

КОДИФИКАТОР

методов, производителей реагентов, измерительных устройств

Особые случаи кодировки:

99 – единый код для всех методов, измерительных устройств, производителей реагентов, отсутствующих в данном кодификаторе (в этих случаях приведите сведения о них в соответствующей таблице формы АМ)

Метод определения по **Брандбергу-Робертсу-Стольникову** и модификации, не кодируются: для этих результатов в формах АМ выделены отдельные строки

КОДЫ МЕТОДОВ

1. Количественные методы

22 Любой метод «сухой химии» с непрерывной шкалой для всех количественных показателей

Альбумин*

34 Иммунотурбидиметрический метод

Амилаза

33 Верхний предел РИ** ~330-400 U/l (37°)

Реакция с 2-хлоро-4-нитрофенилмальоттриозидом (CNP-G3), (Cl-PNP-G3)

34 Верхний предел РИ** ~1000 U/l (37°)

Реакция та же, что в **33**

39 Реакция с другими CNP-олигосахаридами

35 Верхний предел РИ**~460 U/l (37°)

Реакция с 4,6-этилиден(G7)-п-нитрофенил(G1)- α -D-мальтогептаозидом (EPS-G7, EPS, PNP-G7-этилиден) или 4,6-бензилиден(G7)-п-нитрофенил(G1)- α -D-мальтогептаозидом (PNP-G7-бензилиден)

36 Верхний предел РИ** ~1000 U/l (37°)

Реакция та же, что в **35**

38 Реакция с мальтотетраозой и NAD

Белок

31 Р-ция с 3% сульфосалициловой кислотой, турбидиметрия

32 Биуретовая реакция

33 Реакция с бромфеноловым синим

34 Реакция с пирогаллоловым красным

35 Реакция с бензетония хлоридом

Глюкоза

31 Глюкозооксидазный метод, колориметрия

32 Глюкозооксидазный метод, электрохимический (в том числе амперометрический)

34 Гексокиназный метод с глюкозо-6-фосфат-дегидрогеназой

Калий

32 ИСЭ, прямая потенциометрия

36 ИСЭ, непрямая потенциометрия

Кальций

31 Реакция с крезолфталеинкомплексом

33 Реакция с арсеназо III

34 Ионселективный электрод

35 Реакция с фосфоназо III

36 Реакция с NM-ВАРТА

Креатинин

31 Реакция с пикриновой кислотой (Яффе); метод конечной точки

32 То же, кинетический метод

33 Ферментный (энзиматический)

Мочевая кислота

32 Ферментные методы (уриказные); колориметрия

33 Ферментные методы (уриказные); УФ-фотометрия (<400 нм)

Мочевина

32 Ферментные методы (уреазные); колориметрия

34 Ферментные методы (уреазные); УФ-фотометрия (<400 нм)

Натрий

32 ИСЭ, прямая потенциометрия

36 ИСЭ, непрямая потенциометрия

Удельный вес

31 Рефрактометрия (в т.ч. анализаторы Aution Max, Aution Hybrid, Clinitek Atlas, Dirui H-800/1000, Urisys 2400, UX-2000 Sysmex, iChemVelocity и другие, снабженные рефрактометром)

32 Измерение урометром/ареометром

Фосфор неорганический

32 Реакция с молибдатом аммония без восстановления и депротенизации, УФ-фотометрия (<400 нм)

Хлориды

33 Реакция с тиоцианатом ртути; колориметрия

32 ИСЭ, прямая потенциометрия

36 ИСЭ, непрямая потенциометрия

pH

31 Потенциометрия (pH-метр, потенциометр, ионометр)

33 Методика с бромтимоловым синим (в т.ч. методы Андреева и Магаршака)

* Для показателя «альбумин в моче» также используется название «микроальбумин»

** Референтный интервал

2. Полуколичественные методы (тест-полоски)

