



Termékkatalógus



Több mint 30 éve a magyar egészségügy szolgálatában

A REAGENS Kft.-t 1990. december 1-jén alapították Budapesten, mint elsődlegesen hematológiai reagensek fejlesztésére és gyártására szakosodott céget. A korszerű, új hematológiai automaták magyarországi bevezetésével párhuzamosan a cég termékeinek skálája is folyamatosan bővült az új készülékekhez való reagensekkel.

Néhány évvel később, 1999-től piaci igények alapján elkezdődött a vércsoport-szerológiai termékcsoporthoz kifejlesztése, amely termékek gyártása és értékesítése jelenleg a REAGENS Kft. egyik fő tevékenysége.

A cég termékei között megtalálhatók a ReaCell márkájú tartósított vörösvérsejt szuszpenziók jobb oldali fő vércsoport meghatározáshoz, szűrősejtek antitestek kimutatásához, 11 tagú panelsejtek antitestek azonosítására, többféle kisserelésben, valamint a szűrő- és panelsejtek enzimkezelt változatai. Gyártunk még Rea IQC és Rea QC Basic vércsoport-szerológiai kontrollokat, valamint több kiegészítő terméket vércsoport-szerológiai vizsgálatokhoz.

Vörösvérsejt szuszpenzióink különböző koncentrációkban alkalmasak manuális technikákhoz (pl. csempe, cső) valamint kompatibilisek automata csöves, mikroplét és géloszlop agglutinációs technikákkal is.

Termékeinket a belföldi értékesítés mellett egyre növekvő mennyiségben exportra is gyártjuk, az export célországok a teljesség igénye nélkül Svájc, Ausztria, Anglia, Belgium, Románia, Szerbia, Törökország, Lengyelország, Kína, India, Malajzia, Vietnam, Ausztrália.

A termékek gyártása során mind rendszer, mind pedig gyártási folyamataink tanúsítottak, MSZ EN ISO 13485: 2016 szabvány szerinti minőségirányítási rendszert üzemeltetünk. Termékeink rendelkeznek CE tanúsítással.

Vevőink igényeinek kielégítése érdekében, valamint hogy minél teljesebb szolgáltatást nyújtsunk több neves külföldi cég termékét is forgalmazzuk, többek között Diagast, Lorne, SERO AS, Preventis, Tulip Diagnostics.

A REAGENS Kft. fennállása során a saját gyártás mellett állandó tevékenységként jelen volt és van a laboratóriumi diagnosztikai készülékek kereskedelme és fenntartása is.

2016 óta a REAGENS Kft. a Shenzhen Mindray kizárólagos magyarországi forgalmazója a humán felhasználási célú labordiagnosztikai készülékek és reagensek tekintetében. Ezzel új perspektívák nyíltak meg előttünk, hiszen a Mindray csúcstechnológiát képviselő készülékeivel komplett megoldásokat is képesek vagyunk szállítani kis, közepes, de akár nagy laboratóriumok számára – beleértve az automatizált mintafeldolgozó „utcákat” - hematológia, klinikai kémia, immunkémia, HbA1c, stb. területeken.

Célunk, hogy megrendelőinket minél magasabb színvonalon és minőségben szolgáljuk ki, ezáltal növelve a REAGENS Kft. ismertségét annak érdekében, hogy cégünk meghatározó helyet foglaljon el a magyar egészségügyi gyártók és szolgáltatók körében.

Saját gyártású termékeink



ABO TESZTSEJTEK JOBBOLDALI VÉRCSOPORT MEGHATÁROZÁSHOZ

42140	ReaCell ABO	5-10%	4x10 ml
	<i>Manuális technikához</i>		
42500	ReaCell ABO	0,8%	4x5 ml
	<i>Mikro technikához</i>		
42520	ReaCell ABO	0,8%	4x10 ml
	<i>Mikro technikához</i>		



SZÜRŐSEJTEK ANTITESTEK KIMUTATÁSÁRA

41120	ReaCell I, II, III	3%	3x10 ml
	<i>Kézi és automata csöves technikához</i>		
	<i>Mikro technikához</i>		
41180	ReaCell I, II, III	0,8%	3x10 ml
	<i>Mikro technikához</i>		

PAPAINIZÁLT SZÜRŐSEJTEK ANTITESTEK KIMUTATÁSÁRA

41220	ReaCell IP, IIP, IIIP	3%	3x10 ml
	<i>Kézi és automata csöves technikához</i>		
	<i>Mikro technikához</i>		
41270	ReaCell IP, IIP, IIIP	0,8%	3x10 ml
	<i>Mikro technikához</i>		



