



## Instrucciones y guía de codificación metodológica del 2018

### Instrucciones para el seguimiento del Programa

	Página
1.-Verificación de la documentación recibida	2
2.-Recepción de las Muestras Control	2
3.-Codificación de las metodologías empleadas	2-3
4.-Instrucciones para el uso de las Muestras Control	3-4
5.-Magnitudes Bioquímicas incluidas en el Programa de Supervisión	4
6.-Determinaciones analíticas	4
7.-Cumplimentación de las hojas de respuesta de resultados	5
8.-Cumplimentación de las hojas de modificación metodológica	5
9.-Fecha límite de admisión de resultados	6

### Guía de codificación metodológica

	Página	Página	
<b>Métodos y reactivos.</b>			
1. Bilirrubina	10-12	19. $\gamma$ -Glutamilttransferasa	66-69
2. Calcio	13-16	20. Lactato Deshidrogenasa	70-72
3. Cloruros	17-18	21. $\alpha$ -Amilasa	73-76
4. Colesterol	19-22	22. Colinesterasa	77-78
5. Creatinina	23-26	23. Fosfatasa Acida Total	79-80
6. Fosfatos	27-28	24. Fosfatasa Acida Prostática	81-82
7. Glucosa	29-32	25. Colesterol de HDL	83-86
8. Hierro	33-35	26. Inmunoglobulina G	87
9. Potasio	36	27. Inmunoglobulina A	88
10. Proteínas Totales	37-38	28. Inmunoglobulina M	89
11. Sodio	39	29. Albúmina (no proteinograma)	90-91
12. Triglicéridos	40-42	29. Albúmina	92
13. Uratos	43-46	30. Globulina Alfa-1	92
14. Urea	47-50	31. Globulina Alfa-2	92
15. Alanina Transaminasa	51-54	32. Globulina Beta	92
16. Aspartato Transaminasa	55-58	33. Globulina Gamma	92
17. Creatina Cinasa	59-61	<b>Instrumentos</b>	93-95
18. Fosfatasa Alcalina	62-65	<b>Sistemas calibración</b>	96

Con el fin de garantizar que su participación en el Programa es óptima, usted debe seguir las recomendaciones siguientes:

## 1.- Verificación de la documentación recibida.

1.1. - La documentación necesaria para seguir el Programa y que debe haber recibido es la siguiente:

- Instrucciones para el desarrollo del Programa y Guía para la codificación metodológica del 2018.
- Hoja de verificación de número de identificación del laboratorio.
- Hojas de respuestas de codificación para el 2018.
- 5 hojas de modificación de codificación metodológica.
- 14 hojas de respuesta de resultados.
- 14 sobres de respuesta con la dirección del programa impresa.

Compruebe que todos estos documentos obran en su poder. En caso contrario comuníquelo urgentemente al teléfono:

**(91) 593 84 90**

1.2. - Su laboratorio tiene asignado un número de identificación que facilita las tareas administrativas y de cálculo estadístico. Este número es individual y diferenciado para cada laboratorio. En las hojas de respuesta de resultado, hojas de respuestas de codificación y hojas de modificación de codificación aparece ese número y también en los informes de resultados. Por ello es necesario verificar fehacientemente que usted ha recibido el código de identificación correcto. Para ello deberá rellenar la Hoja de verificación de número de identificación del laboratorio y enviarla a la organización en el sobre de respuesta con la dirección del programa impresa, **lo antes posible**.



**!Ya!**

## 2. - Recepción en el laboratorio de las muestras Control.

2.1. - Usted recibirá en los próximos días un paquete en el que estarán incluidos 12 frascos de suero liofilizado. En la etiqueta de cada frasco figura el mes en el que la muestra deberá ser reconstituida y analizada.

2.2. - Las muestras control se conservaran a una temperatura comprendida entre 2 y 8°C.

## 3. - Codificación de las metodologías empleadas.

3.1. - Todos los códigos que son solicitados deben ser contestados; código de método, reactivo, sistema de calibración y unidades de expresión de resultados. También debe informarse el nombre y número de referencia del calibrador.

3.2. - Usted debe rellenar la hoja de respuesta de codificación, ayudándose de la guía de codificación metodológica del 2018 (incluida al final de este documento) y enviarla a la Oficina del Programa **en el plazo de 15 días** desde la recepción de la documentación.



**15 días**

3.3. - En la guía de codificación metodológica del 2018 constan las tablas para identificar:

- Código de método
- Código de instrumento
- Código de reactivo
- Código de sistema de calibración

3.4. - En el caso que no aparezca en la Guía para la codificación metodológica, los códigos para el instrumento, método o reactivo que usted utiliza, rogamos nos envíe información suplementaria.

#### **4. - Instrucciones para la reconstitución de las muestras control.**

4.1. - Abrir el frasco cuidadosamente para no perder liofilizado.

4.2. - Reconstituir el liofilizado con **5 ml**, exactamente medidos de agua grado reactivo.

4.3. - Tapar de nuevo y dejarlo reposar al abrigo de la luz en un lugar fresco durante 20 minutos.

4.4. - Y por último, homogeneizar cuidadosamente por inversión repetida sin formar espuma.

*Notas:*

*Una vez que el suero quede listo para la realización de los análisis se deberán tener en cuenta las siguientes recomendaciones.*

*a) Para la Fosfatasa Alcalina se aconseja una demora de 2 horas (dejando el suero a 4°C) antes de practicar el análisis.*

*b) En el caso de no poder procesar todos los análisis en la jornada de trabajo, se puede seguir esta tabla orientativa para la conservación del reconstituido:*

<i>Constituyente</i>	<i>Conservación a 4°C</i>	<i>Conservación a -20°C</i>
<i>Orgánico</i>	<i>dos días</i>	<i>Una semana</i>
<i>Creatina Cinasa</i>	<i>Menos de seis horas</i>	<i>Una semana</i>
<i>Enzimas</i>	<i>un día</i>	<i>Una semana</i>

*c) Se recomienda realizar los análisis en el mismo día de la reconstitución.*

d) De acuerdo con los suministradores de las muestras de supervisión les informamos que son de origen humano y deberán ser tratadas como si fuesen potencialmente infecciosas, pese a que el material ha dado negativo para diferentes antígenos como HIV, HbsAg etc.,

## 5. - Magnitudes Bioquímicas incluidas en el Programa de Supervisión.

Las magnitudes bioquímicas que puede someter a supervisión son:

Bilirrubina	Calcio
Cloruros	Colesterol
Colesterol de HDL	Creatinina
Fosfatos	Glucosa
Hierro	Potasio
Proteínas Totales	Sodio
Triglicéridos	Acido Urico
Urea	Alanina Transaminasa (ALT)
Aspartato Transaminasa (AST)	Creatina Cinasa (CK)
Fosfatasa Alcalina	$\gamma$ -Glutamilttransferasa
Lactato Deshidrogenasa	$\alpha$ -Amilasa
Colinesterasa	Fosfatasa Acida Total
Fosfatasa Acida Prostática	
IgG	PROTEINOGRAMA
IgA	Albúmina
IgM	Globulina Alfa-1
	Globulina Alfa-2
	Globulina Beta
	Globulina Gamma

### *Nota*

a) No es imprescindible analizar todos los constituyentes para ser incluido en el Programa

## 6. - Determinaciones analíticas:

Cada mes deberá usted analizar, con la antelación que estime oportuna, el control correspondiente.

Le recordamos que, de acuerdo con la filosofía de cualquier control analítico, los análisis de las muestras control se deberán efectuar dentro de las series de rutina, como si de una muestra cualquiera se tratase.

## **7. - Cumplimentación de las hojas de respuesta de resultados.**

7.1. - Compruebe una vez más que su número de identificación corresponde a su laboratorio. Cumplimente en la casilla correspondiente el mes del frasco control analizado

7.2. - Consigne el resultado en la casilla correspondiente de cada magnitud analizada.

*Notas:*

*a) Sólo se admite un resultado por constituyente y mes. Para la Albúmina el resultado será consignado sólo una vez en el apartado del Proteinograma o en la zona alternativa.*

*b) No se admite cambio de unidades a lo largo del Programa.*

*c) Ponga especial atención a las casillas de resultados y al punto decimal preimpreso, evita errores de transcripción.*

*d) No es imprescindible analizar todos los constituyentes para ser incluido en el Programa.*

*e) Le recomendamos que usted guarde una copia de la hoja de respuesta de resultados enviada.*

*f) Para obtener el informe por período es imprescindible que la organización disponga de la codificación metodológica y las unidades de expresión de resultados, además de los resultados para las magnitudes elegidas. En caso de que falte alguno de los elementos citados, se considerará que usted no ha contestado en las fechas convenidas, por lo que no podrá disponer del informe correspondiente por período (mes).*

## **8.- Cumplimentación de las hojas de modificación metodológica.**

Si a lo largo del programa es necesario realizar una modificación metodológica respecto a lo informado, usted deberá rellenar y enviar una hoja de modificación metodológica con los cambios, para ello:

8.1. - Compruebe una vez más que su número de identificación corresponde a su laboratorio.

8.2. - Rellene todos los apartados; código de método, instrumento, reactivo y sistema de calibración. Para enzimas también debe señalar las unidades de expresión de los resultados y temperatura de expresión de resultados.

8.3. - Indique el periodo (mes) a partir del cual se debe considerar el cambio metodológico.

8.4. - En el caso que no aparezca en la Guía para la codificación metodológica, los códigos para el instrumento, método o reactivo que usted utiliza, rogamos nos envíen información suplementaria.

8.5. - Envíe la hoja de modificación de codificación en el mismo sobre y envío que utilice para la hoja de resultados.

## 9. - Fecha límite de admisión de resultados.

**Hasta el día 15** (incluido) del mes que figura en la etiqueta del frasco control

Nota:

a) Las hojas de resultados recibidas fuera de la fecha límite citada no serán tenidas en cuenta para el informe mensual, ni para la confección de los certificados de participación activa.

## *Notas*

---

## *Notas*

---



**Guía de codificación  
metodológica 2018  
Bioquímica-Inmunoquímica**

# (1) Bilirrubina

## **Codificación de métodos**

### **Métodos completamente automatizados**

#### Acido sulfanílico diazoado. Acelerante no alcohólico

- 0111 Método Jendrassik-Grof. Acelerante Cafeína, Acetato, Benzoato
- 0132 Método Michaelson. Acelerante Difilina, Acetato
- 0150 Acelerante dimetilsulfóxido
- 0160 Surfactantes como acelerantes
- 0190 Otro acelerante no alcohólico. Especificar

#### Acido sulfanílico diazoado. Acelerante alcohólico

- 0210 Método Malloy y Evelyn: Metanol
- 0299 Otro acelerante. Especificar

#### Otro diazorreactivos

- 1000 2,4-Dicloroanilina diazoada
- 2000 2,5-Dicloroanilina diazoada (DPD)
- 3000 p-Nitrobencendiazonio tetrafluoroborato

#### Métodos enzimáticos

- 3500 Métodos enzimáticos

#### Química seca

- 4100 Johnson & Johnson Vitros. Acido sulfanílico diazoado, acelerante difilina
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Acido sulfanílico diazoado. Acelerante no alcohólico

- 5111 Método Jendrassik-Grof. Acelerante Cafeína, Acetato, Benzoato
- 5132 Método Michaelson. Acelerante Difilina, Acetato
- 5150 Acelerante dimetilsulfóxido
- 5160 Surfactantes como acelerantes
- 5190 Otro acelerante no alcohólico. Especificar

#### Acido sulfanílico diazoado. Acelerante alcohólico

- 5210 Método Malloy y Evelyn: Metanol
- 5299 Otro acelerante. Especificar

#### Otro diazorreactivos

- 6000 2,4-Dicloroanilina diazoada
- 7000 2,5-Dicloroanilina diazoada (DPD)

#### Métodos enzimáticos

- 6500 Métodos enzimáticos

#### Química seca

- 9100 Johnson & Johnson Vitros. Acido sulfanílico diazoado, acelerante difilina
- 9101 Reflotron. Acido sulfanílico diazoado, acelerante difilina
- 9102 Spotchem. Acido sulfanílico diazoado, acelerante difilina
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (1) Bilirrubina

## Codificación de Reactivos

### Código Reactivo

- 1675 Abbott. Alcyon. Bilirrubina (3K76-20)
- 2025 Abbott. Bilirrubina (6L45)
- 63 Beckman. Bilirrubina Total TBIL(442745)
- 64 Biomerieux. Bili-T (61036)
- 65 Biomerieux. Bili-T/D (61037)
- 66 BioSystems. Bilirrubina total (11521,11522,11540,11510)
- 67 BioSystems. Bilirrubina total y directa (11515,11555)
- 68 Biotrol. Bilirrubine monorecatif (A01372,01373,01374)
- 1330 Chiron diagnostics. Bilirrubina total (E30140)
- 72 Coulter. Bilirrubina total (9966166)
- 73 Coulter. Bilirrubina total (9966864)
- 1269 Dade Behring. Aca. Total Bilirubin TBIL
- 75 Dade Dimension TBIL Bilirrubina Total (DF67A)
- 76 DG. Bilirrubina T (DG29651)
- 74 Dipal. Bilirrubina total y directa (28410)
- 77 Elitech. Bilirubin DCA (BIDC 600)
- 79 Elitech. Bilirubin Enzymatic method (BIEN 600)
- 80 Elitech. Bilirubin Enzymatic method (BIEN 620)
- 78 Elitech. Bilirubin Total (BIL 600,620,640)
- 81 Gernon. Bilirrubina total (GN96125)
- 82 Human. Bilirrubina Liquicolor (HU3200)
- 83 ITC diagnostics. Bilirrubina total (591028)
- 84 ITC diagnostics. Bilirrubina total (760133)
- 86 Kone. Bilirubin total (981364,981258)
- 85 Kone. Bilirubin total (981366)
- 1122 Linear Chemicals. Bilirrubina total (1111010)
- 2731 Menarini diagnosticos. Falcorgent TOTAL BILIRUBIN
- 87 Menarini diagnosticos. Menatest. Bilirrubina total (B8055,8065)
- 88 Merck. Bilirubin (14194,14195)
- 92 Merck.ERIS Bilirubine (19717)
- 89 Merck.Mega Bilirrubina Total (107112)
- 90 Merck.Merckotest Bilirrubin (3333,3358)
- 91 Merck.Merckotest Bilirrubin DPD (14364)
- 94 Olympus. Total Bilirubin (OSR6112,6212)
- 1866 Poles. Bilirubine directe. DMSO
- 93 QCA. Bilirrubina (992093,999801,992184,992714)
- 100 Randox. Bilirubin (BR411,412,428,429,426,427)
- 102 Randox. Bilirubin DPD (BR7129)
- 98 Randox. Bilirubin Total (BR243,240)
- 101 Randox. Daytona ó Imola. Bilirubin DPD (BR3859)
- 99 Randox. Total Bilirubin (BR2361)

## **Código Reactivo**

- 1466 Roche. BIL-T (SYS3 1127535 1383019)
- 69 Roche. BIL-T Bilirrubina (1489194)
- 103 Roche. Cobas. Bilirubin total (0737488)
- 71 Roche. Peridochrom Bilirrubina (735582,735574)
- 70 Roche. Test Combination Bilirrubina (123919,123927)
- 729 Sentinel. Bilirubin Total Liquid (17642 17603N)
- 109 Siemens. Bilirrubina total (T01-1963-01,-02,-85,-A0,-A4)
- 108 Spinreact. Bilirrubina Jendrassik Total y directa (1001041)
- 105 Spinreact. Bilirrubina Total DCA (1001045)
- 106 Spinreact. Bilirrubina Total DMSO (1001042)
- 107 Spinreact. Bilirrubina Total y directa DMSO (1001044)
- 97 Texas International Laboratories. Bilirrubina (TL03004,TL03003)
- 110 Trace. Total/direct bilirubin (TR32121,-25,-48)

Nota: Este apartado contiene los códigos que permite identificar sin ambigüedad a un reactivo dado. La marca, nombre del reactivo y el número de referencia corresponden a lo definido por la casa comercial. El objetivo de este listado es permitir la identificación inequívoca del reactivo utilizado por el laboratorio. Este listado puede NO estar completo ni actualizado, agradecemos comentarios oportunos al respecto. La inclusión o no inclusión del nombre de reactivo NO significa ningún tipo de reconocimiento de su calidad, importancia por su distribución etc.

