



Ústav imunologie, HLA laboratoř

MUDr. I. Skoumalová  
Ambulance  
Hemato-onkologická klinika  
Zde

V Olomouci 27.9.2022

**Recová Miloslava, r.č. 635731/1972 – verifikační typizace**

Vážená paní doktorko,

zasíláme Vám výsledek verifikační typizace HLA alel paní Miloslavy Recové, nar. 1963 a jejího vybraného nepříbuzného dárce GRID: 7450 6291 6664 0190 929 (search NN05518).

Verifikační vyšetření potvrdilo, že mezi paní Miloslavou Recovou a jejím nepříbuzným dárce 7450 6291 6664 0190 929 nejsou žádné rozdíly ve vyšetřovaných znacích na lokusech HLA-A, -B, -C, -DRB1, -DQB1 (shoda 10/10) a přichází pro ni v úvahu jako dárce kmenových krevních buněk.

Na lokusu HLA-DPB1 existuje mezi pacientkou a jejím vybraným dárce 7450 6291 6664 0190 929 rozdíl v 1 alele (DPB1\*04:01P,\*04:02P; x DPB1\*04:01P,\*14:01P;).

Při vyšetření antiHLA protilátek u pacientky nebyly zjištěny protilátky (DSA) proti HLA antigenům potenciálního dárce GRID: 7450 6291 6664 0190 929.

S pozdravem

Dr. F. Mrázek

Denní nález

1/1

Tisk dne : 5.9.2022 v 15:42:21

|                               |                         |                            |                                    |
|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| Pacient:                      | <b>Recová Miloslava</b> | Oddělení:                  | Hemato-onkologická kl. - ambulance |
| ID:                           | <b>6357311972</b>       |                            | FNOL                               |
| Diagnóza:                     | D613                    | IČP:                       | 89301322 Odb: 202                  |
| ZP:                           | 205                     | Lékař:                     | Krhovská Petra MUDr.               |
| Přijato : 18.08.2022 10:40:00 |                         | Odběr : 18.08.2022 7:15:00 | Uvolněno : 05.09.2022 15:42:21     |

Číslo žádanky: CP-00043, TY-73291

## Název metody

### Materiál IMUNO

Dodaný materiál      Periferní krev  
HLA laboratoř

#### Vyšetřovaný materiál

#### DNA

@ HLA II.třída DR

DRB1\*14:01P,\*15:01P;

@ HLA II.třída DQ

DQB1\*05:03,\*06:02P;

@ HLA II.třída DP

DPB1\*04:01P,\*04:02P;

@ HLA I.třída (DNA)

A\*02:01,\*03:01;  
B\*07:02,\*35:08;  
C\*04:01,\*07:02;

@ AntiHLA protilátky LUMINEX

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

Protilátky proti HLA antigenům potencionálního vybraného  
dárce GRID: 7450 6291 6664 0190 929 (DSA): nepřítomny

Výčet specifit ostatních antiHLA protilátek (non-DSA):

-A32 (MFI 2420), -A25 (MFI 2411), -B57 (MFI 1723), -B63 (MFI 1648), -Cw12 (MFI 1448),  
-B58 (MFI 1242), -Cw15 (MFI 1091), -Cw1 (MFI 1081)

#### POUŽITÉ METODY:

HLA II.třída DR

HLA II.třída DQ

HLA II.třída DP

HLA I.třída (DNA)

NGS (SOP-HLA-A07)

HLA II.třída DR

HLA II.třída DQ

HLA II.třída DP

HLA I.třída (DNA)

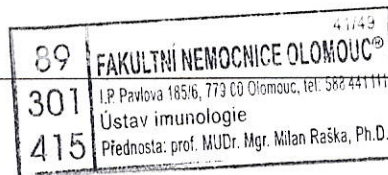
Schválil: Mrázek František prof. MUDr., Ph.D.

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



Denní nález

1/1

Tisk dne : 27.9.2022 v 12:20:12

|           |                            |            |                                    |
|-----------|----------------------------|------------|------------------------------------|
| Pacient:  | <b>7450629166640190929</b> | Oddělení:  | Hemato-onkologická kl. - ambulance |
| ID:       | <b>2209230000</b>          |            | FNOL                               |
| Diagnóza: | Z005                       | IČP:       | 89301322 Odb: 202                  |
| ZP:       |                            | Lékař:     | Krhovská Petra MUDr.               |
| Přijato : | 23.09.2022 11:58:00        | Odběr :    | 21.09.2022 10:00:00                |
|           |                            | Uvolněno : | 27.09.2022 12:20:12                |

Číslo žádanky: CP-00038, TY-73408

### Název metody

#### Materiál IMUNO

Dodaný materiál      Periferní krev

#### HLA laboratoř

##### Vyšetřovaný materiál

##### DNA

@ HLA II.třída DR

.  
DRB1\*14:01P,\*15:01P;

@ HLA II.třída DQ

.  
DQB1\*05:03,\*06:02P;

@ HLA II.třída DP

.  
DPB1\*04:01P,\*14:01P;

@ HLA I.třída (DNA)

.  
A\*02:01,\*03:01;  
B\*07:02,\*35:08;  
C\*04:01,\*07:02;

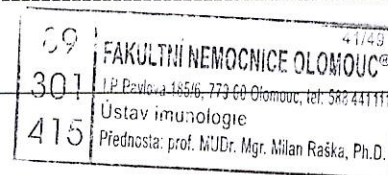
#### POUŽITÉ METODY:

HLA II.třída DR .  
HLA II.třída DQ .  
HLA II.třída DP .  
HLA I.třída (DNA) .  
NGS (SOP-HLA-A07)  
HLA II.třída DR .  
HLA II.třída DQ .  
HLA II.třída DP .  
HLA I.třída (DNA) .

#### Komentář

##### VERIFIKAČNÍ TYPIZACE

Nepříbuzný dárcce pro pacienta: Recová Miloslava, 1963



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