



Ústav imunologie, HLA laboratoř

MUDr. I. Skoumalová
Ambulance
Hemato-onkologická klinika
Zde

V Olomouci 11.11.2024

Štibral Zdeněk, r.č. 840525/4462 – verifikační typizace

Vážená paní doktorko,

zasíláme Vám výsledek verifikační typizace HLA alel pana Zdeňka Štibrala, nar. 1984, a jeho vybraného nepříbuzného dárce GRID: 5525 DKM0 0147 7498 609 (search NN06201).

Verifikační vyšetření potvrdilo, že mezi panem Zdeňkem Štibralem, a jeho nepříbuzným dárce 5525 DKM0 0147 7498 609 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 krvetvorných buněk.

Na lokusu HLA-DPB1 existuje mezi pacientem a jeho vybraným dárce 5525 DKM0 0147 7498 609 rozdíl v 1 alele (DPB1*04:01P,*13:01; x DPB1*03:01,*13:01;).

Při vyšetření antiHLA protilátek u pacienta (ze dne 10.10.2024) nebyly zjištěny protilátky (DSA) proti HLA antigenům potenciálního dárce GRID: 5525 DKM0 0147 7498 609, 6939 DKM0 0120 3518 626, 7414 DKM0 0061 8700 403.

S pozdravem

Mgr. J Onderková

Pacient:	Štibral Zdeněk Ing.	Oddělení:	Hemato-onkologická kl. - transplat. JIP
ID:	8405254462		FNOL
Diagnóza:	C920	IČP:	89301324 Odb: 2T2
ZP:	201	Lékař:	Kubová Zuzana MUDr.
Přijato : 10.10.2024 8:26:00		Odběr : 10.10.2024 8:15:00	
		Uvolněno : 31.10.2024 15:20:48	

Číslo žádanky: CP-00004, TY-76999

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál

DNA

@ HLA II.třída DR

DRB1*04:01P,*07:01P;

@ HLA II.třída DQ

DQB1*03:02P,*03:03;

@ HLA II.třída DP

DPB1*04:01P,*13:01;

@ HLA I.třída (DNA)

A*01:01,*02:01;

B*15:01,*51:01;

C*04:01,*15:02;

@ AntiHLA protilátky LUMINEX

AntiHLA protilátky I.třídy: pozitivní

AntiHLA protilátky II.třídy: pozitivní

DSA protilátky proti HLA antigenům potenc. dárců: 5525 DKM0 0147 7498 609,
6939 DKM0 0120 3518 626, 7414 DKM0 0061 8700 403: 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)

Komentář

VERIFIKAČNÍ TYPIZACE

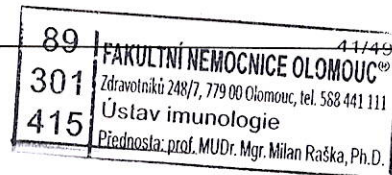
Schválil: Mrázek František prof. MUDr., Ph.D.

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



PŘÍLOHA VÝSLEDKOVÉHO LISTU

Výsledkový list číslo: 76999AO

Datum odběru vzorku: 10.10.2024

Jméno a příjmení pacienta: Štibral, Zdeněk

Rodné číslo: 8405254462

Výčet specificit antiHLA protilátek I. třídy:

Spec.	Allela	MFI	Spec.	Allela	MFI	Spec.	Allela	MFI
A34	A*34:01	9 959	A43	A*43:01	2 302			

Výčet specificit antiHLA protilátek II. třídy:

Spec.	Allela	MFI	Spec.	Allela	MFI	Spec.	Allela	MFI
DP14	DPB1*14:01	3 725	DR51	DRB5*01:01	2 386	DP2	DPB1*02:01	2 000
DP1	DPB1*01:01	3 646	DQ9	DQB1*03:03	2 274			
DQ2	DQB1*02:01	3 461	DP28	DPB1*28:01	2 193			

Datum vytvoření přílohy: 31.10.2024 09:00

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

Denní nález

1/1

Tisk dne : 8.11.2024 v13:39:52

Pacient: **5525dkm001477498609**

Oddělení: Hemato-onkologická kl. - transplat. JIP

ID: **2411003075**

FNOL

Diagnóza: Z005

IČP: 89301324

Odb: 2T2

ZP:

Lékař: Kubová Tereza MUDr.

Přijato : 05.11.2024 11:29:00

Odběr : 04.11.2024 10:45:00

Uvolněno : 08.11.2024 13:39:52

Číslo žádanky: CP-00103, TY-77185

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál

Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál

DNA

@ HLA II.třída DR

DRB1*04:01P,*07:01P;

@ HLA II.třída DQ

DQB1*03:02P,*03:03;

@ HLA II.třída DP

DPB1*03:01,*13:01;

@ HLA I.třída (DNA)

A*01:01,*02:01;

B*15:01,*51:01;

C*04:01,*15:02;

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

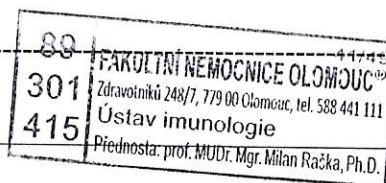
HLA II.třída DP

HLA I.třída (DNA)

Komentář

VERIFIKAČNÍ TYPIZACE

Dárce pro: Štibral Zdeněk, 1984



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