## (2) Calcio

### Codificación de métodos

#### **Métodos completamente automatizados**

##### Métodos colorimétricos directos

- 0210 Cresolftaleína complexona
- 0220 Azul de metil timol
- 0230 Arsenazo III
- 0299 Otro indicador no descrito anteriormente. Especificar

##### Electrodos selectivos

- 3001 Potenciometria directa
- 3002 Potenciometria indirecta

##### Química seca

- 4100 Johnson & Johnson Vitros. Arsenazo III
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

##### Otros métodos

- 4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

#### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

##### Métodos colorimétricos directos

- 5210 Cresolftaleína complexona
- 5220 Azul de metil timol
- 5230 Arsenzo III
- 5229 Otro indicador no descrito anteriormente. Especificar

##### Emisión de llama

- 7000 Dilución manual o semiautomática

##### Química seca

- 9100 Johnson & Johnson Vitros. Arsenazo III
- 9102 Spotchem. Cresolftaleína complexona
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

##### Otros métodos

- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

## (2) Calcio

### Codificación de Reactivos

#### Código Reactivo

- 2059 Abbott. Calcio (25A1802)
- 1573 Abbott. Calcio (3L79-21 7D61-20)
- 2052 Abbott. Calcio (5A18-02)
- 2008 Abbott. Calcio (8D26-01 8D26-02)
- 2189 Abbott. Calcio (B7D613)
- 2017 ABX. Calcium CP (A11A01633)
- 2758 Audit diagnostics. Cálcio
  - 112 Beckman. CA (442755)
  - 114 Beckman. CA3 (450890)
  - 113 Beckman. CALC (450214-16)
- 2209 Beckman. Calcio (467935-467915)
- 2708 Beckman. Calcio ISE (467915)
- 1393 Ben. Calcium Arsenazo III (CA 165)
- 2140 Biolabo. Calcium (80004)
- 2022 Biomerieux. Ca (61551)
  - 115 Biomerieux. Ca-Kit (61041,2,3,4,5)
  - 117 BioSystems. Calcio (11527,11507)
  - 118 BioSystems. Calcio (11570,11571,21570)
  - 116 Biotrol. Calcium BMT (A02263)
- 2686 Bradford. Calcio Arsenazo III Mono (F C01,M1 M2)
- 3049 Centronic. Calcium Arsenazo III
- 1331 Chiron diagnostics. Calcio (114981)
- 2117 CIMA. Calcio Arsenazo III
- 2051 Clonital. Calcio (K138)
  - 364 Cormay. Calcium (3-251 3-252)
- 1252 Dade Behring. Aca. Calcium CALCM
  - 123 Dade Dimension CA Cálcio (DF23A)
- 2839 Diagnostics FAR. Calcium
- 2773 Diasys. Calcium AS FS
- 2785 Diasys. Calcium CPC FS
- 2786 Diasys. Calcium P FS new
  - 122 Dipal. Calcio (28110)
  - 121 Dipal. Calcio arsenazo III (28111)
  - 125 Elitech. Calcium Arsenazo III (CALA 600)
  - 124 Elitech. Calcium MTB (CALB 600)
  - 126 Elitech. Calcium OCPC (CALO 600)
  - 127 Gernon. Calcio Arsenazo III (GN 12000, 12125, 1215000, 28111)
  - 128 Human. Calcio Liquicolor (HU10011)
- 2710 IL. Test Calcium (0018250340 0018482800)
- 2037 ITC diagnostics. Calcio (181676.00)
  - 129 ITC diagnostics. Calcio (591035)
  - 130 ITC diagnostics. Calcio (765121)

## **Código Reactivo**

625 Johnson & Johnson Vitros. CALCIO (1450261)  
131 Kone. Calcium (981367,981260)  
2201 Kone. Calcium (981772)  
2880 Labkit. Calcium A III (30160)  
567 Labkit. Calcium AIII  
1123 Linear Chemicals. Calcio Arsenazo III (1113000)  
1140 Linear Chemicals. Calcio OCC (1115000 1115010)  
2067 Liquichem. Calcio (L98110)  
2982 Menarini diagnosticos. Calcio (37457)  
2701 Menarini diagnosticos. Calcio AS (30992)  
2041 Menarini diagnosticos. Calcio CPC (30991)  
2722 Menarini diagnosticos. Falcorgent CALCIUM CPC  
132 Menarini diagnosticos. Menatest. Calcio (B8010,7315)  
133 Merck.Mega Calcio (107137)  
134 Merck.SMT Calcium (19724)  
3020 Mindray. Ca  
2822 Olympus. Calcium Arsenazo III (OSR60117 OSR61117)  
140 Olympus. Calcium Arsenazo III (OSR6176 OSR6276 OSR61117)  
137 Olympus. Calcium oCPC (OSR6113 OSR6213)  
2704 Poles. Calcium arsenazo III  
2147 Poles. Calcium OCP  
135 QCA. Calcio Arsenazo III (992480)  
136 QCA. Calcio Cresolftaleina (995936)  
663 Randox. Calcium (CA590,591,592)  
143 Randox. Calcium Arsenazo III  
1608 Randox. Daytona ó Imola. Calcium (CA3871)  
2797 Randox. Hitachi. Calcium (CA7941)  
141 Randox. Olympus. Calcium (CA9714)  
735 Roche. Ca (04580664190 + 04580699190)  
2913 Roche. CA (04932650022)  
2036 Roche. Ca (11125621216)  
1464 Roche. Ca (1127551216 + 11127560216)  
120 Roche. Ca (11489216216)  
1835 Roche. Ca (11554352216 + 11554379216)  
2142 Roche. Ca (11730240216)  
2700 Roche. Ca (11929780216 + 11929798216)  
2061 Roche. Ca (11929801216 11929828216)  
2929 Roche. Calcio (05171989190V3)  
145 Roche. Cobas. Calcium, Calcium Gen.2 y Gen.3  
119 Roche. Test-Combination Ca (204382)  
144 Roche. Uni-kit Calcium MTB (0770612)  
431 Rolf Greiner. Calcium (3K65-20)  
212 Sentinel. Calcium liquid (17667)  
2750 Siemens. Calcio (B01-1476-01)  
152 Siemens. Calcio (T01.1476.01,.,A0,.,A8, T01.1302.85)  
2881 Siemens. Calcio 2 (02189915 02189699 06860493)  
2044 Siemens. Calcium CPC (02794363 07506552 B01-4145-01 04802312 06502821)

## **Código Reactivo**

- 2941 Siemens. Dimension Vista. Calcio (K1023)
- 95 Siemens. Express. Calcium (114981)
- 149 Spinreact. Calcio .Arsenazo III (1001065)
- 150 Spinreact. Calcio .O-cresolftaleina (1001060)
- 151 Spinreact. Calcio .O-cresolftaleina v/v (1001061)
- 2021 TECO. Calcium (503-480)
- 853 Thermo electron Corporation. Calcium
- 153 Trace. Calcium. Arsenazo III (TR29221,-25,-98)
- 154 Trace. Calcium. Cresolphthalein complexone

Atención : Ver nota página 12



# (3) Cloruros

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

#### Métodos colorimétricos

- 0100 Tiocianato mercúrico
- 0200 TPTZ-Hg
- 0999 Otro método colorimétrico no descrito anteriormente. Especificar

#### Métodos enzimáticos

- 0600 Métodos enzimáticos

#### Electrodos selectivos

- 2001 Potenciometría directa
- 2002 Potenciometría indirecta

#### Química seca

- 4100 Johnson & Johnson Vitros. Electrodo selectivo
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 3000 Culombimétrico
- 4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Métodos colorimétricos

- 5100 Tiocianato mercúrico
- 5200 TPTZ-Hg
- 5300 Nitratos de Mercurio
- 5999 Otro método colorimétrico no descrito anteriormente. Especificar

#### Métodos enzimáticos

- 4600 Métodos enzimáticos

#### Electrodos selectivos

- 7001 Potenciometría directa
- 7002 Potenciometría indirecta

#### Métodos titrimétricos.

- 6100 Con precipitación proteica
- 6200 Directo
- 6999 Otro método titrimétrico no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 9100 Johnson & Johnson Vitros. Electrodo selectivo
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 8000 Culombimétrico
- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (3) Cloruros

## Codificación de Reactivos

### Código Reactivo

- 156 Beckman. Cloruro CL (450214-16)
- 157 Biomerieux. Chloristest (62573)
- 1255 Dade Behring. Aca.Chloride CL
- 159 Dade Dimension Na,K,Cl,TCO2
- 160 Dipal. Cloro (17170)
- 161 Elitech. chloride (CHLO 600)
- 162 Gernon. Cloruros (GN13000)
- 163 ITC diagnostics. Cl en suero (684IL-18253400,-500,-600)
- 1124 Linear Chemicals. Cloruros (1116005)
- 2729 Menarini diagnosticos. Falcorgent CHLORIDE
- 164 Menarini diagnosticos. Menatest. Cloruros (B8090)
- 165 Merck.Merckotest Chloride (3311)
- 166 QCA. Cloruros (997272)
- 167 Randox. Chloride (CL552)
- 168 Randox. Daytona ó Imola. Chloride (CL1645)
- 158 Roche. Cl (1298097)
- 247 Sentinel. Chlorides (17170)
- 172 Siemens. Cloruro (T01-1474-03,-85)
- 170 Spinreact. Cloro. Tiocianato (1001360)
- 171 Trace. Chloride.Thiocyanate (TR38021,25,-98)

Atención : Ver nota página 12

# (4) Colesterol

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

#### Métodos enzimáticos

- 0110 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/catalasa
- 0120 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa
- 0130 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/iodo
- 0199 Otro método enzimático no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 4100 Johnson & Johnson Vitros. Colesterol esterasa/Colesterol oxidasa
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Métodos enzimáticos

- 5110 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/catalasa
- 5120 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa
- 5130 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/iodo
- 5199 Otro método enzimático no descrito anteriormente. Especificar

#### Métodos químicos

- 6110 Colorimétricos. Directos. Anhídrido acético. Lieberman Burchard
- 6199 Otro método químico no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 9100 Johnson & Johnson Vitros. Colesterol esterasa/colesterol oxidasa
- 9101 Reflotron. Colesterol esterasa/colesterol oxidasa
- 9102 Spotchem. Colesterol esterasa/colesterol oxidasa
- 9103 Seralyzer. Colesterol esterasa/colesterol oxidasa
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (4) Colesterol

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

1811 Abbott. A-GENT. Cholesterol (B13753)  
1553 Abbott. Alcyon. Cholesterol (3K66-20)  
1522 Abbott. Cholesterol (1375-04)  
1513 Abbott. Cholesterol (8D27-01)  
1519 Abbott. Cholesterol A-GENT (6095)  
2015 Abbott. Colesterol (7D62-20 7D62-21)  
2191 Abbott. Colesterol (B7D623)  
1820 ABX. Cholesterol CP (A11A01634)  
2266 ACCENT-300 CHOL (7-304)  
174 Beckman. CHOL (467825)  
2884 Ben. Cholesterol, total liquid - bicomponent 5 min.(C 19T5/20 C 19T5)  
2883 Ben. Cholesterol, total liquid - monocomponent 5 min (C 20T5)  
1518 Biolabo. Colesterol (87656)  
2154 Biolabo. Glucosa CHOD-PAP (50106)  
175 Biomerieux. Cholestérol RTU (61218,61219)  
1512 Biomerieux. Colesterol Enzimatico PAP (61226, 61225, 61273, 61224)  
176 BioSystems. Colesterol (11505,11506,11539, 21505)  
1509 Biotrol. Cholesterol (A1398)  
2687 Bradford. Colesterol CHOD (F C05, M1 M2 M3)  
1506 Centronic. Cholesterol fluid (fc05m1)  
1332 Chiron diagnostics. Colesterol (55433940)  
1503 Clonital. Colesterol (KC139,KC135,KC129)  
406 Cormay. Cholesterol (2-125 2-126 2-127 2-204 2-205)  
1253 Dade Behring. Aca. Cholesterol CHOL  
181 Dade Dimension CHOL Colesterol (DF27)  
2840 Diagnostics FAR. Cholesterol  
2774 Diasys. Cholesterol FS  
182 Dipal. Colesterol Total (28600,-601)  
183 Elitech. Cholesterol PAP (CHSL 0500,CHOL 200,400,500,600,700,800,3700,5505)  
184 Gernon. Colesterol (GN21000)  
185 Gernon. Colesterol SP (GN20125,20600,21100,2015000)  
186 Human. Colesterol (HU10017,10019,10028)  
2711 IL. Test Cholesterol (0018480200 0018250540)  
187 ITC diagnostics. Cholesterol (591110,591111,591015)  
2196 ITC diagnostics. Cholesterol (760109)  
2181 ITC diagnostics. Cholesterol (760111)  
188 ITC diagnostics. Cholesterol (765109)  
1507 Johnson & Johnson Vitros. CHOL (1532175,1669829)  
189 Kone. Cholesterol (981368,981261)  
190 Kone. Cholesterol (981392)  
2964 Labkit. Cholesterol-Is (30184)  
1125 Linear Chemicals. Colesterol (1118005 1118010 1118015)

## **Código Reactivo**

- 1886 Liquichem. Cholesterol (L98132)
- 1504 Liquichem. Colesterol (L98130,L98135)
- 1515 Medical Analysis Systems. Reflab brand CHOL (CH019)
- 2034 Menarini diagnosticos. Colesterol (30989)
- 2970 Menarini diagnosticos. Colesterol (37458)
- 2039 Menarini diagnosticos. Colesterol (B0989)
- 1142 Menarini diagnosticos. Falcorgent CHOLESTEROL
- 2161 Menarini diagnosticos. Menagent easy Colesterol (30990)
  - 191 Menarini diagnosticos. Menatest. Colesterol (B7573,B7577,B7576,B7575)
  - 195 Merck.Ecoline Colesterol (1104780001,1104740001,1148300001)
  - 192 Merck.Mega Colesterol (107114)
  - 193 Merck.Merckotest Cholesterol CHOD-Iodine (14350)
  - 194 Merck.Merckotest Cholesterol CHOD-PAP ( 14366)
  - 196 Merck.SMT Cholesterol (19738)
- 3022 Mindray. Cholesterol
- 1508 Novakit. Colesterol líquido (77NK5202)
  - 201 Olympus. Cholesterol (OSR6116/OSR6216/OSR6516)
- 2149 Poles. Cholesterol. CHOD PA
  - 197 QCA. Colesterol Enzimático monoreactivo (990799,998502,998664,991450)
  - 198 QCA. Colesterol High performance (990503,999803,990403)
  - 200 QCA. Colesterol Lebermann-Burchard (999271,999400)
  - 199 QCA. Colesterol Líquido (995012,995280)
- 2809 Randox. Beckman Synchron.Cholesterol (CH5715)
  - 608 Randox. Cholesterol
  - 204 Randox. Daytona ó Imola. Cholesterol (CH3810)
  - 205 Randox. Dimension. Cholesterol (CH2823)
- 2806 Randox. Hitachi. Cholesterol (CH7945)
- 2811 Randox. Olympus. Cholesterol (CH9715)
- 2914 Roche. CHOL (04932668022)
  - 206 Roche. Cobas. Cholesterol (0763012)
  - 520 Roche. Cobas. Cholesterol Gen 2 (03039773190)
- 2930 Roche. Colesterol (05168538190V1)
  - 179 Roche. Colesterol CHOD-PAP (11489232216)
  - 1452 Roche. Colesterol CHOD-PAP (11489437216)
  - 1453 Roche. Colesterol CHOD-PAP (11489704216)
  - 1449 Roche. Colesterol CHOD-PAP (11491458216)
  - 1454 Roche. Colesterol CHOD-PAP (11554506216)
  - 1451 Roche. Colesterol CHOD-PAP (11875523216)
  - 1450 Roche. Colesterol CHOD-PAP (11875540216)
  - 1758 Roche. Colesterol CHOD-PAP (12016630122)
  - 2143 Roche. Colesterol CHOD-PAP (12016630122)
  - 1860 Roche. Colesterol HiCo CHOD-PAP (03039757)
- 1521 Roche. Reflotron CHOL
  - 177 Roche. Test Combination Colesterol (124095)
  - 180 Roche. Twin TG/CHO (816523)
  - 155 Sentinel. Cholesterol Liquid (17644 17627 17627M)
- 1523 Sentinel. Total colesterol (17212K)

## **Código Reactivo**

- 1516 Serapack Siemens. Colesterol (6670)
- 2170 Siemens. Cholesterol (01482198 10376501 B01-4124-01)
- 210 Siemens. Colesterol (T01-1684-01,-02,-, -A0,-A4,-B1,T01-1970-85,-01),
- 2942 Siemens. Dimension Vista. Colesterol (K1027)
- 96 Siemens. Express. Cholesterol (114977)
- 209 Spinreact. Colesterol enzimático CHOD-PAP (1001090,-91,-92,-93,-94, 1002011, 41021)
- 1663 Thermo electron Corporation. Cholesterol
- 211 Trace. Cholesterol (TR13221,13225,13303,13004,13304)
- 1510 Wintech Colesterol Enzimático Colorimétrico (165D11001)

Atención : Ver nota página 12

# (5) Creatinina

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

#### Métodos colorimétricos

- 0100 Picrato alcalino. Reacción a punto final. Con diálisis
- 0200 Picrato alcalino. Reacción a punto final. Directos
- 1000 Picrato alcalino. Reacción cinética
- 1900 Otros métodos colorimétricos no descrito anteriormente. Especificar

#### Métodos enzimáticos

- 2000 Creatininas. (Creatinina amidohidrolasa)
- 2001 Creatinina iminohidrolasa

#### Química seca

- 4100 Johnson & Johnson Vitros. Creatinina amidohidrolasa (creatininasa)
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 4999 Otro método automático no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Métodos colorimétricos

- 5100 Picrato alcalino. Reacción a punto final. Con precipitación de proteínas
- 5200 Picrato alcalino. Reacción a punto final. Directos
- 6100 Picrato alcalino. Reacción cinética. Con precipitación de proteínas
- 6200 Picrato alcalino. Reacción cinética. Directos
- 6900 Otros métodos colorimétricos no descrito anteriormente. Especificar

#### Métodos enzimáticos

- 7000 Creatininas. (Creatinina amidohidrolasa)
- 7001 Creatinina iminohidrolasa

#### Química seca

- 9100 Johnson & Johnson Vitros. Creatinina amidohidrolasa (creatininasa)
- 9101 Reflotron. Creatininas. (Creatinina amidohidrolasa)
- 9102 Spotchem. Acido 3,5-dinitrobenzoico (DNBA/KOH)
- 9103 Seralyzer. Acido 3,5-dinitrobenzoico (DNBA/LiOH)
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (5) Creatinina

