sérum
19	Stanovení hmotnostní koncentrace celkové bílkoviny fotometricky [S_Celková bílkovina]	SOP-OKBHI-019	Sérum
20	Stanovení hmotnostní koncentrace albuminu fotometricky [S_Albumin]	SOP-OKBHI-020	Sérum
21	Stanovení látkové koncentrace laktátu fotometricky [P_Laktát]	SOP-OKBHI-021	Plazma
22	Stanovení látkové koncentrace urey fotometricky [S_Urea]	SOP-OKBHI-023	Sérum
23	Stanovení látkové koncentrace kreatininu fotometricky [S_Kreatinin, U_Kreatinin v moči]	SOP-OKBHI-024	Sérum, moč
24	Stanovení látkové koncentrace kyseliny močové fotometricky [S_Kyselina močová]	SOP-OKBHI-025	Sérum
25	Stanovení látkového podílu glykovaného hemoglobinu (HbA1c) vysokoučinnou kapalinovou chromatografií [B_Glyk.hemoglobin A1c]	SOP-OKBHI-027	Krev
26	Stanovení parametrů acidobazické rovnováhy (pH, pO ₂ , pCO ₂) potenciometricky a ampérometricky [B_pH, B_pCO ₂ , B_pO ₂]	SOP-OKBHI-045	Krev



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Nemocnice Kadaň s.r.o.
Laboratorní úsek OKBHI
Golovinova 1559, 432 01 Kadaň

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
27	Stanovení hmotnostní koncentrace apolipoproteinu B turbidimetricky [S_Apolipoprotein B]	SOP-OKBHI-033	Sérum
28	Stanovení hmotnostní koncentrace troponinu-I chemiluminiscenční imunoanalýzou [S_Troponin I]	SOP-OKBHI-034	Sérum
29	Stanovení hmotnostní koncentrace ethanolu fotometricky [S_Ethanol]	SOP-OKBHI-036	Sérum
30	Stanovení hmotnostní koncentrace NT-proBNP chemiluminiscenční imunoanalýzou [S_NT-proBNP]	SOP-OKBHI -096	Sérum
31	Stanovení katalytické aktivity laktátdehydrogenázy fotometricky [S_Laktátdehydrogenáza]	SOP-OKBHI-074	Sérum
32	Stanovení hmotnostní koncentrace CEA chemiluminiscenční imunoanalýzou [S_CEA]	SOP-OKBHI-087	Sérum
33	Stanovení arbitrární koncentrace CA 125 chemiluminiscenční imunoanalýzou [S_CA 125]	SOP-OKBHI-088	Sérum
34	Stanovení arbitrární koncentrace CA 15-3 chemiluminiscenční imunoanalýzou [S_CA 15-3]	SOP-OKBHI-089	Sérum
35	Stanovení arbitrární koncentrace CA 19-9 chemiluminiscenční imunoanalýzou [S_CA 19-9]	SOP-OKBHI-090	Sérum
36	Stanovení hmotnostní koncentrace volného PSA chemiluminiscenční imunoanalýzou [S_free PSA]	SOP-OKBHI-077	Sérum
813 - Laboratoř alergologická a imunologická			
1	Stanovení hmotnostní koncentrace C-reaktivního proteinu imunoturbidimetricky [S_C-reaktivní protein]	SOP-OKBHI-022	Sérum
815 - Laboratoř nukleární medicíny			
1	Stanovení arbitrární koncentrace tyreotropního hormonu chemiluminiscenční imunoanalýzou [S_TSH]	SOP-OKBHI-042	Sérum



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Nemocnice Kadaň s.r.o.
Laboratorní úsek OKBHI
Golovinova 1559, 432 01 Kadaň

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
2	Stanovení látkové koncentrace volného tyroxinu chemiluminiscenční imunoanalýzou [S_T4-volný]	SOP-OKBHI-043	Sérum
3	Stanovení arbitrární koncentrace celkového β -hCG chemiluminiscenční imunoanalýzou [S_Total Beta HCG]	SOP-OKBHI-037	Sérum
4	Stanovení hmotnostní koncentrace ferritinu turbidimetricky [S_Ferritin]	SOP-OKBHI-038	Sérum
5	Stanovení hmotnostní koncentrace celkového PSA chemiluminiscenční imunoanalýzou [S_PSA]	SOP-OKBHI-076	Sérum
818 - Laboratoř hematologická			
1	Krevní obraz Sysmex XS 1000i [B_Erytrocyty [RBC], B_Hematokrit [HCT], B_Hemoglobin [HGB], B_Trombocyty [PLT], B_Leukocyty [WBC]]	SOP-OKBHI-078	Krev
2	Stanovení protrombinového testu koagulační metodou [P_Quickův test, P_Quick INR, P_Quick RATIO]	SOP-OKBHI-051	Plazma
3	Stanovení aktivovaného parciálního tromboplastinového času koagulační metodou [P_APTT, P_APTT kontrola, P_index]	SOP-OKBHI-052	Plazma
4	Stanovení hmotnostní koncentrace fibrinogenu koagulační metodou [P_Fibrinogen]	SOP-OKBHI-053	Plazma
5	Stanovení hmotnostní koncentrace D-dimerů turbidimetricky [P_D-dimery]	SOP-OKBHI-055	Plazma
222 Transfúzní služba			
1	Stanovení krevní skupiny AB0 / RhD zkušební metodou [B_Krevní skupina]	SOP-OKBHI-059	Krev
2	Screening antierytrocytárních protilátek metodou sloupcové aglutinace Bio-Rad [P_Screening protilátek]	SOP-OKBHI-069	Plazma, sérum



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Nemocnice Kadaň s.r.o.
Laboratorní úsek OKBHI
Golovinova 1559, 432 01 Kadaň

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
3	Přímý antiglobulinový test metodou sloupcové aglutinace Bio-Rad [B_Přímý antiglobulinový test]	SOP-OKBHI-060	Krev
4	Vyšetření kompatibility transfuzního přípravku metodou sloupcové aglutinace Bio-Rad [B_Kompatibilita TP]	SOP-OKBHI-058	Krev

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 žilní a kapilární krve	S-06 Odběr primárního vzorku LÚ OKBHI	Krev

