

Pacient:	Čejková Dobrá Marie	Oddělení:	B. Braun Avitum s.r.o.		
ID:	6660301945		Olomouc	Pražská 255/41	77900
Diagnóza:	N185		IČP: 89974002	Odb: 128	
ZP:	205	Lékař:	Goluchová Marika MUDr.		
Přijato : 16.10.2023 7:50:00 Odběr : 10.10.2023 7:45:00 Uvolněno : 19.12.2023 12:02:41					

Číslo žádanky: CP-00064, HL-75262

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál
HLA protilátky

Sérum
Pozitivní

PRA: 50% bez DTT, 36% s DTT
Vyšetření provedeno bez i s DTT na 50 panelových dárkách.

@ AntiHLA protilátek LUMINEX

AntiHLA protilátky I.třídy: pozitivní
AntiHLA protilátky II.třídy: pozitivní

Zakázané antigeny:

t.č. zakazujeme HLA antigeny pro III. transplantaci:

- A2 (MFI_{max} 13203)
- A3 (MFI_{max} 11255)
- B7 (MFI_{max} 8219)
- Broad antigen B40 (oba splity B60 MFI_{max} 6411, B61 MFI_{max} 6594)
- DR4 (MFI_{max} 3425)

Pacientka má také velmi silně pozitivní protilátky proti antigenům DQ5 (MFI_{max} 17991), DQ6 (MFI_{max} 18094) a DQ8 (MFI_{max} 2692), (vzhledem k vazebné nerovnováze DR-DQ se s velkou pravděpodobností jedná o neshodné antigeny dárců 1,2).

Byly prokázány silně pozitivní antiHLA protilátky I. a II. třídy (hodnoty >10000MFI) vůči značné míře HLA antigenů, doporučujeme proto vždy provést virtuální cross-match pro inkompatibilní HLA antigeny potenciálního dárce 3 a výsledků antiHLA protilátek LUMINEX pacientky.

Specificity pozitivních antiHLA protilátek jsou uvedeny v Příloze výsledkového listu (Fm_L009_026_IMUNO_140), která je nedílnou součástí výsledkového záznamu.

Doporučujeme provést verifikační vstupní vyšetření (rozsah: HLA typizace, vyšetření autoprotilátek) - konz. dne 18.12.2023 s dr. Goluchovou.

POUŽITÉ METODY:

Mikrolymfocytotoxický test:

HLA protilátky

Schválil: Mrázek František prof. MUDr., Ph.D.

Uvolnil: Mrázek František prof. MUDr., Ph.D.

Interpretovat lze pouze celý výsledkový záznam, nikoli jeho části.

Vyšetření v rozsahu akreditace jsou označena @. Seznam metod v rozsahu akreditace je v aktuální formě přístupný na webových stránkách laboratoře:

http://www.fnol.cz/ustav-imunologie-zakladni-informace-sekce_329.html