



ARGENTA

# Rozwiązania dla chemii klinicznej

**mindray**



[ARGENTA.COM.PL](http://ARGENTA.COM.PL)



## Wydajne rozwiązania dla chemii klinicznej



- system odczynników do chemii klinicznej Mindray
- odczynniki płynne, gotowe użycia
- kompleksowe menu – zawierające enzymy, substraty, białka specyficzne i jony
- wiarygodne wyniki – szeroka liniowość, dobra stabilność i duża odporność na interferencje
- oryginalne kontrole jakości i kalibratory



## ROZWIĄZANIA DLA CHEMII KLINICZNEJ

### Wątrobowe

Parametr	Nr kat.	Opakowanie		Metoda
		R1	R2	
Aminotransferaza alaninowa (ALT)	ALT0102	4×35 ml	2×18 ml	Metoda IFCC
	ALT0104	6×60 ml	3×32 ml	
Aminotransferaza asparaginianowa (AST)	AST0102	4×35 ml	2×18 ml	Metoda IFCC
	AST0104	6×60 ml	3×32 ml	
Fosfataza alkaliczna (ALP)	ALP0102	4×35 ml	2×18 ml	Metoda z buforem AMP
	ALP0104	6×60 ml	3×32 ml	
(γ-glutamyl transferaza (γ-GT)	GGT0102	4×35 ml	2×18 ml	Metoda IFCC
	GGT0104	6×60 ml	3×32 ml	
Bilirubina bezpośrednia (D-Bil)	DBI0102	4×20 ml	1×20 ml	Metoda DSA
	DBI0104	4×48 ml	4×8 ml	
Bilirubina bezpośrednia (D-Bil)	DBI0202	4×35 ml	2×18 ml	Metoda VOX
	DBI0204	4×60 ml	2×32 ml	
Bilirubina całkowita (T-Bil)	TBI0102	4×20 ml	1×20 ml	Metoda DSA
	TBI0104	4×48 ml	4×8 ml	
Bilirubina całkowita (T Bil)	TBI0202	4×35 ml	2×18 ml	Metoda VOX
	TBI0204	4×60 ml	2×20 ml	
Białko całkowite (TP)	TP0102	4×40 ml		Metoda biuretowa
	TP0104	6×60 ml		
Albumina (ALB)	ALB0102	4×40 ml		Metoda z użyciem zieleni bromokrezolowej
	ALB0104	6×60 ml		
Kwasy żółciowe całkowite (TBA)	TBA0102	2×30 ml	1×20 ml	Etapowe badanie enzymatyczne
	TBA0104	4×45 ml	2×32 ml	
Prealbumina (PA)	PA0102	1×40 ml	1×15 ml	Metoda immunoturbidymetryczna
	PA0104	2×40 ml	2×15 ml	
Cholinesteraza (CHE)	CHE0102	2×40 ml	1×16 ml	Metoda DGKC (zestaw zawiera kalibrator i materiały kontrolne)
	CHE0104	4×40 ml	2×16 ml	
Deaminaza adenozykowa (ADA)	ADA0202	1×40 ml	1×20 ml	Metoda enzymatycznego testu kolorymetrycznego
	ADA0202	2×32 ml	2×18 ml	
5'- nukleotydaza (5'- NT)	5NT0202	1×40 ml	1×20 ml	Metoda enzymatycznego testu kolorymetrycznego
	5NT0203	2×32 ml	2×18 ml	
	5NT0204	2×32 ml	2×18 ml	
α-L-fukozydaza (AFU)	AFU0202	1×40 ml		CNPf
	AFU0203	2×40 ml		
	AFU0204	2×40 ml		

