



# Katalog produktů Lifecodes 2023

## TRANSFUZE A HEMOSTÁZA TRANSPLANTAČNÍ DIAGNOSTIKA

### Diagnostika pro transfuzní medicínu

Katalogové číslo	Produkt	Balení
PAKPLUS	PAKPLUS <i>detekce a odlišení HPA a HLA protilátek (ELISA)</i>	5 testů
PLX	PAKLx <i>detekce a identifikace HPA protilátek, odlišení HPA a HLA protilátek (Luminex)</i>	16 testů
THROMBOTYPE1	THROMBOTYPE 1 Platelet Genotyping System <i>typizace HPA-1 antigenu (PCR)</i>	24 testů

### Hemostáza

Katalogové číslo	Produkt	Balení
X-HAT13	PF4 ENHANCED X-HAT13	13 testů
X-HAT45	PF4 ENHANCED X-HAT45 <i>detekce protilátek proti PF4 - IgG, IgA a IgM (ELISA)</i>	45 testů
HAT13G	PF4 IgG HAT13G	13 testů
HAT45G	PF4 IgG HAT45G <i>detekce protilátek proti PF4 - IgG (ELISA)</i>	45 testů
F8S	FVIII ANTIBODY SCREEN <i>detekce protilátek proti lidskému faktoru VIII (ELISA)</i>	44 testů
ATS-13	ATS-13 ACTIVITY ASSAY <i>kvantitativní stanovení proteázové aktivity ADAMTS-13 (FRET)</i>	40 testů

### Typizace HLA serologicky

Katalogové číslo	Produkt	Balení
72	72-Well AB Typing Tray	10 destiček
72C	72-Well ABC Typing Tray (with w/4 C Locus Antisera)	10 destiček
B27	B27 Typing Tray (2 Tests / Tray)	10 destiček
DR	72-Well DR Typing Tray	10 destiček
AB1/AB2	2x72-Well AB Typing Tray Set (with 140 A & B Locus Antisera)	20 destiček
ABC1/ABC2	2x72-Well ABC Typing Tray Set (with 140 A, B & C Locus Antisera)	20 destiček
CT-ABC	ABC Complement Titration Trays	10 destiček
CT-DR7	DR Complement Titration Trays	10 destiček
RC-A100	ABC Bulk Rabbit Complement	100 ml
RC-100	ABC/DR Bulk Rabbit Complement	100 ml
RC-DR100	DR Bulk Rabbit Complement	100 ml

### Kontrolní materiál

<b>Katalogové číslo</b>	<b>Produkt</b>	<b>Balení</b>
AHG	ANTI-HUMAN KAPPA GLOBULIN	2 ml
PC-AHG	AHG Positive Control (Bw4/Bw6)	0,5 ml
PC-HLA	HLA Positive Control	0,5 ml
PC-T	T Lymphocyte Positive Control	0,5 ml
PC-B	B Lymphocyte Positive Control	0,5 ml
PHS-N100	Pooled Human Serum (PHS) - AB - Non inactivated	100 ml

### Diagnostika pro transplantační medicínu

#### Přístroje a příslušenství

<b>Katalogové číslo</b>	<b>Produkt</b>	<b>Balení</b>
888300	Lifecodes Fluoroanalyzer <i>analyzátor Luminex 200 - systém využívající technologii xMAP</i>	
888301	Lifecodes Fluoroanalyzer incl. SD <i>analyzátor Luminex 200 - systém využívající technologii xMAP včetně SD (sheath delivery)</i>	
628006	Calibration 1 beads	5 ml
628007	Calibration 2 beads	5 ml
628008	Control 1 beads	5 ml
628009	Control 2 beads	5 ml
628010	xMAP Sheath Fluid PLUS <i>plášťový roztok pro analyzátor Luminex</i>	20 l
628018	Calibration Kit <i>kalibrační souprava pro analyzátor Luminex LX 100/200</i>	25 testů
628019	Verification Kit <i>verifikační souprava pro analyzátor Luminex LX 100/200</i>	25 testů
888307	FLEXMAP 3D Calibration Kit <i>kalibrační souprava pro analyzátor Flexmap 3D</i>	25 testů
888308	FLEXMAP 3D Verification Kit <i>verifikační souprava pro analyzátor Flexmap 3D</i>	25 testů

### HLA SSO typizace LIFECODES RAPID

kompatibilní s technologií Luminex

<b>Katalogové číslo</b>	<b>Produkt</b>	<b>Balení</b>
628913-S	Lifecodes HLA-A eRes <i>typizace lokusu HLA-A na úrovni eRES</i>	50 testů
628917-S	Lifecodes HLA-B eRes	50 testů
628921-S	Lifecodes HLA-C eRes	50 testů
628925-S	Lifecodes DRB1 eRes	50 testů
628927-S	Lifecodes DRB3,4,5	50 testů
628930	LIFECODES HLA-DQA1/B1 SSO Typing Kit (IVD)	50 testů
628936	LIFECODES HLA-DPA1/B1 SSO Typing Kit (IVD)	20 testů
628939-S	Lifecodes Null Allele	50 testů

### Typizace HLA metodou NGS

<b>Katalogové číslo</b>	<b>Produkt</b>	<b>Balení</b>
SR-800-10534-24	MIA FORA NGS MFlex 11 (CE) (24-Test)	24 testů
SR-800-10534-96	MIA FORA NGS MFlex 11 (CE) (96-Test)	96 testů
SR-800-10535-24	MIA FORA NGS MFlex 6 (CE) (24-Test)	24 testů
SR-800-10535-96	MIA FORA NGS MFlex 6 (CE) (96-Test)	96 testů

