

КОДИФИКАТОР

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)

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°)*

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

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

Реакция та же, что в **33**

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

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 депротеинизации**, 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)

МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**Кристаллы, лейкоциты, цилиндры, 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
<u>Dialab</u>	
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
260	Dirui H14-Ca

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	Combур 10 Test M
116	Combур 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.

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											
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: слабokислая		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 НАБОРОВ РЕАГЕНТОВ, КАЛИБРАТОРОВ, КОНТРОЛЬНЫХ ОБРАЗЦОВ

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

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

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	Miditron Junior
907	МКМФ-1/2	821	cobas 6000/8000	837	Miura/Miura One/Miura-200
909	pH-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	Rothen 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 DxС 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	860	Genrui BA600	757	Uriscan PRO
844	BS-120/200 (Mindray)	774	HandUReader	764	Urisys 1100
778	BS-300/380/400/480/800 (Mindray)	802	HemoGue Albumin 201	788	Urisys 2400
773	BS-3000P (Sinnowa)	724	Hitachi 902/911/912	786	Uritek
822	BTS-330/350	727	Humalyzer-2000/3000	777	UroMeter 120/720
794	CA-90/180/270/400 (Furuno)	811	HumaStar 600	828	UX-2000
845	CITOLAB Reader 300/Cybow Reader 300	836	iChemVelocity	801	Vitalab Flexor E
768	CL-50/500 (HTI)	817	ILab-650	796	Vitalab Flexor Junior
813	Chem Well+	846	ILab Taurus	862	VitaRay 150/420
709	Clima MC-15	847	Indiko/Indiko Plus	840	Vitros

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

Для перевода в единицы, указанные в форме АМР,
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.