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

1551 Abbott. Alcyon. Creatinina (3K78-20)  
1625 Abbott. Creatinina (1694-06)  
1610 Abbott. Creatinina (2907-01)  
2014 Abbott. Creatinina (3L81-22 7D64-20 3L81-31)  
1616 Abbott. Creatinina (8D41-01)  
3005 Abbott. Creatinina (8L24)  
2192 Abbott. Creatinina (B7D643)  
2996 Abbott. Creatinine enzymatic (8L24-31 8L24-41)  
1810 Abbott. Spectrum. Creatinine (B16943)  
2891 ABX. Creatinine 120 CP (A11A01868)  
1747 ABX. Creatinine CP (A11A01666)  
2278 ACCENT-300 CREA ENZYMATIC (7-377)  
2277 ACCENT-300 CREATININE (7-333)  
2058 Beckman. Creatinina (472525)  
214 Beckman. Creatinina CRE3 (443340)  
213 Beckman. Creatinina CREA (442760)  
822 Beckman. Creatinine CR-S Reagent, (Standardized Creatinine)  
1624 Biolabo. Creatinina (80107)  
215 Biomerieux. Créatinine cinétique (61162)  
216 BioSystems. Creatinina (11502,11542,21502)  
1579 Biotrol. Creatinina (A02281)  
2688 Bradford. Creatinina Jaffe Kinetic (F C12, M1 M2)  
3050 Centronic. Creatinine Jaffé kinetic  
1333 Chiron diagnostics. Creatinina (55431140)  
1618 CIMA. Creatinina (1000024)  
1853 Clonital. Creatinina Jaffe (A1352.9)  
1606 Clonital. Creatinina Jaffe fixed time method (B1014-9)  
1524 Clonital. Creatinine (KC006,KC004)  
407 Cormay. Creatinine (2-092 2-232 2-233)  
1256 Dade Behring. Aca.Creatinine CREA  
219 Dade Dimension CREA Creatinina (DF33A)  
2841 Diagnostics FAR. Creatinine  
2775 Diasys. Creatinine FS  
2788 Diasys. Creatinine PAP FS  
220 Dipal. Creatinina (28671)  
221 Elitech. Creatinine colorimetric method (CRCO 600,700,500),  
222 Elitech. Creatinine enzymatic method (CREN 300,500)  
223 Gernon. Creatinina (GN30100)  
2749 Gernon. Creatinina (GN30550)  
224 Human. Creatinina Liquicolor (HU10051)  
1611 IL. Test Creatinine (0018255540 0018257240 0018480900)  
1795 ITC diagnostics. Creatinina (591135)



## **Código Reactivo**

225 ITC diagnostics. Creatinina (765118)  
1604 Johnson & Johnson Vitros. Creatinina (8212763)  
1576 Johnson & Johnson Vitros. CRSC (8327462)  
226 Kone. Creatinine (981374, 980676)  
3033 Labkit. Creatinina (Jaffe)  
1126 Linear Chemicals. Creatinina (1123005 1123010 1123020)  
1607 Medical Analysis Systems. Creat (51216)  
2167 Menarini diagnosticos. Creatinina (30982)  
2971 Menarini diagnosticos. Creatinina (37465)  
1535 Menarini diagnosticos. Creatinina cinetic (B7942,B7943)  
1143 Menarini diagnosticos. Falcorgent CREATININE  
227 Merck.Mega Creatinina (107115)  
229 Merck.Merckotest Creatinine Enzymatic (12320)  
228 Merck.Merckotest Creatinine Jaffe (3385)  
230 Merck.SMT Creatinine (19726)  
3027 Mindray. Crea (Jaffe)  
3024 Mindray. Crea (Sarcosine)  
1577 Novakit. Creatinina liquida (11NK0305)  
2138 Olympus. Creatinine (OSR6178/OSR6578)  
2972 Ortho clinical diagnostics. Creatinina  
2674 Poles. Creatinine. Jaffé  
231 QCA. Creatinina (998891 990077 995438)  
232 QCA. Creatinina PAP (994400)  
1836 Randox. Creatinine  
2764 Randox. Daytona ó Imola. Creatinine (CR3814)  
238 Randox. Dimension. Creatinine (CR2804)  
2808 Randox. Dimension. Creatinine (CR2804)  
237 Randox. Hitachi. Creatinine (CR7948)  
239 Randox. Olympus. Creatinine (CR2336 CR2337)  
2812 Randox. Olympus. Creatinine (CR9718)  
521 Roche. Cobas. Creatinina plus ver 2 (03263991190 0769282)  
2054 Roche. Cobas. Creatinine (04810716190)  
240 Roche. Cobas. Creatinine (0737534)  
241 Roche. Cobas. Creatinine enzymatic (0763144)  
242 Roche. Cobas. Creatinine Jaffé (0764345)  
2915 Roche. CREA (04931289022)  
756 Roche. CREA (11489291216)  
2035 Roche. CREA (11875418216)  
1832 Roche. CREA (11875612216 + 11875647216)  
2173 Roche. CREA (11875663216 + 11929941216)  
1574 Roche. CREA PLUS (11775642)  
1571 Roche. CREA PLUS (11775669)  
1575 Roche. CREA PLUS (11775677 +11775766)  
218 Roche. CREA PLUS (11775685 )  
217 Roche. CREA PLUS (11875566 + 11875582)  
2931 Roche. Creatinina (05168597190V2)  
1605 Roche. Creatinina HiCo Jaffe (1730304)

## **Código Reactivo**

- 1087 Sentinel. Creatinine Enz Liquid (17654 17654A)
- 111 Sentinel. Creatinine liquid (17609)
- 1617 Serapack Siemens. Creatinina (6674)
- 246 Siemens. Creatinina (T01-1927-53,-02,-85,-A0,A4),
- 2734 Siemens. Creatinine (03039070 )
- 2741 Siemens. Creatinine enzymatic (07908766, B01-4127-01)
- 2943 Siemens. Dimension Vista. Creatinina (K1033)
- 138 Siemens. Express. Creatinine
- 245 Spinreact. Creatinina. Jaffé. (1001111,1002011, 1001117 )
- 1699 Thermo electron Corporation. Creatinine
- 1614 Trace. Creatinina (TR35025)
- 1602 Wintech. Creatinina Colorimétrico (165011702)

Atención : Ver nota página 12

# (6) Fosfatos

## **Codificación de métodos**

### **Métodos completamente automatizados**

#### Reducción del fosfomolibdato directo

- 0210 Acido aminonaftolsulfónico
- 0220 Hidroxilamina
- 0230 Sulfato ferroso amónico
- 0240 p-metil-aminofenol sulfato
- 0260 Cloruro estannoso + Hidrazina
- 0299 Otro agente reductor no descrito anteriormente. Especificar

#### Espectrofotometría del fosfomolibdato a 340 nm.

- 1200 Directos

#### Espectrofotometría del fosfomolibdovanadato.

- 2200 Directos

#### Química seca

- 4100 Johnson & Johnson Vitros. Creatinina amidohidrolasa (creatininasa)
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Reducción del fosfomolibdato con precipitación de proteínas

- 5110 Acido aminonaftolsulfónico
- 5120 Hidroxilamina
- 5130 Sulfato ferroso amónico
- 5140 p-metil-aminofenol sulfato
- 5160 Cloruro estannoso
- 5199 Otro agente reductor no descrito anteriormente. Especificar

#### Reducción del fosfomolibdato directo

- 5210 Acido aminonaftolsulfónico
- 5220 Hidroxilamina
- 5230 Sulfato ferroso amónico
- 5240 p-metil-aminofenol sulfato
- 5260 Cloruro estannoso
- 5299 Otro agente reductor no descrito anteriormente. Especificar

#### Espectrofotometría del fosfomolibdato a 340 nm

- 6100 Con precipitación proteica
- 6200 Directos

#### Espectrofotometría del fosfomolibdovanadato

- 7100 Con precipitación proteica
- 7200 Directos

#### Química seca

- 9100 Johnson & Johnson Vitros. Creatinina amidohidrolasa (creatininasa)
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (6) Fosfatos

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

- 248 Beckman. Fosforo PHOS (4452790)
- 249 Beckman. Fosforo PO4 (465145)
- 250 BioSystems. Fosforo (11508)
- 1334 Chiron diagnostics. Fosfatos (114972)
- 1268 Dade Behring. Aca. Phosphorus PHOS
- 253 Dade Dimension PHOS Fósforo (DF61)
- 254 Dipal. Fosforo inorgánico (28080)
- 255 Elitech. Phosphorus UV (PHOS 600)
- 256 Gernon. Fosforo (GN97100)
- 257 Gernon. Fósforo SP (GN97105)
- 258 ITC diagnostics. Fósforo (765124)
- 1131 Linear Chemicals. Fósforo MOLIBDATO AMONICO (1148010)
- 1132 Linear Chemicals. Fósforo UV (1149005 1149010)
- 2730 Menarini diagnosticos. Falcorgent PHOSPHORUS
- 259 Menarini diagnosticos. Menatest. Fósforo inorgánico (B8040)
- 260 Merck.Mega Fosfatos (1071250001)
- 261 Merck.Merckotest Inorganic phosphates (3331)
- 262 Merck.SMT Phosphat (19723)
- 265 Olympus. Inorganic phosphorus (OSR6122,6222)
- 264 QCA. Fosforo inorganico uv (998402,997609)
- 263 QCA. Fosforo inorganico visible (994417,994490)
- 268 Randox. Daytona ó Imola. PHOSPHORUS (INORGANIC) (PH3820)
- 269 Randox. Inorganic phosphorous (PH1016,746)
- 270 Roche. Cobas. Phosphate (inorganic) (0737607)
- 252 Roche. PHOS (1489348)
- 1472 Roche. PHOS (SYS3 1127993 1128019)
- 251 Roche. Test Combination Fosforo (124974)
- 513 Sentinel. Phosphorus (17619)
- 1487 Sentinel. Phosphorus Enzymatic (17182)
- 276 Siemens. Fósforo inorganico (T01-1303-85,-02,-A0,-A4)
- 273 Spinreact. Fósforo uv fosfomolibdato (1001155)
- 274 Spinreact. Fósforo uv fosfomolibdato (1001155) (2)
- 275 Spinreact. Fósforo.colorimétrico-fosfomolibdato (1001150),
- 277 Trace. Inorganic phosphorus. Diret UV

Atención : Ver nota página 12

# (7) Glucosa

## **Codificación de métodos**

### **Métodos completamente automatizados**

#### Métodos enzimáticos

- 0112 Glucosa-Oxidasa/Cromógenos fenólicos, directos
- 0122 Glucosa-Oxidasa/Cromógenos no fenólicos, directos
- 0130 Glucosa-Oxidasa/Polarográfico
- 0212 Hexoquinasa/Lectura U.V., directos
- 0222 Hexoquinasa/Cromógeno, directos
- 0302 Glucosa-Deshidrogenasa, directos
- 0999 Otro método enzimático no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 4100 Johnson & Johnson Vitros. Glucosa-Oxidasa
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 4999 Otro método automático no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Métodos enzimáticos

- 5112 Glucosa-Oxidasa/Cromógenos fenólicos, directos
- 5122 Glucosa-Oxidasa/Cromógenos no fenólicos, directos
- 5130 Glucosa-Oxidasa/Polarográfico
- 5140 Glucosa-Oxidasa/Reflexión
- 5212 Hexoquinasa/Lectura U.V., directos
- 5222 Hexoquinasa/Cromógeno, directos
- 5302 Glucosa-Deshidrogenasa, directos
- 5999 Otro método enzimático no descrito anteriormente. Especificar

#### Métodos químicos.

- 6101 o-Toluidina, con precipitación de proteínas
- 6102 o-Toluidina, directos
- 6999 Otro método químico no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 9100 Johnson & Johnson Vitros. Glucosa-Oxidasa
- 9101 Reflotron.Glucosa-Oxidasa
- 9102 Spotchem.Hexoquinasa
- 9103 Seralyzer.Glucosa-Oxidasa
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (7) Glucosa

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

1644 Abbott. A-GENT. Glucosa (6082-03)  
1552 Abbott. Alcyon. Glucosa (3K68-20)  
2013 Abbott. Glucosa (3L82)  
2185 Abbott. Glucosa (B7D603)  
1628 Abbott. Glucose (1686-05)  
1627 Abbott. Glucose (8D29)  
1812 Abbott. Spectrum. Glucose (B16863)  
2026 ABX. Glucose HK CP (A11A01667)  
1821 ABX. Glucose PAP CP (A11A01668)  
2267 ACCENT-300 GLUCOSE (7-301)  
2274 ACCENT-300 GLUCOSE HEX (7-352)  
2276 ACCENT-300 GLUCOSE HEX (7-352)  
2759 Audit diagnostics. Glucosa  
2060 Beckman. Glucosa (472500)  
279 Beckman. Glucosa GLU (442640)  
280 Beckman. Glucosa GLU3 (443355)  
2887 Ben. Glucose trinder (GL 300, 305, 303)  
2888 Ben. Glucose-UV (HK) (GL 316)  
1645 Biocom. Glucosa (458)  
1586 Biolabo. Glucosa (87109)  
1585 Biolabo. Glucosa GOP-PAP (80109)  
281 Biomerieux. Glucose RTU (61269,61270,61273)  
282 BioSystems. Glucosa (11503,11504,11538,21503)  
1580 Biotrol. Glucosa (102476)  
2689 Bradford. Glucosa HK (F G02, M1 M2)  
2690 Bradford. Glucosa PAP MONO (F G05, M1 M2)  
2829 BSM. Glucosa GOP-POD  
1546 Centronic. Glucosa PAP fluid (9805150)  
1854 CIMA. Cimatest Glucosa (1000038)  
1525 Clonital. Glucosa (KC147,KC087)  
455 Cormay. Glucose (2-120 2-121 2-122 2-201 2-202 2-203)  
1257 Dade Behring. Aca.Glucose GLUC  
286 Dade Dimension GLU (DF39A)  
2842 Diagnostics FAR. Glucose  
2776 Diasys. Glucose GOD FS  
2789 Diasys. Glucose Hexokinase FS  
287 Dipal. Glucosa (28160,-62)  
288 Dipal. Glucosa hexoquinasa  
290 Elitech. Glucose HK (GHSL 600,400)  
289 Elitech. Glucose PAP (GPSL 500,GLUP 600,700,800,3700)  
291 Gernon. Glucosa (GN41000)  
292 Gernon. Glucosa SP (GN45500,GN45000, GN45506,GN45150)  

---

293 Human. Glucosa Liquicolor (HU11260,HU10260)  
  
2827 IL. Test Glucose Hexokinase (00018250740)  
2713 IL. Test Glucose Oxidase (0018480000 0018250840)  
1609 ITC diagnostics. Glucosa (591101,591102)  
295 ITC diagnostics. Glucosa hexoquin (765403)  
294 ITC diagnostics. Glucosa oxidasa (760100,-02,765910,-50,-55,765100)  
1566 Johnson & Johnson Vitros. GLU (1532316/1707801)

## **Código Reactivo**

297 Kone. Glucose GOD-POD (981379,981262)  
296 Kone. Glucose hexokinase (981300N,981304N,981285N)  
2743 Labkit. Glucose-Is (30234)  
1149 Linear Chemicals. Glucosa (11290-05 -10 -15 -20)  
1542 Liquichem. Glucosa (L98330)  
1637 Medical Analysis Systems. Reflab Glucosa (51219)  
1152 Menarini diagnosticos. Falcorgent GLUCOSE  
2725 Menarini diagnosticos. Falcorgent GLUCOSE HEXOKINASE  
1748 Menarini diagnosticos. GlucoFIX (300035)  
1536 Menarini diagnosticos. Glucofix (B7637,B7640,300036,B7638,B7639)  
2981 Menarini diagnosticos. Glucosa (37467)  
1537 Menarini diagnosticos. Glucosa Hexoquinasa (B7536)  
2169 Menarini diagnosticos. Menagent easy Glucosa (30979)  
303 Merck.Ecoline Glucosa Gluc-DH (14853)  
302 Merck.Ecoline Glucosa GOD-PAP (1104720001,1104690001)  
299 Merck.Granutest Glucose gluc-dh (12193,12194)  
298 Merck.Mega Clucosa gluc-dh (107116)  
300 Merck.Merckotest Glucose GOD-PAP (14365)  
301 Merck.Merckotest Glucose o-Toluidine (3306)  
304 Merck.SMT Glucosa (19700)  
3026 Mindray. Glu (GOD-POD)  
3029 Mindray. Glu (HK)  
2214 Novakit. Glucose  
310 Olympus. Glucosa (OSR6121/OSR6221/OSR6521)  
312 Olympus. Glucosa Stat (OSR6140)  
2705 Poles. Glucose. GOD-PAP  
308 QCA. Glucosa enzimatica birreactivo (990416,999116,996316)  
307 QCA. Glucosa enzimatica monoreactivo (991589,992390,992500,993742)  
305 QCA. Glucosa GOD-PAP (998660,998282)  
309 QCA. Glucosa HK (998810)  
306 QCA. Glucosa o-toluidina (993802,993908)  
757 Randox. Daytona ó Imola. Glucosa (GL3815, GL3981)  
316 Randox. Daytona ó Imola. Glucose (GL3816, GL3881)  
315 Randox. Dimension. Glucose (GL2822)  
314 Randox. Glucose Hexokinasa  

---

604 Randox. Glucose Oxidase  
2805 Randox. Hitachi. Glucose (GL7660)  
2804 Randox. Hitachi. Glucose (GL7952)  
2802 Randox. Hitachi. Glucose (GL9720)  
2799 Randox. Hitachi. Glucose (GL9721)  
313 Randox. Olympus. Glucose (GL9720)  
317 Randox. Olympus. Glucose (GL9721)  
320 Roche. Cobas. Glucosa HK liquida (20763020322)  
319 Roche. Cobas. Glucose HK (0737577)  
849 Roche. Cobas. Glucose HK gen 3 (04404483190, 0768316)  
1855 Roche. GLU (124036)  
283 Roche. GLU (1447513)  
284 Roche. GLU Glucosa GOD-PAP (1448668)  
2916 Roche. GLUC (04932692022)  
1549 Roche. GLUCO-QUANT Glucosa HK (11876899216)  
1745 Roche. GLUCO-QUANT Glucosa HK (11929534216 + 11929542216)  
1548 Roche. GLUCO-QUANT Glucosa HK (11929569216 + 11929577216)  
2932 Roche. Glucosa (05168791190V2)  
2069 Roche. Glucosa (1447521)  
2792 Roche. Glucosa (20767131322)