Биосенсор

002 Кетоглюк-1
003 Урибел
005 Урибилир
006 Уригем
007 Уриглюк-1
008 Урикет-1
010 Ури рН
016 Уриполиан-1
012 Уриполиан-2А
023 Уриполиан-2В
027 Уриполиан-3А
013 Уриполиан-4
014 Уриполиан-4А
015 Уриполиан-4В
017 Уриполиан-5А
020 Уриполиан-7
018 Уриполиан-8
024 Уриполиан-9А
025 Уриполиан-10
026 Уриполиан-10А
233 Уриполиан-10В
254 Уриполиан-10М
027 Уриполиан-11
028 Уриполиан-11А
242 Уриполиан-10U
243 Уриполиан-11U
255 Уриполиан-ХN

Биоскан

029 Глюкоза
030 Кетоны
219 Белок
032 рН
033 Белок, рН
034 Глюкоза, белок, рН
035 Глюкоза, кетоны
036 Гемоскан
037 Пента

Дальмедико

038 ПИ10-Радуга
Acon Biotech (Hangzhou)/
Рохен Медикл групп

239 Rochen Alba11
258 Rochen U033-11

Erba Lachema

039 АльбуФАН
040 ГексаФАН
041 ГемоФАН
042 ГептоФАН
043 ГлюкоФАН
045 ДекаФАН Лейко
046 ДиаФАН
047 ИктоФАН
048 КетоФАН
215 Лах-Нер
049 МикроальбуФАН
051 НонаФАН SG
052 ПентаФАН
053 ТетраФАН ДИА
054 ТриФАН
210 ПентаФАН Лаура
211 ГептаФАН Лаура
212 ДекаФАН Лаура

Analyticon

067 Combi-Screen 11SL
068 Combi Screen 11SYS

ARKRAY Inc.

256 Aution Stiks
205 Aution Stiks-10EA
245 Uriflet S 9HA
246 Uriflet S 10HA
247 Uriflet S 10HB

DFI Co., Ltd.

257 Cybow-10
259 Cybow-11

Dialab

249 Urine Strip 10C
250 Urine Strip 11

Dirui

261 Dirui E10
089 Dirui 3 items
221 Dirui 4 items
224 Dirui 8 items
227 H10 (URIstik H10)
228 H11 (URIstik H11)
229 H11-MA
100 Dirui A10
230 H10-800
235 Dirui H13-Cr
260 Dirui H14-Ca

77 Elektronika

102 LabStrip U11(+)

High Technology Inc. (HTI)

103 UrineRS A10
104 UrineRS H10

Hospitex diagnostics

244 Полоски индикаторные для анализатора Clinitek Status

Human

110 Combina 10 M
111 Combina 11 A
112 Combina 11 S
231 Combina 13

IND inc.

113 Multicheck

Iris

251 iChemVelocity Strips

Meredith Diagnostics

252 Strips for MD-150

Roche

114 ChoiceLine 10
115 Combur 10 Test M
116 Combur 10 Test UX
120 Micral-Test
214 Urisys 2400 Cassette

Siemens

123 Clinitek Microalbumin
124 Clinitek Microalbumin 9
127 Keto-Diastix
128 Multistix GP
129 Multistix 10 SG
234 Clinitek Atlas-10

Standard Diagnostics

161 SD UroColor 10
162 SD UroColor 11

Sysmex

248 Meditape II 9U

Teco Diagnostics

179 URS-10

Urit Medical Electronic

236 Littest 11A
238 Littest 11G

Veda.Lab

232 M-Albu-check-1

YD Diagnostics

182 URiSCAN 5 Hemoketo GPH
183 URiSCAN 1 Glucose
184 URiSCAN 2 Gluketo
185 URiSCAN 2 GP
186 URiSCAN 3 GPH
187 URiSCAN 5 L
188 URiSCAN 6 L
189 URiSCAN 7
191 URiSCAN 1 Ketones
194 URiSCAN 10 SGL
195 URiSCAN 11

3. Качественные методы

Если шкала Вашего метода наряду с качественными градациями (напр. -, +, ++) имеет численные характеристики (интервалы или фиксированные значения), то такой метод должен рассматриваться как полуколичественный. В этом случае найдите код Вашего метода в предыдущем разделе.

