

OSVEDČENIE O AKREDITÁCII

č. M-001

zo dňa 05.10.2023

Slovenská národná akreditačná služba vydáva podľa § 26 ods. 6 zákona č. 53/2023 Z. z. o akreditácii orgánov posudzovania zhody (ďalej len „zákon o akreditácii“) osvedčenie o akreditácii akreditovanej osobe

synlab slovakia s.r.o.

Limbova 5, 831 01 Bratislava

IČO: 35 878 151

Organizačná zložka a miesto výkonu činnosti akreditovanej osoby:

Laboratórium Bratislava, Limbova 5, 831 01 Bratislava

Laboratórium Bratislava, Lamačská cesta 3/B, 841 04 Bratislava

Laboratórium Košice, Opatovská cesta 10, 040 01 Košice

Laboratórium Ilava, Štúrova 3, 019 01 Ilava

Laboratórium Nitra, Špitálska 13, 949 01 Nitra

Laboratórium Prešov, Sládkovičová 25, 080 01 Prešov

Laboratórium Púchov, Pod Lachovcom 1727/55, 020 01 Púchov

Identifikačné číslo akreditovanej osoby: 266/M-001

Oblasť akreditácie: Medicínske laboratórium

Medicínske laboratórium preukázalo spôsobilosť vykonávať akreditovanú činnosť plnením akreditačných požiadaviek normy **ISO 15189: 2012** na vykonávanie klinických laboratórnych vyšetrení v odboroch klinická biochémia, hlinická imunológia a alergológia hematológia, klinická mikrobiológia v biologických materiáloch humánneho pôvodu v rozsahu akreditácie uvedeného v prílohe tohto osvedčenia o akreditácii. Príloha tvorí neoddeliteľnú súčasť osvedčenia o akreditácii.

Číslo a dátum vydania rozhodnutia o akreditácii: č. 266/11051/2023/1 zo dňa 21.09.2023.

Čas platnosti rozhodnutia o akreditácii:

Rozhodnutie o akreditácii č. 266/11051/2023/1 zo dňa 21.09.2023 platí odo dňa 05.10.2023 a je platné do dňa 14.06.2026.

Platnosť tohto osvedčenia o akreditácii zaniká uplynutím platnosti rozhodnutia o akreditácii, rozhodnutím o zrušení akreditácie podľa § 31 alebo zánikom akreditácie podľa § 32 zákona o akreditácii.



Ing. Štefan Král, PhD.
riaditeľ

Rozsah akreditácieAkreditovaná osoba: **synlab slovakia s.r.o.**
Limbova 5, 831 01 Bratislava**Organizačná zložka a miesto výkonu činností akreditovanej osoby:**Laboratórium Bratislava, Limbova 5, 831 01 Bratislava
Laboratórium Bratislava, Lamačská cesta 3/B, 831 01 Bratislava
Laboratórium Košice, Opatovská cesta 10, 040 01 Košice
Laboratórium Ilava, Štúrová 3, 019 01 Ilava
Laboratórium Nitra, Špitálska 13, 949 01 Nitra
Laboratórium Prešov, Sládkovičova 25, 080 01 Prešov
Laboratórium Púchov, Pod Lachovcom 1727/55, 020 01 PúchovIdentifikačné číslo akreditovanej osoby:
266/M-001**Laboratórium s fixným rozsahom akreditácie.****Laboratórium Bratislava, Limbova 5**

| Položka | Objekt vyšetrenia | | Zavedená metóda | | Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.) |
|---------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------|--|--|
| | Systém/ Biologický materiál | Ukazovateľ/ Analyt / Parameter | Princíp / Druh/ Typ | Označenie | |
| 1. | Plazma | Fibrinogén | Koagulometria | Multifibren, PL Siemens (ŠOP A.BK 01) | BCS XP |
| 2. | | Quickov test % | | Thromborel S, PL | |
| 3. | | Quickov test INR | | Siemens (ŠOP A.BK 02) | |
| 4. | neobsadené | | | | |
| 5. | Krv | PLT | Elektrická impedancia | CELLPACK DCL, PL | XN 1000 |
| 6. | | RBC | | CELLPACK DFL, PL | |
| 7. | | WBC | Prietoková cytometria | Sysmex SULFOLYSER, PL | |
| 8. | | HGB | Spektrofotometria | Sysmex Lysercell WDF, PL Sysmex Lysercell WNR, PL Sysmex Fluorocell WDF, Fluorocell WNR, PL Sysmex (ŠOP A.BK 41) | |
| 9. | neobsadené | | | | |
| 10. | neobsadené | | | | |
| 11. | neobsadené | | | | |
| 12. | neobsadené | | | | |
| 13. | neobsadené | | | | |
| 14. | neobsadené | | | | |
| 15. | neobsadené | | | | |
| 16. | neobsadené | | | | |
| 17. | neobsadené | | | | |
| 18. | neobsadené | | | | |
| 19. | neobsadené | | | | |
| 20. | neobsadené | | | | |



