

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Název subjektu: HELLO LAB s.r.o.

Název objektu: Hello Lab

Číslo akreditovaného objektu: 8326

Osvědčení o akreditaci č.: 422/2023

Oblast akreditace: Zdravotnická laboratoř - ČSN EN ISO 15189:2013

Aktualizováno dne: 10. 8. 2023

### 1. Laboratoř klinické biochemie a hematologie

Bozděchova 344/2, 150 00 Praha 5

#### Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
<b>222 - Transfuzní lékařství</b>					
1.	Screening antierytrocytárních protilátek	Gelová sloupcová aglutinace	SOP_HEM_823 verze 05 Erytra Eflexis	Sérum, plazma	A, B
2.	Screening antierytrocytárních protilátek	Gelová sloupcová aglutinace (manuální)	SOP_HEM_824 verze 05	Sérum, plazma	A, B
<b>801 - Klinická biochemie</b>					
1.	Urea	Absorpční spektrofotometrie	SOP_BIO_001 verze 04 Alinity ci	Sérum	A, B
2.	Minerály	Potenciometrie	SOP_BIO_004 verze 04; SOP_BIO_005 verze 05; SOP_BIO_006 verze 04; Alinity ci	Sérum	A, B
3.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	SOP_BIO_015 verze 02; SOP_BIO_016 verze 05; SOP_BIO_017 verze 04; Alinity ci	Sérum	A, B
4.	Celková bílkovina	Absorpční spektrofotometrie	SOP_BIO_025 verze 05; Alinity ci	Sérum, plazma	A, B
5.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	SOP_BIO_038 verze 04; SOP_BIO_041 verze 04; Alinity ci	Sérum	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
6.	Glukóza	Absorpční spektrofotometrie	SOP_BIO_049 verze 05; Alinity ci	Sérum, plazma	A, B
<b>802 – Lékařská mikrobiologie</b>					
1.	Antigeny infekčních agens	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOP_SER_801 verze 04; Alinity s	Sérum, plazma	A, B
2.	Protilátky proti infekčnímu agens	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOP_SER_805 verze 04; Alinity s	Sérum, plazma	A,B
3.	Markery HIV	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOP_SER_809 verze 04; Alinity s	Sérum, plazma	A, B
<b>813 - Laboratoř alergologická a imunologická</b>					
1.	Imunoglobuliny	Imunoturbidimetrie	SOP_BIO_029 verze 05; Alinty ci	Sérum, plazma	A, B
2.	C-reaktivní protein (CRP)	Imunoturbidimetrie	SOP_BIO_033 verze 05; Alinity ci	Sérum	A, B
<b>815 – Laboratoř nukleární medicíny</b>					
1.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOP_BIO_301 verze 05; Alinity ci	Sérum	A, B
<b>818 – Laboratoř hematologická</b>					
1.	Krevní obraz s pětipopulačním diferenciatním počtem leukocytů	Průtoková cytometrie; Fotometrie; Impedance; Výpočty	SOP_HEM_601 verze 03; Sysmex XN-1000	Plná krev	A, B
2.	Protrombinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula; Výpočty	SOP_HEM_701 verze 03; Sysmex CA-1500	Plazma	A, B
3.	Aktivovaný parciální tromboplastinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula; Výpočty	SOP_HEM_703 verze 03; Sysmex CA-1500	Plazma	A, B

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

### Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
222/1	NAT, Enzym
222/2	NAT, Enzym
801/2	Na <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> , Cl <sup>-</sup>
801/3	ALT, AST, GGT
801/5	Cholesterol, Triacylglyceroly
802/1	Povrchový antigen HBV (HBsAg)
802/2	Protilátky proti HCV (anti-HCV)
802/3	Ag p24 HIV-1, anti-HIV-1, anti-HIV-2
813/1	IgG
815/1	Tyreotropin (TSH)
818/1	Leukocyty, Erytrocyty, Hemoglobin, Hematokrit, MCV, MCH, MCHC, RWD, Trombocyty, PDW, MPV, PCT, Neutrofily, Lymfocyty, Monocyty, Eozinofily, Bazofily
818/2	PT-čas, PT-INR, PT-poměr
818/3	APPT-čas, APPT-poměr

### 2. Odběrové místo Bozděchova

Bozděchova 344/2, 150 00 Praha

### Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
1.	Venepunkce	SOP_OM_001 verze 03	Žilní krev	A, B
2.	Odběr z prstu	SOP_OM_002 verze 03	Kapilární krev	A, B

### Vysvětlivky:

<sup>1</sup> Zavedené stupně volnosti podle MPA 00-09-...:

A – Flexibilita týkající se dokumentovaného postupu vyšetření / odběru

B - Flexibilita týkající se techniky

C - Flexibilita týkající se analytů/parametrů

D - Flexibilita týkající se vyšetřovaného materiálu

Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro dané vyšetření uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.