Если шкала результатов Вашего метода имеет только качественные градации, определите код метода, исходя из числа возможных результатов анализа и перечня градаций его шкалы:

Код метода	Число градаций	Градации шкалы							
		отриц. (negative, norm.)		положит. (pos.)					
90	2	—		+					
91	3	отрицат.		следы		положит.			
		—		±		+			
		рН: кислая		рН: нейтральная		рН: щелочная			
92	3	—, negative, отрицат.		+, small, слабopоложит.		++, moderate, положит.			
93	4	—, negative, отрицат.	±, trace, следы		+, small, слабopоложит.		++, moderate, положит.		
94	4	—, negative, отрицат.	+, small, слабopоложит.		++, moderate, положит.		+++, large, сильноположит.		
95	5	—, negative, отрицат.	±, trace, следы		+, small, слабopоложит.		++, moderate, положит.	+++, large, сильноположит.	
96	5	—, negative, отрицат.	+, small, слабopоложит.		++, moderate, положит.		+++, large, сильноположит.	++++, over, выше верхнего предела шкалы	
97	5	рН: кислая	рН: слабокислая	рН: нейтральная	рН: слабощелоч.		рН: щелочная		
98	6	—, negative, отрицат.	±, trace, следы		+, small, слабopоложит.		++, moderate, положит.	+++, large, сильноположит.	++++, over, выше верхнего предела шкалы

КОДЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ РЕАГЕНТОВ

88 Код для реагентов, изготавливаемых в лаборатории самостоятельно из исходных реактивов		
351 Абрис	303 Analyticon Biotechnologies AG	327 IND
352 Агат-мед	398 AlereTechnologies AS	382 Instrumentation Laboratory
368 Биосенсор	302 ARKRAY	394 Iris
355 Биоскан	383 Audit Diagnostics	314 Medica
358 Вектор-Бест	305 Beckman/Synchron, UniCel	395 Meredith Diagnostics Ltd.
369 Дальмедико	321 Beckman/Olympus	386 Mindray
359 Диакон	393 Biolabo	374 Radiometer
360 Импакт	307 BioSystems	315 Randox
377 Квертимед	320 Chronolab	316 Roche
378 Лабовэй	308 Cormay	375 Sentinel
361 Медлакор	397 DFI Co., Ltd.	390 Siemens, анализаторы Advia
367 Мини-мед	392 Dialab	304 Siemens, анализаторы Clinitek
363 Ольвекс диагностикум	399 Diamond diagnostics	387 Siemens, анализаторы Dimension
364 Фармацевтика и клинич. диагностика (ФКД)	310 DiaSys	376 Standard Diagnostics
371 ЭКОлаб (Электрогорск)	323 Dirui	391 Sysmex
366 Эко-сервис	322 77 Elektronika	317 Teco Diagnostics
362 Юнимед/Эйлитон	313 Erba Mannheim/Erba Lachema	318 Thermo Fisher
	400 Jokoh	385 Urit Medical Electronic (дистрибьютор Corway)
	324 High Technology Inc.	380 Veda.Lab
300 Abbott	311 Hospitex	365 Vital Diagnostics
389 Acon Biotech/Рохен медикл групп (полоски и анализаторы Rothen Alba)	379 HORIBA ABX	396 Ortho-Clinical Diagnostics
	312 Human	319 YD Diagnostics

КОДЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ

0 Укажите этот код, если прибор не используется (результат оценивается визуально)

