



Ústav imunologie, HLA laboratoř

MUDr. I. Skoumalová
Hemato-onkologická klinika
Ambulance
FNOL-zde

V Olomouci 6.5.2024

HLA typizace – Lenhart Jaroslav, r.č. 790104/5680 - č. vyš. 76033

Vážená paní doktorko,

v rodině byli vyšetřeni následující příbuzní:

Příjmení a jméno	nar.	příbuzenský vztah	č. vyš.
Viliamsová Petra	1989	sestra	76094
Lenhart Štěpán	1977	bratr	76095

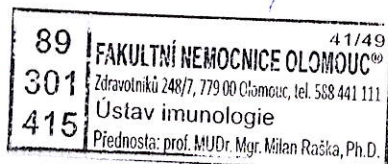
Mezi pacientem, panem Jaroslavem Lenhartem, a jeho sestrou, paní Petrou Viliamsovou, nejsou rozdíly ve vyšetřených HLA znacích – jsou spolu HLA fenotypově identičtí. Paní Petra Viliamsová přichází v úvahu jako vhodná dárkyně kmenových krvetvorných buněk pro svého nemocného bratra.

Před transplantací od HLA identického sourozence je nutno provést verifikační vyšetření HLA znaků a lymfocytotoxický crossmatch mezi dárce a příjemcem.

Zbývajícím vyšetřeným bratrem, Štěpánem Lenhartem, je s nemocným, panem Jaroslavem Lenhartem, pravděpodobně HLA haploidentický (na úrovni low resolution HLA typizace).

S pozdravem

Ing. Mojtková Nikola



Pacient:	Lenhart Jaroslav	Oddělení:	Hemato-onkologická kl. - ambulance	
ID:	7901045680		FNOL	
Diagnóza:	D618	IČP:	89301322	Odb: 202
ZP:	111	Lékař:	Pika Tomáš MUDr.	
Přijato : 03.04.2024 7:15:00		Odběr : 03.04.2024 6:15:00		Uvolněno : 06.05.2024 12:15:27

Číslo žádanky: HL-76033

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál

Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál

DNA

@ HLA II.třída DR

DRB1*15:01P,*16:01;

@ HLA II.třída DQ

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

@ HLA II.třída DP

DPB1*04:01P;

@ HLA I.třída (DNA)

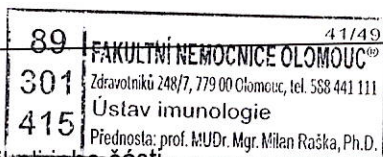
A*11:01,*24:02;
B*44:05,*55:01;
C*02:02,*03:03;

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: Mojtková Nikola Ing. Bc.

Uvolnil: Mojtková Nikola Ing. Bc.



Interpretovat lze pouze celý výsledkový záznam, nikoli jeho část.

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

Denní nález

1/1

Tisk dne : 6.5.2024 v 12:20:47

Pacient:	Viliamsová Petra	Oddělení:	Hemato-onkologická kl. - oddělení 5B JIP
ID:	8952246072	FNOL	
Diagnóza:	Z005	IČP:	89301323 Odb: 2T2
ZP:	111	Lékař:	Čerňan Martin MUDr.
Přijato :	11.04.2024 10:11:00	Odběr :	11.04.2024 9:30:00
		Uvolněno :	06.05.2024 12:20:47

Číslo žádanky: CP-00026, TY-76094

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál

DNA

@ HLA II.třída DR

DRB1*15:01P,*16:01;

@ HLA II.třída DQ

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

@ HLA II.třída DP

DPB1*04:01P;

@ HLA I.třída (DNA)

A*11:01,*24:02;
B*44:05,*55:01;
C*02:02,*03:03;

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)

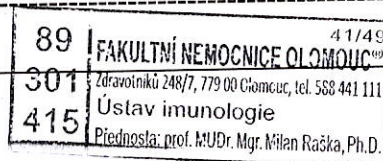
RT - PCR (SOP-HLA-A06), PCR - SSP (SOP-HLA-A01)

Komentář

Sestra k: Lenhart Jaroslav, 1979

Schválil: Mojtková Nikola Ing. Bc.

Uvolnil: Mojtková Nikola Ing. Bc.



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

Denní nález

1/1

Tisk dne : 17.4.2024 v 8:47:22

Pacient: **Lenhart Štěpán**

ID: **7712115697**

Diagnóza: Z005

ZP: 0

Oddělení: Hemato-onkologická kl. - oddělení 5B JIP

FNOL

IČP: 89301323

Odb: 2T2

Lékař: Čerňan Martin MUDr.

Přijato : 11.04.2024 10:14:00

Odběr : 11.04.2024 9:45:00

Uvolněno : 17.04.2024 8:47:22

Číslo žádanky: CP-00027, TY-76095

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál

Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál

DNA

@ HLA II.třída DR

DRB1*07,*16;

@ HLA II.třída DQ

DQB1*03,*05;

@ HLA I.třída (DNA)

A*11,*24;

B*41,*55;

C*03,*07;

POUŽITÉ METODY:

HLA II.třída DR

HLA II.třída DQ

HLA I.třída (DNA)

RT - PCR (SOP-HLA-A06)

Komentář

Bratr k: Lenhart Jaroslav, 1979

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

* Lokusy: HLA-B, DQB1.

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