## **Código Reactivo**

- 1833 Roche. Glucosa GOD-PAD (1929526)
- 2146 Roche. Glucosa GOD-PAP (11491253216)
- 1440 Roche. Peridochrom Glucose (676543 676551)
- 285 Roche. Twin BUN/GLU (816515)
- 1642 Sentinel. Glucose liquid (17630 17133)
- 1561 Serapack Siemens. Glucosa (6634)
- 1559 Serapack Siemens. Glucosa (6673,6676)
- 1560 Serapack Siemens. Glucosa Glu-cinet (R1 06707)
- 2944 Siemens. Dimension Vista. Glucosa (K2944 K1039)
- 139 Siemens. Express. Glucose (114971)
- 2992 Siemens. Gluc (DF40)
- 2153 Siemens. Glucosa (B01-4130-01)
- 329 Siemens. Glucosa GLUC (T01-1492-56)
- 330 Siemens. Glucosa HEX (T01-1826-56,-85,T01-1833-56,-A4,T01-1835-56,T111832B2)
- 331 Siemens. Glucosa OXID (T11-2164-56,T01-1492-56)
- 2745 Siemens. Glucose Hexokinase (04903429, B01-4597-01, 05001429)
- 2736 Siemens. Glucose Oxidase (04005536, B01-4130-01)
- 326 Spinreact. Glucosa. GOD.PAP/Trinder (1001190,-91,-92.41011,41013)
- 327 Spinreact. Glucosa. GOD.PAP/Trinder conc (1001193,-94)
- 328 Spinreact. Glucosa. Hexoquinasa (1001200,-01,-02)
- 1715 Thermo electron Corporation. Glucose Hexokinase
- 2770 Thermo electron Corporation. Glucose Oxidase
- 333 Trace. Glucose. Glucose oxidase (TR15103,-04,-08)
- 332 Trace. Glucose. Hexokinase (TR15010,-15,-03,-04)

Atención : Ver nota página 12



# (8) Hierro

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

#### Métodos colorimétricos con diálisis

- 0110 Batofenantrolina
- 0120 Ferrocina
- 0130 TPTZ
- 0140 Ferene S
- 0150 Cromazurol
- 0160 Nitro-PAPS
- 0199 Otro colorante no descrito anteriormente. Especificar

#### Métodos colorimétricos directos

- 0210 Batofenantrolina
- 0220 Ferrocina
- 0230 TPTZ
- 0240 Ferene S
- 0250 Cromazurol
- 0260 Nitro-PAPS
- 0299 Otro colorante no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 4100 Johnson & Johnson Vitros. Piridina
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 2000 Métodos electroquímicos
- 4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados.**

#### Métodos colorimétricos con precipitación de proteínas

- 5110 Batofenantrolina
- 5120 Ferrocina
- 5130 TPTZ
- 5140 Ferene S
- 5150 Cromazurol
- 5160 Nitro-PAPS
- 5199 Otro colorante no descrito anteriormente. Especificar

#### Métodos colorimétricos directos

- 5210 Batofenantrolina
- 5220 Ferrocina
- 5230 TPTZ
- 5240 Ferene S
- 5250 Cromazurol
- 5260 Nitro-PAPS
- 5299 Otro colorante no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 9100 Johnson & Johnson Vitros. Piridina
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 7000 Métodos electroquímicos
- 9999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (8) Hierro

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

2018 Abbott. A-GENT. Hierro (B29103 2291001)  
2796 Abbott. Hierro (6K95)  
2012 Abbott. Hierro (7D68-30 7D68-20)  
2057 Abbott. Hierro (8D43)  
2193 Abbott. Hierro (B7D683)  
2212 ABX. Iron CP (A11A01637)  
2062 Beckman. Hierro (467910)  
335 Beckman. Hierro IRON (445365)  
2023 Beckman. Hierro IRON (467910)  
2886 Ben. Iron ferrozine (FE 345)  
2175 Bioanalítica. Iron Fz  
2141 Biolabo. Fe. Ferene (92108)  
337 Biomerieux. Ferentest (61076)  
336 Biomerieux. Ferrimat-Kit (61075)  
338 BioSystems. Hierro (11509,21509)  
339 BioSystems. Hierro (11546)  
712 Bradford. Hierro Ferene-S (F 101,M1 M2)  
2691 Bradford. Hierro Nitro PAPS (F I02,M1 M2)  
2213 Centronic. Iron Ferene-S fluid 5+1  
2118 Centronic. Iron Nitro-PAP FIO2 M2  
2016 Clonital. Hierro (KC185 KC012)  
499 Cormay. Iron (3-167 3-168 3-169)  
1265 Dade Behring. Aca. Iron IRN  
2065 Dade Behring. Hierro TPTZ (AU-407)  
342 Dade Dimension IRN (DF49A)  
2843 Diagnostics FAR. Iron  
2777 Diasys. Iron FS Ferene  
344 Dipal. Hierro ferrozine (28401)  
343 Dipal. Hierro sérico (17102)  
345 Elitech. Iron chromazurol B (FECA 600)  
346 Elitech. Iron ferrozine (FEFR 400,500,5600)  
2748 Gernon. Hierro Ferene GS (GN14541 14540)  
347 Gernon. Hierro sérico (GN14125,14500)  
348 Gernon. Hierro SP Ferene (GN14520)  
349 Human. Hierro (HU10229,10230)  
350 Human. Hierro Ferrozina (HU10235)  
2714 IL. Test Iron (0018255040 0018481700)  
2194 ITC diagnostics. Hierro (760139)  
351 ITC diagnostics. Hierro (765439)  
2038 ITC diagnostics. Iron (181679.00)  
2900 Johnson & Johnson Vitros. HIERRO (1515808)  
352 Kone. Iron (981236)  
1130 Linear Chemicals. Hierro Ferrozina (1135005)  
2726 Menarini diagnosticos. Falcorgent IRON  
2979 Menarini diagnosticos. Hierro (37478)  
2070 Menarini diagnosticos. Iron (30968)  
353 Menarini diagnosticos. Menatest. Ferro (B8015)  
357 Merck.ERIS Iron (19725)(1104780001,1104740001)  
354 Merck.Mega Hierro (1071240001)

## **Código Reactivo**

355 Merck.Merckotest Iron Bathophenanthroline (3307)  
356 Merck.Merckotest Iron Ferrozin (12978)  
3028 Mindray. FE (Colorimetric)  
2027 Novakit. Hierro (11NK0306)  
2019 Olympus. Hierro (OSR6186/OSR6286)  
2709 Poles. Fer Ferene  
358 QCA. Hierro batofenantrolina (991892)  
359 QCA. Hierro CAB (991183)  
360 QCA. Hierro Ferene S (996422)  
361 QCA. Hierro Ferrozine (991342)  
847 Randox. Daytona ó Imola. Hierro (SI3821)  
366 Randox. Dimension. Iron (SI2818)  
2132 Randox. Hitachi. Iron (SI7967)  
2807 Randox. Hitachi. Iron (SI9723)  
367 Randox. Iron  
365 Randox. Iron (SI257,256)  
668 Randox. Iron (SI7967)  
664 Randox. Olympus. Iron (SI9723)  
369 Roche. Cobas. Iron (20737585322, 0737585)  
2 Roche. Cobas. Iron 2 (03183696122)  
2837 Roche. Fe (0765961)  
2045 Roche. Fe (11876996)  
2123 Roche. Fe (11929658 + 11929666)  
341 Roche. Fe (11929674 + 11929682)  
2040 Roche. Fe (11970704 )  
2024 Roche. Fe (11970747)  
2050 Roche. Fe (11970771 + 11970798)  
2119 Roche. Fe (11970828 + 11970844)  
2933 Roche. Hierro (05169291190)  
2917 Roche. IRON (04488865022)  
432 Rolf Greiner. Iron Ferene (3K79-20)  
173 Sentinel. Iron Liquid (17648)  
2945 Siemens. Dimension Vista. Hierro (K3085)  
202 Siemens. Express. Iron Ferene (114983)

---

2162 Siemens. Hierro (B01-4126-01)

---

2156 Siemens. Hierro (B01-4147-01)  
374 Siemens. Hierro con balnco (T01-1583-01,6682)  
2744 Siemens. Iron (02194404, 02194838 10377510)  
2990 Siemens. Iron (DF85)  
1402 Siemens. Serapack Hierro (6682)  
373 Spinreact. Hierro. Ferrozine (1001247,1001248)  
1128 Spinreact. Hierro. NP (1001244)  
372 Spinreact. Hierro. TPTZ (1001242 1001243)  
2055 Thermo electron Corporation. Iron  
375 Trace. Iron. Ferrozine  
371 Manual. Spinreact. Hierro. TPTZ (1001240)

Atención : Ver nota página 12

# (9) Potasio

## **Codificación de métodos**

### **Métodos completamente automatizados**

#### Electrodo selectivo

- 0100 Potenciometría indirecta
- 0200 Potenciometría directa

#### Emisión de llama

- 1100 Flujo continuo
- 1200 Discreto

#### Métodos enzimáticos

- 3001 Métodos enzimáticos

#### Métodos colorimétricos

- 3002 Método colorimétricos

#### Química seca

- 4100 Johnson & Johnson Vitros. Potenciometría
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Electrodo selectivo

- 5100 Potenciometría indirecta
- 5200 Potenciometría directa

#### Emisión de llama

- 6110 Con patrón interno y dilución manual
- 6120 Con patrón interno y dilución semiautomática
- 6210 Sin patrón interno y dilución manual
- 6220 Sin patrón interno y dilución semiautomática

#### Métodos enzimáticos

- 8001 Métodos enzimáticos

#### Métodos colorimétricos

- 8002 Método colorimétricos

#### Química seca

- 9100 Johnson & Johnson Vitros. Potenciometría
- 9101 Reflotron
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

## **Codificación de reactivos**

### **Código Reactivo**

- 377 Beckman. Potasio K (450216-14)
- 379 Dade Dimension Na,K,Cl,TCO2
- 380 Elitech. Potassium enzymatic method
- 381 ITC diagnostics. K en suero (684IL-18253400,-500,-600)
- 382 QCA. Potasio TPB-Na (991111)
- 383 Randox. Potassium (PT1600)
- 384 Randox. Potassium (PT7168)
- 378 Roche. K (1298011)
- 385 Siemens. Potasio (T01-2584-05,T01-2820-04)

Atención : Ver nota página 12

# (10) Proteínas totales

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

#### Métodos químicos

- 0110 Reacción de Biuret sin Ioduro Potásico, cinética
- 0120 Reacción de Biuret sin Ioduro Potásico, a punto final
- 0210 Reacción de Biuret con Ioduro Potásico, cinética
- 0220 Reacción de Biuret con Ioduro Potásico, a punto final
- 0999 Otro método químico no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 4100 Johnson & Johnson Vitros. Reacción de Biuret
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 4999 Otro método automático no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Métodos químicos

- 5110 Reacción de Biuret sin Ioduro Potásico, cinética
- 5120 Reacción de Biuret sin Ioduro Potásico, a punto final
- 5210 Reacción de Biuret con Ioduro Potásico, cinética
- 5220 Reacción de Biuret con Ioduro Potásico, a punto final
- 5999 Otro método químico no descrito anteriormente. Especificar

#### Métodos físicos

- 6100 Refractometría. Especificar aparato
- 6999 Otro método físico no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 9100 Johnson & Johnson Vitros. Reacción de Biuret
- 9102 Spotchem. Reacción Biuret
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (10) Proteínas totales

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

- 387 Beckman. Proteína total TP (442740)
- 388 Beckman. Proteína total TP3 (450224)
- 389 Biomerieux. Protéines-kit (61602)
- 390 BioSystems. Proteínas séricas (11500,11553)
- 710 Bradford. Proteínas Totales (F P05, M1 M2)
- 1335 Chiron diagnostics. Proteínas Totales (114965)
- 1271 Dade Behring. Aca. Total Protein TP
- 393 Dade Dimension TP Proteínas Totales (DF73)
- 394 Dipal. Proteínas totales (28050)
- 395 Elitech. Protein Biuret (PRTB 600,900)
- 396 Gernon. Proteínas totales (GN46125,46121)
- 397 Human. Proteínas Totales (HU10570)
- 398 ITC diagnostics. Proteína total (765127)
- 1133 Linear Chemicals. Proteínas Totales (11530-05 -10 -20)
- 2732 Menarini diagnosticos. Falcorgent TOTAL PROTEIN
- 399 Menarini diagnosticos. Menatest. Proteínas totales (B8031,8033)
- 402 Merck.Ecoline Proteínas totales (14854)
- 400 Merck.Mega Proteínas totales (107136)
- 401 Merck.Merckotest Total Protein Biuret (3327)
- 403 Merck.SMT (119703)
- 405 Olympus. Total Protein (OSR6132,6232 )
- 404 QCA. Proteínas totales (997171,997019,997180)
- 408 Randox. Total Protein
- 410 Roche. Cobas. Total protein (0737615)
- 391 Roche. Test Combination Proteínas Totales (124281)
- 1469 Roche. TP (1040901)
- 1467 Roche. TP (1551418)
- 1468 Roche. TP (1553828)
- 1470 Roche. TP (1553844 1553852)
- 1471 Roche. TP (1554425 1554433)
- 392 Roche. TP Proteínas totales (1553836)
- 334 Sentinel. Total Protein (17620 17271)
- 415 Siemens. Proteínas totales (T01-1301-05,-85,6370)
- 1403 Siemens. Serapack Proteína Total (6370)
- 414 Spinreact. Proteínas totales Biuret modif. (1001291)
- 416 Trace. Total protein