PANELSEJTEK ANTITESTEK AZONOSÍTÁSÁRA

Indirekt antiglobulin (Coombs) tesztben

43100	ReaCell Panel	3%	11x5 ml
	<i>Kézi és automata csöves technikához</i>		
43500	ReaCell Panel	0,8%	11x5 ml
	<i>Mikro technikához</i>		



PAPAINIZÁLT PANELSEJTEK ANTITESTEK AZONOSÍTÁSÁRA

43200	ReaCell Panel P	3%	11x5 ml
	<i>Kézi és automata csöves technikához</i>		
43800	ReaCell Panel P	0,8%	11x5 ml
	<i>Mikro technikához</i>		

IMMUNHEMATOLÓGIAI KONTROLL

44130	ReaCell IQC Total Blood Kit	4x6 ml
	4 tagú kontroll készlet komplex vércsoport-szerológiai vizsgálat-sorozat-hoz	
44150	Rea IQC BASIC Kit	15% 4x6 ml
	2 tagú kontroll készlet a legfontosabb vércsoport-szerológiai paraméterek kontroll vizsgálatához	



MOSÓ ÉS HÍGÍTÓ OLDATOK

11114	ReaSolvörösvértest hígító oldat in vitro célra	200 ml
15015-03	Pufferolt fiziológiás sóoldat	3 000 ml
15020-03	Pufferolt fiziológiás sóoldat PLUS	3 000 ml
15015-10	Pufferolt fiziológiás sóoldat	10 000 ml



ENZIM KÉSZÍTMÉNYEK

21217-10	Aktív papain, liofilezett	10x5 ml
13100-02	Bromelin folyadék	200 ml
13100-10	Bromelin folyadék	1 000 ml



HOZZÁADÓS LISS

13110-04	AGGI-LISS	4x15 ml
13110-10	AGGI-LISS	10x15 ml

ÁLTALÁNOS LABORATÓRIUMI MOSÓ ÉS TISZTÍTÓ OLDATOK

13086	PLATE-WASH	5 000 ml
13087	RINSE-PLATE	5 000 ml
14015	Optorinse-Flow	200 ml



IMMERZIÓS OLDAT MIKROSKOPIZÁLÁSHOZ

33032	Immerziós oldat	15 ml
33032-04	Immerziós oldat	4x15 ml
33032-10	Immerziós oldat	10x15 ml

GYORSFESTÉKEK

31011	REAG-FIX PANOPTIC	1 000 ml
31015	REAG-BLE PANOPTIC	1 000 ml
31016	REAG-RED PANOPTIC	1 000 ml
31017	REAG-FIX PANOPTIC	200 ml
31018	REAG-RED PANOPTIC	200 ml
31019	REAG-BLUE PANOPTIC	200 ml
32011	RETI-COLOR festék	20 ml
32012	RETI-COLOR festék	200 ml



A REAGENS Kft. által képviselt cégek termékei

VÉRCSOPORT-SZEROLÓGIAI REAGENSEK



DIAGAST

ABO-D MONOKLONÁLIS ANTITESTEK

70501-01	Anti-A	10 ml
70501	Anti-A	5x10 ml
70502-01	Anti-B	10 ml
70502	Anti-B	5x10 ml
70503-01	Anti-A	10 ml
70503	Anti-A	5x10 ml
71000-01	Anti-D IgM I.	10 ml
71000	Anti-D IgM I.	5x10 ml
71020-01	Anti-D IgG	10 ml
71020	Anti-D IgG	5x10 ml
71010-01	Anti-D TOTEM (IgM+IgG)	10 ml
71010	Anti-D TOTEM (IgM+IgG)	5x10 ml
79000-01	Negatív kontroll	10 ml
79000	Negatív kontroll	5x10 ml



RITKA SAVÓK - MONOKLONÁLIS ANTITESTEK

78003	Anti-Jka	3 ml
78004	Anti-Jkb	3 ml
78005	Anti-M	3 ml
78006	Anti-N	3 ml
78007	Anti-S	3 ml
78008	Anti-s	3 ml
78009	Anti-Lea	3 ml
78010	Anti-Leb	3 ml
78011	Anti-P1	3 ml
78013	Anti-Cw	3 ml
78014	Anti-Fya	3 ml

ANTIHUMÁN ANTIGLOBULINOK (COOMBS-REAGENSEK)

76118-01	Monoklonális anti-C3d AHG	5 ml
76118	Monoklonális anti-C3d AHG	4x5 ml
76218-01	MAESTRIA IgG monospecifikus	10 ml
76218	MAESTRIA IgG monospecifikus	4x10 ml
76318-01	AHG MAESTRIA polispecifikus	10 ml
76318	AHG MAESTRIA polispecifikus	4x10 ml