| | | | | | |
|-----|------------|--------------------|--------------------------------|---|-----------|
| 21. | neobsadené | | | | |
| 22. | | | | | |
| 23. | | | | | |
| 24. | | | | | |
| 25. | | | | | |
| 26. | | | | | |
| 27. | | | | | |
| 28. | | | | | |
| 29. | Sérum | Sodík | Potenciometria nepriama ISE | Na, PL Abbott (ŠOP A.BK 11) | Alinity c |
| 30. | | Draslík | | K, PL Abbott (ŠOP A.BK 9) | |
| 31. | | Chloridy | | Cl, PL Abbott (ŠOP A.BK 10) | |
| 32. | Sérum, moč | Glukóza | Spektrofotometria | Glucose, PL Abbott (ŠOP A.BK 13) | |
| 33. | | Kreatinín | | Crea, PL Abbott (ŠOP A.BK 15) | |
| 34. | Sérum | ALP | | AlkP, PL Abbott (ŠOP A.BK 20) | |
| 35. | | ALT | | A-ALT, PL Abbott (ŠOP A.BK 21) | |
| 36. | | AMS | | Amy2, PL Abbott (ŠOP A.BK 22) | |
| 37. | | AST | | A-AST, PL Abbott (ŠOP A.BK 23) | |
| 38. | | CK | | CK, PL Abbott (ŠOP A.BK 26) | |
| 39. | | GGT | | GGT, PL Abbott (ŠOP A.BK 27) | |
| 40. | | Albumín | | AlbBCG2, PL Abbott (ŠOP A.BK 19) | |
| 41. | | Bilirubín celkový | | Bili TotalC, PL Abbott (ŠOP A.BK 24) | |
| 42. | | Celkové bielkoviny | | TPRO2, PL Abbott (ŠOP A.BK 25) | |
| 43. | | Cholesterol | | Chol2, PL Abbott (ŠOP A.BK 28) | |
| 44. | | Kyselina močová | | Uric2, PL Abbott (ŠOP A.BK 16) | |
| 45. | | Triacylglyceroly | | Trig, PL Abbott (ŠOP A.BK 30) | |
| 46. | | Močovina | | Urea, PL Abbott (ŠOP A.BK 17) | |
| 47. | | Fosfor | | Phosphorus, PL Abbott (ŠOP A.BK 12) | |
| 48. | | Horčík | | Magnesium, PL Abbott (ŠOP A.BK 14) | |
| 49. | | Vápnik | | Calcium, PL Abbott (ŠOP A.BK 18) | |



| Položka | Objekt vyšetrenia | | Zavedená metóda | | Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.) |
|---------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------|----------------------------------|--|
| | Systém/ Biologický materiál | Ukazovateľ/ Analyt / Parameter | Princíp / Druh/ Typ | Označenie | |
| 50. | Sérum | Železo | Spektrofotometria | Iron, PL Abbott (ŠOP A.BK 31) | Alinity c |
| 51. | neobsadené | | | | |
| 52. | neobsadené | | | | |
| 53. | | | | | |
| 54. | | | | | |
| 55. | Sérum | Free T4 | CMIA | Free T4, PL Abbott (ŠOP A.BK 51) | Alinity i |
| 56. | neobsadené | | | | |
| 57. | | | | | |
| 58. | | | | | |
| 59. | | | | | |
| 60. | Sérum | TSH | CMIA | TSH, PL Abbott (ŠOP A.BK 57) | Alinity i |
| 61. | | CRP | Imunoturbidimetria | CRP, PL Abbott (ŠOP A.BK 92) | Alinity c |
| 62. | Sérum | Etanol | Spektrofotometria | Ethanol, PL Abbott (ŠOP A.BK 60) | Alinity c |