Atención : Ver nota página 12

# (11) Sodio

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

#### Electrodo selectivo

0100 Potenciometría indirecta

0200 Potenciometría directa

#### Emisión de llama

1100 Flujo continuo

1200 Discreto

#### Métodos enzimáticos

3001 Métodos enzimáticos

#### Métodos colorimétricos

3002 Método colorimétricos

#### Química seca

4100 Johnson & Johnson Vitros. Potenciometría

4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Electrodo selectivo

5100 Potenciometría indirecta

5200 Potenciometría directa

#### Emisión de llama

6110 Con patrón interno y dilución manual

6120 Con patrón interno y dilución semiautomática

6210 Sin patrón interno y dilución manual

6220 Sin patrón interno y dilución semiautomática

#### Métodos enzimáticos

8001 Métodos enzimáticos

#### Métodos colorimétricos

8002 Método colorimétricos

#### Química seca

9100 Johnson & Johnson Vitros. Potenciometría

9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

418 Beckman. Sodio NA (450214-16)

420 Dade Dimension Na,K,Cl,TCO2

421 Elitech. Sodium enzymatic metod (SOEN 200)

422 ITC diagnostics. Na en suero (684IL-18253400,-500,-600)

423 QCA. Sodio (997328)

424 Randox. Sodium (NA7167)

419 Roche. Na (1298054)

425 Siemens. Sodio (T01-3248-51,T01-3249-51)

Atención : Ver nota página 12

# (12) Triglicéridos

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

#### Métodos enzimáticos

##### Reacción cinética con corrección de glicerol libre

0110.....Lipasa/glicerol kinasa/piruvato kinasa/LDH

0120.....Lipasa/glicerol kinasa/glicerol fosfato  
.....dehidrogenasa

0130.....Lipasa/glicerol deshidrogenasa

0140.....Lipasa/glicerol kinasa/GPO/peroxidasa

##### Reacción cinética sin corrección de glicerol libre

0210 .... Lipasa/glicerol kinasa/piruvato kinasa/LDH

0220 .... Lipasa/glicerol kinasa/glicerol fosfato  
.... dehidrogenasa

0230 .... Lipasa/glicerol deshidrogenasa

0240 .... Lipasa/glicerol kinasa/GPO/peroxidasa

##### Reacción a punto final con corrección de glicerol libre

0310.....Lipasa/glicerol kinasa/piruvato kinasa/LDH

0320.....Lipasa/glicerol kinasa/glicerol fosfato  
.....dehidrogenasa

0330.....Lipasa/glicerol deshidrogenasa

0340.....Lipasa/glicerol kinasa/GPO/peroxidasa

##### Reacción a punto final sin corrección de glicerol libre

0410 .... Lipasa/glicerol kinasa/piruvato kinasa/LDH

0420 .... Lipasa/glicerol kinasa/glicerol fosfato  
.... dehidrogenasa

0430 .... Lipasa/glicerol deshidrogenasa

0440 .... Lipasa/glicerol kinasa/GPO/peroxidasa

0999 .... Otro método enzimático no descrito  
.... anteriormente

#### Química seca

4100 Johnson & Johnson Vitros. Lipasa/glicerol kinasa

4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Métodos enzimáticos

##### Reacción cinética con corrección de glicerol libre

5110.....Lipasa/glicerol kinasa/piruvato kinasa/LDH

5120.....Lipasa/glicerol kinasa/glicerol fosfato  
.....dehidrogenasa

5130.....Lipasa/glicerol deshidrogenasa

5140.....Lipasa/glicerol kinasa/GPO/peroxidasa

##### Reacción cinética sin corrección de glicerol libre

5210 .... Lipasa/glicerol kinasa/piruvato kinasa/LDH

5220 .... Lipasa/glicerol kinasa/glicerol fosfato  
.... dehidrogenasa

5230 .... Lipasa/glicerol deshidrogenasa

5240 .... Lipasa/glicerol kinasa/GPO/peroxidasa

##### Reacción a punto final con corrección de glicerol libre

5310.....Lipasa/glicerol kinasa/piruvato kinasa/LDH

5320.....Lipasa/glicerol kinasa/glicerol fosfato  
.....dehidrogenasa

5330.....Lipasa/glicerol deshidrogenasa

5340.....Lipasa/glicerol kinasa/GPO/peroxidasa

##### Reacción a punto final sin corrección de glicerol libre

5410 .... Lipasa/glicerol kinasa/piruvato kinasa/LDH

5420 .... Lipasa/glicerol kinasa/glicerol fosfato  
.... dehidrogenasa

5430 .... Lipasa/glicerol deshidrogenasa

5440 .... Lipasa/glicerol kinasa/GPO/peroxidasa

5999 .... Otro método enzimático no descrito  
.... anteriormente

#### Química seca

9100 Johnson & Johnson Vitros. Lipasa/glicerol kinasa

9101 Reflotron.Lipasa/glicerol kinasa

9102 Spotchem.Lipasa/glicerol kinasa

9103 Seralyzer.Lipasa/glicerol kinasa

9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

9999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar



# (12) Triglicéridos

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

- 1629 Abbott. A-GENT. Triglicerides (6097-02)
- 1554 Abbott. Alcyon. Trigliceridos (3K72-20)
- 1813 Abbott. Spectrum. Triglicerides (B13523)
- 1631 Abbott. Triglicerides (1352-04)
- 1630 Abbott. Triglicerides (8D33-01)
- 2011 Abbott. Trigliceridos (7D74-20 7D74-21)
- 2186 Abbott. Trigliceridos (B7D743)
- 1850 ABX. Triglicerides CP (A11A01640)
- 2268 ACCENT-300 TG (7-353)
- 2760 Audit diagnostics. Triglicéridos
  - 427 Beckman. Trigliceridos GPO TG (445850)
  - 428 Beckman. Trigliceridos GPO TG-B (445850)
- 2889 Ben. Triglicerides (TG 381, 383)
- 1759 Biolabo. Trigliceridos (80019)
- 1587 Biolabo. Trigliceridos (87319)
- 1648 Biolabo. Trigliceridos GPO (80219)
  - 429 Biomerieux. Triglycérides enzymatiques PAP 150 (61236) 1000 (61571 61238)
  - 430 BioSystems. Trigliceridos (11528,11529,21528)
- 2692 Bradford. Triglicéridos GPO Mono (F T02, M1 M2)
- 2828 BSM. Trigliceridos
  - 1547 Centronic. Triglicerides fluid mono (9805150)
  - 1858 CIMA. Cimatest. Trigliceridos (1000050)
  - 1829 Clonital. Trigliceridos (KC032)
  - 1526 Clonital. Trigliceridos (KC136,KC084,KC089)
  - 1646 Cofardi. Triglic GPO-PAP (5055)
    - 500 Cormay. Triglycerides (2-023 2-210 2-211 2-253 2-254)
  - 1270 Dade Behring. Aca. Triglyceride TGL
    - 437 Dade Dimension TRIG Triglicéridos (DF69)
  - 2844 Diagnostics FAR. Triglycerides
  - 2778 Diasys. Triglycerides FS
    - 438 Dipal. Triglicéridos (28755,-61,-62)
    - 439 Elitech. Triglycerides ESPAS (TRIG 100,200,400,500,700, TGSL 400,420,500)
    - 440 Gernon. Trigliceridos SP (GN90125,90505,90110,9015000,90030,90100)
    - 441 Human. Trigliceridos (HU10164,10165,10166)
    - 442 Human. Trigliceridos (HU10721,HU10724)
  - 2715 IL. Test Triglycerides (0018255640 0018480500)
  - 2128 ITC diagnostics. Trigliceridos (760112)
    - 444 ITC diagnostics. Trigliceridos (765112)
  - 1649 ITC diagnostics. Trigliceridos Enzimatic Trinder (591010,591115)
    - 443 ITC diagnostics. Trigliceridos enzimaticos (591625)
  - 1567 Johnson & Johnson Vitros. Trigliceridos (1532159,1336544)
  - 1658 Kone. Trigliceride (981301N)
  - 2966 Labkit. Triglicerides-Is (30364)
  - 1134 Linear Chemicals. Trigliceridos MR (1155005 1155010)
  - 1543 Liquichem. Trigliceridos (L98450,L98455)
  - 1638 Medical Analysis Systems. Reflab brand Trigliceridos (TGL19)
  - 1154 Menarini diagnosticos. Falcorgent TRYGLICERIDES
    - 446 Menarini diagnosticos. Menatest. Trigliceridos 500 (B7644,7645)
    - 445 Menarini diagnosticos. Menatest. Trigliceridos TRINDER (B7647,7648,B7646)
  - 2030 Menarini diagnosticos. Triglicerides (30962, 30963)

## **Código Reactivo**

2029 Menarini diagnosticos. Trigliceridos (30963)  
2980 Menarini diagnosticos. Trigliceridos (37481)  
452 Merck.Ecoline Triglycerides (1148560001)  
451 Merck.ERIS Triglycerides (19706)  
447 Merck.Mega Trigliceridos (107127)  
448 Merck.Merckotest Triglycerides GPO-PAP (14354)  
449 Merck.Merckotest Triglycerides INT (14341)  
450 Merck.Merckotest Triglycerides UV (14360)  
3030 Mindray. TR (GPO-POD)  
1647 Novakit. Trigliceridos (11nk5203)  
454 Olympus. Triglycerides (OSR 6133 61118)  
2821 Olympus. Triglycerides (OSR6118)  
1756 Poles. Triglycerides GPO - PAP  
453 QCA. Trigliceridos (993976,991241,993080)  
1743 QCA. Trigliceridos Líquidos (992320)  
758 Randox. Daytona ó Imola. Triglycerides GPO-PAP (TG3823)  
2814 Randox. Dimension. Triglycerides (TR2820)  
669 Randox. Hitachi. Triglycerides (TR7194)  
458 Randox. Hitachi. Triglycerides (TR7663)  
2800 Randox. Hitachi. Triglycerides (TR7971)  
2801 Randox. Hitachi. Triglycerides (TR9728)  
2813 Randox. Olympus. Triglycerides (TR9728)  
409 Randox. Triglycerides  
457 Randox. Triglycerides (TR210,212,213,217,148)  
1737 Roche. Cobas. Trigliceridos (20767107322)  
435 Roche. TG (11488872216)  
1792 Roche. TG (11488899216)  
1473 Roche. TG (11488902216)  
1572 Roche. TG (11555626216)  
1652 Roche. TG (11730711216)  
2177 Roche. TG (11876023216)  
2124 Roche. TG (11876040216)  
1550 Roche. TG (12016648122)  
2918 Roche. TRIGL (04933095022)  
2934 Roche. Trigliceridos (05171407190V1)  
1655 Sentinel. Triglycerides Liquid (17624 17628 17625)  
1562 Serapack Siemens. Trigliceridos (6687,6684)  
2946 Siemens. Dimension Vista. Trigliceridos (K2069)  
203 Siemens. Express. Triglycerides (114982)  
2989 Siemens. TGL (DF69A)  
468 Siemens. Triglycerides (T01-2426-85,T01-1865-01,T01-1868-01,-02, T01-1863-..)  
2165 Siemens. Triglycerides (09580156, B01-4133-01)  
467 Spinreact. Trigliceridos. GPO-POD (1001310,-11,-12,-13,-14)  
2179 Spinreact. Trigliceridos. GPO-POD líquido (41031)  
2056 Thermo electron Corporation. Triglycerides  
469 Trace. Triglycerides GPO (TR222.03,TR222.04)

Atención : Ver nota página 12

# (13) Uratos

## **Codificación de métodos**

### **Métodos completamente automatizados**

#### Métodos enzimáticos

- 0100 Uricasa/Electrodo de Oxígeno.Medida Polarográfica
- 0112 Uricasa/Lectura UV 293 nm. Directos
- 0120 Uricasa/Catalasa/Deshidrogenasa. Lectura UV
- 0132 Uricasa/Catalasa/Cromógeno. Directos
- 0142 Uricasa/Peroxidasa/Cromógeno. Directos
- 0150 Uricasa/Fosfotúngstico
- 0999 Otro método enzimático no descrito anteriormente. Especificar

#### Métodos químicos

- 1002 Acido Fosfotúngstico. Directos
- 1999 Otro método químico no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 4100 Johnson & Johnson Vitros. Uricasa/Peroxidasa
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Métodos enzimáticos

- 5100 Uricasa/Electrodo de Oxígeno.Medida Polarográfica
- 5112 Uricasa/Lectura UV 293 nm. Directos
- 5120 Uricasa/Catalasa/Deshidrogenasa. Lectura UV
- 5132 Uricasa/Catalasa/Cromógeno. Directos
- 5142 Uricasa/Peroxidasa/Cromógeno. Directos
- 5150 Uricasa/Fosfotúngstico
- 5999 Otro método enzimático no descrito anteriormente. Especificar

#### Métodos químicos

- 6002 Acido fosfotúngstico. Directos
- 6999 Otro método químico no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 9100 Johnson & Johnson Vitros. Uricasa/Peroxidasa
- 9101 Reflotron.Uricasa/Peroxidasa
- 9102 Spotchem.Uricasa/Peroxidasa
- 9103 Seralyzer.Uricasa/Peroxidasa
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (13) Uratos

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

1814 Abbott. A-GENT. Uric Acid  
1827 Abbott. Alcyon. Urico (3K74-20)  
1888 Abbott. Spectrum Uratos  
2009 Abbott. Uratos (7D76-20 3P39-21)  
2190 Abbott. Uratos (B7D763)  
1818 ABX. Uric Acid CP (A11A01670)  
2270 ACCENT-300 UA (7-308)  
471 Beckman. Acido urico URIC (442785)  
2890 Ben. Uric acid acid (AU 400, 403)  
1588 Biolabo. Ac Urico Uricasa (80351)  
473 Biomerieux. Acide urique enzymatique PAP 800 (61924) 150 (61923)  
472 Biomerieux. Acide urique enzymatique UV 120 (61922)  
474 BioSystems. Acido Urico (11521,11522,11540,21521)  
1581 Biotrol. Acide Urique (01393)  
2693 Bradford. Acido Urico PAP(5+1) (F U03, M1 M2)  
2830 BSM. Uricasa/POD  
1656 Centronic. Uric Acid PAP fluid (9805150)  
1875 Chiron diagnostics. Acido Urico  
1856 CIMA. Cimatest- Ac Urico (1000010)  
1603 Clonital. Uratos (KC134)  
1852 Clonital. Uric Acid (C1273.8)  
545 Cormay. Uric Acid (2-024 2-208 2-209 2-235)  
1272 Dade Behring. Aca. Uric Acid URC A  
478 Dade Dimension URCA Acido Urico (DF77)  
2845 Diagnostics FAR. Uric  
2779 Diasys. Uric acid FS TBHBA  
2791 Diasys. Uric acid FS TOOS  
479 Dipal. Acido Urico (28705,28715,28706,28716)  
481 Elitech. Uric Acid (ACUR 200,400,600,700,3700,3400)  
480 Elitech. Uric Acid (AUSL 400,420,600)  
482 Gernon. Acido Urico (GN 10125,105000,11000)  
483 Gernon. Acido Urico SP (GN10126,10506)  
484 Human. Acido Urico (HU10037,10039,10045)  
485 Human. Acido Urico Liquicolor (HU10691,10690)  
2716 IL. Test Uric Acid (0018251740 0018480100 0018257740)  
1796 ITC diagnostics. Acido urico (591120)  
2197 ITC diagnostics. Acido urico (760115)  
2129 ITC diagnostics. Acido urico (765115)  
487 ITC diagnostics. Acido urico (765415)  
486 ITC diagnostics. Acido Urico URICASA/POD (591041,591040)  
488 ITC diagnostics. Acido urico UV (767020)  
2901 Johnson & Johnson Vitros. URATOS (1943927)  
1746 Kone. Uric Acid (981303N,981391)

## **Código Reactivo**

2967 Labkit. Urid Acid-Is (30394)  
1136 Linear Chemicals. Acido Urico MR (11610-05 -10 -15)  
1544 Liquichem. Uratos (L98010 L98012)  
1639 Medical Analysis Systems. Reflab brand Ac Uric (UA19)  
2986 Menarini diagnosticos. Ac Urico Enzimatico color (37780)  
1740 Menarini diagnosticos. Acido Urico (B7979)  
1158 Menarini diagnosticos. Falcorgent URIC ACID  
2135 Menarini diagnosticos. Menagent easy. Acido Urico (30959)  
489 Menarini diagnosticos. Menatest. Acido Urico (B7987,B7985,B7980)  
494 Merck.Ecoline Acido Urico (110461001,110460.001)  
493 Merck.ERIS Uric Acid (19739)  
492 Merck.Granutest Uric Acid Enzimatic (14373,14331)  
490 Merck.Mega Acido urico (107128)  
491 Merck.Merckotest Uric Acid (14342)  
3031 Mindray. UA (Uricase-POD)  
498 Olympus. Uric Acid (OSR 6136 6236 6198)  
2823 Olympus. Uric Acid (OSR6098/OSR6298/OSR6198)  
2707 Poles. Acide Urique PAP avec AOX  
496 QCA. Acido Urico enzimático birreactivo (994423,997023,995023)  
495 QCA. Acido Urico enzimático monoreactivo (990796,990306,994160)  
1744 QCA. Acido Urico Líquido (994020,994015)  
497 QCA. Acido Urico TPTZ (996302)  
2772 Randox. Daytona ó Imola. Uric Acid (UA3824, UA3870)  
548 Randox. Dimension. Uric (UA2855)  
501 Randox. Hitachi. Uric Acid (UA7972)  
502 Randox. Hitachi. Uric Acid (UA9730)  
142 Randox. Olympus. Uric Acid (UA9730)  
547 Randox. Uric Acid  
503 Randox. Uric Acid (UA1613,1614)  
505 Roche. Cobas. Uric Acid (0756296)  
460 Roche. Cobas. Uric Acid ver.2 (03183807190 0766151)  
477 Roche. UA plus (11661850216)  
1794 Roche. UA plus (11661868216)  
1455 Roche. UA plus (11661884216 + 11661892216)  
476 Roche. UA plus (11662724216 + 11662732216)  
2148 Roche. UA plus (11875426216)  
1867 Roche. UA plus (11929429216 + 11929437216)  
1653 Roche. UA plus (11929445216 + 11929453216)  
2935 Roche. Uratos (051719857190V1)  
2919 Roche. URICO (04933443022)  
386 Sentinel. Uric Acid Liquid (17658 17626 17656)  
1563 Serapack Siemens. Uratos (6631,6689)  
511 Siemens. Acido Urico (T01-2577-...,T01-2579-56,T01-2691-85)  
2947 Siemens. Dimension Vista. Uratos (K1077)  
233 Siemens. Express. Uric Acid (116801)  
2157 Siemens. Uratos (B01-4131-01)  
2993 Siemens. Urea (DF77)

### **Código Reactivo**

2737 Siemens. Uric Acid (03051305, 07497014)

510 Spinreact. Ac. Urico. Uricasa-PAP (1001010,-11,-12,-13)

2174 Spinreact. Urico-Uricasa líquido (41001, 41041)

2136 Thermo electron Corporation. Uric

512 Trace. Uric acid. Slow rate (TR24003 TR24004)

Atención : Ver nota página 12

# (14) Urea

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

#### Métodos enzimáticos

- 0101 Ureasa/GLDH. Reacción cinética
- 0102 Ureasa/GLDH. Reacción a punto final
- 0111 Ureasa/Electrodo. Medida potenciométrica
- 0112 Ureasa/Electrodo. Medida conductivimétrica
- 0120 Ureasa/Hipoclorito
- 0999 Otro método enzimático no descrito anteriormente. Especificar

#### Métodos químicos.

- 1011 Diacetil monoxima con diálisis
- 1012 Diacetil monoxima directo
- 1111 o-Ftaldehido. Reacción cinética
- 1112 o-Ftaldehido. Reacción a punto final
- 1999 Otro método químico no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 4100 Johnson & Johnson Vitros. Ureasa/Indicador amonio
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Métodos enzimáticos

- 5101 Ureasa/GLDH. Reacción cinética
- 5102 Ureasa/GLDH. Reacción a punto final
- 5111 Ureasa/Electrodo. Medida potenciométrica
- 5112 Ureasa/Electrodo. Medida conductivimétrica
- 5120 Ureasa/Hipoclorito
- 5130 Ureasa/Reacción de Nessler
- 5140 Ureasa/Otras reacciones (Tiras reactivas)
- 5999 Otro método enzimático no descrito anteriormente. Especificar

#### Métodos químicos.

- 6011 Diacetil monoxima con precipitación de proteínas
- 6012 Diacetil monoxima directo
- 6111 o-Ftaldehido. Reacción cinética
- 6112 o-Ftaldehido. Reacción a punto final
- 6999 Otro método químico no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 9100 Johnson & Johnson Vitros. Ureasa
- 9101 Reflotron.Ureasa
- 9102 Spotchem.o-Ftaldehido
- 9103 Seralyzer.o-Ftaldehido
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 7100 Hipobromito con precipitación de proteínas
- 7200 Hipobromito directo
- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (14) Urea

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

1815 Abbott. Spectrum. Urea Nitrogen (B16883, B16885)  
2007 Abbott. Urea (7D75-20 7D75-21 7D75-30)  
2187 Abbott. Urea (B7D753)  
1632 Abbott. Urea Nitrogen (8D34-01)  
1754 ABX. Urea CP (A11A01641)  
2272 ACCENT-300 UREA (7-306)  
2761 Audit diagnostics. Urea  
2064 Beckman. Urea (442750)  
514 Beckman. Urea (442820)  
2712 Beckman. Urea (472482)  
515 Beckman. Urea URE3 (443350)  
2927 Bioclinic. Urea (FAR 7144)  
1589 Biolabo. Urea UV (92032,92132)  
517 Biomerieux. Uréa-Kit S 180,1000 (61912,61913)  
516 Biomerieux. Uréé cinétique UV 250,800 (61974,61975)  
518 BioSystems. Urea color (11536,11537)  
519 BioSystems. Urea ultravioleta (11516,11517,11541,21516)  
1582 Biotrol. Uree enzymatique UV (A02374)  
2694 Bradford. Urea UV (5+1) (F U02, M1 M2)  
2832 BSM. Ureasa / GLDH  
3052 Centronic. Urea UV  
1623 CIMA. Urea UV (1000054)  
1527 Clonital. Urea Fixed time (KC034,KC129,KC022)  
544 Cormay. Urea (2-025 2-206 2-207)  
1251 Dade Behring. Aca. Urea  
523 Dade Dimension BUN (DF21)  
2846 Diagnostics FAR. Urea  
2790 Diasys. Urea CT FS  
2780 Diasys. Urea FS  
525 Dipal. Urea (28300)  
524 Dipal. Urea berthelot (28301)  
526 Dipal. Urea enzimática (28326,-30)  
527 Elitech. Urea enzymatic (URCO 605)  
528 Elitech. Urea UV (URSL 400,420,500,URUV 300,400,500)  
529 Gernon. Urea (GN70020)  
530 Gernon. Urea SP (GN70125,70500,71000,7015000)  
2134 Human. Urea Liqui UV (HU10521)  
532 Human. Urea Liquicolor (HU10505)  
531 Human. Urea UV (10500,10501)  
1612 IL. Test Urea (0018480400 0018255440)  
1633 ITC diagnostics. G-GTP (591956,-57)  
1797 ITC diagnostics. Urea (591106)