**ABO-D MONOKLONÁLIS ANTITESTEK**

600010	Anti-A	10 ml	620010-10	Anti-AB	10x10 ml
600010-10	Anti-A	10x10 ml	740010	Duoclone (IgM+IgG)	10 ml
610010	Anti-B	10 ml	740010-10	Duoclone (IgM+IgG)	10x10 ml
610010-10	Anti-B	10x10 ml	730010	Anti-D IgM Clone 1	10 ml
620010	Anti-AB	10 ml	730010-10	Anti-D IgM Clone 1	10x10 ml

LEKTIN REAGENSEK ABO MEGHATÁROZÁSHOZ

115002	Anti-H (Ulex europaeus)	2 ml
116005	Anti-A1 (Dolichos biflorus)	5 ml

ANTIHUMÁN GLOBULIN REAGENSEK

435010	Elite Polyspecifikus AHG	10 ml
435010-10	Elite Polyspecifikus AHG	10x10 ml

FENOTIPIZÁLÓ POLIKLONÁLIS ANTITEST

750002	Anti-Cw	2 ml
--------	---------	------

MONOKLONÁLIS FENOTÍPUSOK

690005	Anti-C	5 ml	700010	Anti-DCE	10 ml
691005	Anti-E	5 ml	760010	Anti-K	10 ml
692005	Anti-c	5 ml	690000	Phenokit (C,E,c,e,K)	4x5 ml + 10 ml
693005	Anti-e	5 ml			

RITKA SZÉRUMOK - MONOKLONÁLIS ANTITESTEK

632002	Anti-Lea	2 ml	771002	Anti-s	2 ml
631002	Anti-Leb	2 ml	774002	Anti-Fya	2 ml
770002	Anti-S	2 ml	315002	Anti-P1	2 ml

RITKA SZÉRUMOK - POLYKLONÁLIS ANTITESTEK

772002	Anti-M	2 ml	321002	Anti-Kpa	2 ml
312002	Anti-N Lektin	2 ml	322002	Anti-Kpb	2 ml
317002	Anti-Fyb	2 ml	775002	Anti-Jka	2 ml
325002	Anti-k	2 ml	776002	Anti-Jkb	2 ml

KONTROLL REAGENSEK

650010	Anti-D Monoclonal Control	10 ml	110010	Inert Group AB Serum	10 ml
650010-10	Anti-D Monoclonal Control	10x10 ml	110010-10	Inert Group AB Serum	10x10 ml

EGYÉB VÉRCSOPORT-SZEROLÓGIAI KÉSZÍTMÉNYEK

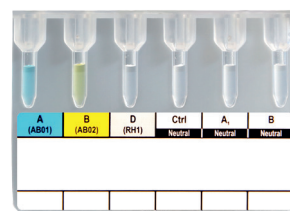
480010	LISS-ADD – hozzáadás LISS	10 ml
480010-10	LISS-ADD – hozzáadás LISS	10x10 ml





MATRIX GÉLKÁRTYÁK

102130024	Matrix AB0/Rho(D) Forward and Reverse Grouping Card with Auotocontrol	24 db
102630024	Matrix Rh Phenotype Card with Anti-D	24 db
102810024	Matrix Rh Phenotype Card with Anti-K	24 db
102210024	Matrix AHG (Coombs) Test Card	24 db
102220024	Matrix Coombs Anti-IgG Card	24 db
102230024	Matrix Neutral Gel Card	24 db
102640024	Matrix Coombs and Neutral Gel Card	24 db
102670024	Matrix Direct Antiglobulin Test Card	24 db
102750024	Matrix AB0 Subgrouping Card with Anti-A1	24 db
102760024	Matrix AB0 Subgrouping Card with Anti-H	24 db
10257250	Matrix Diluent-2LISS	250 ml



FÉLAUTOMATA RENDSZER GÉLKÁRTYÁHOZ

Gélkártya centrifuga (CC 2400)

- kapacitás: 24 db kártya
- időzítő: 10 perc, hangjelzéssel
- méretek: 50 x 37 x 25 cm



Gélkártya inkubátor (CW 2400)

- kapacitás: 24 db kártya
- felmelegedési idő: max. 30 perc
- üzemi hőmérséklet: 37 °C
- időzítő: 15 perc, hangjelzéssel
- méretek: 29 x 25,5 x 14,5 cm



Gélkártya leolvasó

- 6 és 8 oszlopos kártyákkal is kompatibilis
- eredmények kiértékelése, reakciók erősségének vizsgálata
- vonalkódos azonosítás
- LIS kommunikáció
- egyszerű kezelhetőség
- felhasználóbarát szoftver





Kiváló minőségű kontrollok belső és külső (körkontroll) vizsgálatokra a klinikai kémia, immunkémia, anyagcsere, fehérjék, nyomelemek, gyógyszerek vizsgálataihoz teljes vérből, plazmából, vizeletből.