Laboratórium Bratislava, Lamačská cesta 3/B

| Položka | Objekt vyšetrenia | | Zavedená metóda | | Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.) |
|---------|--------------------------------|---|-----------------------------|---|--|
| | Systém/ Biologický materiál | Ukazovateľ/ Analyt / Parameter | Princíp / Druh/ Typ | Označenie | |
| 1. | Plazma | Fibrinogén | Koagulometria | Thrombin Reagent, PL Siemens (ŠOP A.BP 01) | CS 2500 |
| 2. | | Quickov test % Quickov test INR | | Thromborel S, PL Siemens (ŠOP. A BP 02) | |
| 3. | Krv | PLT | Elektrická impedancia | CELLPACK DCL, PL Sysmex | XN 1000 |
| | | RBC | | CELLPACK DFL, PL Sysmex | |
| | | WBC | Prietoková cytometria | SULFOLYSER, PL Sysmex Lysercell WDF, PL Sysmex Lysercell WNR, PL Sysmex | |
| | | HGB | Spektrofotometria | Fluorocell WDF, Fluorocell WNR, PL Sysmex (ŠOP A.BP 41) | |
| 4. | Sérum | neobsadené | | | Liaison XL |
| 5. | | | | | |
| 6. | | | | | |
| 7. | | anti-CMV IgG | CLIA | CMV IgG II, PL Diasorin (ŠOP A.BP 67) | |
| 8. | anti-CMV IgM | CMV IgM II, PL Diasorin (ŠOP A.BP 68) | | | |
| 9. | anti-Toxopl. IgG | Toxo IgG II, PL Diasorin (ŠOP A.BP 72) | | | |
| 10. | | anti-Toxopl. IgM | CLIA | Toxo IgM, PL Diasorin (ŠOP A.BP 73) | Liaison XL |
| 11. | Sérum | anti-HAV IgM | CMIA | HAVAb IgM, PL Abbott (ŠOP A.BP 69) | Alinity i, kvalitatívna skúška |
| 12. | | anti-HCV | | Anti - HCV, PL Abbott (ŠOP A.BP 70) | |
| 13. | | anti-HIV Ag/Ab | | HIV Ag/Ab Combo, PL Abbott (ŠOP A.BP 71) | |
| 14. | | HBsAg | | HBsAg Qualitative II, PL Abbott (ŠOP A.BP 74) | |
| 15. | | anti-HBc Total | | Anti-HBC II, PL Abbott (ŠOP A.BP 75) | |
| 16. | | anti-HBc IgM | | Anti-HBc IgM, PL Abbott (ŠOP A.BP 76) | |
| 17. | | anti-Treponema pallidum | | Syphilis TP, PL Abbott (ŠOP A.BP 77) | |
| 18. | | IgE | | CLIA | |
| 19. | Špecifické IgE | 3G Allergy Specific IgE, PL Siemens (ŠOP A.BP 79) | | | |
| 20. | Sérum, moč | Sodík | Potenciometria nepriama ISE | Na, PL Abbott (ŠOP A.BP 11) | Alinity c |
| 21. | | Draslík | | K, PL Abbott (ŠOP A.BP 9) | |
| 22. | | Chloridy | | Cl, PL Abbott (ŠOP A.BP 10) | |
| 23. | Sérum, moč | Glukóza | Spektrofotometria | GluC, PL Abbott (ŠOP A.BP 13) | Alinity c |
| 24. | | Kreatinín | | CREA, PL Abbott (ŠOP A.BP 15) | |



| Položka | Objekt vyšetrenia | | Zavedená metóda | | Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.) | | |
|---------|--------------------------------|---|---------------------------|----------------------------------|--|-------------------------------------|-----------|
| | Systém/ Biologický materiál | Ukazovateľ/ Analyt / Parameter | Princíp / Druh/ Typ | Označenie | | | |
| 25. | Sérum | ALT | Spektrofotometria | ALT, PL Abbott (ŠOP A.BP 21) | Alinity c | | |
| 26. | | ALP | | AlkP, PL Abbott (ŠOP A.BP 20) | | | |
| 27. | | AST | | AST, PL Abbott (ŠOP A.BP 23) | | | |
| 28. | | GGT | | GGT, PL Abbott (ŠOP A.BP 27) | | | |
| 29. | | CK | | CK, PL Abbott (ŠOP A.BP 26) | | | |
| 30. | | AMS | | Amy, PL Abbott (ŠOP A.BP 22) | | | |
| 31. | | Albumín | | AlbG, PL Abbott (ŠOP A.BP 19) | | | |
| 32. | | Celkové bielkoviny | | TP, PL Abbott (ŠOP A.BP 25) | | | |
| 33. | | Bilirubín celkový | | BiliTC, PL Abbott (ŠOP A.BP 24) | | | |
| 34. | | Cholesterol | | Chol, PL Abbott (ŠOP A.BP 28) | | | |
| 35. | | Triacylglyceroly | | TriG, PL Abbott (ŠOP A.BP 30) | | | |
| 36. | | Kyselina močová | | UA, PL Abbott (ŠOP A.BP 16) | | | |
| 37. | | Močovina | | Urea, PL Abbott (ŠOP A.BP 17) | | | |
| 38. | | Vápnik | | CaC, PL Abbott (ŠOP A.BP 18) | | | |
| 39. | | Fosfor | | Phos, PL Abbott (ŠOP A.BP 12) | | | |
| 40. | | Horčík | | MAG, PL Abbott (ŠOP A.BP 14) | | | |
| 41. | | Železo | | Iron, PL Abbott (ŠOP A.BP 31) | | | |
| 42. | | Etanol | | Ethanol, PL Abbott (ŠOP A.BP 60) | | | |
| 43. | | CRP | | Imunoturbidimetria | | CRP, PL Abbott (ŠOP A.BP 92) | |
| 44. | | PSA | | CMIA | | Total PSA, PL Abbott, (ŠOP A.BP 43) | Alinity i |
| 45. | | CA 125 | | | | CA 125, PL Abbott (ŠOP A.BP 44) | |
| 46. | | CEA | | | | CEA, PL Abbott (ŠOP A.BP 48) | |
| 47. | | Free T4 | | | | Free T4, PL Abbott (ŠOP A.BP 51) | |
| 48. | TSH | TSH, PL Abbott (ŠOP A.BP 57) | | | | | |
| 49. | LH | LH, PL Abbott (ŠOP A.BP 53) | | | | | |
| 50. | FSH | FSH, PL Abbott (ŠOP A.BP 52) | | | | | |
| 51. | Estradiol | Estradiol, PL Abbott (ŠOP A.BP 49) | | | | | |
| 52. | Prolaktín | Prolactin, PL Abbott (ŠOP A.BP 55) | | | | | |
| 53. | Testosterón | 2nd Generation Testosteron, PL Abbott (ŠOP A.BP 56) | | | | | |



