

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Nemocnice Hranice a.s.
Zdravotnická laboratoř nemocnice Hranice
Zborovská 1245, Hranice I-Město, 753 01 Hranice

Pracoviště zdravotnické laboratoře:

1. **Oddělení klinické biochemie a hematologie** Zborovská 1245, Hranice I-Město, 753 01 Hranice
2. **Oddělení klinické mikrobiologie** Zborovská 1245, Hranice I-Město, 753 01 Hranice
3. **Oddělení patologické anatomie** Zborovská 1245, Hranice I-Město, 753 01 Hranice

Vyšetření:

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
222 - Transfuzní lékařství			
1. ⁽¹⁾	Vyšetření krevní skupiny AB0, Rh(D) z venózní krve [B_Krevní skupina AB0 Rh(D)]	VII-HTO-SOP-014	Krev
2. ⁽¹⁾	Vyšetření kompatibility transfúzního přípravku z venózní krve metodou sloupcové aglutinace [B_Vyš. kompatibil.]	VII-HTO-SOP-015	Krev
3. ⁽¹⁾	Přímý antiglobulinový test z venózní krve metodou sloupcové aglutinace [B_Přímý antigl.test]	VII-HTO-SOP-016	Krev
4. ⁽¹⁾	Screening antierytrocytárních protilátek z venózní krve metodou sloupcové aglutinace [S_LISS 37°C, S_ENZYEM 37°C]	VII-HTO-SOP-017	Krev
801 - Klinická biochemie			
1. ⁽¹⁾	Stanovení katalytické aktivity alanin aminotransferázy fotometricky na automatickém analyzátoru [S_ALT]	VII-OKBH-SOP-001	Sérum
2. ⁽¹⁾	Stanovení katalytické aktivity asparátaminotransferázy fotometricky na automatickém analyzátoru [S_AST]	VII-OKBH-SOP-002	Sérum
3. ⁽¹⁾	Stanovení hmotnostní koncentrace celkové bílkoviny fotometricky na automatickém analyzátoru [S_Celková bílkovina]	VII-OKBH-SOP-003	Sérum
4. ⁽¹⁾	Stanovení látkové koncentrace draselného kationtu nepřímou potenciometrií na principu ISE na automatickém analyzátoru [S_Draslík]	VII-OKBH-SOP-004	Sérum
5. ⁽¹⁾	Stanovení látkové koncentrace anorganického fosfátu fotometricky na automatickém analyzátoru [S_Fosfor]	VII-OKBH-SOP-005	Sérum
6. ⁽¹⁾	Stanovení katalytické aktivity gamma-glutamyltransferázy fotometricky na automatickém analyzátoru [S_GGT]	VII-OKBH-SOP-006	Sérum
7. ⁽¹⁾	Stanovení látkové koncentrace glukózy fotometricky na automatickém analyzátoru [S_Glukosa]	VII-OKBH-SOP-007	Sérum

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 115/2020 ze dne: 24. 02. 2020**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Nemocnice Hranice a.s.
Zdravotnická laboratoř nemocnice Hranice
Zborovská 1245, Hranice I-Město, 753 01 Hranice

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
8. ⁽¹⁾	Stanovení látkové koncentrace celkového horčíku fotometricky na automatickém analyzátoru [S_Hořčík]	VII-OKBH-SOP-008	Sérum
9. ⁽¹⁾	Stanovení látkové koncentrace chloridových aniontů nepřímou potenciometrií na principu ISE na automatickém analyzátoru [S_Chloridy]	VII-OKBH-SOP-009	Sérum
10. ⁽¹⁾	Stanovení látkové koncentrace cholesterolu fotometricky na automatickém analyzátoru [S_Cholesterol]	VII-OKBH-SOP-010	Sérum
11. ⁽¹⁾	Stanovení látkové koncentrace kreatininu fotometricky na automatickém analyzátoru [S_Kreatinin]	VII-OKBH-SOP-024	Sérum
12. ⁽¹⁾	Stanovení katalytické aktivity kreatinkinázy fotometricky na automatickém analyzátoru [S_Kreatinkinasa]	VII-OKBH-SOP-012	Sérum
13. ⁽¹⁾	Stanovení látkové koncentrace kyseliny močové fotometricky na automatickém analyzátoru [S_Kyselina močová]	VII-OKBH-SOP-013	Sérum
14. ⁽¹⁾	Stanovení látkové koncentrace sodných kationtů nepřímou potenciometrií na principu ISE na automatickém analyzátoru [S_Sodík]	VII-OKBH-SOP-014	Sérum
15. ⁽¹⁾	Stanovení látkové koncentrace triacylglycerolů fotometricky na automatickém analyzátoru [S_Triacylglycerol]	VII-OKBH-SOP-015	Sérum
16. ⁽¹⁾	Stanovení látkové koncentrace ury fotometricky na automatickém analyzátoru [S_Urea]	VII-OKBH-SOP-016	Sérum
17. ⁽¹⁾	Stanovení látkové koncentrace celkového vápníku fotometricky na automatickém analyzátoru [S_Vápník]	VII-OKBH-SOP-017	Sérum
802 - Lékařská mikrobiologie			
1. ⁽²⁾	Kultivační vyšetření z horních cest dýchacích	VII-OKM-SOP-111	Stěr z tonzil, výtěr z nosu, výtěr z nasopharyngu
2. ⁽²⁾	Kultivační vyšetření hemokultury signálním systémem OXOID	VII-OKM-SOP-120	Krev v hemokultivační nádobce
3. ⁽²⁾	Základní kultivační a mikroskopické vyšetření klinického materiálu	VII-OKM-SOP-130	Stěr z rány, pleurální punktát, punktát z kloubu, hnis z abscesu, ascites, nekrotická tkáň

