

Pacient: Sváčková Jana	Oddělení: HDS nemocnice Nový Jičín
ID: 8761226331	Nový Jičín K nemocnici 76 74101
Diagnóza: N185	IČP: 88001804 Odb: 128
ZP: 213	Lékař: Honová Václava MUDr.
Přijato : 16.10.2023 7:38:00	Odběr : 06.10.2023 7:30:00 Uvolněno : 13.12.2023 15:38:32

Číslo žádanky: CP-00044, HL-75242

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál

Sérum

HLA laboratoř

Všetřovaný materiál

Sérum

HLA protilátky

Pozitivní

PRA: 14% bez DTT, 4% s DTT

Vyšetření provedeno bez i s DTT na 50 panelových dárkách.

@ AntiHLA protilátky LUMINEX

AntiHLA protilátky I.třídy: pozitivní

AntiHLA protilátky II.třídy: pozitivní

Pozorován značný nárůst profilu protilátek, vydány proto Zakázané antigeny - aktualizace I. zakazujeme pro další transplantaci HLA antigeny: HLA-DR13 (MFI_{max} 23697) a nově také HLA antigen A2 (MFI_{max} 1155).

* Pacientka má pozitivní protilátky proti HLA antigenu Cw2 (MFI_{max} 15527) (vzhledem k vazebné nerovnováze HLA-B-C se může jednat o neshodný antigen dárce 1).
* Pacientka má pozitivní protilátky proti HLA antigenu DQ6 (MFI_{max} 19689) a nově proti DQ7 (MFI_{max} 4076) (vzhledem k vazebné nerovnováze HLA-DR-DQ se s velkou pravděpodobností jedná o neshodný antigen dárce 1).

Byly prokázány silně pozitivní antiHLA protilátky II. třídy (hodnoty >10000MFI) vůči značné míře HLA antigenů II. třídy, doporučujeme proto vždy provést virtuální cross-match pro inkompatibilní HLA antigeny potencionálního dárce 2 a výsledků antiHLA protilátek LUMINEX pacientky.
Specifity antiHLA protilátek LUMINEX jsou součástí výsledkové zprávy ze dne 13.12.2023.

Typizace HLA-C ani -DQ lokusu dárce není k dispozici.

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

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