Laboratórium Košice, Opatovská cesta 10

| Položka | Objekt vyšetrenia | | Zavedená metóda | | Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.) |
|---------|---|--|---|--|--|
| | Systém/ Biologický materiál | Ukazovateľ/ Analyt/ Parameter | Princíp / Druh / Typ | Označenie | |
| 1. | Sérum | Albumín | Spektrofotometria | AlbG, PL Abbott (ŠOP A.KEO 01) | Architect c4000 |
| 2. | | ALT | | ALT, PL Abbott (ŠOP A.KEO 02) | |
| 3. | | ALP | | AlpP, PL Abbott (ŠOP A.KEO 03) | |
| 4. | | AST | | AST, PL Abbott (ŠOP A.KEO 04) | |
| 5. | | AMS | | Amy, PL Abbott (ŠOP A.KEO 05) | |
| 6. | | Bilirubín celkový | | BiliT, PL Abbott (ŠOP A.KEO 06) | |
| 7. | | Celkové bielkoviny | | TP, PL Abbott (ŠOP A.KEO 07) | |
| 8. | | GGT | | GGT, PL Abbott (ŠOP A.KEO 08) | |
| 9. | | Glukóza | | GluC, PL Abbott (ŠOP A.KEO 09) | |
| 10. | | Cholesterol | | Chol, PL Abbott (ŠOP A.KEO 10) | |
| 11. | | Kreatinín | | CREA, PL Abbott (ŠOP A.KEO 11) | |
| 12. | | Kyselina močová | | UA, PL Abbott (ŠOP A.KEO 12) | |
| 13. | | Močovina | | Urea, PL Abbott (ŠOP A.KEO 13) | |
| 14. | | TGL | | TriG, PL Abbott (ŠOP A.KEO 14) | |
| 15. | | Železo | | Iron, PL Abbott (ŠOP A.KEO 15) | |
| 16. | CRP | Imunoturbidimetria | CRP Vario, PL Abbott (ŠOP A.KEO 16) | | |
| 17. | Draslík | Potenciometria nepriama ISE | K, PL Abbott (ŠOP A.KEO 20) | | |
| 18. | Chloridy | | Cl, PL Abbott (ŠOP A.KEO 21) | | |
| 19. | Sodík | | Na, PL Abbott (ŠOP A.KEO 22) | | |
| 20. | neobsadené | | | | |
| 21. | neobsadené | | | | |
| 22. | Hemokultúra | Prítomnosť diagnostický významných mikroorganizmov a ich identifikácia | Kultivačná metóda | Algoritmy klinickej mikrobiológie, 2002 (ŠOP A.KEO 01/MIK) | Kvalitatívna skúška |
| 23. | Likvor | Prítomnosť diagnostický významných mikroorganizmov a ich identifikácia | Kultivačná metóda | Algoritmy klinickej mikrobiológie, 2002 (ŠOP A.KEO 02/MIK) | |
| 24. | Kultúra identifikovaného mikroorganizmu | Rast/Inhibícia rastu v prítomnosti antimikrobiálnej a antimykotickej látky | Kvalitatívne a kvantitatívne stanovenie citlivosti, kultivačná metóda | EUCAST, návod výrobcu MIDITECH (ŠOP A.KEO 03/MIK) (ŠOP A.KEO 04/MIK) | Kvalitatívna a kvantitatívna skúška |