### Reagencie k typizačním soupravám

<b>Katalogové číslo</b>	<b>Produkt</b>	<b>Balení</b>
628155	Dilution Solution	9,9 ml
628511	Streptavidin/PE (na 100 testů)	85 ul
757003	Nuclease Free Water	20 ml
628075	Lifecodes TAQ Polymerase	25 ul

### HLA protilátky

<b>Katalogové číslo</b>	<b>Produkt</b>	<b>Balení</b>
628200	Lifecodes ID kit Class I	24 testů
628220	Lifecodes Lifescreen XP <i>screening a identifikace HLA protilátek I. třídy (Luminex)</i>	96 testů
628223	Lifecodes ID kit Class II v2 <i>screening a identifikace HLA protilátek II. třídy (Luminex)</i>	24 testů
628215	Lifecodes Lifescreen Deluxe <i>screening HLA protilátek I. a II. třídy (Luminex)</i>	96 testů
265100	LSA Class I <i>identifikace HLA protilátek I. třídy (Luminex)</i>	24 testů
265200	LSA Class II <i>identifikace HLA protilátek II. třídy (Luminex)</i>	24 testů
265400	Lifecodes C3d Detection <i>identifikace komplement-aktivujících HLA protilátek (Luminex) použití v kombinaci s LSA Class I a LSA Class II</i>	24 testů
265300	LSA MIC <i>identifikace MICA protilátek (Luminex)</i>	24 testů
628230	DSA <i>detekce protilátek namířených proti antigenům dárce (Luminex)</i>	96 testů
628231	DSA Lysis Buffer <i>pufr pro lýzi lymfocytů</i>	2,5 ml
265993	Conjugate PE - IgM <i>konjugát pro detekci IgM protilátek</i>	10 testů
265222	LSA Class I Adsorption Beads <i>adsorpční kuličky pro odstranění nespecifických vazeb</i>	24 testů
628222	Serum Cleaner TM	25 testů
265500R	Lifecodes Non-HLA Antibody kit	24 testů

Příslušenství		
<b>Katalogové číslo</b>	<b>Produkt</b>	<b>Balení</b>
6509	Costar Plates <i>Costar PCR destičky</i>	25 destiček
6524	Corning Thermowell PE Sealing Tape <i>těsnící folie</i>	100 folií
6542	Corning PCR Tubes 0,2 ml <i>PCR zkumavky 0,2 ml</i>	60x58w
MSBVN1250	HTS Millipore Multiscreen BV N/S plates <i>mikrofiltrační destičky pro použití s vakuovou odsavačkou</i>	50 destiček
142-2595	Ultrasonic Cleaner Branson 200	1 kus
HSP9611	Bio-Rad PCR Plates <i>Bio-Rad PCR destičky</i>	50 destiček
MSP1002	Bio-Rad Microseal Pads for Thermocycler <i>podušky do termocykleru</i>	10 kusů
ADVAAB-2800	Thermo Scientific Plates Skirted <i>Thermo Scientific PCR destičky Skirted</i>	25 destiček
ADVAAB-0784	Flat Cap 8 Strip For 2800 PCR Plates <i>těsnící víčka pro PCR destičky</i>	250 stripů
ADVAAB-2100	Thermo Scientific Plates Half Skirted <i>Thermo Scientific PCR destičky Half Skirted</i>	25 destiček
ADVAAB-0265	Cap 8 Strip For 2100 PCR Plates <i>těsnící víčka pro PCR destičky</i>	250 stripů

#### **Vakuová odsávačka a její komponenty**

<b>Katalogové číslo</b>	<b>Produkt</b>	<b>Balení</b>
26001-816.1	KNF Vacuum Pump with Silencers	1 kus
PALL5017	PALL Vacuum Manifold (order with PALL5038)	1 kus
PALL5028	Drain Kit F/5017 (order with PALL5017)	1 kus
NALG2126-4000	Heavy Duty Bottle 4 liter	1 kus
NALG2158-0021	Quickfilling / Venting	1 kus
PALL4402	Vacushield filter (3 per box)	1 kus
VERNACF0017	Tubing Tygon E3603 6,4 x 9,5 mm	1 metr

#### **Informace**

Všechny objednávky řešíme individuálně po kontaktu s obchodními zástupci. Odhadovaný termín dodání zboží je 3 týdny. Ke všem metodám poskytujeme české pracovní návody, které odpovídají požadavkům pro správnou laboratorní praxi.

#### **Důležité informace:**

1. Objednávky a případné změny v objednávce zasílejte minimálně 3 týdny před uvedeným datem dodávek.
2. Při každé zásilce nad 10.000,- Kč bez DPH je dopravné a balné ZDARMA.
3. Při objednání zásilky v hodnotě méně než 10.000,- Kč bez DPH objednávejte dopravné a balné v ceně 265,- Kč bez DPH.

#### **Objednávky zasílejte na adresu:**

“APR” spol. s r. o.  
V Chotejně 765/15, 102 00 Praha 10  
na e-mail: [aprobjednavky@apr.cz](mailto:aprobjednavky@apr.cz)

#### **Odborné dotazy a konzultace:**

V kanceláři spol. “APR” spol. s r. o.  
Tel.: 272 764 421