

Ústav imunologie, HLA laboratoř

MUDr. Z. Kořístek, Ph.D.
Fakultní nemocnice Ostrava
Klinika hematatoonkologie
17. listopadu 1790
708 52 Ostrava - Poruba

V Olomouci 20.1.2021

HLA typizace - Sváček Radek, r.č. 890706/6289 - č. vyš. 70601

Vážený pane doktore,

v rodině byli vyšetřeni následující příbuzní:

Příjmení a jméno	nar.	příbuzenský vztah	č. vyš.
Sváček Michal	1978	bratr	70602
Sváčková Silvie	1979	sestra	70603

Mezi pacientem, panem Radkem Sváčkem, nar. 1989, č. vyš. 70601, a jeho bratrem, panem Michalem Sváčkem, nejsou rozdíly ve vyšetřených HLA znacích – jsou spolu HLA fenotypově identičtí.

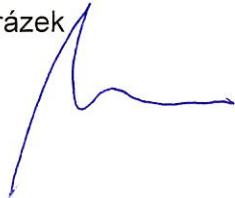
Pan Michal Sváček přichází v úvahu jako vhodný dárce kmenových krvetvorných buněk pro svého nemocného bratra.

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

Pozn.: Sestra, paní Silvie Sváčková, je s nemocným bratrem Radkem Sváčkem shodná na úrovni nízkého rozlišení HLA typizace. HLA typizace s vysokým rozlišením, která je v tomto případě k potvrzení HLA shody nezbytná, u ní nebyla (dle konzultace s panem Dr. Kořístkem) zatím provedena (jako kandidát na dárce byl vybrán bratr Michal).

S pozdravem

Dr. F. Mrázek



Denní nález

1/1

Tisk dne : 20.1.2021 v 14:41:19

Pacient:	Sváček Radek	Oddělení:	Klinika hematatoonkologie
ID:	8907066289	Ostrava	17. listopadu 70852
Diagnóza:	C920	IČP:	91009555 Odb: 202
ZP:	207	Lékař:	Kořístek Zdeněk MUDr.
Přijato :	13. 1. 2021 7:42:00	Odběr :	13. 1. 2021 7:30:00
		Uvolněno :	20. 1. 2021 14:41:19

Číslo žádanky: CP-00002, TY-70601

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál Lymfocyty, DNA

HLA I.třída (sérologie)

A 28, 24;
B 18, 60;
Cw 3;

@ HLA II.třída DR

DRB1*03:01P,*11:03P;
Nelze vyloučit následující alely: DRB1*03:83/03:104;

@ HLA II.třída DQ

DQB1*02:01P,*03:01P;
Nelze vyloučit následující alely: DQB1*02:75;

@ HLA II.třída DP

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

@ HLA I.třída (DNA)

A*24:02P,*68:01P;
B*18:01P,*40:01P;
C*03:03P,*03:04P;
Nelze vyloučit následující alely: C*03:421N;

POUŽITÉ METODY:

Mikrolymfocytotoxický test:

HLA I.třída (sérologie)

PCR - SSP

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)

Komentář

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.

39	41/43
301	FAKULTNÍ NEMOCNICE OLOMOUČ
415	I.P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc, tel. 568 441111
	Ústav imunologie
	Přednosta: prof. MUDr. Mgr. Milan Raška, Ph.D.

Akreditovaná vyšetření jsou označena: @. Seznam akreditovaných vyšetření 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 : 20.1.2021 v 14:41:20

Pacient:	Sváček Michal	Oddělení:	FN Ostrava
ID:	7802165910	Ostrava	17. listopadu 70852
Diagnóza:	Z005	IČP:	91009555 Odb: 202
ZP:	207	Lékař:	Navrátil Milan MUDr.
Přijato : 13. 1. 2021 7:43:00		Odběr : 13. 1. 2021 7:30:00	
		Uvolněno : 20. 1. 2021 14:41:20	

Číslo žádanky: CP-00003, TY-70602

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál Periferní krev
HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál

DNA

@ HLA II.třída DR

DRB1*03:01P,*11:03P;
Nelze vyloučit následující alely: DRB1*03:83/03:104;

@ HLA II.třída DQ

DQB1*02:01P,*03:01P;
Nelze vyloučit následující alely: DQB1*02:75;

@ HLA II.třída DP

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

@ HLA I.třída (DNA)

A*24:02P,*68:01P;
B*18:01P,*40:01P;
C*03:03P,*03:04P;
Nelze vyloučit následující alely: 03:421N;

POUŽITÉ METODY:

PCR - SSP

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)

Komentář

bratr - Sváček Radek, 1989

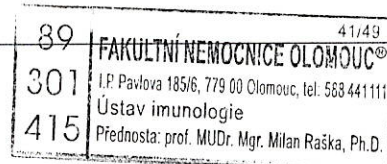
Další nejednoznačnosti ve výsledku HLA-DNA typizace*, které nebyly vyloučeny, jsou na vyžádání v laboratoři.

* 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.



Akreditovaná vyšetření jsou označena: @. Seznam akreditovaných vyšetření 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 : 15.1.2021 v 15:30:22

Pacient:	Sváčková Silvie	Oddělení:	Hematoonkologická jednotka intenzivní péče	
ID:	7952025884	Ostrava-Poruba	17. listopadu	70852
Diagnóza:	Z005	IČP:	91009555	Odb: 2T2
ZP:	207	Lékař:	Benková Kateřina MUDr.	
Přijato : 13. 1. 2021 7:47:00		Odběr : 13. 1. 2021 7:45:00		Uvolněno : 15. 1. 2021 15:30:22

Číslo žádanky: CP-00004, TY-70603

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál	DNA
@ HLA II.třída DR	DRB1*03,*11;
@ HLA II.třída DQ	DQB1*02,*03;
@ HLA I.třída (DNA)	A*24,*68; B*18,*40; C*03;

POUŽITÉ METODY:

PCR - SSP

HLA II.třída DR

HLA II.třída DQ

HLA I.třída (DNA)

Komentář

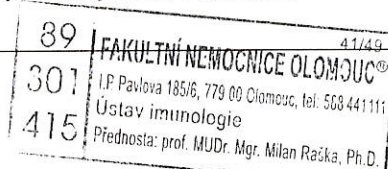
sestra - Sváček radek, 1989

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.



Akreditovaná vyšetření jsou označena: @. Seznam akreditovaných vyšetření je v aktuální formě přístupný na webových stránkách laboratoře:

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