KLINIKAI KÉMIA (NON ASSAYED)

103505	Autonorm	10x5 ml
201915	Autonorm Clin Chem Liq L-1	6x5 ml
202115	Autonorm Clin Chem Liq L-2	12x5 ml
202215	Autonorm Clin Chem Liq L-3	12x5 ml



KLINIKAI KÉMIA (ASSAYED)

200805	Seronorm Human	10x5 ml	208505	Seronorm Urine L-1	10x8 ml
203005	Seronorm Human High	10x5 ml	208605	Seronorm Urine L-2	10x8 ml

PROTEINEK/HORMONOK/TUMOR- ÉS SZÍV MARKEREK/ TERÁPIÁS GÓGYSZEREK

207005	Seronorm Immunoassay Liq L-1	12x3 ml	211305	Seronorm Cardiac Acute Liq L-3	6x2 ml
207105	Seronorm Immunoassay Liq L-2	12x3 ml	202805	Seronorm Immunoprotein Lyo L-1	6x1 ml
207205	Seronorm Immunoassay Liq L-3	12x3 ml	202905	Seronorm Immunoprotein Lyo L-2	6x1 ml
206005	Seronorm Immunoassay Lyo L-1	12x3 ml	210405	Seronorm Immunoprotein Liq L-1	6x1 ml
206105	Seronorm Immunoassay Lyo L-2	12x3 ml	210505	Seronorm Immunoprotein Liq L-2	6x1 ml
206205	Seronorm Immunoassay Lyo L-3	12x3 ml	213005	Seronorm CRP Liquid L-1	12x1 ml
207305	Seronorm Immunoassay Liq Low	12x3 ml	213105	Seronorm CRP Liquid L-2	12x1 ml
211005	Seronorm Cardiac Acute Liq L-1A	6x2 ml	213205	Seronorm CRP Liquid L-3	12x1 ml
211105	Seronorm Cardiac Acute Liq L-1B	6x2 ml	211705	Autonorm Pharmaca L-1	10x3 ml
211205	Seronorm Cardiac Acute Liq L-2	6x2 ml	211805	Autonorm Pharmaca L-2	10x3 ml

SPECIÁLIS KONTROLLOK

210605	Seronorm Trace Elements Urine L-1	10x5 ml	210205	Seronorm Trace Elements Whole Blood L-2	10x3 ml
210705	Seronorm Trace Elements Urine L-2	10x5 ml	210305	Seronorm Trace Elements Whole Blood L-3	10x3 ml
201405	Seronorm Trace Elements Serum L-1	6x3 ml	103005	Seronorm Hb/Glucose L-1	6x1 ml
203105	Seronorm Trace Elements Serum L-2	6x3 ml	130105	Seronorm Hb/Glucose L-2	6x1 ml
210105	Seronorm Trace Elements Whole Blood L-1	10x3 ml	208005	Seronorm Paediatric	6x3 ml
			209005	Seronorm HbA1c Liquid L-1	3x1 ml
			209105	Seronorm HbA1c Liquid L-2	3x1 ml

GYORSTESZTEK – KIVÁLÓ MINŐSÉG ÉS MEGBÍZHATÓSÁG, NÉMET GYÁRTÓ



PREVENTIS

VASTAGBÉLÉRÁK MEGELŐZÉS

KST40110GP	PreventID CC	20 db
KST40112GP	PreventID Haemo/ HaptOccult	20 db

GYULLADÁSOS BÉLBETEGSÉG

KST11003GP	PreventID CalDetect 50/200	10 db
KST11004GP	PreventID CalScreen	10 db
KST11002EP04	QuantOn Cal	1 db



GLUTÉNÉRZÉKENYSÉG/CÖLIÁKIA

KST30282GP	Biocard Celiac Test	10 db
KST06410GP	PreventID GIP Stool	5/10 db
KST06411GP	PreventID GIP Urine	25 db

SZÍV- ÉS ÉRRENDSZER

KST02612GP	PreventID CRP 1/3	10 db
KSTCDM402GP	PreventID D-Dimer	10 db
KSTCTI402G10	PreventID Cardiac Troponin I	10 db