### Nerkowe

Parametr	Nr kat.	Opakowanie		Metoda
		R1	R2	
Mocznik (UREA)	URE0102	4×35 ml	2×18 ml	Ureaza-GLDH, Metoda UV
	URE0104	6×60 ml	3×32 ml	
Kreatynina (CREA)	CRE0102	3×35 ml	3×35 ml	Zmodyfikowana metoda Jaffé
	CRE0104	4×45 ml	4×45 ml	
Kreatynina (CREA)	CRE0205	2×250 ml	1×250 ml	Metoda z oksydazą sarkozyny
Kwas moczowy (UA)	UA0102	4×40 ml	2×20 ml	Metoda urykazo-peroksydazowa
	UA0104	6×60 ml	3×32 ml	
Dwutlenek węgla (CO <sub>2</sub> )	CO20102	2×20 ml		Metoda enzymatyczna (zestaw zawiera kalibrator i materiały kontrolne)
	CO20104	6×20 ml		
Mikroalbumina (mALB)	MAL0204	3×50 ml	3×11 ml	Metoda immunoturbidymetryczna



## ROZWIĄZANIA DLA CHEMII KLINICZNEJ

Parametr	Nr kat.	Opakowanie		Metoda
		R1	R2	
β-2 mikroglobulina (β-2-MG)	BMG0202	1×40 ml	1×12 ml	Metoda turbidymetryczna
	BMG0204	2×40 ml	2×12 ml	
Cystatyna C (CysC)	CYS0202	1×40 ml	1×12 ml	Metoda turbidymetryczna
	CYS0204	2×40 ml	2×12 ml	

### Sercowe

Parametr	Nr kat.	Opakowanie		Metoda
		R1	R2	
Kinaza kreatynowa (CK)	CK0102	2×40 ml	1×20 ml	Metoda IFCC
	CK0104	3×45 ml	3×12 ml	
Kinaza kreatynowa MB (CK-MB)	CKB0102	2×40 ml	1×20 ml	Metoda IFCC
	CKB0104	3×45 ml	3×12 ml	
Dehydrogenaza mleczanowa (LDH)	LDH0102	4×35 ml	2×18 ml	Metoda IFCC
	LDH0104	4×45 ml	4×12 ml	
Dehydrogenaza α-hydroksymaślanowa (α-HBDH)	HBD0102	4×35 ml	2×18 ml	Metoda DGKC
	HBD0104	4×45 ml	4×12 ml	
Homocysteine (HCY)	HCY0102	6×10 ml	1×11 ml	Metoda enzymatyczna (zestaw zawiera kalibrator i materiały kontrolne)
	HCY0104	12×10 ml	2×11 ml	
Myoglobin (MYO)	MYO0204	1×20 ml	1×8 ml	Metoda immunoturbidymetryczna ze wzmocnieniem cząsteczkowym

### Immunologiczne

Parametr	Nr kat.	Opakowanie		Metoda
		R1	R2	
Immunoglobulina A (IgA)	IGA0102	1×40 ml	1×20 ml	Metoda immunoturbidymetryczna
	IGA0104	2×40 ml	2×20 ml	
Immunoglobulina G (IgG)	IGG0102	1×40 ml	1×20 ml	Metoda immunoturbidymetryczna
	IGG0104	2×40 ml	2×20 ml	
Immunoglobulina M (IgM)	IGM0102	1×40 ml	1×10 ml	Metoda immunoturbidymetryczna
	IGM0104	2×40 ml	2×10 ml	
C3 składowa (C3)	C30102	1×40 ml	1×20 ml	Metoda immunoturbidymetryczna
	C30104	2×40 ml	2×20 ml	
C4 składowa (C4)	C40102	1×40 ml	1×15 ml	Metoda immunoturbidymetryczna
	C40104	2×40 ml	2×15 ml	
Białko C-reaktywne (CRP)	CRP0102	1×40 ml	1×10 ml	Metoda immunoturbidymetryczna
	CRP0104	2×40 ml	2×10 ml	
Immunoglobulina E (IgE)	IGE0204	1×20 ml	1×11 ml	Metoda immunoturbidymetryczna ze wzmocnieniem cząsteczkowym

### Lipidowe

Parametr	Nr kat.	Opakowanie		Metoda
		R1	R2	
Cholesterol całkowity (TC)	TC0102	4×40 ml		Metoda CHOD-POD
	TC0104	6×60 ml		
Triglicerydy (TG)	TG0102	4×40 ml		Metoda GPO-POD
	TG0104	6×60 ml		



