

**Příloha je nedílnou součástí**

**osvědčení o akreditaci č.: 659/2021 ze dne: 15. 12. 2021**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:**

**AeskuLab k.s.**  
AeskuLab Louny  
Pod Nemocnicí 2503, 440 01 Louny

**Vyšetření:**

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
<b>222 – Transfúzní lékařství</b>			
1.	Stanovení krevní skupiny ABORh/D/ metodou sloupcové aglutinace (KS) na analyzátoru SWING TwinSampler Bio-Rad [B_Krevní skupina]	SOPX-2020-151	Krev
2.	Screening erytrocytárních protilátek metodou sloupcové aglutinace na analyzátoru SWING TwinSampler Bio-Rad [P_Screening erytrocytárních protilátek ]	SOPX-2020-152	Krev
<b>801 - Klinická biochemie</b>			
1.	Stanovení hmotnostní koncentrace albuminu fotometricky s BCG [S_Albumin]	SOPL-2016-271	Sérum
2.	Stanovení katalytické koncentrace ALP fotometricky [S_Alkalická fosfatáza (ALP)]	SOPL-2016-260	Sérum
3.	Stanovení katalytické koncentrace ALT fotometricky [S_ALT]	SOPL-2016-257	Sérum
4.	Stanovení katalytické koncentrace alfa-amylázy celkové fotometricky [S_Amyláza celková, U_Amyláza celková]	SOPL-2016-263	Sérum, moč
5.	Stanovení katalytické koncentrace AST fotometricky [S_AST]	SOPL-2016-258	Sérum
6.	Stanovení molární koncentrace celkového bilirubinu fotometricky [S_Bilirubin celkový]	SOPL-2016-255	Sérum

**Příloha je nedílnou součástí**

**osvědčení o akreditaci č.: 659/2021 ze dne: 15. 12. 2021**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:**

**AeskuLab k.s.**

AeskuLab Louny

Pod Nemocnicí 2503, 440 01 Louny

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
7.	Stanovení hmotnostní koncentrace celkové bílkoviny fotometricky metodou biuret [S_Celková bílkovina]	SOPL-2016-268	Sérum
8.	Stanovení molární koncentrace draslíku metodou ISE [S_Draslík, U_Draslík, dU_Draslík]	SOPL-2016-275	Sérum, moč
9.	Stanovení molární koncentrace glukózy fotometricky [S_Glukóza v séru (žilní), P_Glukóza v plazmě (žilní), P_Glukóza v plazmě (kapilární)]	SOPL-2016-269	Sérum, plazma
10.	Stanovení glykovaného hemoglobinu (HbA1c) metodou HPLC [B_Glykovaný hemoglobin (HbA1c)]	SOPL-2014-246	Krev
11.	Stanovení katalytické koncentrace GGT fotometricky [S_GGT]	SOPL-2016-259	Sérum
12.	Stanovení molární koncentrace chloridů metodou ISE [S_Chloridy, U_Chloridy, dU_Chloridy]	SOPL-2016-276	Sérum, moč
13.	Stanovení molární koncentrace celkového cholesterolu fotometricky [S_Cholesterol celkový]	SOPL-2016-264	Sérum