920 AM 2100	845 CITOLAB Reader 300/Cybow	846 ILab Taurus
921 АЭК-01	Reader 300	847 Indiko/Indiko Plus
902 Белур-600	768 CL-50/500 (HTI)	772 Konelab 20/30/60
922 Биалаб-100	813 Chem Well+	805 Labio-200/300
915 БиАн	709 Clima MC-15	815 LabUMat
903 КФК-2	843 Clima Plus	731 LabUReader
904 КФК-2МП	787 Clinitek Advantus	775 Laura/Laura Smart
905 КФК-3	799 Clinitek Atlas	827 Liasys (AMS)
918 Микролаб 540	710 Clinitek-50	839 MD-150
913 Микролаб 600	712 Clinitek-500	781 Microlab 200/300
919 Минилаб 502	745 Clinitek Status	735 Miditron Junior
907 МКМФ-1/2	707 Cobas Integra	837 Miura/Miura One/Miura-200
909 рН-метр	780 cobas u 411	849 NicoCard Reader II
914 Радуга А-Фм10	804 cobas c 111/c 311	761 Photometer 4010/5010
916 Рефрактометр	821 cobas 6000/8000	762 Pocket Chem PU-4010/4210
917 Урометр (ареометр)	714 Combilyzer	851 ProLyte
744 Эксан	825 Combilyzer 13	793 Rayto RT-1904C
789 Энзискан Ультра	771 CombiScan 100	816 Rothen Alba U-120/500 (Acon Biotech)
700 Abbott Architect c8000/c16000	790 CombiScan 500	785 Roki
803 Abbott Architect c4000	819 Cormay Multi	829 RX Imola
838 Accent 200	830 CS-T240 (Dirui)	748 Sapphire-400
791 Advia	824 Dimension Xpand plus	737 Screen master plus
702 Apel AP-101	848 Dimension RxL	738 Stat Fax 1904 Plus
783 Apel PD-303	830 Dirui CS-T240	756 Stat Fax 3300
704 Aution JET AJ-4270	776 Dirui H-50/100/300 /500	834 Strip Analyser 500
767 Aution Eleven AE-4020	800 Dirui H-800/1000	835 Strip Reader 40
826 Aution Hybrid AU-4050	718 DocUReader	739 Synchron
751 Aution Max	766 EasyLyte	812 Urilit-150/500
703 Aution Mini AM-4290	719 EasyLyte Plus	740 Urilux
769 AVL 9180 Electrolyte Analyzer (Roche)	833 EasyRA	832 URiCKAH-БК
758 Beckman, анализаторы Olympus (AU)	850 E-Lyte 5	842 URiCKAH-strip
810 Beckman, анализаторы UniCel DxС 600	814 Erba XL	746 Uriscan Optima
798 BioChem SA	852 EX-D/EX-Ds (JOKOH)	757 Uriscan PRO
809 Biosystems A-15	723 FP-901M	764 Urisys 1100
770 Biosystems A-25	794 Furuno CA-90/180/270/400	788 Urisys 2400
841 Biosystems BA-400	774 HandUReader	786 Uritek
844 BA-88A (Mindray)	802 HemoGue Albumin 201	777 UroMeter 120/720
778 BS-120/200/300/380/400/800 (Mindray)	724 Hitachi 902/911/912	828 UX-2000
773 BS-3000P (Sinnowa)	727 Humalyzer-2000/3000	801 Vitalab Flexor E
822 BTS-330/350	811 HumaStar 600	796 Vitalab Flexor Junior
794 CA-90/180/270/400 (Furuno)	836 iChemVelocity	840 Vitros
	817 ILab-650	

**КОЭФФИЦИЕНТЫ ДЛЯ ПЕРЕСЧЕТА РЕЗУЛЬТАТОВ В ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ,
УКАЗАННЫЕ В ФОРМЕ АМ**

Для перевода в единицы, указанные в форме АМ,
необходимо результат, выраженный в других единицах,
умножить на пересчетный коэффициент

Показатель	Единицы, указанные в форме АМ	Другие единицы измерения	Пересчетный коэффициент
Амилаза	Е/л	мкмоль/(с·л) = мккат/л	60
		мкмоль/(ч·мл) = ммоль/(ч·л)	16,67
		$\frac{\text{мкмоль}}{\text{мин}\cdot\text{л}}$	1
		нмоль/(с·л) = нкат/л	0,06
Белок	г/л	мг/дл	0,01
Билирубин	мкмоль/л	мг/дл	17,1
Гемоглобин	эритр./мкл	мг/л	33
		мг/дл	330
Глюкоза	ммоль/л	мг/дл	0,0555
		г/л	5,55
		%	55,5
Калий	ммоль/л	мэкв/л	1
Кальций	ммоль/л	мг/дл	0,250
Кетоновые тела	ммоль/л	мг/дл	0,1
Креатинин	ммоль/л	мг/дл	0,0884
Мочевина	ммоль/л	мг/дл	0,167*
Мочевая кислота	ммоль/л	мг/дл	0,0595
Натрий	ммоль/л	мэкв/л	1
Фосфор неорг.	ммоль/л	мг/дл	0,3229
Хлориды	ммоль/л	мэкв/л	1

* В случае азота мочевины пересчетный коэффициент для мг/дл вместо 0,167 составляет 0,357.