FERTŐZÉSEK

KSTICDT625G10	PreventID C. diff Combo Tox A+B	10 db
KSTICH502GP	PreventID Chlamydia	10 db
KSTDE001GP	PreventID Dermatophyte	10 db
KSTIEH602G10	PreventID Entamoeba histolyca	10 db
KSTIGO502GP	PreventID Gonorrhoea	10 db
KST18116GP	PreventID H.pylori	10 db
KSTIHP602G10	PreventID H.pylori Antigen	10 db
KST50112GP	PreventID Influenza A plus B	20 db
KSTILEP402G10	PreventID Leptospira	10 db
KSTILY402G10	PreventID Lyme Borreliosis	10 db
KST22050GP	PreventID Strep A	20 db
KST22080GP	PreventID Strep B	20 db
KSTISY402GP	PreventID Syphilis	10 db
KST55010GP	PreventID TB Combo	10 db

HUGYHÓLYAGRÁK

KST15110GP	PreventID Bladder	10 db
------------	-------------------	-------

METABOLIZMUS

KST79030GP	PreventID Micro-Albumin	10 db
KST72116GP	PreventID TSH	10 db

CSONTOK EGÉSZSÉGE

KST80100GP	PreventID Vital-D	20 db
PST80100GP	Preventis SmarTest Vitamin D	5/20 db

REPRODUKTÍV SZERVRENDSZER

KST04110GP	PreventID hCG	25 db
KST12112GP	PreventID Ovulation	35 db
KST17114GP	PreventD Menopause	20 db



CL-900I

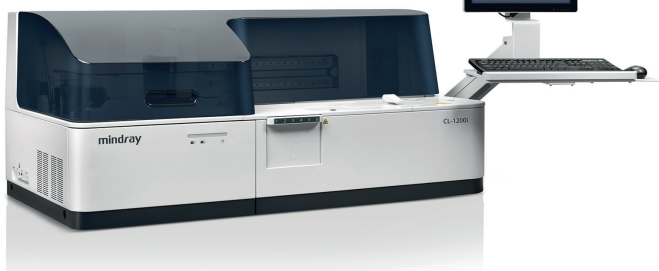
Kemilumineszcens(CLIA) immunkémiai rendszer a világ egyik legkisebb teljesen automatizált CLIA analizátora

- extrém könnyű használat
- 180 teszt/óra
- 50 mintahely
- 15 reagens pozíció

CL-1000I

Asztali immunkémiai vizsgálóberendezés

- robosztus és megbízható
- könnyen kezelhető
- jól átlátható rendszer
- felhasználóbarát SW
- 120 teszt/óra
- 25 reagens pozíció
- 60 mintahely



CL-1200I

A CL-1000i-vel méretben és szoftverben megegyező asztali rendszer mely képes a 180 teszt/órás teljesítményre.

CL-2000I

Szabadonálló (standalone) nagyteljesítményű immunkémiai vizsgáló rendszer.

- 240 teszt/óra
- magas fokú érzékenység a pontos eredmény meghatározáshoz
- felhasználóbarát SW
- sokoldalúság



IMMUNKÉMIAI REAGENSEK A KÖVETKEZŐ TÉMAKÖRÖKBEN:

- pajzsmirigy
- tumor markerek
- hormonok
- diabetes
- szív és érrendszer (sürgősségi betegellátás)
- anyagcsere betegségek
- TORCH

2x50 és 2x100 mérest tartalmazó azonnali használatra alkalmas reagens kitek.

KONTROLL ÉS KALIBRÁTOR OLDATOK

EGYÉB KIEGÉSZÍTŐK (KÜVETTÁK, SZUBSZTRÁTOK, HÍGÍTÓK, DETERGENS ÉS RENDSZEROLDATOK)