## ROZWIĄZANIA DLA CHEMII KLINICZNEJ

Parametr	Nr kat.	Opakowanie		Metoda
		R1	R2	
Cholesterol HDL (HDL-C)	HDL0102	1×40 ml	1×14 ml	Metoda bezpośrednia
	HDL0104	4×60 ml	2×42 ml	
Cholesterol LDL (LDL-C)	LDL0102	1×40 ml	1×14 ml	Metoda bezpośrednia
	LDL0104	4×60 ml	2×42 ml	
Apolipoproteina A1 (ApoA1)	APA0102	1×35 ml	1×12 ml	Metoda immunoturbidymetryczna
	APA0104	3×45 ml	3×15 ml	
Apolipoproteina B (ApoB)	APB0102	1×35 ml	1×12 ml	Metoda immunoturbidymetryczna
	APB0104	3×45 ml	3×15 ml	
Lipoproteina(a) [LP(a)]	LPA0102	2×32 ml	1×8 ml	Metoda immunoturbidymetryczna
	LPA0104	4×45 ml	2×10 ml	

### Jony nieorganiczne

Parametr	Nr kat.	Opakowanie		Metoda
		R1	R2	
Wapń (Ca)	CA0102	4×40 ml		Metoda Arsenazo III
	CA0104	4×45 ml		
Magnez (Mg)	MG0102	4×40 ml		Metoda z błękitem ksylidylu
	MG0104	4×45 ml		
Fosforan nieorganiczny (P)	P0102	4×40 ml		Metoda z fosfomolibdenianem
	P0104	4×45 ml		
Żelazo (Fe)	FE0102	2×40 ml	1×16 ml	Metoda z ferrozyną (w tym QC&CAL)
	FE0104	4×40 ml	2×16 ml	

### Cukrzyca

Parametr	Nr kat.	Opakowanie		Metoda
		R1	R2	
Glukoza (Glu)	GLU0102	4×40 ml	2×20 ml	Metoda GOD-POD
	GLU0104	6×60 ml	3×32 ml	
Glukoza (Glu)	GLU0202	4×36 ml	2×34 ml	Metoda HK
	GLU0204	6×45 ml	3×45 ml	
Hemoglobina A1c (HbA1c)	HBA0102	2×30 ml	1×12 ml	Metoda enzymatyczna (w tym QC&CAL& Roztwór do obróbki wstępnej)
	HBA0104	4×40 ml	2×15 ml	
Fruktozaminy (FUN)	FUN0102	2×30 ml	1×15 ml	Test kolorymetryczny (w tym QC&CAL)
	FUN0104	4×40 ml	2×20 ml	

### Zapalenie trzustki

Parametr	Nr kat.	Opakowanie		Metoda
		R1	R2	
α-amylaza (α-AMY)	AMY0102	1×38 ml	1×10 ml	Metoda IFCC
	AMY0104	4×45 ml	4×12 ml	
Lipaza (LIP)	LIP0102	1×35 ml	1×9 ml	Metoda enzymatycznego testu kolorymetrycznego (w tym QC&CAL)
	LIP0104	2×40 ml	2×10 ml	



## ROZWIĄZANIA DLA CHEMII KLINICZNEJ

### Reumatyzm

Parametr	Nr kat.	Opakowanie		Metoda
		R1	R2	
Czynnik reumatoidalny (RF)	RF0102	1×40 ml	1×15 ml	Metoda immunoturbidymetryczna ze wzmocnieniem cząsteczkowym (w tym QC&CAL)
	RF0104	2×40 ml	2×15 ml	
Przeciwciała przeciw Streptolizynie O (ASO)	ASO0102	1×40 ml	1×40 ml	Metoda immunoturbidymetryczna ze wzmocnieniem cząsteczkowym (w tym QC&CAL)
	ASO0104	2×40 ml	2×40 ml	
Białko C reaktywne o wysokiej czułości (HS-CRP)	HSC0202	1×40 ml	1×40 ml	Metoda immunoturbidymetryczna ze wzmocnieniem cząsteczkowym
	HSC0204	2×40 ml	2×40 ml	