---



## **Código Reactivo**

---

533 ITC diagnostics. Urea 2 reactivos (760106)  
1650 ITC diagnostics. Urea auto plus m (765406)  
1669 ITC diagnostics. Urea Ureasa/GLDH (591050)  
1568 Johnson & Johnson Vitros. Urea (1743418)  
1660 Kone. Urea BUN (981302N,980480)  
1135 Linear Chemicals. Urea (1156010 1156015)  
1151 Linear Chemicals. Urea/bun BR (1158005 1158010)  
1545 Liquichem. Urea (L98470)  
1640 Medical Analysis Systems. Reflab brand bun (bun19)  
1157 Menarini diagnosticos. Falcorgent UREA  
2031 Menarini diagnosticos. Urea (30960 30961 )  
1538 Menarini diagnosticos. Urea HF (B7978,B7974,B7976)  
2984 Menarini diagnosticos. Urea Mtd.Cinético Enzimático (37483)  
1662 Merck. Urea Rapid Screening Test  
540 Merck.Ecoline Urea (14855)  
536 Merck.Granutest GLDH (12943,12424)  
534 Merck.Mega Urea (107113)  
1661 Merck.Merckognost (1-11001)  
537 Merck.Merckotest Urea Berthelot (3334,14315)  
538 Merck.Merckotest Urea DAM (3341)  
535 Merck.Merckotest Urea GLDH (14359)  
539 Merck.SMT Urea (1197020001)  
3019 Mindray. Urea (Urease-GLDH, UV)  
3034 Mindray. Urea UV LQ  
543 Olympus. Urea (OSR6134/OSR6234/OSR6534)  
362 Olympus. Urea stat (OSR6141)  
2977 Ortho clinical diagnostics. Urea  
2706 Poles. Uree UV  
541 QCA. Urea enzimatica (993648)  
2702 QCA. Urea liquida (994120, 996060)  
542 QCA. Urea UV (991305,992831)  
759 Randox. Daytona ó Imola. Urea (UR3873, UR3825)  
551 Randox. Dimension. Urea (UR2821)  
549 Randox. Hitachi, Urea (UR9729)  
550 Randox. Hitachi. Urea (UR7975 UR7976)  
552 Randox. Olympus. Urea (UR9729)  
546 Randox. Urea  
852 Roche. Cobas. Urea (04460715190)  
554 Roche. Cobas. Urea/BUN (20763039322)  
2920 Roche. UREA (04933524022)  
2936 Roche. Urea (05171873190V1)  

---

1445 Roche. Urea (11489321216)  

---

1444 Roche. Urea (11489364216)  

---

1446 Roche. Urea (11489836216 +11820206216)  

---

1447 Roche. Urea (11554557216 +11554565216)  
1441 Roche. Urea (11729691216)  
1442 Roche. Urea (11929470216 11929488216)

## **Código Reactivo**

1443 Roche. Urea (11929496216 11929500216)  
426 Sentinel. Urea liquid (17629A 17629 17629M)  
1839 Serapack Siemens. Urea  
2999 Siemens. BUN (DF21)  
2948 Siemens. Dimension Vista. Urea (K1021)  
660 Siemens. Express. Urea (114973)  
2182 Siemens. Urea (B01-1820-01)  
2166 Siemens. Urea (B01-4132-01)  
564 Siemens. Urea (T01-1819-85,T01-1821-56,T01-1823-...,T01-1823-A4)  
2735 Siemens. Urea Nitrogen (03040257)  
1862 Siemens. Urea Nitrogen (08064)  
2882 Spinreact. Urea LQ (41040 41041 41042 41043)  
563 Spinreact. Urea. 37 (1001325)  
561 Spinreact. Urea. Berthelot (1001331,-29)  
562 Spinreact. Urea. Berthelot cc (1001328)  
560 Spinreact. Urea. Ureasa/GLDH-UV (1001332,-33,-34,-37)  
2765 Thermo electron Corporation. Urea  
566 Trace. Enzymatic urea reagent (TR12010,-15,-03,-04,-08)  
565 Trace. Enzymatic urea. Slow rate

Atención : Ver nota página 12

# (15) Alanina Transaminasa

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

#### Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Tampón Tris

- 0111 Concentración de L-alanina  $\geq$  225 mmol/L sin activador fosfato de piridoxal
- 0112 Concentración de L-alanina  $\geq$  225 mmol/L con activador fosfato de piridoxal
- 0140 Concentración de L-alanina  $<$  225 mmol/L
- 0999 Otro método con lectura UV no descrito anteriormente. Especificar

#### Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Tampón Fosfato

- 1001 Concentración de L-alanina  $\approx$  800 mmol/L

#### Química seca

- 4100 Johson & Johnson Vitros
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Tampón Tris

- 5111 Concentración de L-alanina  $\geq$  225 mmol/L sin activador fosfato de piridoxal
- 5112 Concentración de L-alanina  $\geq$  225 mmol/L con activador piridoxal fosfato
- 5140 Concentración de L-alanina  $<$  225 mmol/L
- 5199 Otro método con lectura UV no descrito anteriormente. Especificar

#### Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Tampón Fosfato

- 4001 Concentración de L-alanina  $\approx$  800 mmol/L

#### Métodos colorimétricos

- 6100 Reitman-Frankel. Reactivo de color: 2,4-dinitrofenilhidrazona
- 6200 Sales de diazonio como reveladores de color
- 6999 Otro método colorimétrico no descrito anteriormente

#### Química seca

- 9100 Johson & Johnson Vitros
- 9101 Reflotron
- 9102 Spotchem
- 9103 Seralyzer
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (15) Alanina Transaminasa

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

- 574 Abbott. Alcyon. ALT/GPT (3K84-20)
- 2006 Abbott. ALT (7D56-20 7D56-21)
- 1634 Abbott. ALT (8D36-20)
- 1635 Abbott. ALT ACTIVADA (813493 B1349-03)
- 2925 Abbott. ALT Aeroset
- 1636 Abbott. SGPT-ACTIVATED (6016-02)
- 1750 ABX. ALT CP (A11A01627)
- 2275 ACCENT-300 ALAT (7-316)
- 2762 Audit diagnostics. Alanina Transaminasa
- 568 Beckman. Alanina Aminotransferasa (442620)
- 2203 Beckman. Alanina Aminotransferasa (476826)
- 569 Beckman. Alanina Aminotransferasa IFCC (467840,467848)
- 2896 Ben. ALAT (GPT), liquid (AL 021)
- 1590 Biolabo. ALT /GPT IFCC (80027,80127)
- 570 Biomerieux. Enzyline ALAT/GPT 20, 50 monoréactif (63312,63313,63314, 63212)
- 571 Biomerieux. Enzyline ALAT/GPT standardisé 10,20,50 (63351,63352,63353)
- 572 Biomerieux. Enzyline GPT optimisé unitaire (63300)
- 573 BioSystems. ALT/GPT (11533,11568,11562,21533)
- 2137 BioSystems. ALT/GPT (11832)
- 1583 Biotrol. ALT (A03020)
- 2695 Bradford. GPT (ALT)- IFCC (FG08, M1 M2)
- 2833 BSM. ALT/GPT IFCC
- 3051 Centronic. GPT (ALAT) IFCC fluid
- 1857 CIMA. Cimatest. ALT (000046)
- 1865 Clonital. ALT/GPT IFCC (KC021)
- 2210 Clonital. ALT/GPT IFCC (KC263)
- 2053 Clonital. GPT (KC113)
- 236 Cormay. Alanine aminotransferase (1-142 1-143)
- 266 Cormay. Alanine aminotransferase (1-216 1-217)
- 1259 Dade Behring. Aca. Alanine Aminotransferase GPT/ALT
- 1851 Diagnostic. GPT (DG9263)
- 2847 Diagnostics FAR. ALT
- 2781 Diasys. ALAT (GPT) FS (IFCC mod.)
- 577 Dimension ALT Alanina aminotransferasa (DF43A DF143)
- 579 Dival. GOT/GPT color (17234)
- 580 Dival. GOT-GPT Reitman-Frankel
- 578 Dival. GPT (28180,.85)
- 581 Elitech. ALT GPT (ALSL 400,420,500,ALAT 30,200,400,550,3400)
- 582 Gernon. GPT (GN41125,41500,41600,4115000)
- 2793 GPL. GPT/ALT (EZ 017)
- 584 Human. Enzimas GOT Liquidas (HU12012,12022,12032)
- 583 Human. Transaminasas GOT-GPT (HU12002,10002)
- 2718 IL. Test ALT/GPT (0018257440 0018480700 0018252240)

## **Código Reactivo**

1665 ITC diagnostics. GPT/ALT (591060,591166)  
1651 ITC diagnostics. GPT/ALT (591610)  
2131 ITC diagnostics. GPT/ALT (760204)  
585 ITC diagnostics. GPT/ALT (765504)  
1569 Johnson & Johnson Vitros. ALT (1859685,1537513)  
588 Kone. ALT (981397)  
586 Kone. ALT GPT IFCC (981110)  
587 Kone. ALT IFCC (981361,981769)  
2968 Labkit. GPT (ALT)-LQ (30253 30254)  
1155 Linear Chemicals. ALT GPT BR Opt (1105000 1105010)  
1641 Medical Analysis Systems. Reflab ALT/GPT (51202)  
2983 Menarini diagnosticos. ALT IFCC (37450)  
2066 Menarini diagnosticos. ALT/GPT (30975,30974,30970)  
1141 Menarini diagnosticos. Falcorgent GPT IFCC  
1539 Menarini diagnosticos. GPT/ALT/TGP (B8115)  
1540 Menarini diagnosticos. Optimized SEC (B7924)  
593 Merck.Ecoline ALAT Tris GPT (14820,14880)  
594 Merck.Ecoline GPT ALAT (14883)  
590 Merck.Granutest GPT ALAT DGKC (12166,12168,12172,12176)  
591 Merck.Granutest GPT ALAT IFCC (12180,12182,12185,12187)  
589 Merck.Mega ALAT Tris GPT (107101)  
592 Merck.SMT GPT ALAT UV (19709)  
3021 Mindray. ALT (IFCC without PP)  
1578 Novakit. GOT IFCC (990211FS)  
1863 Novakit. GPT ALT liquid IFCC (12NK011C)  
599 Olympus. ALT (OSR6007/OSR6107/OSR6507)  
2975 Ortho clinical diagnostics. ALT  
1757 Poles. TGP/ALAT. UV IFCC  
1742 QCA. Transaminasa GPT/ALT Liquida IFCC (999200)  
596 QCA. Transaminasa GPT/ALT UV DGKC (992119,993670,991335)  
595 QCA. Transaminasa GPT/ALT UV IFCC (998437,993615,993233,999200)  
597 QCA. Transaminasas GOT/AST y GPT/ALT (997502)  
609 Randox. ALT  
605 Randox. ALT (AL1200, 1205, 1268, 2360)  
760 Randox. Daytona ó Imola. ALT (AL3801,AL3875)  
606 Randox. Dimension. ALT (AL2808)  
611 Randox. Hitachi. ALT GPT (AT7904,AL7930)  
607 Randox. Hitachi. ALT GPT (AT7905)  
610 Randox. Olympus. ALT (AL9705)  
178 Roche. ALT (04570430190 + 04570448190)  
2937 Roche. ALT (05166977190V1)  
1555 Roche. ALT (1087568,487368)  
2183 Roche. ALT (11876805216)  
1834 Roche. ALT (11877470216 + 11877500216)  
2063 Roche. ALT (11877526216 + 11877569216)  
1457 Roche. ALT (1360205 1127799)  
1556 Roche. ALT (745138)

## **Código Reactivo**

1557 Roche. ALT (SYS2 11040758216)  
575 Roche. ALT GPT acc ti IFCC(10851132216)  
1664 Roche. ALT HiCo IFCC (11730576216)  
613 Roche. Cobas. Alanine aminotransferase (0737348)  
2976 Roche. Cobas. Alanine aminotransferase (5850797)  
614 Roche. Cobas. Alanine aminotransferase + PPA (0737348+0739022)  
522 Roche. Cobas. Alanine aminotransferase liquid (20764957322)  
2921 Roche. GPT (04931343022)  
1738 Roche. Integra ALT (20764957322)  
576 Roche. Twin AST/ALT (816507)  
1749 Roche. Uni-kit II ALAT (0770558)  
433 Rolf Greiner. ALAT IFCC (3K84-20)  
470 Sentinel. ALT UV Liquid (17234E 17613)  
1564 Serapack Siemens. ALT/GPT (6397)  
2699 Siemens. ALT (07501976, 03036926,06860469)  
2158 Siemens. ALT (B01-4140-01)  
2994 Siemens. ALT (DF43A)  
622 Siemens. ALT (T01-1756-01,-85,T01-1758-01,T01-1760-B5,-A0,-A4,-AB)  
2819 Siemens. ALT P5P (01411533, 07371282)  
2949 Siemens. Dimension Vista. ALT (K2043 K2143)  
2752 Siemens. Express. Alanine aminotransferase (114990)  
621 Spinreact. GOT-GPT Reitman-Frankel (1001175)  
620 Spinreact. GPT ALT (1001170,-71,-72, 41274)  
2826 Spinreact. GPT ALT (41282, 41280)  
619 Spinreact. GPT ALT birreactivo (1001173)  
2180 Spinreact. GPT/ALT UV IFCC líquido (41275)  
1667 TECO. ALT sgpt (A525-240)  
2766 Thermo electron Corporation. Alanine Aminotransferase  
623 Trace. ALT GPT (TR18510,-15,-03,-04)  
624 Trace. ALT GPT IFCC (TR18210,-15,-03,-04)  
1654 Wintech. GPT/ALAT (165D12602)  
1528 Manual. Clonital ALT (KC103,KC020,KC206)

Atención : Ver nota página 12

# (16) Aspartato Transaminasa

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

#### Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Tampón Tris

- 0111 Concentración de L-aspartato  $\geq$  100 mmol/L sin activador fosfato de piridoxal
- 0112 Concentración de L-aspartato  $\geq$  100 mmol/L con activador fosfato de piridoxal
- 0120 Concentración de L-aspartato  $<$  100 mmol/L
- 0199 Otro método con lectura UV no descrito anteriormente. Especificar

#### Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Tampón Fosfato

- 1001 Concentración de L-aspartato=200 mmol/L

#### Química seca

- 4100 Johson & Johnson Vitros
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Tampón Tris

- 5111 Concentración de L-aspartato  $\geq$  100 mmol/L sin activador fosfato de piridoxal
- 5112 Concentración de L-aspartato  $\geq$  100 mmol/L con activador fosfato de piridoxal
- 5120 Concentración de L-aspartato  $<$  100 mmol/L
- 5199 Otro método con lectura UV no descrito anteriormente. Especificar

#### Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Tampón Fosfato

- 4001 Concentración de L-aspartato=200 mmol/L

#### Métodos colorimétricos

- 6100 Reitman-Frankel. Reactivo de color: 2,4-dinitrofenilhidrazona
- 6200 Sales de diazonio como reveladores de color
- 6999 Otro método colorimétrico no descrito anteriormente

#### Química seca

- 9100 Johson & Johnson Vitros
- 9101 Reflotron
- 9102 Spotchem
- 9103 Seralyzer
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (16) Aspartato Transaminasa

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

- 1689 Abbott. A-GENT. SGOT-ACTIVATED (6015-02)
- 781 Abbott. Alcyon. AST (3K85-20)
- 2010 Abbott. AST (7D81-20 7D81-21)
- 2200 Abbott. AST (8D37-20)
- 1698 Abbott. AST ACTIVADA (1348-04)
- 2926 Abbott. AST Aeroset
- 1816 Abbott. Spectrum. AST activada (B13483)
- 1752 ABX. AST CP (A11A01629)
- 2269 ACCENT-300 ASAT (7-314)
- 2116 Audit Diagnostics. AST IFCC (AD743AS)
- 626 Beckman. Aspartato Aminotransferasa (442665)
- 2204 Beckman. Aspartato Aminotransferasa (476831)
- 627 Beckman. Aspartato Aminotransferasa IFCC (467845,467849)
- 2895 Ben. ASAT (GOT), liquid (AS 071)
- 1694 Biocom. GOT-ASAT (117)
- 1600 Biolabo. AST /GOT IFCC (80025,80125)
- 628 Biomerieux. Enzyline ASAT/GOT 20, 50,200 monoréactif (63212,63213,63214)
- 629 Biomerieux. Enzyline ASAT/GOT standardisé 10,20,50 (63251,63252,63253)
- 630 Biomerieux. Enzyline GOT optimisé unitaire (63200)
- 2139 BioSystems. AST (11830)
- 631 BioSystems. AST/GOT (11531,11567,11561,11530,)
- 1584 Biotrol. AST/TGO (A03010)
- 2696 Bradford. GOT (AST)- IFCC (F G06, M1 M2)
- 2834 BSM. AST/GOT IFCC
- 3053 Centronic. GOT (ASAT) IFCC fluid
- 1668 CIBA CORNING AST IFCC (114992)
- 1529 Clonital. AST/GOT IFCC (KC104 KC023 KC036)
- 2211 Clonital. AST/GOT IFCC (KC265)
- 1695 Clonital. AST/GOT MONO IFCC (KC205)
- 311 Cormay. Aspartate aminotransferase (1-144 1-145)
- 363 Cormay. Aspartate aminotransferase (1-214 1-215)
- 1258 Dade Behring. Aca.Aspartate Aminotransferase GOT/AST
- 635 Dade Dimension AST Aspartato aminotransferasa (DF41A)
- 2848 Diagnostics FAR. AST
- 2782 Diasys. ASAT (GOT) FS (IFCC mod.)
- 636 Dival. GOT (28175,-70,-73)
- 637 Dival. GOT/GPT color (17234)
- 638 Dival. GOT-GPT Reitman-Frankel
- 639 Elitech. AST GOT (ASSL 400,420,500,ASAT 30,200,400,550,3400)
- 640 Gernon. GOT (GN40125, 40150, 40500,40600,4015000)
- 2794 GPL. GOT/AST (EZ 013)
- 642 Human. Enzimas Liquidas (HU12011,12021,12031)



