



Ústav imunologie, HLA laboratoř

MUDr. Kateřina Benková
Klinika hematatoonkologie
Fakultní nemocnice Ostrava
17. listopadu 179
708 52 Ostrava-Poruba

V Olomouci 20.10.2021

HLA typizace – Warzecha Karel, r.č. 610328/0953, č. vyš. 71771

Vážená paní doktorko,

v rodině byli vyšetřeni následující příbuzní:

Příjmení a jméno	nar.	příbuzenský vztah	č. vyš.
Warzecha Filip	1997	syn	71797
Warzecha Tomáš	1988	syn	CZ516890D (IKEM)

Mezi vyšetřenými nebyl nalezen žádný HLA identický dárce pro nemocného, pana Karla Warzechu, nar. 1961. Oba vyšetření synové, pan Filip Warzecha a pan Tomáš Warzecha (HLA typizace provedena v IKEM Praha), jsou s nemocným otcem podle očekávání HLA haploidentičtí (na úrovni nízkého rozlišení HLA typizace).

V případě indikace nepřibuzenské transplantace bude třeba zahájit vyhledávání nepřibuzenského dárce v registru (výsledek HLA-high resolution typizace pacienta je přiložen).

Před případnou haploidentickou transplantací je nutno provést verifikační vyšetření HLA znaků příjemce a dárce a další testy dle protokolu transplantačního centra pro haploidentické transplantace (např. vyšetření donor-specifických antiHLA protilátek, ověření haploidentity na úrovni vysokého rozlišení HLA typizace, apod.).

S pozdravem

Dr. F. Mrázek

Denní nález

1/1

Tisk dne : 13.10.2021 v 13:41:46

Pacient:	Warzecha Karel	Oddělení:	FN Ostrava
ID:	6103280953	Ostrava-Poruba	17.listopadu 1790 70852
Diagnóza:	D467	IČP:	91009551 Odb: 202
ZP:	205	Lékař:	Benková Kateřina MUDr.
Přijato : 06.10.2021 8:44:00		Odběr : 05.10.2021 12:30:00	
		Uvolněno : 13.10.2021 13:41:46	

Číslo žádanky: CP-00012, TY-71771

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál

Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál

DNA

@ HLA II.třída DR

DRB1*11:01P,*15:01P;
Nelze vyloučit následující alely: DRB1*11:100/11:250N/11:254,*15:86;

@ HLA II.třída DQ

DQB1*03:01P,*06:02P;
Nelze vyloučit následující alely: DQB1*03:157/03:276N;

@ HLA II.třída DP

DPB1*04:01P,*06:01P;

@ HLA I.třída (DNA)

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

POUŽITÉ METODY:

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)

PCR - SSP

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*.

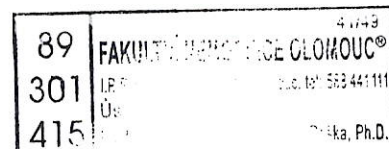
Schválil: Mrázek František prof. MUDr., Ph.D.

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

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 : 19.10.2021 v 8:26:51

Pacient:	Warzecha Filip	Oddělení:	Fakultní nemocnice Ostrava
ID:	9708116000	Ostrava - Poruba	17. listopadu 1790 70852
Diagnóza:	Z005	IČP:	91009551 Odb: 202
ZP:		Lékař:	Benková Kateřina MUDr.
Přijato :	13.10.2021 12:40:00	Odběr :	13.10.2021 9:45:00
		Uvolněno :	19.10.2021 8:26:51

Číslo žádanky: CP-00086, TY-71797

Název metody

Materiál IMUNO

Dodaný materiál Periferní krev

HLA laboratoř

Vyšetřovaný materiál	DNA
@ HLA II.třída DR	DRB1*04,*11;
@ HLA II.třída DQ	DQB1*03;
@ HLA I.třída (DNA)	A*03; B*07,*40; C*03,*07;

POUŽITÉ METODY:

HLA II.třída DR .
HLA II.třída DQ .
HLA I.třída (DNA) .
PCR - SSP

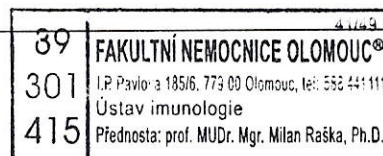
Komentář

syn: Warzecha Karel 1961

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

Donor CZ516890D

Report DON001



Institute for Clinical and Experimental Medicine
Czech Stem Cells Registry
Vítěnská 1558/9, 140 21 Prague 4
Tel: +420-2-3605 5587, +420-2-3605 5585
Fax: +420-2-6136-2370

Donor ID CZ516890D
Donor GRID 4753 0000 0005 1689 001
External donor ID 1 23334 HISTO
External donor ID 2
Registry ID CS
Donor center CZVFN
Personal number 8808125568
Status AV
Status reason
Status end date
Blood group A+
First name Tomáš
Last name Warzecha
DOB 12.08.1988
Gender M
Weight 76
Height 176
CMV
Health note
Illness note
Medication
Number of transfusions ?
Number of pregnancies ?
Consent yes
Platelets no
Internal comment

External comment
Donation 1
Donation 2
Donation 3

Address Ke Kovárně 51
. Šilheřovice
.
. 74715 Šilheřovice CZ

Temp. address
.
.
.

Phone - home
Phone - work
Phone - mobile 723 776 158, 774 654 235
Email tomaswarzecha@seznam.cz

Donor's HLA	A or A*	B or B*	C or C*	DR or DRB1	DRB345	DQ or DQB1	DPB1	DQA1	DPA1
	03:AHTNS	07:AMFTK	03:AHTPB	04:01:01		03:AHTPF	04:AJYCM		
	03:AHTNS	40:AFXSM	07:ANAHR	11:CTPB		03:AHTPF	06:01:01		

Date of last serology test
Date of last DNA test 13.07.2017
Donor record entered to DB on 10.05.2017

08.10.2021 15:29:42



KIR CEN genes: 2DS2 ?
 2DL2 ?
 2DL3 ?
 2DL5B ?
 2DP1 ?
 2DL1 ?
KIR CEN framework genes: 3DL3 ?
 3DP1 ?
KIR TEL genes: 3DL1 ?
 3DS1 ?
 2DL5A ?
 2DS1 ?
 2DS4 ?
KIR TEL framework genes: 2DL4 ?
 3DL2 ?
KIR CEN or TEL genes: 2DS3 ?
 2DS5 ?