### Inne

Parametr	Nr kat.	Opakowanie		Metoda
		R1	R2	
Enzym konwertujący angiotensynę (ACE)	ACE0204	2×40 ml		Metoda enzymatyczna
Dehydrogenaza glukozy 6 fosforanowa (G6PD)	GPD0204	2×40 ml	2×12 ml	Metoda turbidymetryczna
Białko wiążące retinol (RBP)	RBP0204	1×45 ml	1×16 ml	Metoda immunoturbidymetryczna ze wzmocnieniem cząsteczkowym
β-hydroksymaślan (β-HB)	DHB0204	1×60 ml	1×17 ml	Metoda enzymatyczna
D-Dimer	DD0204	1×40 ml	1×15 ml	Metoda enzymatyczna
Ferrytyna (FER)	FER0204	1×20 ml	1×12 ml	Metoda immunoturbidymetryczna ze wzmocnieniem cząsteczkowym
Utajona zdolność wiązania żelaza (UIBC)	UIB0204	4×54 ml	4×16 ml	Metoda kolorymetryczna
Transferyna (TRF)	TRF0204	1×45 ml	1×7 ml	Metoda testu immunoturbidymetrycznego

Uwaga: ostatnie cztery cyfry w nr kat. odnosi się do różnych pakietów odczynników zaprojektowanych dla analizatorów biochemicznych Mindray

- XXXXXX2 dedykowany do BS120/BS200/BS600M
- XXXXXX4 dedykowany do BS800/BS2000

Nazwa produktu	Nr kat.	Rozmiar opakowania	Zawarte parametry
Multi Sera Calibrator	105-001144-00	10×3 ml	ALB, ALP, ALT, AMY, AST, DB-DSA, DB-VOX, TB-DSA, TB-VOX, Ca, TC, CK, Crea-Jaff, Crea-S, GLU-HK, GLU-O, GGT, HBDH, LDH-L, Mg, P, TP, TG, Urea, UA, CHE, LIP
	105-001127-00	20×3 ml	
Multi Control Sera N	105-001145-00	10×5 ml	ALB, ALP, ALT, AMY, AST, DB-DSA, DB-VOX, TB-DSA, TB-VOX, Ca, TC, CK, Crea-Jaff, Crea-S, GLU-HK, GLU-O, GGT, HBDH, IgA, IgG, IgM, LDH-L, Mg, P, TP, TG, Urea, UA, Fe, CHE, LIP, Na+, K+, Cl-
	105-001133-00	20×5 ml	
Multi Control Sera P	105-001146-00	10×5 ml	ALB, ALP, ALT, AMY, AST, DB-DSA, DB-VOX, TB-DSA, TB-VOX, Ca, TC, CK, Crea-Jaff, Crea-S, GLU-HK, GLU-O, GGT, HBDH, IgA, IgG, IgM, LDH-L, Mg, P, TP, TG, Urea, UA, Fe, CHE, LIP, Na+, K+, Cl-
	105-001134-00	20×5 ml	
Specific Proteins Calibrator	105-001129-00	5×1 ml	C3, C4, CRP, IgA, IgG, IgM



