

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 97/2024 ze dne: 01. 03. 2024**

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

Fakultní nemocnice Brno
objekt číslo 8270, Laboratoře a expedice Transfuzního a tkáňového oddělení FN Brno
Jihlavská 340/20, 625 00 Brno

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
222 - Transfuzní lékařství					
1.	Neobsazeno				
2.	Krevní skupina	Aglutinace ve zkumavkách	R/4042/10015/6	Krev	-
3.	Krevní skupina	Gelová sloupcová aglutinace	R/4042/10003/a/1; Grifols Erytra	Krev	-
4.	Screening antierytrocytárních protilátek	Gelová sloupcová aglutinace	R/4042/10003/b/1; Grifols Erytra	Krev	-
5.	Vyšetření kompatibility	Gelová sloupcová aglutinace	R/4042/10003/c/1; Grifols Erytra	Krev	-
6.	Vyšetření antierytrocytárních protilátek	Gelová sloupcová aglutinace	R/4042/10003/d/1; Grifols Erytra	Krev	-
7.	Identifikace antierytrocytárních protilátek	Gelová sloupcová aglutinace (manuální)	R/4042/30016/1	Krev	-
8.	Identifikace antierytrocytárních protilátek	Gelová sloupcová aglutinace (manuální)	R/4042/30015/1	Krev	-
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	Vyšetření HLA systému	CDC	R/4043/10004/6	Krev	-
2.	Vyšetření HLA systému	PCR-SSP	R/4043/30003/7; R/4043/30009/7	Krev	-
816 - Laboratoř lékařské genetiky					
1.	Vyšetření HLA systému	Real-Time PCR	R/4043/30005/7; BioRad CFX96	Krev	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 97/2024 ze dne: 01. 03. 2024**

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

Fakultní nemocnice Brno
objekt číslo 8270, Laboratoře a expedice Transfuzního a tkáňového oddělení FN Brno
Jihlavská 340/20, 625 00 Brno

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
222/2	AB0, RhD
222/3	AB0, RhD
222/4	NAT, Enzym
222/6	PAT
222/7	NAT, Enzym
222/8	NAT, Enzym
813/1	HLA-A, B, Bw, Cw
813/2	Geny (lokusy) HLA-A, -B, -C, -DRB1, -DQB1 nízké rozlišení
816/1	HLA-B*27

Vysvětlivky:

¹ Laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

CDC - mikrolymfocytotoxický test
HLA - hlavní histokompatibilní systém člověka (Human leucocyte Antigen)
NAT - nepřímý antiglobulinový test
PAT - přímý antiglobulinový test
PCR - polymerázová řetězová reakce (Polymerase Chain Reaction)
PCR-SSP - polymerázová řetězová reakce se sekvenčně specifickými primery
Real-Time PCR - polymerázová řetězová reakce v reálném čase (Real Time Polymerase Chain Reaction)