

Ústav imunologie, HLA laboratoř

MUDr. I. Skoumalová
Ambulance
Hemato-onkologická klinika
Zde

V Olomouci 17.1.2023

Opálka Vít, r.č. 540508/2551 – verifikační typizace

Vážená paní doktorko,

zasíláme Vám výsledek verifikační typizace HLA alel pana Víta Opálky, nar. 1954 a jeho vybraného nepříbuzného dárce GRID: 5525 DKM0 0142 1371 626 (search NN05638).

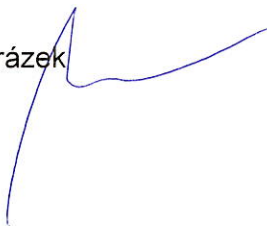
Verifikační vyšetření potvrdilo, že mezi panem Vítem Opálkou a jeho nepříbuzným dárce 5525 DKM0 0142 1371 626 nejsou žádné rozdíly ve vyšetřovaných znacích na lokusech HLA-A, -B, -C, -DRB1, -DQB1 (shoda 10/10) a přichází pro něj v úvahu jako dárce kmenových krevetvorných buněk.

Na lokusu HLA-DPB1 existuje mezi pacientem a jeho vybraným dárce 5525 DKM0 0142 1371 626 rozdíl v 1 alele (DPB1*04:01P; x DPB1*02:01P,*04:01P;).

Při vyšetření antiHLA protilátek u pacienta (z 13.12.2022) nebyly zjištěny protilátky (DSA) proti HLA antigenům potenciálního dárce GRID: 5525 DKM0 0142 1371 626.

S pozdravem

Dr. F. Mrázek



Pacient: Opálka Vít	Oddělení: Hemato-onkologická kl. - ambulance	
ID: 5405082551	FNOL	
Diagnóza: C931	IČP: 89301322 Odb: 202	
ZP: 205	Lékař: Krhovská Petra MUDr.	
Přijato : 13.12.2022 10:49:00	Odběr : 13.12.2022 8:30:00	Uvolněno : 27.12.2022 9:29:01

Číslo žádanky: CP-00044, TY-73843

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál

Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál

DNA, sérum

@ HLA II.třída DR

DRB1*11:01,*15:01P;

@ HLA II.třída DQ

DQB1*03:01P,*06:02P;
Nelze vyloučit následující alely: DQB1*03:276N;

@ HLA II.třída DP

DPB1*04:01P;

@ HLA I.třída (DNA)

A*03:01,*68:01;
B*07:02,*40:01;
C*03:04,*07:02;

@ AntiHLA protilátky LUMINEX

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

DSA antiHLA protilátky proti antigenům potencionálního dárce GRID: 5525 DKM0 0142 1371 626 a alternativních dárců s HLA shodou 10/10: nepřítomny

Specificity pozitivních antiHLA protilátek jsou uvedeny v Příloze výsledkového listu (Fm_L009_026_IMUNO_140), která je nedílnou součástí výsledkového záznamu.

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)

Komentář

VERIFIKAČNÍ TYPIZACE

Flexibilní rozsah akreditace SOP-HLA-A01 byl uplatněn pro vyšetření lokusu HLA-DPB1

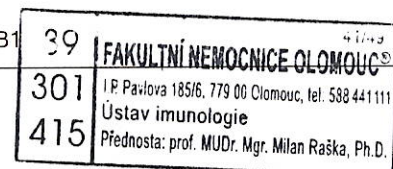
Schválil: Mrázek František prof. MUDr., Ph.D.

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



Ústav imunologie

I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc
Tel. 588 441 111, E-mail: info@fnol.cz
IČO: 00098892

Verze č.: 1

PŘÍLOHA VÝSLEDKOVÉHO LISTU

Výsledkový list číslo: 73843

Datum odběru vzorku: 13.12.2022

Jméno a příjmení pacienta: Opálka, Vít

Rodné číslo: 5405082551

Výčet specifícit antiHLA protilátek I. třídy:

Spec.	Alela	MFI	Spec.	Alela	MFI	Spec.	Alela	MFI
A2	A*02:03	4 402	A2	A*02:06	3 533			
A2	A*02:01	4 118						

Datum vytvoření přílohy: 22.12.2022 10:05

Tato příloha je nedílnou součástí výsledkového listu. Interpretovat lze pouze celý výsledkový záznam.

Denní náleží

1/1

Tisk dne : 17.1.2023 v 9:59:42

Pacient: 5525dkm001421371626	Oddělení: Hemato-onkologická kl. - ambulance
ID: 2301100000	FNOL
Diagnóza: Z005	IČP: 89301322 Odb: 202
ZP:	Lékař: Krhovská Petra MUDr.
Přijato : 10.01.2023 11:27:00	Odběr : 09.01.2023 12:15:00
	Uvolněno : 17.01.2023 9:59:42

Číslo žádanky: CP-00058, TY-73930

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál DNA

@ HLA II.třída DR	. DRB1*11:01,*15:01P;
@ HLA II.třída DQ	. DQB1*03:01P,*06:02P;
@ HLA II.třída DP	. DPB1*02:01P,*04:01P;
@ HLA I.třída (DNA)	. A*03:01,*68:01; B*07:02,*40:01; C*03:04,*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 dárce pro pacienta: Opálka Vít, 1954

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