| Položka | Objekt vyšetrenia | | Zavedená metóda | | Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.) |
|---------|--|--|----------------------------|---|--|
| | Systém/ Biologický materiál | Ukazovateľ/ Analyt/ Parameter | Princíp / Druh / Typ | Označenie | |
| 25. | Sérum | HBeAg | ECLIA | HBeAg, PL Abbott (ŠOP A.KEO 05/MIK) | Architect i1000 |
| 26. | | HBsAg | | HBsAg, PL Abbott (ŠOP A.KEO 06/MIK) | |
| 27. | | anti-HBs | | Anti HBs, PL Abbott (ŠOP A.KEO 07/MIK) | |
| 28. | | anti-HAV IgM | | Anti-HAV IgM, PL Abbott (ŠOP .KEO 08/MIK) | |
| 29. | | anti-HAV IgG | | Anti-HAV IgG, PL Abbott (ŠOP A.KEO 09/MIK) | |
| 30. | Moč | | | Votava a kol. : Lekárska mikrobiológia. Vyšetrovací metódy 2010 (ŠOP A. KEO 10) | Semikvantitatívna metóda |
| 31. | Gastrointestinálny trakt (výter rektum, stolica, stómia, iné vzorky gastrointestinálneho traktu) | Prítomnosť klinický významných mikroorganizmov a ich identifikácia | Kultivačná metóda | Votava a kol. : Lekárska mikrobiológia. Vyšetrovací metódy 2010 (ŠOP A. KEO 11) | Kvalitatívna skúška |
| 32. | Gynekologický materiál (výter – pošva, cervix, iné vzorky) | | | Votava a kol. : Lekárska mikrobiológia. Vyšetrovací metódy 2010 (ŠOP A. KEO 12) | |
| 33. | Klinický materiál (výter – koža, oko, ucho, rana, dekubit, defekt, punktát, kanylá, katéter a iný klinický materiál) | | | Votava a kol. : Lekárska mikrobiológia. Vyšetrovací metódy 2010 (ŠOP A. KEO 13) | |
| 34. | Materiál z horných a dolných dýchacích ciest | | | Votava a kol. : Lekárska mikrobiológia. Vyšetrovací metódy 2010 (ŠOP A. KEO 14) | |
| 35. | Výter z orofaryngu a nazofaryngu | RNA SARS-CoV-2 | RT-PCR | Manuál CFX 96, Tomáš Zima a kolektív, Mímsova Lekárska mikrobiológia (ŠOP A.KEO 15/MIK) | Kvalitatívna skúška |



Laboratórium Ilava, Štúrová 3

| Položka | Objekt vyšetrenia | | Zavedená metóda | | Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.) |
|---------|--|---|---|---|--|
| | Systém/ Biologický materiál | Ukazovateľ/ Analyt / Parameter | Princíp / Druh / Typ | Označenie | |
| 1. | Plazma | Fibrinogén | Koagulometria | Fibrinogen, PL Siemens (ŠOP A.IL 01) | CS 2500 |
| 2. | | Quickov test % | | PT%, PL Siemens (ŠOP A.IL 02) | |
| 3. | | Quickov test INR | | INR, PL Siemens (ŠOP A.IL 03) | |
| 4. | Krv | HGB | Spektrofotometria | HGB, PL Sysmex (ŠOP A.IL 04) | XN 1000 |
| 5. | | PLT | Elektrická impedancia | PLT, PL Sysmex (ŠOP A.IL 05) | |
| 6. | | RBC | | PLT, PL Sysmex (ŠOP A.IL 06) | |
| 7. | | WBC | Prietoková cytometria | RBC, PL Sysmex (ŠOP A.IL 07) | |
| 8. | Moč | Prítomnosť klinický významných mikroorganizmov a ich identifikácia | Kultivačná metóda | Votava a kol. : Lekárska mikrobiológia. Vyšetřovací metody 2010 (ŠOP A.IL 01/MIK) | Semikvantitatívna skúška |
| 9. | Gastrointestinálny trakt (výter rektum, stolica, stómia, iné vzorky gastrointestinálneho traktu) | | | Votava a kol. : Lekárska mikrobiológia. Vyšetřovací metody 2010 (ŠOP A.IL 02/MIK) | |
| 10. | Gynekologický materiál (výter – pošva, cervix, iné vzorky) | | | Votava a kol. : Lekárska mikrobiológia. Vyšetřovací metody 2010 (ŠOP A.IL 03/MIK) | |
| 11. | Klinický materiál (výter – koža, oko, ucho, rana, dekubit, defekt, punktát, kanyla, katéter a iný klinický materiál) | | | Votava a kol. : Lekárska mikrobiológia. Vyšetřovací metody 2010 (ŠOP A.IL 04/MIK) | |
| 12. | Respiračný trakt (výter – hrdlo, tonzila, jazyk, nos, spútom, iné vzorky respirač. traktu) | | | Votava a kol. : Lekárska mikrobiológia. Vyšetřovací metody 2010 (ŠOP A.IL 05/MIK) | |
| 13. | Kultúra identifikovaného mikroorganizmu | Rast / Inhibícia rastu prítomnosti antimikrobiálnej látky | Kvalitatívne a kvantitatívne stanovenie citlivosti, kultivačná metóda | EUCAST, návod výrobcu MIDITECH (ŠOP A.IL 06/MIK) (ŠOP A.IL 07/MIK) | |
| 14. | Biologické indikátory | Kontrola rastu Bacillus atrophaeus a Geobacillus stearothermophilus | Kultivačná metóda | Vyhľadka MZ SR 553/2007, návody výrobcov bioindikátorov (ŠOP A.IL 08/MIK) | |