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 115/2020 ze dne: 24. 02. 2020**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Nemocnice Hranice a.s.
Zdravotnická laboratoř nemocnice Hranice
Zborovská 1245, Hranice I-Město, 753 01 Hranice

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
4. ⁽²⁾	Kultivační vyšetření moči	VII-OKM-SOP-150	Moč, moč cévkovaná
5. ⁽²⁾	Kultivační a mikroskopické vyšetření močopohlavního traktu	VII-OKM-SOP-160	Výtěr z pochvy, stěr z cervixu, stěr z uretry
6. ⁽²⁾	Kultivační vyšetření stolice	VII-OKM-SOP-170	Výtěr z recta
7. ⁽²⁾	Standardní parazitologické vyšetření stolice	VII-OKM-SOP-210	Stolice
8. ⁽²⁾	Vyšetření protilátek a antigenu HIV metodou ELISA analyzátozem DSX [AntiHIV 1,2 Ab,HIV Ag]	VII-OKM-SOP-511	Sérum
9. ⁽²⁾	Vyšetření antigenu HBsAg metodou ELFA analyzátozem VIDAS [HBsAg ELFA]	VII-OKM-SOP-512	Sérum
10. ⁽²⁾	Konfirmační vyšetření antigenu HBsAg metodou ELFA analyzátozem VIDAS [HBsAg ELFA-Konfirm]	VII-OKM-SOP-513	Sérum
11. ⁽²⁾	Vyšetření protilátek <i>Borrelia</i> IgM metodou ELISA analyzátozem DSX [<i>Borrelia</i> EIA IgM]	VII-OKM-SOP-520	Sérum
12. ⁽²⁾	Vyšetření protilátek <i>Borrelia</i> IgG metodou ELISA analyzátozem DSX [<i>Borrelia</i> EIA IgG]	VII-OKM-SOP-521	Sérum
13. ⁽²⁾	Vyšetření protilátek <i>Borrelia</i> IgM metodou western blot analyzátozem Dynablot [Western blot IgM anti B.b.]	VII-OKM-SOP-522	Sérum
14. ⁽²⁾	Vyšetření protilátek <i>Borrelia</i> IgG metodou western blot analyzátozem Dynablot [Western blot IgG anti B.b.]	VII-OKM-SOP-523	Sérum
15. ⁽²⁾	Vyšetření protilátek EBV VCA IgM metodou ELISA analyzátozem DSX [Anti EBV VCA IgM ELISA]	VII-OKM-SOP-530	Sérum
16. ⁽²⁾	Vyšetření protilátek EBV VCA IgG metodou ELISA analyzátozem DSX [Anti EBV VCA IgG ELISA]	VII-OKM-SOP-531	Sérum
17. ⁽²⁾	Vyšetření protilátek EBV EA IgM metodou ELISA analyzátozem DSX [Anti EBV EA IgM ELISA]	VII-OKM-SOP-532	Sérum
18. ⁽²⁾	Vyšetření protilátek EBV EBNA IgG metodou ELISA analyzátozem DSX [Anti EBV EBNA IgG ELISA]	VII-OKM-SOP-533	Sérum
19. ⁽²⁾	Vyšetření kvalitativní <i>Clostridium difficile</i> DNA metodou RT-PCR [PCR <i>Clostridium difficile</i>]	VII-OKM-SOP-812	Stolice
20. ⁽²⁾	Stanovení citlivosti na antibiotika diskovou difuzní metodou	VII-OKM-SOP-710	Bakteriální kmeny

