

КОДИФИКАТОР

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

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 У/л (37°C)

Реакция с 2-хлоро-4-нитрофенилмальтотриозидом (СNP-G3), (СI-PNP-G3) или другими СNP-олигосахаридами

34 Верхний предел РИ** ~1000 У/л (37°C)

Реакция та же, что в **33**

35 Верхний предел РИ** ~460 У/л (37°C)

Реакция с 4,6-этилиден(Г7)-п-нитрофенил(Г1)- α -D-мальтогептаозидом (EPS-G7, EPS, PNP-G7-этилиден) или 4,6-бензилиден(Г7)-п-нитрофенил (Г1)- α -D-мальтогептаозидом (PNP-G7-бензилиден)

36 Верхний предел РИ** ~1000 У/л (37°C)

Реакция та же, что в **35**

Белок

31 Реакция с 3% сульфосалициловой кислотой, турбидиметрия

32 Биуретовая реакция

34 Реакция с пирогаллоловым красным

35 Реакция с бензетония хлоридом

Глюкоза

31 Глюкозоксидазный метод, колориметрия

32 Глюкозоксидазный метод, электрохимический (в т.ч. анализаторы Эксан, Энзискан Ультра)

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) метод

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, cobas u 601 и другие, снабженные рефрактометром)

32 Измерение урометром/ареометром

Фосфор неорганический

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

Хлориды

33 Реакция с тиоцианатом ртути; колориметрия

32 ИСЭ, прямая потенциометрия

36 ИСЭ, непрямая потенциометрия

МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**Кристаллы, лейкоциты, эритроциты**

31 Проточная цитометрия (в т.ч. анализаторы Aution Hybrid, FUS-100, iQ200, UF-500i/1000i, UX-2000)

32 Автоматический подсчет после центрифугирования (или без него) на предметном стекле или в кювете (в т.ч. анализаторы cobas u 701, Laura XL, UriSed)

0 Визуально (микроскоп)

* 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
216	Уриполиан-1
012	Уриполиан-2А
253	Уриполиан-2В
237	Уриполиан-3А
013	Уриполиан-4
014	Уриполиан-4А
015	Уриполиан-4В
017	Уриполиан-5А
020	Уриполиан-7
218	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
263	рН
264	Белок, рН
265	Глюкоза, белок, рН
266	Глюкоза, кетоны
267	Гемоскан
268	Пента

Дальмедико

269	ПИ10-Радуга
-----	-------------

Acon Biotech (Hangzhou)

Рожен Медикл групп

239	Rochen Alba11
258	Rochen U033-11

Cypress Diagnostics

273	URINE-1G
274	URINE-2GP
275	URINE-9
276	URINE-10

Erba Lachema

270	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 (URListik H10)
228	H11 (URListik H11)
229	H11-MA
100	Dirui A10
230	H10-800
235	Dirui H13-Cr
277	H12-800 MA

77 Elektronika

102	LabStrip U11(+)
-----	-----------------

Genrui Biotech

271	BA-11A
-----	--------

High Technology Inc. (HTI)

103	UrineRS A10
104	UrineRS H10

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
262	cobas u pack

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
272	Meditape II 10K

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.

Определите код метода, исходя из числа возможных результатов анализа и перечня градаций его шкалы:

Код метода	Число градаций	Градация шкалы					
90	2	отриц. (negative, norm.)			положит. (pos.)		
		—			+		
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
		Цвет: светло-желтый	Цвет: желтый	Цвет: темно-желтый	Цвет: янтарный (оранжевый)	Цвет: коричневый	Цвет: красный

КОДЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ НАБОРОВ РЕАГЕНТОВ, КАЛИБРАТОРОВ, КОНТРОЛЬНЫХ ОБРАЗЦОВ ДЛЯ ВНУТРИЛАБОРАТОРНОГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

88 Код для реагентов, изготавливаемых в лаборатории самостоятельно из исходных реактивов

351 Абрис	300 Abbott	379 HORIBA ABX
352 Агат-мед	389 Acon Biotech/Рохен медикл групп (полоски и анализаторы Rochen Alba)	312 Human
368 Биосенсор	303 Analyticon Biotechnologies AG	327 IND
355 Биоскан	398 AlereTechnologies AS	382 Instrumentation Laboratory
358 Вектор-Бест	302 ARKRAY	394 Iris
365 Витал Девелопмент Корпорэйшн	383 Audit Diagnostics	400 Jokoh
369 Дальмедико	321 Beckman	314 Medica
359 Диакон	393 Biolabo	395 Meredith Diagnostics Ltd.
360 Импакт	403 Bio-Rad	386 Mindray
377 Квертимед	307 BioSystems	374 Radiometer
378 Лабовэй	320 Chronolab	315 Randox
361 Медлакор	308 Cormay	316 Roche
367 Мини-мед	402 Cypress Diagnostics	375 Sentinel
363 Ольвекс диагностикум	397 DFI Co., Ltd.	304 Siemens
364 Фармацевтика и клинич. диагностика (ФКД)	392 Dialab	376 Standard Diagnostics
371 ЭКОлаб (Электрогорск)	399 Diamond diagnostics	391 Sysmex
366 Эко-сервис	310 DiaSys	317 Teco Diagnostics
362 Юнимед/Эйлитон	323 Dirui	318 Thermo Fisher
	322 77 Elektronika	385 Urit Medical Electronic (дистрибьютор Corway)
	313 Erba Mannheim/Erba Lachema	380 Veda.Lab
	401 Genrui Biotech	365 Vital Diagnostics
	324 High Technology Inc.	396 Ortho-Clinical Diagnostics
	311 Hospitex	319 YD Diagnostics

КОДЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ

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

920 AM 2100	843 Clima Plus	853 iQ 200 SPRINT/ELITE
921 АЭК-01	787 Clinitek Advantus	772 Konelab 20/30/60
902 Белур-600	799 Clinitek Atlas	805 Labio-200/300
922 Биалаб-100	710 Clinitek-50	815 LabUMat
915 БиАн	712 Clinitek-500	731 LabUReader
903 КФК-2	745 Clinitek Status	775 Laura/Laura Smart
904 КФК-2МП	707 Cobas Integra	854 Laura XL
905 КФК-3	780 cobas u 411	827 Liasys (AMS)
918 Микролаб 540	857 cobas u 601	839 MD-150
913 Микролаб 600	856 cobas u 701	781 Microlab 200/300
919 Минилаб 502	804 cobas c 111/c 311	735 Mditron Junior
907 МКМФ-1/2	821 cobas 6000/8000	837 Miura/Miura One/Miura-200
909 рН-метр	714 Combilyzer	849 NicoCard Reader II
914 Радуга А-Фм10	825 Combilyzer 13	792 Pentra 400
916 Рефрактометр	771 CombiScan 100	761 Photometer 4010/5010
923 Спектрофотометр ПЭ (Экрос)	790 CombiScan 500	762 Pocket Chem PU-4010/4210
917 Урометр (ареометр)	819 Cormay Multi	851 ProLyte
744 Эксан	830 CS-T240 (Dirui)	793 Rayto RT-1904C
789 Энзискан Ультра	865 CS-300B/400/600B (Dirui)	816 Rochen Alba U-120/500 (Acon Biotech)
700 Abbott Architect c8000/c16000	861 CYANStrip Mini	785 Roki
803 Abbott Architect c4000	824 Dimension Xpand plus	829 RX Imola
838 Accent 200	848 Dimension RxL	748 Sapphire-400/500
791 Advia	830 Dirui CS-T240	737 Screen master plus
702 Apel AP-101	865 Dirui CS-300B/400/600B	738 Stat Fax 1904 Plus
783 Apel PD-303	776 Dirui H-50/100/300 /500	756 Stat Fax 3300
704 Aution JET AJ-4270	800 Dirui H-800/1000	834 Strip Analyser 500
767 Aution Eleven AE-4020	718 DocUReader	835 Strip Reader 40
826 Aution Hybrid AU-4050	766 EasyLyte	863 Super Z
751 Aution Max	719 EasyLyte Plus	739 Synchron
703 Aution Mini AM-4290	833 EasyRA	855 UF-500i/1000i Sysmex
769 AVL 9180 Electrolyte Analyzer (Roche)	850 E-Lyte 5	812 Urilit-150/500
758 Beckman, анализаторы Olympus (AU)	814 Erba XL	740 Urilux
810 Beckman, анализаторы UniCel DxC 600	852 EX-D/EX-Ds (JOKOH)	832 URiCKAH-БК
798 BioChem SA	723 FP-901M	842 URiCKAH-strip
809 Biosystems A-15	794 Furuno CA-90/180/270/400	859 UriSed/UriSed 2
770 Biosystems A-25	858 FUS-100	746 Uriscan Optima
841 Biosystems BA-400	863 FUS-2000	757 Uriscan PRO
844 BS-120/200 (Mindray)	860 Genrui BA600	764 Urisys 1100
778 BS-300/380/400/480/800 (Mindray)	774 HandUReader	788 Urisys 2400
773 BS-3000P (Sinnova)	802 HemoGue Albumin 201	786 Uritek
822 BTS-330/350	724 Hitachi 902/911/912	777 UroMeter 120/720
794 CA-90/180/270/400 (Furuno)	727 Humalyzer-2000/3000	828 UX-2000
845 CITOLAB Reader 300/Cybow Reader 300	811 HumaStar 600	801 Vitalab Flexor E
768 CL-50/500 (HTI)	836 iChemVelocity	796 Vitalab Flexor Junior
813 Chem Well+	817 ILab-650	862 VitaRay 150/420
709 Clima MC-15	846 ILab Taurus	840 Vitros
	847 Indiko/Indiko Plus	

**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
Уробилиноген	мкмоль/л	мг/дл	17
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.