



Ústav imunologie, HLA laboratoř

MUDr. Jana Mihályová  
Fakultní nemocnice Ostrava  
Klinika hematooonkologie  
17.listopadu 1790  
708 52 Ostrava - Poruba

V Olomouci 30.6.2022

**HLA typizace – Melnyk Svetlana, r.č. 646069/4295 - č. vyš. 72977**

Vážená paní doktorko,

v rodině byli vyšetřeni následující příbuzní:

Příjmení a jméno	nar.	příbuzenský vztah	č. vyš.
Uruba Oksana	1981	sestra	72979
Karpyshyna Daryna	1997	dcera	72978

**Mezi pacientkou, paní Svetlanou Melnyk, nar. 1964, č. vyš. 72977, a její sestrou, paní Oksanou Uruba, nejsou rozdíly ve vyšetřených HLA znacích – jsou spolu HLA fenotypově identické.**

**Paní Oksana Uruba přichází v úvahu jako vhodný dárcce kmenových krvetvorných buněk pro svou nemocnou sestru.**

Před transplantací je nutno provést verifikační vyšetření HLA znaků a lymfocytotoxický crossmatch mezi dárcem a příjemcem.

Vyšetřená dcera, paní Daryna Karpyshyna, je s nemocnou podle očekávání HLA haploidentická, haploidentitu je třeba v případě zvažování indikace haploidentické transplantace ověřit HLA typizací dcery Daryny na úrovni high resolution.

S pozdravem

Dr. F. Mrázek

Denní nález

1/1

Tisk dne : 28.6.2022 v 13:03:22

Pacient: <b>Melnyk Svetlana</b>	Oddělení: Klinika hematookologie
ID: <b>6460694295</b>	Ostrava-Poruba 17. listopadu 1790 70852
Diagnóza: C950	IČP: 91009556 Odb: 2F2
ZP: 111	Lékař: Mihályová Jana MUDr.
Přijato : 21.06.2022 11:18:00	Odběr : 20.06.2022 8:00:00
	Uvolněno : 28.06.2022 13:03:22

Číslo žádanky: CP-00066, TY-72977

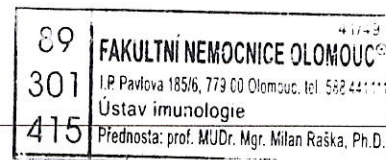
Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál	Periferní krev
HLA laboratoř	
Vyšetřovaný materiál	DNA
@ HLA II.třída DR	. DRB1*04:04P,*13:02;
@ HLA II.třída DQ	. DQB1*03:02P,*06:04;
@ HLA II.třída DP	. DPB1*03:01,*23:01;
@ HLA I.třída (DNA)	. A*68:02; B*14:02,*53:01; C*04:01,*08:02;

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) .  
PCR - SSP (SOP-HLA-A01), RT - PCR (SOP-HLA-A06)



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-immunologie-zakladni-informace-sekce\\_329.html](http://www.fnol.cz/ustav-immunologie-zakladni-informace-sekce_329.html)

Denní náleží

1/1

Tisk dne : 28.6.2022 v13:03:24

Pacient: <b>Uruba Oksana</b>	Oddělení: Ústav klin.hematologie - ambulance	
ID: <b>8154209910</b>	Ostrava - Poruba 17. listopadu 1790/5 70852	
Diagnóza: Z005	IČP: 91009551 Odb: 202	
ZP:	Lékař: Kořístek Zdeněk MUDr.	
Přijato : 21.06.2022 11:23:00	Odběr : 21.06.2022 8:00:00	Uvolněno : 28.06.2022 13:03:24

Číslo žádanky: CP-00068, TY-72979

### Název metody

#### Materiál IMUNO

Dodaný materiál                      Periferní krev

#### HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál	DNA
@ HLA II.třída DR	. DRB1*04:04P,*13:02;
@ HLA II.třída DQ	. DQB1*03:02P,*06:04;
@ HLA II.třída DP	. DPB1*03:01,*23:01;
@ HLA I.třída (DNA)	. A*68:02; B*14:02,*53:01; C*04:01,*08:02;

#### 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) .  
PCR - SSP (SOP-HLA-A01), RT - PCR (SOP-HLA-A06)

#### Komentář

sestra- Melnyk Světlana,1964.

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)

Pacient: <b>Karpyshyna Daryna</b>	Oddělení: Ústav klin.hematologie - ambulance	
ID: <b>9752754550</b>	Ostrava - Poruba 17. listopadu 1790/5 70852	
Diagnóza: Z005	IČP: 91009551 Odb: 202	
ZP:	Lékař: Kořístek Zdeněk MUDr.	
Přijato : 21.06.2022 11:21:00	Odběr : 21.06.2022 8:00:00	Uvolněno : 24.06.2022 8:55:55

Číslo žádanky: CP-00067, TY-72978

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál Periferní krev  
HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál	DNA
@ HLA II.třída DR	. DRB1*08,*13;
@ HLA II.třída DQ	. DQB1*04,*06;
@ HLA I.třída (DNA)	. A*01,*68; B*08,*53; C*04,*07;

POUŽITÉ METODY:

HLA II.třída DR .  
HLA II.třída DQ .  
HLA I.třída (DNA) .  
PCR - SSP, RT - PCR

Komentář

dcera-Melnyk Světlana, 1964.

Další nejednoznačnosti ve výsledku HLA-DNA typizace\*, které nebyly vyloučeny, jsou na vyžádání v laboratoři.

\* Lokusy: HLA-A.

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)