Thyroid	Infectious Disease	Fertility	Tumor marker	Bone Metabolic	Cardiac
 <p>FT3 FT4 T3 T4 TSH Anti-Tg Anti-TPO Tg rT3 TRAb</p>	 <p>HIV Combo HBsAg Anti-HBs HBeAg Anti-HBe Anti-HBc Anti-HCV** Anti-TP (Syphilis) HAV IgM* HEV IgG* HEV IgM*</p>	 <p>Total β-HCG FSH LH Prolactin Estradiol TESTO PROG AMH Free testosterone* 17-OH PROG* SHBG*</p>	 <p>CEA AFP CA125 CA15-3 CA19-9 Free PSA Total PSA NSE CYFRA 21-1 CA72-4 PG I PG II SCCA HE4 ProGRP CA50 CA242 PIVKA-II* AFP-L3%* Hp IgG* G-17* S100*</p>	 <p>Intact PTH Calcitonin Vitamin D total</p>	 <p>CK-MB Myoglobin Troponin I BNP hs-cTn I* NT-proBNP*</p>
Diabetes	Adrenal Function	Liver Fibrosis	COVID-19	ToRCH	Growth Hormone
 <p>Insulin C-peptide</p>	 <p>DHEA-S Cortisol ACTH</p>	 <p>Laminin Hyaluronic Acid PIIINP Collagen IV</p>	 <p>SARS-COV-2 IgG SARS-COV-2 IgM SARS-COV-2S-RBD IgG SARS-COV-2 Neutralizing Antibody</p>	 <p>Toxo IgG Toxo IgM Rubella IgG Rubella IgM CMV IgG CMV IgM HSV-1/2 IgG* HSV-1/2 IgM* HSV-1 IgG* HSV-2 IgG* TOXO IgG Avidity* CMV IgG Avidity*</p>	 <p>GH* IGF-1* IGFBP-3*</p>
Anemia	Hypertension	Inflammation	DS' Screening		
 <p>Ferritin Vitamin B12 Folate RBC Folate</p>	 <p>Renin Aldosterone</p>	 <p>Procalcitonin IL-6 sCD14-ST</p>	 <p>PAPP-A* Free β-HCG*</p>		

*: Under development
**: Non-CE

HEMOGLOBIN A1C



mindray
healthcare within reach

H50P

- automatikus HPLC analízátor
- nagyteljesítményű folyadékkromatográfia
- alacsony CV, magas precizitás
- a mérési eredmények variációs koefficiense nem haladja meg az 1%-ot
- 16 µl mintamennyiség
- 50 teszt/óra
- 4 paraméter: HbF, HbA1c, HbA1 és eAG
- 40 férőhelyes mintaváltó
- hosszú életű kolonna: legalább 3 000 vizsgálat
- RFID reagens azonosítás
- kétirányú LIS kapcsolat



HEMATOLÓGIA



BC-5120 AZ „ARANYOS” 5-PART-OS KIS KÉSZÜLÉK

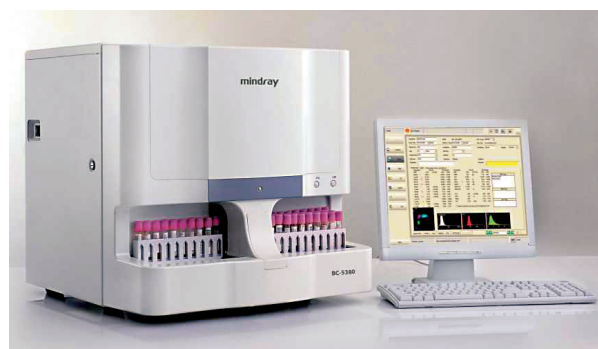
- kisméretű lézeres 5-partos 25+4 paraméter
- 3 hisztogram
- 3 felhőkép
- 3 on-line reagens
- előhígított, teljes vér és kapillaris vér mérési módok
- külön Basophil mérési csatorna
- hatékony figyelmeztetőrendszer az abnormális eltérésekre
- 60 minta/óra
- 15 µl mintafelszívás
- kompakt méret, felhasználóbarát kezelőfelület
- mintakezelése és alacsony mintagénye miatt különösen ajánlott gyermekekkel foglalkozó rendelők, kórházak részére
- kétirányú kommunikáció a kórházi rendszerrel (LIS)



BC-5380

Sejtszelektív kémiai festéssel kombinált lézeres 5-partos automata hematológiai analízátor

- külön Basophil mérési csatorna
- automata (egyszerre 50 minta),
- manuális vagy előre hígított mérési módok
- STAT mérés
- 27 paraméter
- 3 hisztogram
- 1 felhőkép
- 60 teszt/óra
- 20 µl-s mintavétel
- hatékony figyelmeztetőrendszer az eredményekben fellelhető esetleges abnormális eltérésekre
- kétirányú kommunikáció a kórházi rendszerrel (LIS)





BC-5390 CRP/BC-5310 CRP

1 minta CBC+DIFF és CRP egyidejű méréséhez

- ötvözi a hematológiai analízist a latex immunturbidimetriával, egyetlen mintából
- CRP és a WBC paraméterek egyidejű ismerete segíti a bakteriális és a vírusok okozta fertőzések gyors felismerését
- 5-partos automata
- 60 teszt/óra
- 35 µl mintamennyiség
- 32 paraméter
- 3 hisztogram
- 1 felhőkép
- kétirányú kommunikáció a kórházi rendszerrel (LIS)



