



Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 59/2023 ze dne: 09. 02. 2023

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

synlab czech s.r.o.
objekt číslo 8088, Laboratoř Praha, Jankovcova 2
Jankovcova 1518/2, 170 00 Praha 7

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Aktuální „Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu“ je dostupný na webových stránkách

<https://www.synlab.cz/lab/lab-praha-janko>

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
222 - Transfuzní lékařství					
1.	Krevní skupiny	Gelová sloupcová aglutinace	Komerční postup	Krev	A, B
2.	Screening antierytrocytárních protilátek	Gelová sloupcová aglutinace	Komerční postup	Plazma, sérum	A, B
3.	Přímý antiglobulinový test	Gelová sloupcová aglutinace	Komerční postup	Krev	A, B
801 - Klinická biochemie					
1.	Ionty	Potenciometrie	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
2.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
3.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
4.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
5.	Nádorové markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C



Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 59/2023 ze dne: 09. 02. 2023

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

synlab czech s.r.o.
objekt číslo 8088, Laboratoř Praha, Jankovcova 2
Jankovcova 1518/2, 170 00 Praha 7

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
6.	Vitaminy	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
7.	Vrozené vývojové vady	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
8.	Sacharidy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
9.	Barviva	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
802 – Lékařská mikrobiologie					
1.	Reaginový test (RPR)	Imunoturbidimetrie	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B
2.	Protilátky proti <i>Treponema pallidum</i>	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
3.	Protilátky proti viru hepatitidy A	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
4.	Markery viru hepatitidy B	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
5.	Markery viru hepatitidy C	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
6.	Markery viru HIV	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B
7.	Protilátky proti viru EBV	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
8.	Protilátky proti <i>Borrelia burgdorferi</i> s.l.	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C



Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 59/2023 ze dne: 09. 02. 2023

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

synlab czech s.r.o.
objekt číslo 8088, Laboratoř Praha, Jankovcova 2
Jankovcova 1518/2, 170 00 Praha 7

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
9.	Protilátky proti <i>Borrelia burgdorferi</i> s.l.	Microblot array	Komerční postup	Sérum	A, B, C
10.	Protilátky proti viru EBV	Microblot array	Komerční postup	Sérum	A, B, C
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	Imunofenotypizace lymfocytů	Průtoková cytometrie	Komerční postup	Krev	A, B, C
2.	Autoprotilátky	Imunoanalýza s fluorescenční detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
3.	Autoprotilátky	Imunoanalýza s fluorescenční detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
4.	Autoprotilátky	Imunoanalýza s fluorimetrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
5.	Revmatoidní faktor	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
6.	Protilátky proti tkáňové transglutamináze	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
7.	Imunoglobulin E celkový (IgE)	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B
8.	Imunoglobulin E specifický (sIgE)	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
9.	Protilátky proti štítné žláze	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
10.	Imunoglobuliny a složky komplementu	Imunoturbidimetrie	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C



Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 59/2023 ze dne: 09. 02. 2023

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

synlab czech s.r.o.
objekt číslo 8088, Laboratoř Praha, Jankovcova 2
Jankovcova 1518/2, 170 00 Praha 7

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
11.	Lidský leukocytární antigen B27 (HLA B27)	Průtoková cytometrie	Komerční postup	Krev	A, B
815 - Laboratoř nukleární medicíny					
1.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
2.	Nádorové markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
3.	Vrozené vývojové vady	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Sedimentace erytrocytů	Kineticky (stopped flow)	Komerční postup	Krev	A, B
2.	Protrombinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula	Komerční postup	Plazma	A, B
3.	Aktivovaný parciální tromboplastinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula	Komerční postup	Plazma	A, B
4.	Fibrinogen	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula	Komerční postup	Plazma	A, B
5.	D-dimery	Imunoturbidimetrie	Komerční postup	Plazma	A, B
6.	Antitrombin	Chromogenní metoda	Komerční postup	Plazma	A, B
7.	Krevní obraz	Průtoková cytometrie; Absorpční spektrofotometrie; Impedance	Komerční postup	Krev	A, B



Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 59/2023 ze dne: 09. 02. 2023

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

synlab czech s.r.o.
objekt číslo 8088, Laboratoř Praha, Jankovcova 2
Jankovcova 1518/2, 170 00 Praha 7

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
8.	Krevní obraz s pětipopulačním diferenciálním rozpočtem leukocytů	Průtoková cytometrie; Absorpční spektrofotometrie; Impedance	Komerční postup	Krev	A, B
9.	Retikulocyty	Průtoková cytometrie	Komerční postup	Krev	A, B

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	Publikovaný postup	Žilní krev	A, B
2.	Odběr z prstu	Publikovaný postup	Kapilární krev	A, B

Vysvětlivky:

¹ 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 vyšetřovaného materiálu

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