## ROZWIĄZANIA DLA CHEMII KLINICZNEJ

Nazwa produktu	Nr kat.	Rozmiar opakowania	Zawarte parametry
Specific Proteins Control N	105-001138-00	5×1 ml	C3, C4, CRP, IgA, IgG, IgM, TP, ALB
	105-001147-00	10×1 ml	
Specific Proteins Control P	105-001139-00	5×1 ml	
	105-001148-00	10×1 ml	
Prealbumin Calibrator	105-001130-00	3×1 ml	PA
Prealbumin Control N&P	105-001137-00	(N)3×1 ml +(P)3×1 ml	
Lipids Calibrator	105-001128-00	5×1 ml	APOA1,APOB,HDL-C,LDL-C
Lipids Control N	105-001135-00	6×3 ml	APOA1,APOB,TC,TG,HDL-C,LDL-C,
Lipids Control P	105-001136-00	6×3 ml	APOA1, APOB, TC, TG
Lipoprotein(a) Calibrator	105-001131-00	3×1 ml	LP(a)
Lipoprotein(a) Control N&P	105-001143-00	(N)2×1 ml +(P)2×1 ml	
HDL&LDL Cholesterol Control P	105-001140-00	4×3 ml	HDLC,LDLC
CK-MB Calibrator	105-001132-00	3×1 ml	CK-MB
CK-MB Control N	105-001141-00	4×3 ml	
CK-MB Control P	105-001142-00	4×3 ml	
HbA1c Calibrator	105-003680-00	2×1 ml	HbA1c
HbA1c Control P	105-002138-00	4×1 ml	
HbA1c Control N	105-002140-00	4×1 ml	
RF Calibrator	105-003683-00	5×0.5 ml	RF
ASO Calibrator	105-003682-00	1×0.5 ml	ASO
HS-CRP Calibrator	105-003685-00	5×0.5 ml	HS-CRP
Rheumatism Control N	105-002136-00	4×3 ml	HS-CRP, ASO,RF
Rheumatism Control P	105-002137-00	4×3 ml	
HCY Calibrator	105-003681-00	1×1 ml	HCY
HCY Control N	105-002141-00	3×1 ml	
HCY Control P	105-002139-00	3×1 ml	
CO2 Control N	105-002142-00	3×5 ml	CO2
FUN Control P	105-002143-00	3×1 ml	FUN
D-Dimer calibrator	105-002300-00	1×6 levels×0.5 ml	D-Dimer
D-Dimer control	105-002300-00	1×2 levels×0.5 ml	
MYO calibrator	105-002302-00	1×4 levels×1 ml	MYO
Multimmun control	105-002303-00	1×2 levels×3 ml	1×2 levels×3 ml
RBP calibrator	105-002304-00	1×1 level×1 ml	RBP
RBPcontrol	105-002305-00	1×1 level×1 ml	
UIBC calibrator	105-002306-00	1×1 level×1 ml	UIBC
UIBC control	105-002307-00	1×1 level×5 ml	
G6PD control	105-002308-00	1×2 levels×1 ml	G6PD
IgE calibrator	105-002309-00	1×6 levels×1 ml	IgE
FER calibrator	105-002311-00	1×4 levels×2 ml	FER
ACE calibrator	105-002313-00	1×1 level×1 ml	ACE
ACE control	105-002314-00	1×2 levels×1 ml	
MALB calibrator	105-002315-00	1×5 levels×1 ml	MALB
MALB control	105-002316-00	1×1 level×1 ml	
TRF calibrator	105-002317-00	1×5 levels×1 ml	TRF
TRF control	105-002318-00	1×2 levels×1 ml	
β-HB calibrator	105-002319-00	1×1 level×1 ml	β-HB
β-HB control	105-002320-00	1×2 levels×5 ml	
ADA Calibrator	105-003687-00	1×1 ml	ADA
ADA Control L	105-003697-00	1×1 ml	
	105-003698-00	3×1 ml	

Nazwa produktu	Nr kat.	Rozmiar opakowania	Zawarte parametry
5'-NT Calibrator	105-003688-00	1×1 ml	5'-NT
5'-NT Control L	105-003693-00	1×1 ml	
	105-003694-00	3×1 ml	
CysC Calibrator	105-003684-00	6×1 ml	CysC
CysC Control L&H	105-003689-00	1×1 ml, 1×1 ml	
	105-003690-00	3×1 ml, 3×1 ml	
β2-MG Calibrator	105-003686-00	1×1 ml	β2-MG
β2-MG Control L	105-003691-00	1×1 ml	
	105-003692-00	3×1 ml	
AFU Control L&H	105-003697-00	1×1 ml, 1×1 ml	AFU
	105-003698-00	3×1 ml, 3×1 ml	
TBA Control L	TBA Control L	1×5 ml	TBA
	105-003696-00	3×5 ml	

ważne: N oznacza normalny poziom kontroli jakości; P oznacza patologiczny poziom kontroli jakości

## Rozwiązania dla chemii klinicznej

