

Ústav imunologie, HLA laboratoř

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

V Olomouci 15.9.2021

HLA typizace – Novák Miroslav, r.č. 811209/1889 - č. vyš. 71629

Vážená paní doktorko,

v rodině byli vyšetřeni následující příbuzní:

Příjmení a jméno	nar.	příbuzenský vztah	č. vyš.
Novák Jan	1989	bratr	71671
Papageorgiu Marie	1992	sestra	71672

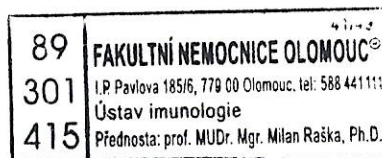
Mezi pacientem, panem Miroslavem Novákem, a jeho bratrem, panem Janem Novákem, nejsou rozdíly ve vyšetřených HLA znacích – jsou spolu HLA fenotypově identičtí. Pan Jan Novák přichází v úvahu jako vhodný dárce kmenových krvetvorných buněk pro svého nemocného bratra.

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

Vyšetřená sestra, paní Marie Papageorgiu, je s nemocným pravděpodobně HLA haploidentická, haploidentitu je třeba v případě zvažování indikace haploidentické transplantace ověřit HLA typizací sestry Marie na úrovni high resolution.

S pozdravem

Dr. F. Mrázek



Pacient:	Novák Miroslav	Oddělení:	Hemato-onkologická kl. - ambulance	
ID:	8112091889	FNOL		
Diagnóza:	C915	IČP:	89301322	Odb: 202
ZP:	205	Lékař:	Bačovský Jaroslav MUDr.	
Přijato : 14.09.2021 8:00:00		Odběr : 23.08.2021 6:15:00		Uvolněno : 15.09.2021 9:15:40

Číslo žádanky: HL-71629

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál

Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál

DNA

@ HLA II.třída DR

DRB1*01:01P,*07:01P;
Nelze vyloučit následující alely: DRB1*01:71,*07:87N/07:90;

@ HLA II.třída DQ

DQB1*02:01P,*05:01P;

@ HLA II.třída DP

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

@ HLA I.třída (DNA)

A*23:01P,*68:01P;
B*40:01P,*44:03P;
C*03:04P,*04:01P;
Nelze vyloučit následující alely: A*23:91N,*68:11N; B*44:309N;

POUŽITÉ METODY:

HLA II.třída DR .
HLA II.třída DQ .
HLA II.třída DP .
HLA I.třída (DNA) .

SBT

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

Komentář

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

* Lokusy: HLA-DPB;

Flexibilní rozsah akreditace SOP-HLA-401/02 byl uplatněn pro vyšetření lokusu HLA-DPB1*;

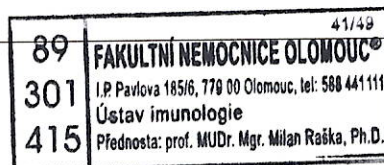
Schválil: Mrázek František prof. MUDr., Ph.D.

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



Denní nález

1/1

Tisk dne : 26.8.2021 v 15:49:54

Pacient:	Novák Miroslav	Oddělení:	Hemato-onkologická kl. - oddělení 5B JIP
ID:	8112091889		FNOL
Diagnóza:	C915	IČP:	89301323 Odb: 2T2
ZP:	205	Lékař:	Raída Luděk MUDr.
Přijato : 23.08.2021 8:08:00		Odběr : 23.08.2021 6:15:00	
		Uvolněno : 26.08.2021 15:49:54	

Číslo žádanky: CP-00001, TY-71629

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál	DNA
@ HLA II.třída DR	DRB1*01,*07;
@ HLA II.třída DQ	DQB1*02,*05;
@ HLA I.třída (DNA)	A*23,*68; B*40,*44; C*03,*04;

POUŽITÉ METODY:

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

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

Pacient:	Novák Jan	Oddělení:	Hemato-onkologická kl. - oddělení 5B JIP	
ID:	8910271975		FNOL	
Diagnóza:	Z005	IČP:	89301323	Odb: 2T2
ZP:	111	Lékař:	Čerňan Martin MUDr.	
Přijato : 14.09.2021 8:11:00		Odběr : 02.09.2021 9:00:00		Uvolněno : 15.09.2021 8:55:35

Číslo žádanky: HL-71671

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál

Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál

DNA

@ HLA II.třída DR

DRB1*01:01P,*07:01P;
Nelze vyloučit následující alely: DRB1*01:71,*07:87N/07:90;

@ HLA II.třída DQ

DQB1*02:01P,*05:01P;
Nelze vyloučit následující alely: DQB1*02:75,*05:166/05:168;

@ HLA II.třída DP

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

@ HLA I.třída (DNA)

A*23:01P,*68:01P;
B*40:01P,*44:03P;
C*03:04P,*04:01P;
Nelze vyloučit následující alely: A*23:91N,*68:11N; B*44:309N;

POUŽITÉ METODY:

HLA II.třída DR .
HLA II.třída DQ .
HLA II.třída DP .
HLA I.třída (DNA) .

SBT

HLA II.třída DR .
HLA II.třída DQ .
HLA II.třída DP .
HLA I.třída (DNA) .

PCR - SSP

Komentář

Bratr: Novák Miroslav, 1981.

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

* Lokusy: HLA-DPB1;

Flexibilní rozsah akreditace SOP-HLA-A01/02 byl uplatněn pro vyšetření lokusu HLA-DPB1*.

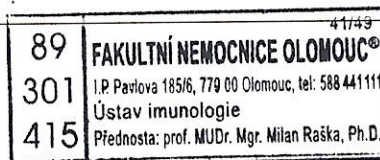
Schválil: Mrázek František prof. MUDr., Ph.D.

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



Denní nález

1/1

Tisk dne : 9.9.2021 v 9:47:04

Pacient: **Novák Jan**
ID: **8910271975**
Diagnóza: Z005
ZP: 111

Oddělení: Hemato-onkologická kl. - oddělení 5B JIP
FNOL
IČP: 89301323 Odb: 2T2
Lékař: Čerňan Martin MUDr.

Přijato : 02.09.2021 9:12:00

Odběr : 02.09.2021 9:00:00

Uvolněno : 09.09.2021 9:47:04

Číslo žádanky: CP-00022, TY-71671

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál

DNA

@ HLA II.třída DR

DRB1*01,*07;

@ HLA II.třída DQ

DQB1*02,*05;

@ HLA I.třída (DNA)

A*23,*68;

B*40,*44;

C*03,*04;

POUŽITÉ METODY:

HLA II.třída DR

HLA II.třída DQ

HLA I.třída (DNA)

RT - PCR

Komentář

Bratr - Novák Miroslav, 1981.

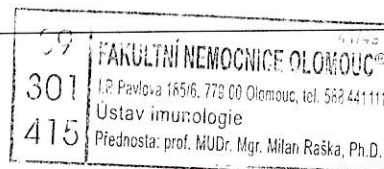
Schválil: Mrázek František prof. MUDr., Ph.D.

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



Denní nález

1/1

Tisk dne : 7.9.2021 v 10:56:40

Pacient:	Papageorgiu Marie	Oddělení:	Hemato-onkologická kl. - oddělení 5B JIP
ID:	9260016150		FNOL
Diagnóza:	Z005	IČP:	89301323 Odb: 2T2
ZP:	111	Lékař:	Čerňan Martin MUDr.
Přijato : 02.09.2021 9:12:00		Odběr : 02.09.2021 9:00:00	
		Uvolněno : 07.09.2021 10:56:40	

Číslo žádanky: CP-00023, TY-71672

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál	DNA
@ HLA II.třída DR	DRB1*01,*16;
@ HLA II.třída DQ	DQB1*05;
@ HLA I.třída (DNA)	A*26,*68; B*40,*55; C*03;

POUŽITÉ METODY:

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

Komentář

Sestra - Novák Miroslav, 1981.

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

* Lokusy: HLA-A, B, DRB1.

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