BC-760 & BC-780

Hematológiai automata véresejtsüllyedés mérő funkcióval



- fluoreszcens sejtfestés, SF Cube technológia
- optikai PLT-H minden vérképnél
- NRBC eredmény minden vérképnél
- Retikulyta mérés
- vérkép és ESR(süllyedés) egyetlen vizsgálattal 1,5 percen belül
- 41+68 paraméter teljes vérből
- 7+11 paraméter testfolyadékából
- RFID-s reagens azonosítás
- mintamennyiség CD: 25 µl; CD+ESR: 160 µl
- 80 teszt/óra (CBC+DIFF)

BC-6000

- új generációs 5-partos lézeres fluoreszcens technológiájú mérőrendszer
- 110 Teszt/óra automata üzemmódban
- 29+20 paraméter 80µL vérmintából
- testfolyadék mód. 7+11 paraméter 85 µl mintából
- 2 db hisztogram, 2 db 2D felhőkép és 2 db 3D forgatható felhőkép
- automatikus NRBC meghatározás minden mintából külön reagens felhasználása nélkül
- kompatibilis a LabXpert® rendszerrel
- Rerun & Reflex funkció, amely automatikusan újraméri a beállításoknak megfelelően kiszűrt mintákat
- STAT mérés funkció
- kétirányú kommunikáció a kórházi rendszerrel (LIS)
- CAL 6000 vagy CAL 8000 automata mérési rendszerbe (utca) illeszthető



**BC-6200**

- a készülék a BC 6000 automatikus* retikulocita mérés funkcióval kiegészített változata
- 37+29 paraméter teljes vérből
- 7+11 paraméter testfolyadékából
- automatikus NRBC meghatározás minden mintából külön reagens felhasználása nélkül
- 2 hisztogram
- 3 db 3D felhőkép
- 5 db 2D felhőkép

*a kórházi információs rendszerből (LIS) érkező kérés esetén

**BC-6800PLUS**

- a piacon jelenleg egyedülálló 200 teszt/óra teljesítmény
- kiadható optikai thrombocyta(PLT-O) eredmények
- retikulocita(RET) és body fluid(BF) mérés
- több mint 37 kiadható + 42 kutatási paraméter teljes vérből
- 7+11 paraméter body fluid mérés esetén
- egyszerre 100 mintát befogadó mintaadólgó
- CAL 8000 automata sejtanalízis sorba(utca) illeszthető
- automatikus Rerun-Reflex funkció
- a nagyméretű érintőképernyő segítségével önállóan, külső számítógép nélkül is üzemelhet

**SC-120**

Kenetkészítő és festő automata

- magas minőségű, a CAL rendszerekbe integrálható
- de önállóan is használható kenet készítő és festő automata
- 120 kenet/óra teljesítmény
- 40 µl minta elegendő a kenet készítéshez.
- automatikus kenetkihúzás, festés, fixálás, szárítás
- vonalkód nyomtatása a tárgylemezre

**MC-80**

Digitális sejtmorfológiai automata

- magas felbontású éles kép minden sejtről
- autofókusszal, több mint 20 lépcsős mélységélesség állítás a sejtek belső szerkezetének letapogatására
- a sejtek megbízható előosztályozása és előzetes jellemzése
- PLT aggregátumok felismerése
- akár 60 kenet/óra teljesítmény
- automatikus olajfelvitel
- kétirányú kommunikáció a kórházi rendszerrel (LIS)
- távoli eléréssel támogatott eredmény validáció és kiértékelés





AUTOMATA SEJTANALÍZIS SOROK

CAL 6000

A CAL-6000 automata olyan hematológiai mérősor, ami egy közös mintatovábbító rendszerrel összekapcsolt BC-6000 és/vagy BC-6200-as modulokból áll. Igény szerint SC-120 kenetkészítő/festő automatával és MC 80 morfológiai kenetértékelő automatával is bővíthető. Asztalra helyezhető, kis helyigényű rendszer (konfigurációtól függően a teljes hossza 1,4 m – 3,0 m). Opcionálisan szabadonálló kivitelben is elérhető.

Mindegyik konfiguráció egyetlen számítógépes irányító központtal vezérelhető a LabXpert® szoftver segítségével.

