

Pacient: Dobry Pavel	Oddělení: HDS III.INTERNI KL.
ID: 6806242212	FNOL
Diagnóza: Z992	IČP: 89301035 Odb: 128
ZP: 201	Lékař: Hrubý Miroslav MUDr.
Přijato : 16.10.2023 7:41:00	Odběr : 09.10.2023 7:30:00 Uvolněno : 01.02.2024 10:44:57

Číslo žádanky: CP-00047, HL-75245

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál

Periferní krev

HLA laboratoř

Všetřovaný materiál

Sérum

HLA protilátky

Pozitivní

PRA: 48% bez DTT, 36% s DTT
Vyšetření provedeno bez i s DTT na 50 panelových dárčích.

@ AntiHLA protilátky LUMINEX

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

Nově: Zakázané antigeny - aktualizace III. (30.1.2024)

Platí zákaz HLA antigenů pro další transplantaci:

- Broad antigen A10 (všechny splity A25 MFI_{max} 25729, A26 MFI_{max} 24653, A34 MFI_{max} 22281, A66 MFI_{max} 24142)
- Broad antigen B40 (oba splity B60 MFI_{max} 22811, B61 MFI_{max} 20456)
- DQ5 (MFI_{max} 27209).

Nově zakazujeme broad antigen DR6 (tj. splity DR13 MFI_{max} 7853, DR14 MFI_{max} 5567)

Dále má pacient pozitivní protilátky proti antigenu DQ6 (MFI_{max} 27389) (vzhledem k vazebné nerovnováze DR-DQ se s velkou pravděpodobností jedná o neshodný antigen dárce 1).

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 potencionálního dárce 3 a výsledků antiHLA protilátek LUMINEX pacienta.

Specificity 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