| Položka | Objekt vyšetrenia | | Zavedená metóda | | Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.) | |
|---------|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--|---------------------------------|
| | Systém/ Biologický materiál | Ukazovateľ/ Analyt / Parameter | Princíp / Druh / Typ | Označenie | | |
| 15. | Sérum | Draslík | Potenciometria nepriama ISE | K, PL Abbott (ŠOP A.II.08) | Architect c4000 | |
| 16. | | Chloridy | | Cl, PL Abbott (ŠOP A.II.09) | | |
| 17. | | Sodík | | Na, PL Abbott (ŠOP A.II.10) | | |
| 18. | | Fosfor | Spektrofotometria | Phos, PL Abbott (ŠOP A.II.11) | | |
| 19. | | Glukóza | | GluC, PL Abbott (ŠOP A.II.12) | | |
| 20. | | Horčík | | MAG, PL Abbott (ŠOP A.II.13) | | |
| 21. | | Kreatinín | | CREA, PL Abbott (ŠOP A.II.14) | | |
| 22. | | Kyselina močová | | UA, PL Abbott (ŠOP A.II.15) | | |
| 23. | | Močovina | | Urea, PL Abbott (ŠOP A.II.16) | | |
| 24. | | Vápnik | | CaC, PL Abbott (ŠOP A.II.17) | | |
| 25. | | Albumín | | AlbG, PL Abbott (ŠOP A.II.18) | | |
| 26. | | ALP | | AlkP, PL Abbott (ŠOP A.II.19) | | |
| 27. | | ALT | | ALT, PL Abbott (ŠOP A.II.20) | | |
| 28. | | AMS | | Amy, PL Abbott (ŠOP A.II.21) | | |
| 29. | | AST | | AST, PL Abbott (ŠOP A.II.22) | | |
| 30. | | Bilirubín celkový | | BiliT, PL Abbott (ŠOP A.II.23) | | |
| 31. | | Celkové bielkoviny | | TP, PL Abbott (ŠOP A.II.24) | | |
| 32. | | CK | | CK, PL Abbott (ŠOP A.II.25) | | |
| 33. | | GGT | | GGT, PL Abbott (ŠOP A.II.26) | | |
| 34. | | Cholesterol | | Chol, PL Abbott (ŠOP A.II.27) | | |
| 35. | | Triacylglyceroly | | TriG, PL Abbott (ŠOP A.II.28) | | |
| 36. | | Železo | | Iron, PL Abbott (ŠOP A.II.29) | | |
| 37. | | IgG | | IgG, PL Abbott (ŠOP A.II.30) | | |
| 38. | | IgA | | IgA, PL Abbott (ŠOP A.II.31) | | |
| 39. | | IgM | | IgM, PL Abbott (ŠOP A.II.32) | | |
| 40. | | CRP | | CRP, PL Abbott (ŠOP A.II.33) | | |
| 41. | | TSH | | CMIA | | TSH, PL Abbott (ŠOP A.II.34) |