## **Código Reactivo**

641 Human. Transaminasas GOT-GPT (HU12001,10001)  
2719 IL. Test AST/GOT (0018252440 0018257540 0018480800)  
2130 ITC diagnostics. AST (760200)  
2195 ITC diagnostics. GOT/AST (760200)  
643 ITC diagnostics. GOT/AST (765500)  
1690 ITC diagnostics. GOT/AST IFCC (591605)  
1570 Johnson & Johnson Vitros. AST (1825579)  
1691 Johnson & Johnson Vitros. AST (8433815)  
646 Kone. AST (981396)  
645 Kone. AST GOT (981111)  
644 Kone. AST IFCC (981363)  
2969 Labkit. GOT (AST)-LQ (30243)  
1156 Linear Chemicals. AST GOT BR Opt (1109000 1109010)  
1687 Medical Analysis Systems. Reflab AST/GOT (51201)  
2985 Menarini diagnosticos. AST IFCC (37453)  
2068 Menarini diagnosticos. AST/GOT (30977, 30976)  
1129 Menarini diagnosticos. Falcorgent GOT IFCC  
2042 Menarini diagnosticos. GOT (591055)  
1697 Menarini diagnosticos. GOT Optimized SEC (B7914)  
1541 Menarini diagnosticos. GOT/AST/TGO (B8105)  
651 Merck.Ecoline ASAT Tris GOT (14829,14881)  
652 Merck.Ecoline GOT ASAT (14882)  
650 Merck.ERIS GOT ASAT UV (19708)  
648 Merck.Granutest GOT ASAT DGKC (12150,12155,12157,12158)  
649 Merck.Granutest GOT ASAT IFCC (12160,12161,12162,12163)  
647 Merck.Mega ASAT Tris GOT (107102)  
3023 Mindray. AST (IFCC without PP)  
1864 Novakit. GOT AST liquid IFCC (12NK0110C)  
1692 Novakit. GPT IFCC (990211FS)  
656 Olympus. AST (OSR6009/OSR6109/OSR6209/OSR6509)  
2144 Poles. TGO/ASAT. UV IFCC  
1741 QCA. Transaminasa GOT/AST Líquido IFCC (999500)  
654 QCA. Transaminasa GOT/AST UV DGKC (990147,990080,992862)  
653 QCA. Transaminasa GOT/AST UV IFCC (990823,995899,997575)  
655 QCA. Transaminasas GOT/AST y GPT/ALT (999481)  
667 Randox. AST  
665 Randox. AST (AS1202, 1204, 1267, 2369)  
805 Randox. Daytona ó Imola. AST (AS3804, AS3876)  
666 Randox. Dimension. AST (AS2800)  
671 Randox. Hitachi. AST (AS7905,7938)  
670 Randox. Olympus. AST GOT (AS9706)  
2838 Roche. ALTL (20764949322)  

---

2836 Roche. ALTLP (04467493190)  
340 Roche. AST (04571100190 + 04571118190)  
2938 Roche. AST (05166985190V2)  
1558 Roche. AST (1040740)  
1688 Roche. AST (1087541)

## **Código Reactivo**

2184 Roche. AST (11876848216)  
2176 Roche. AST (11928511216 + 11928562216)  
1868 Roche. AST (11928597216 + 11928635216)  
1601 Roche. AST (487350)  
1456 Roche. AST (ASAT/GOT) (SYS3 1360183 1127764)  
632 Roche. AST (ASAT/GOT) GOT acc to IFCC (851124)  
633 Roche. AST (ASAT/GOT) GOT optimized (816337)  
673 Roche. Cobas. Aspartate aminotransferase (0737372)  
1739 Roche. Cobas. Aspartate aminotransferase (20764949,20764942)  
2973 Roche. Cobas. Aspartate aminotransferase (5859819)  
674 Roche. Cobas. Aspartate aminotransferase + PPA (0737372++0739022)  
2922 Roche. GOT (04467035022)  
1685 Roche. GOT HiCo IFCC (1730533)  
2151 Roche. Modular GOT IFCC SWA (1928511 1928562)  
634 Roche. Twin AST/ALT (816507)  
434 Rolf Greiner. AST IFCC (3K85-20)  
1840 Sentinel. AST GOT UV (17224E)  
984 Sentinel. AST UV Liquid (17224E 17612)  
1565 Serapack Siemens. Ast (6396)  
2733 Siemens. AST (03039631, 07499718, 06860485)  
2168 Siemens. AST (B01-4139-01)  
2997 Siemens. AST (DF41A)  
682 Siemens. AST (T01-1748-01,T01-1746-01,-85,T01-1750-A0,-B5,-A4,-A8)  
2817 Siemens. AST P5P (07371282, 01411533)  
2950 Siemens. Dimension Vista. AST (K2041)  
2751 Siemens. Express. Aspartate aminotransferase (114992)  
680 Spinreact. GOT AST (1001160,-61,-62)  
2831 Spinreact. GOT AST (41270,41272)  
681 Spinreact. GOT AST birreactivo (1001163)  
2172 Spinreact. GOT/AST UV IFCC líquido (41264 41265)  
679 Spinreact. GOT-GPT Reitman-Frankel (1001165)  
1696 TECO. AST SGOT (A560-240)  
2767 Thermo electron Corporation. Aspartate Aminotransferase  
683 Trace. AST GOT (TR17510,-15,-03,-04)  
684 Trace. AST GOT IFCC (TR17210,-15,-03,-04)  
1682 Manual. Clonital AST/GOT UV Cinetic method (KC023)

Atención : Ver nota página 12

# (17) Creatina Cinasa

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

CREATINA --> CREATIN FOSFATO

- 0110 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm
- 0120 Métodos colorimétricos

CREATIN FOSFATO --> CREATINA

- 0211 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Activador Glutation
- 0212 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Activador NAC
- 0213 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Activador Ditioeritritol
- 0219 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Otro activador no descrito anteriormente. Especificar
- 0220 Métodos colorimétricos

#### Química seca

- 4100 Johnson & Johnson Vitros
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

CREATINA --> CREATIN FOSFATO

- 5110 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm
- 5120 Métodos colorimétricos

CREATIN FOSFATO --> CREATINA

- 5211 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Activador Glutation
- 5212 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Activador NAC
- 5213 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Activador Ditioeritritol
- 5219 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Otro activador no descrito anteriormente. Especificar
- 5220 Métodos colorimétricos

#### Química seca

- 9100 Johnson & Johnson Vitros
- 9101 Reflotron
- 9102 Spotchem
- 9103 Seralyzer
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (17) Creatina Cinasa

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

- 1514 Abbott. CK-NAC (7D63-20)
- 2005 Abbott. Spectrum. CK-NAC (B13373)
- 686 Beckman. Creatincinasa CK (442635)
- 688 Beckman. Creatincinasa CKNa (443794)
- 687 Beckman. Creatincinasa N-acetil-cisteina CK-(467830)
- 2218 Biolabo. BIO-CK (13560,13570 )
- 690 Biomerieux. Enzyline CK NAC optimisé 10,20 (61141,61145)
- 689 Biomerieux. Enzyline CK NAC optimisé unitarie (61142)
- 691 Biomerieux. Enzyline CK standardisé unitarie (63150)
- 692 BioSystems. Creatin Quinasa CK (11524,11556)
- 1336 Chiron diagnostics. Ck (114978)
- 1254 Dade Behring. Aca.Total Creatine Kinase CK
- 695 Dade Dimension CK Creatina quinasa (DF29A)
- 696 Dipal. CK-NAC (28140)
- 698 Elitech. Creatine kinasa CK-NAC (CKNA 30,1000,250),
- 697 Elitech. Creatine kinasa CK-NAC (CKSL 0400,420,500),
- 699 Gernon. CK-NAC (GN43125)
- 700 Human. CK-NAC UV (HU10005,12005)
- 701 ITC diagnostics. CK-NAC (765820)
- 703 Kone. CPK NAC activated (980487)
- 702 Kone. Creatine kinasa CK (981372)
- 1145 Linear Chemicals. Creatin quinasa (1120005)
- 2724 Menarini diagnosticos. Falcorgent CK-NAC
- 706 Merck.Ecoline CK(14864)
- 705 Merck.Granutest CK DGKC (12134,12222,12135,12136)
- 704 Merck.Mega CK (1071040001)
- 708 Olympus. CK-NAC (OSR6179/OSR6279)
- 2178 Poles. CK NAC. UV
- 707 QCA. Creatin Quinasa activado CK-NAC (994410,993679),
- 714 Randox. CK NAC-activated (CK1627)
- 716 Randox. CK NAC-activated (CK3425,3345)
- 713 Randox. CK-NAC (CK110,335,522,112,113)
- 715 Randox. Daytona ó Imola. CK NAC (CK3893)
- 694 Roche. CK NAC activado (763870)
- 717 Roche. Cobas. Creatine Kinase (0737399)
- 693 Roche. Monotest CK NAC activado (187844)
- 1389 Sentinel. CK-NAC Liquid (17296)
- 725 Siemens. CK (T01-1885-01,T01-1882-01,-85,-A0,-B5,-A8)
- 723 Spinreact. CK-NAC (1001050,-51)
- 724 Spinreact. CK-NAC birreactivo (1001052)

## **Código Reactivo**

727 Trace. CK-NAC IFCC

726 Trace. CK-NAC IFCC single

728 Trace. CK-NAC IFCC with stater (TR14215,-03)

Atención : Ver nota página 12

# (18) Fosfatasa alcalina

## **Codificación de métodos**

### **Métodos completamente automatizados**

#### Substrato p-Nitrofenil fosfato

- 0111 Tampón 2-amino-2-metil-1-propanol (AMP) con sulfato de Zinc
- 0112 Tampón 2-amino-2-metil-1-propanol (AMP) sin sulfato de Zinc
- 0120 Tampón dietanolamina (DEA)
- 0170 Tampón N-metil-D-Glucamina
- 0130 Tampón glicina
- 0140 Tampón carbonato sódico
- 0150 Tampón CINH<sub>4</sub> + NH<sub>4</sub>OH
- 0160 Tampón TRIS con sulfato de Magnesio
- 0199 Otro tampón no descrito anteriormente

#### Otros sustratos

- 0200 Monofosfato de fenolftaleína
- 0300 Fenolftaleín difosfato
- 0400 Alfa-naftil fosfato
- 0500 Timolftaleína
- 0600 Fenilfosfato

#### Química seca

- 4100 Johnson & Johnson Vitros
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados.**

#### Substrato p-Nitrofenil fosfato

- 5111 Tampón 2-amino-2-metil-1-propanol (AMP) con sulfato de Zinc
- 5112 Tampón 2-amino-2-metil-1-propanol (AMP) sin sulfato de Zinc
- 5120 Tampón dietanolamina (DEA)
- 5170 Tampón N-metil-D-Glucamina
- 5130 Tampón glicina
- 5140 Tampón carbonato sódico
- 5150 Tampón CINH<sub>4</sub> + NH<sub>4</sub>OH
- 5160 Tampón TRIS con sulfato de Magnesio
- 5199 Otro tampón no descrito anteriormente

#### Otros sustratos

- 5200 Monofosfato de fenolftaleína
- 5300 Fenolftaleín difosfato
- 5400 Alfa-naftil fosfato
- 5500 Timolftaleína
- 5600 Fenilfosfato

#### Química seca

- 9100 Johnson & Johnson Vitros
- 9102 Spotchem.
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 6000 Métodos semi-cuantitativos. Especificar sustrato
- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente

# (18) Fosfatasa alcalina

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

1817 Abbott. A-GENT. F Alcalina (6032-03)  
1718 Abbott. A-GENT. F Alcalina (6032-62)  
1717 Abbott. Alkaline Phosphatase (7D55-20 7D55-21 7D55-30)  
662 Abbott. F Alcalina (3483-20)  
2020 Abbott. Fosfatasa Alcalina (8D48-01, 8D48-02)  
2199 Abbott. Fosfatasa Alcalina (B7D55-30)  
2004 Abbott. Spectrum. Fosfatasa Alcalina (B13293)  
1755 ABX. ALP CP (A11A01626)  
2271 ACCENT-300 ALP (7-312)  
2763 Audit diagnostics. Fosfatasa Alcalina  
730 Beckman. Fosfatasa Alcalina ALP (442670)  
731 Beckman. Fosfatasa Alcalina ALP (476821)  
2893 Ben. Alkaline phosphatase (DEA)(AP 041)  
968 Biolabo. ALK.PHOSP OPTIMIZED DGKC (92214)  
732 Biomerieux. Enzyline PAL optimisé (63609,63657)  
733 BioSystems. Fosfatasa Alcalina AMP (11592,11593,11598,11518,11564)  
2048 BioSystems. Fosfatasa Alcalina AMP (11630)  
734 BioSystems. Fosfatasa Alcalina DEA (11590.11591,11597,11514,11543,21590)  
1713 Biotrol. ALP (1303000)  
2697 Bradford. Fosfatasa Alcalina (F A04, M1 M2)  
3054 BSM FOSFATASA ALCALINA (FAL-DEA)  
1861 Centronic. F ALP  
1337 Chiron diagnostics. Fosfatasa Alcalina (E38141)  
1700 Clonital. ALP Kinetic method liquid (KC019)  
267 Cormay. Alkaline Phosphatase (1-022 1-212 1-218)  
1250 Dade Behring. Aca. Alkaline phosphatase ALK P  
1716 DIAGNOS. F Alc (D69318)  
2849 Diagnostics FAR. ALP  
2783 Diasys. Alkaline phosphatase FS DGKC  
2787 Diasys. Alkaline phosphatase FS IFCC 37 °C  
738 Dimension ALP Fosfatasa alcalina (DF15A DF150)  
1674 Dival. Fosfatasa Alcalina (28200)  
739 Elitech. Alkaline phosphatase (PASL 400,420,500, PALC 30,200,500,2200)  
740 Gernon. Fosfatasa alcalina (GN60125,60500,60150)  
2795 GPL. FOSFATASA ALCALINA (EZ 002)  
1870 Human. Fosfatasa Alcalina liquida (HU12017,HU12027,HU12037)  
1714 Human. Fosfatasa Alcalina opt (12070)  
1723 IL. Test Alkaline Phosphatase (0018252140 0018480600 0018259640)  
742 ITC diagnostics. Fosfatasa Alcalina (591063)  
1859 ITC diagnostics. Fosfatasa Alcalina (591071)  
1841 ITC diagnostics. Fosfatasa Alcalina (591635)  
1719 ITC diagnostics. Fosfatasa Alcalina (591685)  
1720 ITC diagnostics. Fosfatasa Alcalina (760208)

## **Código Reactivo**

743 ITC diagnostics. Fosfatasa Alcalina (765808)  
1722 Johnson & Johnson Vitros. ALKP (1053180)  
1673 Johnson & Johnson Vitros. ALKP (1979426)  
744 Kone. Alkaline phosphatase (981359)  
745 Kone. Alkaline phosphatase IFCC (981360)  
2202 Kone. Fosfatasa Alcalina IFCC (981768)  
1753 Konig MP System  
2978 Labkit. ALP-LQ (30133)  
1139 Linear Chemicals. Fosfatasa Alcalina BR (1103005 1103010)  
1705 Liquichem. Fosfatasa Alcalina CINETICA (L98250)  
1721 Medical Analysis Systems. Reflab ALP  
1712 Menarini diagnosticos. Alkaline phosphatase (17E267-05)  
1711 Menarini diagnosticos. Alkaline phosphatase (B7917)  
2987 Menarini diagnosticos. ALP IFCC (37451)  
2720 Menarini diagnosticos. Falcorgent ALKALINE PHOSPHATASE  
874 Menarini diagnosticos. Falcorgent ALKALINE PHOSPHATASE DGKC  
2047 Menarini diagnosticos. Fosfatasa Alcalina (30998 30982)  
750 Merck.Ecoline Fosfatasa Alcalina (14858)  
747 Merck.Granutest Alkaline Phosphatase DGKC (12951,12950)  
746 Merck.Mega Alkaline phosphatasa (107107)  
748 Merck.Merckotest Alkaline Phosphatase Bessey.Lowry,Brock (3304)  
749 Merck.SMT Alkaline phosphatase (19711)  
3025 Mindray. ALP (IFCC Modified)  
1704 Novakit. Alkaline Phosphatase (12Nk0113/c)  
753 Olympus. ALP (OSR6103)  
754 Olympus. ALP (OSR6104/OSR6204)  
1709 Poles. Phosphatases Alcalines IFCC (RPBPAL050)  
751 QCA. Fosfatasa Alcalina (991320)  
2206 QCA. Fosfatasa Alcalina liquida (995515 996265)  
752 QCA. Fosfatasa Alcalina p-NPP (995427 990516)  
2892 QCA. Fosfatasa Alcalina p-NPP polvo (999812)  
939 Randox ALP Alkaline Phosphatase (AP131 AP132 AP311 AP313 AP315)  
417 Randox ALP Alkaline Phosphatase (AP307 AP309 AP314 AP501 AP502)  
806 Randox. Daytona ó Imola. ALP (AP3802, AP3877, AP8302)  
764 Randox. Daytona ó Imola. ALP (AP3803, AP3882)  
761 Randox. Dimension. ALP (AP2809)  
2803 Randox. Hitachi. ALP Alkaline Phosphatase (AP7927)  
2133 Randox. Hitachi. ALP Alkaline Phosphatase (AP9703)  
762 Randox. Olympus. ALP Alkaline Phosphatase (AP9703)  
763 Randox. Olympus. ALP Alkaline Phosphatase (AP9704)  
7 Roche. ALP (AMP) Mod P  
2923 Roche. ALP IFCC G2 330 TEST (SKU)  
1887 Roche. ALP liquid IFCC (12172933122)  
1706 Roche. ALP liquid IFCC (12172968122)  
1708 Roche. ALP liquid IFCC (12172992122 + 12173034122)  
1830 Roche. ALP liquid IFCC (12173069122 + 12173085122)  
2122 Roche. ALP liquid IFCC (12173107122, 1972596 )