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 115/2020 ze dne: 24. 02. 2020**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Nemocnice Hranice a.s.
Zdravotnická laboratoř nemocnice Hranice
Zborovská 1245, Hranice I-Město, 753 01 Hranice

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
815 - Laboratoř nukleární medicíny			
1. ⁽¹⁾	Stanovení arbitrární látkové koncentrace thyreoidálního stimulačního hormonu chemiluminiscenční imunoanalýzou na mikročasticích na automatickém analyzátoru [S_TSH]	VII-OKBH-SOP-018	Sérum
2. ⁽¹⁾	Stanovení látkové koncentrace volného tyroxinu chemiluminiscenční imunoanalýzou na mikročasticích na automatickém analyzátoru [S_T4 – volný]	VII-OKBH-SOP-020	Sérum
818 - Laboratoř hematologická			
1. ⁽¹⁾	Stanovení hmotnostní koncentrace D-dimeru imunoturbidimetricky na automatickém analyzátoru Sysmex CS 2500 a Sysmex CA 1500 [P_D-dimery kvant.]	VII-OKBH-SOP-102	Plazma
2. ⁽¹⁾	Stanovení hmotnostní koncentrace fibrinogenu na automatickém analyzátoru Sysmex CS 2500 a Sysmex CA 1500 [P_Fibrinogen koagul.]	VII-OKBH-SOP-103	Plazma
3. ⁽¹⁾	Stanovení protrombinového testu na automatickém analyzátoru Sysmex CS 2500 a Sysmex CA 1500 [P_Protromb. test, P_PT INR]	VII-OKBH-SOP-104	Plazma
4. ⁽¹⁾	Stanovení aktivovaného parciálního tromboplastinového testu na automatickém analyzátoru Sysmex CS 2500 a Sysmex CA 1500 [P_APTT, P_APTT ratio]	VII-OKBH-SOP-105	Plazma
5. ⁽¹⁾	Vyšetření krevního obrazu na automatickém analyzátoru krevních elementů CELL-DYN Emerald [B_Leukocyty - WBC, B_Erytrocyty - RBC, B_Hemoglobin - HGB, B_Hematokrit - HTC, B_Str.obj.erytr. – MCV, B_Barvivo erytr. – MCH, B_Str.barev.konc. – MCHC, B_Trombocyty – PLT]	VII-OKBH-SOP-108	Krev

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 115/2020 ze dne: 24. 02. 2020**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Nemocnice Hranice a.s.
Zdravotnická laboratoř nemocnice Hranice
Zborovská 1245, Hranice I-Město, 753 01 Hranice

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
6. ⁽¹⁾	Vyšetření krevního obrazu s 5-populačním diferenciálem na automatickém analyzátoru krevních elementů CELL-DYN Ruby [B_Leukocyty - WBC, B_Erytrocyty - RBC, B_Hemoglobin - HGB, B_Hematokrit - HTC, B_Str.obj.erytr. – MCV, B_Barvivo erytr. – MCH, B_Str.barev.konc. – MCHC, B_Trombocyty – PLT, B_Tromb.str.obj. – MPV, B_Tromb. křivka – PDW, B_Distribuční šíře erytrocytů – RDW, B_Neutrofilů, B_Lymfocytů, B_Monocytů, B_Eozinofilů, B_Bazofilů, B_Neutrofilů abs., B_Lymfocytů abs., B_Monocytů abs., B_Eozinofilů abs., B_Bazofilů abs.]	VII-OKBH-SOP-109	Krev
7. ⁽¹⁾	Příprava, barvení a hodnocení nátěrů z periferní krve K ₃ EDTA metodou panoptického barvení May-Grünwald-Giemsa-Romanowski	VII-OKBH-SOP-110	Krev
823 - Laboratoř patologie			
1. ⁽³⁾	Histologické vyšetření tkání a diagnostika	VII-PAT-SOP-01	Tkáně
2. ⁽³⁾	Cytologické vyšetření a diagnostika	VII-PAT-SOP-02	Buňky z punkce tkání, tělních tekutin a obsahu patologických dutin

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

Horní index u pořadového čísla značí pořadové číslo pracoviště, kde je vyšetření prováděno.