CAL 6000-110 (CBC+DIFF: 110 T/ÓRA, 110 DB KENETFESTÉS/ÓRA)



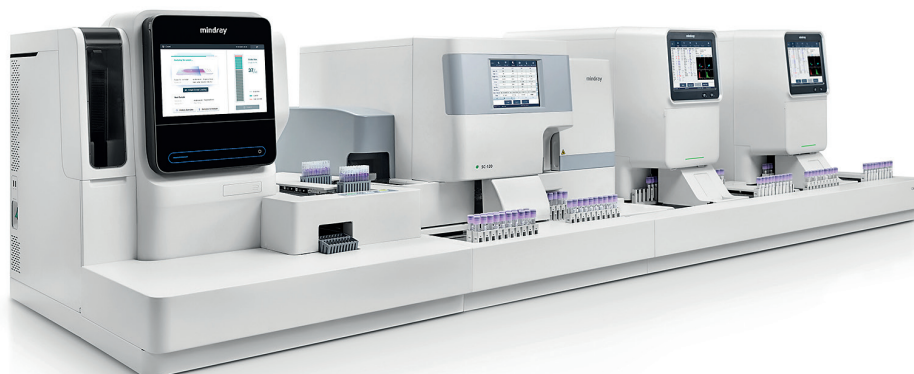
CAL 6000-200 (CBC+DIFF: 220 T/ÓRA)



CAL 6000-210-MC80 (CBC+DIFF: 220 T/ÓRA, 60 DB DIGITÁLISAN KIÉRTÉKELT KENET/ÓRA)

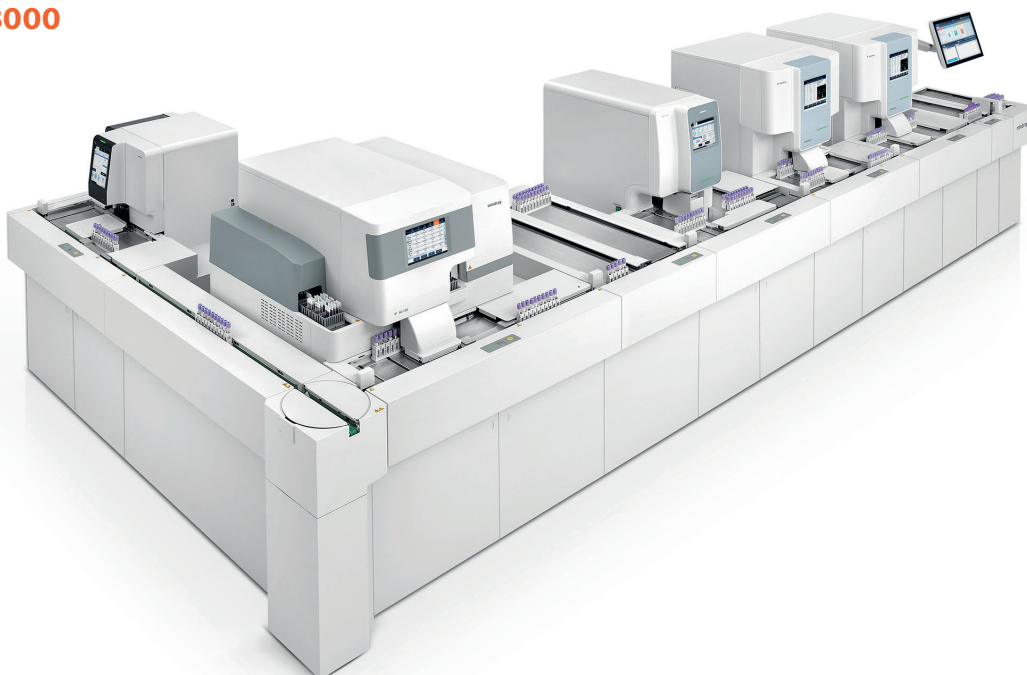


CAL 6000-210 (CBC+DIFF: 220 T/ÓRA, 120 DB KENETFESTÉS/ÓRA)



**CAL-8000**

- a CAL-8000 sejtanalízis sor a Mindray hematológia automatizáció csúcsa
- sejtszámláló, HbA1c mérő, kenetfestő és morfológiai kenetértékelő modulokból szabadon variálható
- nagy teljesítményű „stand alone” rendszer magas napi mintaszámú laborok számára
- a laborban rugalmasan elhelyezhető akár sarkokban vagy egyéb módon
- sorba köthető BC-6800Plus, SC-120, H50P, MC 80 automaták, választott mennyiségben
- mindegyik konfiguráció egyetlen számítógépes irányító központtal vezérelhető a LabXpert® szoftver segítségével.

CAL 8000

**CAL 8000,
CBC+DIFF: 400 T/H, CRP: 100 T/H, 60 DB DIGITÁLISAN KIÉRTÉKELT KENET/ÓRA**



HEMATOLÓGIA



mindray
healthcare within reach

CAL 8000 300



REAGENS Kft. • 1155 Budapest, Wysocki u. 1.

Tel: (+36 1) 349 8775 • Fax: (+36 1) 350 8354

E-mail: [info @reagenskft.hu](mailto:info@reagenskft.hu)www.reagenskft.hu