



Ústav imunologie, HLA laboratoř

MUDr. I. Skoumalová
Ambulance
Hemato-onkologická klinika
Zde

V Olomouci 30.8.2024

Smyrnov Oleh, r.č. 522146/6140 – verifikační typizace – předběžná zpráva

Vážená paní doktorko,

zasíláme Vám výsledek verifikační typizace HLA alel pana Smyrnova Oleha, nar. 1952, a jeho vybraného nepříbuzného dárce GRID: 6939 SMS0 0006 1497 408 (search NN06110).

Verifikační vyšetření potvrdilo, že mezi panem Olehem Smyrnovem, a jeho nepříbuzným dárce 6939 SMS0 0006 1497 408 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 6939 SMS0 0006 1497 408 rozdíl v 1 alele (DPB1*04:01P,*09:01P; x DPB1*04:01P,*04:02P).

Při vyšetření antiHLA protilátek u pacienta (z 15.8.2024) nebyly zjištěny protilátky (DSA) proti HLA antigenům potenciálního dárce GRID: 6939 SMS0 0006 1497 408 (antiHLA protilátky negativní).

S pozdravem

Mojtková Nikola

Denní nález

1/1

Tisk dne : 26.8.2024 v 9:21:29

Pacient:	Smyrnov Oleh	Oddělení:	Hemato-onkologická kl. - ambulance
ID:	5221466140		FNOL
Diagnóza:	C910	IČP:	89301322 Odb: 202
ZP:	333	Lékař:	Krhovská Petra MUDr.
Přijato : 15.08.2024 10:09:00		Odběr : 15.08.2024 9:15:00	
		Uvolněno : 26.08.2024 9:21:29	

Číslo žádanky: CP-00040, TY-76761

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál

DNA, sérum

@ HLA II.třída DR

DRB1*07:01P,*11:04;

@ HLA II.třída DQ

DQB1*02:01P,*03:01P;

@ HLA II.třída DP

DPB1*04:01P,*09:01P;

@ HLA I.třída (DNA)

A*03:01,*24:02;
B*18:01,*44:03;
C*04:01,*07:01;

@ AntiHLA protilátky LUMINEX

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

DSA protilátky vůči potenc. dárcům GRID 6939 SMS0 0006 1497 408 a
7414 DKM0 0055 1765 529: 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



Denní nález

1/1

Tisk dne : 30.8.2024 v 10:45:42

Pacient: **6939sms000061497408**
ID: **2408003073**
Diagnóza: Z005
ZP:

Oddělení: Hemato-onkologická kl. - ambulance
FNOL
IČP: 89301322 Odb: 202
Lékař: Krhovská Petra MUDr.

Přijato : 23.08.2024 12:05:00

Odběr : 23.08.2024 12:00:00

Uvolněno : 30.08.2024 10:45:42

Číslo žádanky: CP-00039, TY-76809

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál

Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál

DNA

@ HLA II.třída DR

DRB1*07:01P,*11:04;

@ HLA II.třída DQ

DQB1*02:01P,*03:01P;

@ HLA II.třída DP

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

@ HLA I.třída (DNA)

A*03:01,*24:02;
B*18:01,*44:03;
C*04:01,*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)

RT - PCR (SOP-HLA-A06)

Komentář

Dárce pro: Smyrnov Oleh,1952

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