Laboratórium Nitra, Špitálska 13

| Položka | Objekt vyšetrenia | | Zavedená metóda | | Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.) |
|---------|--------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|--|
| | System/ Biologický materiál | Ukazovateľ/ Analyt / Parameter | Princíp / Druh / Typ | Označenie | |
| 1. | Sérum | Albumín | Spektrofotometria | AlbG, PL Abbott (ŠOP A.NR 01) | Architect c4000 Arch |
| 2. | | ALP | | AlkP, PL Abbott (ŠOP A. NR 02) | |
| 3. | | ALT | | ALT, PL Abbott (ŠOP A. NR 03) | |
| 4. | | AMS | | Amy, PL Abbott (ŠOP A. NR 04) | |
| 5. | | AST | | AST, PL Abbott (ŠOP A. NR 05) | |
| 6. | | Bilirubín celkový | | BiliT, PL Abbott (ŠOP A. NR 06) | |
| 7. | | Celkové bielkoviny | | TP, PL Abbott (ŠOP A. NR 07) | |
| 8. | | CK | | CK, PL Abbott (ŠOP A.NR 08) | |
| 9. | | Fosfor | | Phos, PL Abbott (ŠOP A.NR 09) | |
| 10. | | Glukóza | | GluC, PL Abbott (ŠOP A. NR 10) | |
| 11. | | GGT | | GGT, PL Abbott (ŠOP A. NR 11) | |
| 12. | | Horčík | | MAG, PL Abbott (ŠOP A. NR 12) | |
| 13. | | Cholesterol | | Chol, PL Abbott (ŠOP A. NR 13) | |
| 14. | | Kreatinín | | CREA, PL Abbott (ŠOP A. NR 14) | |
| 15. | | Kyselina močová | | UA, PL Abbott (ŠOP A. NR 15) | |
| 16. | | Močovina | | Urea, PL Abbott (ŠOP A. NR 16) | |
| 17. | | Triacylglyceroly | | TriG, PL Abbott (ŠOP A. NR 17) | |
| 18. | | Vápnik | | CaC, PL Abbott (ŠOP A. NR 18) | |
| 19. | | Železo | | Iron, PL Abbott (ŠOP A NR 19) | |
| 20. | CRP | Imunoturbidimetria | CRP Vario, PL Abbott (ŠOP A. NR 20) | | |
| 21. | Draslík | Potenciometria nepriama ISE | K, PL Abbott (ŠOP A. NR 21) | | |
| 22. | Chloridy | | Cl, PL Abbott (ŠOP A. NR 22) | | |
| 23. | Sodík | | Na, PL Abbott (ŠOP A. NR 23) | | |



| Položka | Objekt vyšetrenia | | Zavedená metóda | | Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.) |
|---------|--------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|--|--|
| | System/ Biologický materiál | Ukazovateľ/ Analyt / Parameter | Princíp / Druh / Typ | Označenie | |
| 24. | Plazma | Fibrinogén | Koagulometria | Thrombin Reagent, PL Siemens (ŠOP A.NR 24) | CA 560 |
| 25. | | Quickov test % | | Thromborel S, PL Siemens (ŠOP A.NR 25) | |
| 26. | | Quickov test INR | | INR, PL Siemens (ŠOP A.NR 26) | |
| 27. | Krv | HGB | Spektrofotometria | HGB, PL Sysmex (ŠOP A.NR 31) | XN 1000 |
| 28. | | PLT | | PLT, PL Sysmex (ŠOP A.NR 32) | |
| 29. | | RBC | | RBC, PL Sysmex (ŠOP A.NR 33) | |
| 30. | | WBC | | Prietoková cytometria | |



