



Ústav imunologie, HLA laboratoř

MUDr. I. Skoumalová
Ambulance
Hemato-onkologická klinika
Zde

V Olomouci 21.3.2025

Đurajová Vlasta, r.č. 585614/1159 – verifikační typizace

Vážená paní doktorko,

zasíláme Vám výsledek verifikační typizace HLA alel paní Vlasty Đurajové, nar. 1958, a jejího vybraného nepříbuzného dárce GRID: 3503 0381 4129 7375 631 (search NN-06267). Verifikační vyšetření potvrdilo, že mezi paní Vlastou Đurajovou, a jejím nepříbuzným dárce 3503 0381 4129 7375 631 nejsou žádné rozdíly ve vyšetřovaných znacích na lokusech HLA-A, -B, -C, -DRB1, -DQB1 (shoda 10/10) a přichází pro ni v úvahu jako dárce kmenových krve-tvorných buněk.

Na lokusu HLA-DPB1 existuje mezi pacientkou a jejím vybraným dárce 3503 0381 4129 7375 631 rozdíl v 1 alele (DPB1*04:01P,*04:02P; x DPB1*04:01; shoda 11/12).

Při vyšetření antiHLA protilátek u pacientky (ze dne 24.2.2025) nebyly zjištěny protilátky (DSA) proti HLA antigenům potenciálního dárce GRID: 3503 0381 4129 7375 631.

S pozdravem

Ing. Bc. Nikola Mojtková

Denní nález

1/1

Tisk dne : 14.3.2025 v 13:52:42

Pacient: Đurajová Vlasta	Oddělení: Hemato-onkologická kl. - oddělení 5A
ID: 5856141159	FNOL
Diagnóza: C840	IČP: 89301321 Odb: 2F2
ZP: 111	Lékař: Látal Vojtěch MUDr.
Přijato : 24.02.2025 10:21:00	Odběr : 24.02.2025 9:30:00 Uvolněno : 14.03.2025 13:52:42

Číslo žádanky: CP-00051, TY-77711

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál

Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál

DNA, sérum

@ HLA II.třída DR

.
DRB1*03:01P,*04:03P;

@ HLA II.třída DQ

.
DQB1*02:01P,*03:05;
Nelze vyloučit následující alely: DQB1*02:163N;

@ HLA II.třída DP

.
DPB1*04:01P,*04:02P;
Nelze vyloučit následující alely: DPB1*1444:01Q;

@ HLA I.třída (DNA)

.
A*01:01,*03:01;
B*08:01,*44:02;
C*05:01,*07:01;

@ AntiHLA protilátky LUMINEX

.
AntiHLA protilátky I.třídý: pozitivní
AntiHLA protilátky II.třídý: pozitivní

Prokázány DSA protilátky proti HLA antigenům dárce 7414 DKM0 0006 7204 135:
antiHLA-DP1 (MFImax 2633).

Vůči potenc. dárčům: 3503 0381 4129 7375 631; 7813 0000 0005 2965 803;
6939 DKM0 0091 4603 936; 6939 DKM0 0139 5682 330: DSA 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) .

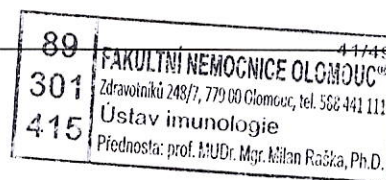
Komentář

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: 77711

Datum odběru vzorku: 24.2.2025

Jméno a příjmení pacienta: Ďurajová, Vlasta

Rodné číslo: 5856141159

Výčet specificit antiHLA protilátek I. třídy:

Spec.	Allela	MFI	Spec.	Allela	MFI	Spec.	Allela	MFI
B51	B*51:02	11 788	B53	B*53:01	9 584			
B35	B*35:01	10 403	B75	B*15:11	2 902			

Výčet specificit antiHLA protilátek II. třídy:

Spec.	Allela	MFI	Spec.	Allela	MFI	Spec.	Allela	MFI
DP14	DPB1*14:01	7 179	DP20	DPB1*20:01	3 819	DP1	DPB1*01:01	2 633
DQ8	DQB1*03:02	4 115	DQ8	DQB1*03:02	2 914			

Datum vytvoření přílohy: 13.3.2025 10:09

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

Denní nález

1/1

Tisk dne : 21.3.2025 v 10:17:46

Pacient: 3503038141297375631	Oddělení: Hemato-onkologická kl. - ambulance
ID: 2503003082	FNOL
Diagnóza: Z005	IČP: 89301322 Odb: 202
ZP:	Lékař: Papajík Tomáš MUDr.
Přijato : 14.03.2025 11:48:00	Odběr : 11.03.2025 9:30:00
	Uvolněno : 21.03.2025 10:17:46

Číslo žádanky: CP-00060, TY-77809

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál -----
Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál	DNA
@ HLA II.třída DR	. DRB1*03:01P,*04:03P;
@ HLA II.třída DQ	. DQB1*02:01P,*03:05; Nelze vyloučit následující alely: DQB1*02:163N;
@ HLA II.třída DP	. DPB1*04:01P;
@ HLA I.třída (DNA)	Nelze vyloučit následující alely: DPB1*1444:01Q; . A*01:01,*03:01; B*08:01,*44:02; C*05:01,*07:01;

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

Neshoda 512: nedodrženy preanalytické podmínky (doba transportu). Validita výsledku nezaručena.

Komentář

Nepříbuzný dárcce pro: Ďurajová Vlasta, 1958

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

FAKULTNÍ NEMOCNICE OLMOUC 41/57
Zdravotníků 248/7, 779 00 Olomouc, tel.: 585 443 376
Ústav imunologie
HLA laboratoře
Přednosta: prof. MUDr. Mgr. Milan Raško, Ph.D.