**Příloha je nedílnou součástí**

**osvědčení o akreditaci č.: 659/2021 ze dne: 15. 12. 2021**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:**

**AeskuLab k.s.**

AeskuLab Louny

Pod Nemocnicí 2503, 440 01 Louny

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
14.	Stanovení molární koncentrace kreatininu fotometricky [S_Kreatinin, U_Kreatinin, U_Kreatinin (ranní), dU_Kreatinin]	SOPL-2016-249	Sérum, moč
15.	Stanovení molární koncentrace kyseliny močové fotometricky [S_Kyselina močová, U_Kyselina močová, dU_Kyselina močová]	SOPL-2016-250	Sérum, moč
16.	Stanovení molární koncentrace sodíku metodou ISE [S_Sodík, U_Sodík, dU_Sodík]	SOPL-2016-274	Sérum, moč
17.	Stanovení molární koncentrace triacylglycerolů fotometricky [S_Triacylglyceroly]	SOPL-2016-267	Sérum
18.	Stanovení molární koncentrace urey fotometricky [S_Urea, U_Urea, dU_Urea]	SOPL-2016-248	Sérum, moč
19.	Stanovení molární koncentrace železa (Fe) fotometricky [S_Železo v séru]	SOPL-2016- 272	Sérum
<b>813 - Laboratoř alergologická a imunologická</b>			
1.	Stanovení hmotnostní koncentrace CRP imunoturbidimetrickou metodou [S_CRP]	SOPL-2016-273	Sérum
2.	Stanovení hmotnostní koncentrace transferinu imunoturbidimetrickou [S_Transferin]	SOPL-2016-283	Sérum
<b>815 - Laboratoř nukleární medicíny</b>			
1.	Stanovení arbitrární koncentrace celkového HCG metodou CLIA [S_HCG]	SOPL-2018-295	Sérum

**Příloha je nedílnou součástí**

**osvědčení o akreditaci č.: 659/2021 ze dne: 15. 12. 2021**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:**

**AeskuLab k.s.**

AeskuLab Louny

Pod Nemocnicí 2503, 440 01 Louny

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
2.	Stanovení hmotnostní koncentrace PSA metodou CLIA [S_PSA celkový]	SOPL-2018-292	Sérum
3.	Stanovení molární koncentrace FT3 metodou CLIA [S_T3 volný]	SOPL-2018-291	Sérum
4.	Stanovení molární koncentrace FT4 metodou CLIA [S_T4 volný]	SOPL-2018-290	Sérum
5.	Stanovení arbitrární koncentrace TSH metodou CLIA [S_TSH]	SOPL-2016-289	Sérum
6.	Stanovení hmotnostní koncentrace ferritinu metodou CLIA [S_Ferritin]	SOPL-2016-294	Sérum
<b>818 - Laboratoř hematologická</b>			
1.	Stanovení Antitrombinu na analyzátoru SYSMEX CS2000i [P_Antitrombin ]	SOPX-2019-144	Plazma
2.	Stanovení protrombinového času na analyzátoru SYSMEX CS2000i [P_Protrombinový test-zjištěný čas; P_Protrombinový test-kontrolní čas; P_Protrombinový test-INR; P_Protrombinový test-ratio]	SOPX-2019-142	Plazma
3.	Stanovení aktivovaného parciálního tromboplastinového testu na analyzátoru SYSMEX CS2000i [P_APTT-zjištěný čas; P_APTT-kontrolní čas; P_APTT-ratio]	SOPX-2019-143	Plazma

**Příloha je nedílnou součástí**

**osvědčení o akreditaci č.: 659/2021 ze dne: 15. 12. 2021**

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:**

**AeskuLab k.s.**

AeskuLab Louny

Pod Nemocnicí 2503, 440 01 Louny

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
4.	Stanovení D-dimerů v plazmě na analyzátoru SYSMEX CS2000i [P_D Dimery ]	SOPX-2019-146	Plazma
5.	Stanovení Fibrinogenu na analyzátoru SYSMEX CS2000i [P_Fibrinogen ]	SOPX-2019-145	Plazma
6.	Stanovení Krevního obrazu na analyzátoru Advia 2120, [B_Leukocyty; B_Erytrocyty; B_Hemoglobin; B_Hematokrit; B_MCV-střední objem erytrocytu; B_MCH- stř. hmotnost Hb v ery; B_MCHC-stř. konc. Hb v ery; B_RDW – distribuční křivka ery B_Trombocyty; B_MPV- střední objem trombocytu]	SOPX-2015-129 SOPX-2018-140	Krev
7.	Hodnocení nátěrů periferní krve [B_Neutrofilní segmenty mikr.; B_Neutrofilní tyče mikr.; B_Lymfocyty mikr.; B_Monocyty mikr.; B_Eozinofilní granulocyty mikr.; B_Bazofilní granulocyty mikr.; B_Metamyelocyt; B_Myelocyt; B_Promyelocyt; B_Blast; B_Erytroblast; Nátěr periferní krve-nález]	SOPX-2005-101	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	SOPX-2005-001	Krev žilní a kapilární