Laboratórium Prešov, Sládkovičová 25

| Položka | Objekt vyšetrenia | | Zavedená metóda | | Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.) | |
|---------|--------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|--|-------------------------------|
| | System/ Biologický materiál | Ukazovateľ/ Analyt / Parameter | Princíp / Druh/ Typ | Označenie | | |
| 1. | Sérum | ALT | Spektrofotometria | ALT, PL Abbott (ŠOP A. PO 01) | Alinity c | |
| 2. | | Albumín | | AlbG, PL Abbott (ŠOP A. PO 02) | | |
| 3. | | ALP | | AlkP, PL Abbott (ŠOP A. PO 03) | | |
| 4. | | AMS | | Amy, PL Abbott (ŠOP A. PO 04) | | |
| 5. | | AST | | AST, PL Abbott (ŠOP A. PO 05) | | |
| 6. | | Bilirubín celkový | | BilITC, PL Abbott (ŠOP A. PO 06) | | |
| 7. | | Celkové bielkoviny | | TP, PL Abbott (ŠOP A. PO 07) | | |
| 8. | | Fosfor | | Phos, PL Abbott (ŠOP A. PO 08) | | |
| 9. | | Glukóza | | GluC, PL Abbott (ŠOP A. PO 09) | | |
| 10. | | GGT | | GGT, PL Abbott (ŠOP A. PO 10) | | |
| 11. | | Horčík | | MAG, PL Abbott (ŠOP A. PO 11) | | |
| 12. | | Cholesterol | | Chol, PL Abbott (ŠOP A. PO 12) | | |
| 13. | | Kreatinín | | CREA, PL Abbott (ŠOP A. PO 13) | | |
| 14. | | Kyselina močová | | UA, PL Abbott (ŠOP A. PO 14) | | |
| 15. | | Močovina | | Urea, PL Abbott (ŠOP A. PO 15) | | |
| 16. | | Triacylglyceroly | | TriG, PL Abbott (ŠOP A. PO 16) | | |
| 17. | | Vápnik | | CaC, PL Abbott (ŠOP A. PO 17) | | |
| 18. | | Draslík | Potenciometria nepriama ISE | K, PL Abbott (ŠOP A. PO 18) | | |
| 19. | | Chloridy | | Cl, PL Abbott (ŠOP A. PO 19) | | |
| 20. | | Sodík | | Na, PL Abbott (ŠOP A. PO 20) | | |
| 21. | | Sérum | CRP | Imunoturbidimetria | | CRP, PL Abbott (ŠOP A. PO 21) |
| 22. | | | IgG | | | IgG, PL Abbott (ŠOP A. PO 22) |
| 23. | | | IgA | | | IgA, PL Abbott (ŠOP A. PO 23) |
| 24. | | | IgM | | | IgM, PL Abbott (ŠOP A. PO 24) |



Laboratórium Púchov, Pod Lachovcom 1727/55

| Položka | Objekt vyšetrenia | | Zavedená metóda | | Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.) |
|---------|--------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|--|
| | Systém/ Biologický materiál | Ukazovateľ/ Analyt / Parameter | Princíp / Druh/ Typ | Označenie | |
| 1. | Sérum | ALT | Spektrofotometria | ALT, PL Abbott (ŠOP A. PU 01) | Architect c4000 |
| 2. | | Albumín | | AlbG, PL Abbott (ŠOP A. PU 02) | |
| 3. | | ALP | | AlkP, PL Abbott (ŠOP A. PU 03) | |
| 4. | | AMS | | Amy, PL Abbott (ŠOP A. PU 04) | |
| 5. | | AST | | AST, PL Abbott (ŠOP A. PU 05) | |
| 6. | | Bilirubín celkový | | BiliT, PL Abbott (ŠOP A. PU 06) | |
| 7. | | Celkové bielkoviny | | TP, PL Abbott (ŠOP A. PU 07) | |
| 8. | | Fosfor | | Phos, PL Abbott (ŠOP A. PU 08) | |
| 9. | | Glukóza | | Gluc, PL Abbott (ŠOP A. PU 09) | |
| 10. | | GGT | | GGT, PL Abbott (ŠOP A. PU 10) | |
| 11. | | Horčík | | MAG, PL Abbott (ŠOP A. PU 11) | |
| 12. | | Cholesterol | | Chol, PL Abbott (ŠOP A. PU 12) | |
| 13. | | Kreatinín | | CREA, PL Abbott (ŠOP A. PU 13) | |
| 14. | | Kyselina močová | | UA, PL Abbott (ŠOP A. PU 14) | |
| 15. | | Močovina | | Urea, PL Abbott (ŠOP A. PU 15) | |
| 16. | | Triacylglyceroly | | TriG, PL Abbott (ŠOP A. PU 16) | |
| 17. | | Vápnik | | CaC, PL Abbott (ŠOP A. PU 17) | |
| 18. | | Železo | | Iron, PL Abbott (ŠOP A. PU 18) | |
| 19. | | Draslík | Potenciometria nepriama ISE | K, PL Abbott (ŠOP A. PU 19) | |
| 20. | Chloridy | Cl, PL Abbott (ŠOP A. PU 20) | | | |
| 21. | Sodík | Na, PL Abbott (ŠOP A. PU 21) | | | |
| 22. | Sérum | TSH | CMIA | TSH, PL Abbott (ŠOP A. PU 22) | Architect i1000 |



Skratky:

BP - Bratislava, Lamačská cesta 3/B
BK - Bratislava, Limbova 5
CMIA - chemiluminiscenčná imunoanalýza
ECLIA - elektrochemiluminiscencia
IL - Ilava
ISE - ion -selektívna elektróda
KEO - Košice, Opatovská cesta -
NR - Nitra
PO - Prešov
PL - príbalový leták
PU - Púchov
ŠOP A - Štandardný operačný postup analytický

