

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 671/2024 ze dne: 10. 12. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 2:2013:

Nemocnice Nymburk s.r.o.
objekt číslo 8232, Oddělení klinické biochemie a hematologie (OKBH)
Velké Valy 237/16, 288 02 Nymburk

Pracoviště zdravotnické laboratoře:

- | | | |
|----|---|-----------------------------------|
| 1. | Oddělení klinické biochemie a hematologie | Velké Valy 237/16, 288 02 Nymburk |
| 2. | Odběrové pracoviště Poliklinika Velké Valy | Velké Valy 237/16, 288 02 Nymburk |
| 3. | Odběrové pracoviště Poliklinika Sídliště | Okružní 2161, 288 02 Nymburk |

1. **Oddělení klinické biochemie a hematologie**

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Na ⁺	Potenciometrie	SOP 01, v. 5; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
2.	K ⁺	Potenciometrie	SOP 02, v. 5; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
3.	Cl ⁻	Potenciometrie	SOP 03, v. 5; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
4.	Celkový vápník	Absorpční spektrofotometrie	SOP 04, v. 3; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
5.	Neobsazeno				
6.	Hořčík	Absorpční spektrofotometrie	SOP 06, v. 4; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
7.	Železo	Absorpční spektrofotometrie	SOP 07, v. 4; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
8.	Močovina	Absorpční spektrofotometrie	SOP 08, v. 5; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 671/2024 ze dne: 10. 12. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 2:2013:

Nemocnice Nymburk s.r.o.
objekt číslo 8232, Oddělení klinické biochemie a hematologie (OKBH)
Velké Valy 237/16, 288 02 Nymburk

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
9.	Kreatinin	Absorpční spektrofotometrie	SOP 09, v. 4; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
10.	Kyselina močová	Absorpční spektrofotometrie	SOP 10, v. 5; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
11.	Celková bílkovina	Absorpční spektrofotometrie	SOP 11, v. 5; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
12.	Albumin	Absorpční spektrofotometrie	SOP 12, v. 5; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
13.	Glukóza	Absorpční spektrofotometrie	SOP 13, v. 5; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
14.	Celkový bilirubin	Absorpční spektrofotometrie	SOP 14, v. 5; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
15.	Alaninaminotransferáza	Absorpční spektrofotometrie	SOP 15, v. 5; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
16.	Aspartátaminotransferáza	Absorpční spektrofotometrie	SOP 16, v. 5; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
17.	Alkalická fosfatáza	Absorpční spektrofotometrie	SOP 17, v. 5; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
18.	Gamaglutamyltransferáza	Absorpční spektrofotometrie	SOP 18, v. 5; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
19.	Celková kreatinkináza	Absorpční spektrofotometrie	SOP 19, v. 4; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
20.- 21.	Neobsazeno				



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 671/2024 ze dne: 10. 12. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 2:2013:

Nemocnice Nymburk s.r.o.
objekt číslo 8232, Oddělení klinické biochemie a hematologie (OKBH)
Velké Valy 237/16, 288 02 Nymburk

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
22.	Celkový cholesterol	Absorpční spektrofotometrie	SOP 22, v. 5; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
23.	Triacylglyceroly	Absorpční spektrofotometrie	SOP 23, v. 5; DxC 700 AU; DxC 480 AU	Sérum, plazma	-
815 - Laboratoř nukleární medicíny					
1.	Tyreotropin	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOP 24, v. 3; Unicell DxI 800	Sérum, plazma	-
2.	Tyroxin volný	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOP 25, v. 3; Unicell DxI 800	Sérum, plazma	-
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Krevní obraz	Průtoková cytometrie; Impedanční metoda; Fotometrie; Výpočty	SOP 30, v. 4; DxH 900; DxH 520	Krev	-
2.	Protrombinový test	Koagulační metoda s mechanickou detekcí koagula; Výpočty	SOP 31, v. 3; STAGO Compact; STA-R MAX 2	Plazma	-

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
818/1	Leukocyty, Erytrocyty, Hemoglobin, MCV, Trombocyty
818/2	PT-čas, PT-INR, PT-poměr



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 2:2013:

Nemocnice Nymburk s.r.o.
objekt číslo 8232, Oddělení klinické biochemie a hematologie (OKBH)
Velké Valy 237/16, 288 02 Nymburk

2. Odběrové pracoviště Poliklinika Velké Valy
3. Odběrové pracoviště Poliklinika Sídliště

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	SOP 101, v. 3	Žilní krev	-
2.	Odběr z prstu, paty	SOP 101, v. 3	Kapilární krev	-

Vysvětlivky:

- ¹ Laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