## **Código Reactivo**

2043 Roche. ALP liquid IFCC (12173158122 + 12173174122)  
1448 Roche. ALP liquid IFCC (12173204122 + 12173239122)  
1670 Roche. ALP Opt (10816388)  
736 Roche. ALP Opt (11877348)  
1707 Roche. ALP Opt (11877364 + 11877399)  
737 Roche. ALP Opt HiCo, SYS 917 (1730673216)  
765 Roche. Cobas. Alkaline Phosphatase (0737356)  
766 Roche. Cobas. Alkaline Phosphatase DGKC (0759821)  
767 Roche. Cobas. Alkaline Phosphatase IFCC (0766739,0759961)  
1463 Roche. Cobas. Alkaline Phosphatase IFCC Gen.2 (03333752190 03333701190)  
2939 Roche. FA ((05166888190V1)  
2991 Roche. Fosfatasa Alcalina (04931327)  
436 Rolf Greiner. ALP (3K83-20)  
278 Sentinel. ALP liquid (17308 17618)  
2746 Siemens. Alkaline Phosphatase AMP (03035814)  
2820 Siemens. Alkaline Phosphatase DEA (03036535)  
2995 Siemens. ALP (DF15A)  
772 Siemens. ALP AMP (T01-1814-01,-B5,-A0,-A4,T01-1811-01,-85)  
773 Siemens. ALP DEA (T01-1905-01,T01-1902-85,-A0)  
2951 Siemens. Dimension Vista. Fosfatasa Alcalina (K2015)  
234 Siemens. Express. Alkaline Phosphatase (114981)  
2160 Siemens. Fosfatasa Alcalina (B01-4134-01)  
771 Spinreact. Fosfatasa alcalina ALP (1001130,-31-32)  
2824 Spinreact. Fosfatasa alcalina ALP (41240, 41242, 41243)  
3006 Spinreact. Fosfatasa alcalina ALP (41245, 41246)  
2163 Spinreact. Fosfatasa alcalina ALP LQ (41233, 41234)  
2769 Thermo electron Corporation. Alkaline Phosphatase AMP Buffer (IFCC)  
2768 Thermo electron Corporation. Alkaline Phosphatase Tris/Carbonate Buffer  
774 Trace. Alkaline phosphatase ALP AMP (TR11110,-15,-03,-04)  
775 Trace. Alkaline phosphatase ALP DEA  
776 Trace. Alkaline phosphatase ALP Tris/carbonate (TR11010,-15,-03,-04)  
1683 Manual. Clonital ALP (KC 019)  
1672 Manual. DIPAL Fosfatasa Alcalina (28200)  
741 Manual. Human. Fosfatasa Alcalina (HU12017,12027,12037)

Atención : Ver nota página 12

# (19) $\gamma$ -Glutamyltransferasa

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

0100 Substrato gamma-glutamyl-4-nitroanilida

0201 Substrato gamma-glutamyl-3-carboxi-4-nitroanilida. Concentración de sustrato > 4 mmol/L

0202 Substrato gamma-glutamyl-3-carboxi-4-nitroanilida. Concentración de sustrato  $\leq$  4 mmol/L

### Química seca

4100 Johnson & Johnson Vitros

4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

### Otros métodos

4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

5100 Substrato gamma-glutamyl-4-nitroanilida

5201 Substrato gamma-glutamyl-3-carboxi-4-nitroanilida. Concentración de sustrato > 4 mmol/L

5202 Substrato gamma-glutamyl-3-carboxi-4-nitroanilida. Concentración de sustrato  $\leq$  4 mmol/L

### Química seca

9100 Johnson & Johnson Vitros

9101 Reflotron

9102 Spotchem

9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

### Otros métodos

9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (19) $\gamma$ -Glutamyltransferasa

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

- 1730 Abbott. A-GENT. GGTP (6096-01)
- 1828 Abbott. Alcyon. GGT (3K86-20)
- 1729 Abbott. GGT (1A58-05)
- 2028 Abbott. GGT (7D65-20 7D65-21)
- 2198 Abbott. GGT (B7D663)
- 1819 ABX. GGT CP (A11A01630)
- 2273 ACCENT-300 GGT (7-324)
  - 778 Beckman. G-Glutamiltransferasa GGT (442650)
- 2205 Beckman. G-Glutamiltransferasa GGT (476846)
- 2894 Ben. Gamma GT, liquid (GT 291)
- 2928 Bioclinic. GGT (FAR 7078)
- 1732 Biocom. Gamma GT (2002)
- 1760 Biolabo. Gamma GT GPNA (80110)
  - 779 Biomerieux. Enzyline GGT10S, GGT20S (63711,63712)
- 780 BioSystems. G-GT (11519,11520,21520)
- 1874 BioSystems. G-GT (11584)
- 1724 Biotrol. GGT (A03027)
- 2698 Bradford. Gamma-GT-3 carboxy (5+1) (F G01, M1 M2)
- 2835 BSM. GGT IFCC
- 1731 Centronic. GGT-3-CARBOXY (5+1) FLUID
- 1726 Chiron diagnostics. Ggt
- 1725 CIMA. GAMMA GT (1000034)
- 1701 Clonital. GGT (509-KC059)
- 1702 Clonital. GGT cinetico (KC121)
- 1703 Clonital. GGT SCE optimized method
  - 456 Cormay. Glutamyl transferase (1-130 1-224 1-226)
- 1260 Dade Behring. Aca. Gamma-glutamyl transferase GT
  - 785 Dade Dimension GGT (DF45A)
  - 787 DG.Gamma GT. (DG9319,9329,9339),
- 2850 Diagnostics FAR. GGT
- 2784 Diasys. Gamma-GT FS (Szasz mod./IFCC stand.)
  - 786 Dipal. Gamma-GT (28150,-51,-52)
- 789 Elitech. G-GT (GAGT 30,100,200,500,2030,2200)
- 788 Elitech. G-GT stable liquid (GASL 400,420,500)
- 790 Gernon. Gamma GT (GN50125,51000,50150)
- 1727 Human. GGT (HU12013,12023,12033,12003)
- 1871 Human. GGT liquida (HU12013,HU12023,HU12033)
- 2721 IL. Test  $\gamma$ GT (0018257640 0018254240 0018480300) IL. Test  $\gamma$ GT (0018257640 0018254240 0018480300)
- 2127 ITC diagnostics. GGT (760139)
- 1736 ITC diagnostics. GGT (760212)
  - 792 ITC diagnostics. G-GTP (591956,-57)
  - 793 ITC diagnostics. GGTP (765812)

## **Código Reactivo**

1734 ITC diagnostics. G-GTP Formulacion SCE (591615)  
1735 Johnson & Johnson Vitros. ggt (8257289)  
796 Kone. Gamma-gt (981393)  
795 Kone. Gamma-gt IFCC (981093)  
794 Kone. Gamma-gt IFCC (981377)  
2974 Labkit. GGT Liquicolor (30223)  
1146 Linear Chemicals. GGT BR (1126005 1126010)  
1761 Medical Analysis Systems. Reflab brand GGT (S1209)  
1148 Menarini diagnosticos. Falcorgent GAMMA-GT  
2033 Menarini diagnosticos. GGT (30978)  
2988 Menarini diagnosticos. GGT (37469)  
2046 Menarini diagnosticos. GGT (591072)  
797 Menarini diagnosticos. GGT (B7956)  
801 Merck.Ecoline G-GT (14852)  
799 Merck.Granutest G-GT Szasz (12189,12190,12191,12192)  
798 Merck.Mega G-GT (107106)  
800 Merck.SMT G-GT (19710)  
3032 Mindray. gGT (Scasz Method)  
1751 Novakit. Gamma-GT liquid  
803 Olympus. GGT (OSR6020/OSR6120/OSR6520)  
802 Olympus. GGT (OSR6119/OSR6219)  
2159 Poles. GGT. SZASZ  
1202 QCA. Gamma-GT liquida (991054)  
1681 QCA. Gamma-gt Metodo szasz-modificado (995333,999440,995666)  
848 Randox. Daytona ó Imola. G-GT (GT3817, GT3874, GT8320)  
2815 Randox. Dimension. G-GT (GT2815)  
807 Randox. G-GT (GT1065,443)  
811 Randox. GGT (GT7173,7174)  
808 Randox. Hitachi. G-GT (GT7955)  
809 Randox. Hitachi. G-GT (GT7957 GT7955)  
810 Randox. Hitachi. G-GT (GT9719)  
812 Randox. Olympus. G-GT (GT9719)  
814 Roche. Cobas. G-Glutamyltransferase (0759996)  
815 Roche. Cobas. G-Glutamyltransferase IFCC (0759627)  
1520 Roche. Cobas. G-Glutamyltransferase ver.2 (03002721122, 0765988)  
2924 Roche. GGT (04932684022)  
2940 Roche. GGT (05168775190V1)  
782 Roche. GGT (1087584)  
2126 Roche. GGT (12016788216)  
2683 Roche. GGT (12016834216 + 12016869216)  
2120 Roche. GGT (12016885216)  
2684 Roche. GGT (12016915216 + 12016931216)  
2145 Roche. GGT (12016958216)  
2155 Roche. GGT (12017245216 + 12017261216)  
2125 Roche. GGT (12017288216 + 12017300216)  
1460 Roche. GGT (1360809 1355058)  
1643 Roche. GGT (1442562)

## **Código Reactivo**

784 Roche. GGT (1489224)  
2032 Roche. GGT (1489466)  
1793 Roche. GGT (1489496)  
1461 Roche. GGT (1554484 1554492)  
1728 Roche. GGT (1662473)  
2049 Roche. GGT (1730614)  
1458 Roche. GGT (1875698)  
1459 Roche. GGT (1875736 1877216)  
2121 Roche. GGT (2016958)  
2207 Roche. GGT HiCo (12017008216)  
783 Roche. GGT IFCC acc to Estándar Method 94 (1730100)  
2685 Roche. Integra g-GT (0765988 03002721122)  
475 Rolf Greiner. GGT (3K86-20)  
777 Sentinel. Gamma GT Liquid (17336 17335 17335B)  
2952 Siemens. Dimension Vista. GGT (K2045)  
235 Siemens. Express. Glutamyl transferase (113113)  
2164 Siemens. Gamma-Glutamyltransferase (02011954, B01-4138-01)  
2998 Siemens. GGT (DF45A)  
819 Siemens. GGT (T01-1913-85,-01,T01-1916-01,-A0,-B5,-A4)  
818 Spinreact. G-GT (1001185,-86,-87, -89)  
2825 Spinreact. G-GT (41290, 41292, 1001185, 1001186, 1001187)  
2171 Spinreact. GGT Líquido (41289,41288)  
2771 Thermo electron Corporation. Gamma GT  
820 Trace. Gamma GT (TR19110,-15-03-04)  
821 Trace. G-GT  
1684 Manual. Clonital. Gamma GT (KC204)  
791 Manual. Human.GGT (HU12013,12023,12033)

Atención : Ver nota página 12

# (20) Lactato deshidrogenasa

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

#### PIRUVATO --> LACTATO

- 0131 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Concentración de piruvato  $\geq 0.7$  mmol/L y con NaCl
- 0132 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Concentración de piruvato  $\geq 0.7$  mmol/L y sin NaCl
- 0133 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Concentración de piruvato  $< 0.7$  mmol/L
- 0120 Métodos colorimétricos
- 0199 Otro método de este tipo no descrito anteriormente. Especificar

#### LACTATO --> PIRUVATO

- 0210 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm
- 0220 Métodos colorimétricos
- 0299 Otro método de este tipo no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 4100 Johnson & Johnson Vitros
- 4900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 4999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### PIRUVATO --> LACTATO

- 5131 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Concentración de piruvato  $\geq 0.7$  mmol/L y con NaCl
- 5132 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Concentración de piruvato  $\geq 0.7$  mmol/L y sin NaCl
- 5133 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm. Concentración de piruvato  $< 0.7$  mmol/L
- 5120 Métodos colorimétricos
- 5199 Otro método de este tipo no descrito anteriormente. Especificar

#### LACTATO --> PIRUVATO

- 5210 Reacción cinética a 334, 340 ó 366 nm
- 5220 Métodos colorimétricos
- 5299 Otro método de este tipo no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 9100 Johnson & Johnson Vitros
- 9102 Spotchem
- 9103 Seralyzer
- 9900 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 9999 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (20) Lactato deshidrogenasa

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

- 1465 Abbott. Alcyon. LDH (3K80-20)
- 2703 Abbott. LDH (7D69-20)
- 823 Beckman. Lactato Deshidrogenasa LDH (443793)
- 824 Beckman. Lactato Deshidrogenasa LD-L (442655)
- 825 Beckman. Lactato Deshidrogenasa LD-P (442660)
- 826 BioSystems. LDH (11525,11526)
- 1323 Biotrol. LDH (A03008)
- 1266 Dade Behring. Aca. Lactic Dehydrogenase
- 830 Dade Dimension LDH (DF53A)
- 831 Dipal. LDH (28130)
- 832 Elitech. LDH-L (LDHL 200)
- 833 Elitech. LDH-P (LDSL 400,420,500,LDPH 30,100,200,250)
- 1872 Human. LDH (HU10004,HU12004)
- 1873 Human. LDH líquida (HU12014,HU12024)
- 834 ITC diagnostics. LDH (591630)
- 835 ITC diagnostics. LDH-P (765816,-8)
- 836 Kone. LDH SCE (981383,980660)
- 1147 Linear Chemicals. LDH BR (1141010)
- 2727 Menarini diagnosticos. Falcorgent LDH
- 837 Menarini diagnosticos. Menagent.Menazime. LDH (B7601)
- 841 Merck.Ecoline LDH (14869,14886)
- 838 Merck.Mega LDH (107109)
- 839 Merck.Merckotest LDH UV (3399,14325)
- 840 Merck.SMT LDH (19712)
- 854 Olympus. LD (OHS2018,OHJ3218,3318)
- 846 Olympus. LDH (OSR6126)
- 845 Olympus. LDH (OSR6127,OSR6227)
- 844 Olympus. LDH (OSR6128)
- 2150 Poles. LDH. DGKC
- 842 QCA. Lactato Deshidrogenasa LDH (998287,991710,992830)
- 843 QCA. Lactato Deshidrogenasa LDH DGKC (993500,995150,990550)
- 856 Randox. Daytona ó Imola. LD LACTATE -> PYRUVATE. (LD3842)
- 857 Randox. Daytona ó Imola. LD PYRUVATE -> LACTATE (LD3818)
- 858 Randox. LD opt. (LD344)
- 859 Randox. LD opt. (LD401,402,526,487,348)
- 855 Randox. LD opt. (LD7909)
- 860 Randox. LD opt. SCE (LD357,347,345)
- 861 Roche. Cobas. Lactate dehydrogenase IFCC (0759813)
- 862 Roche. Cobas. Lactate dehydrogenase L-P (0737437)
- 863 Roche. Cobas. Lactate dehydrogenase P-L (0737429)
- 828 Roche. LDH (MPR1 1087592, MPR2 1442597, MPR3 1442619)
- 1462 Roche. LDH (SYS3 1490648 1490656)

## **Código Reactivo**

- 829 Roche. LDH optimized (1489305)
- 827 Roche. Monotest. LDH opt. (124885)
- 964 Sentinel. LDH Liquid (17294 17615)
- 871 Siemens. Lactato deshidrogenasa p -> I (T01-1681-01,-85,-A0)
- 870 Siemens. LDH (T01-1691-01,T01-1967-01,-AB,T01-2116-85,T01-1667-B5,-A8)
- 868 Spinreact. LDH (1001260,-61)
- 869 Spinreact. LDH bireactivo (1001263)
- 873 Trace. LDH-L (TR20010,-15,-03,-04)
- 872 Trace. LDH-P

Atención : Ver nota página 12



# (21) $\alpha$ -Amilasa

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

#### Métodos sacarogénicos

Substrato derivado de maltotriosido (**G3**)

1400 2-cloro-4-nitrofenil-maltotriosido y determinación del 2 cloro-4 nitrofenol

Substrato maltotetraosa (**G4**)

1110 Substrato maltotetraosa y determinación de glucosa-1-fosfato

Substrato maltopentaosa (**G5**)

1710 Substrato 4-nitrofenil-maltopentaósido-benzilideno y determinación del 4-nitrofenol

1720 Substrato 2 cloro-4nitrofenil-maltopentaósido-cetobutilideno y determinación del 2 cloro-4 nitrofenol

Substrato maltopenta/hexaósido (**G6**)

1210 Substrato 4-nitrofenil-hexaósido y determinación de 4-nitrofenol

Substrato derivado de la maltoheptaosa (**G7**).

1310 2 cloro-4 nitrofenil-maltoheptaósido y determinación de 2-cloro-4 nitrofenol.

1320 4 nitrofenil-maltoheptaósido y determinación del 4-nitrofenol

1330 4-nitrofenil-maltoheptaósido-etilideno y determinación del 4-nitrofenol

1340 4-nitrofenil-maltoheptaósido-benzilideno y determinación del 4-nitrofenol

1350 4-nitrofenil-maltoheptaósido con el extremo reductor bloqueado por otro grupo y determinación de 4-nitrofenol.

#### Química seca

1810 Johnson & Johnson Vitros

1890 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

1910 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Métodos sacarogénicos

Substrato derivado de maltotriosido (**G3**)

2400 2-cloro-4-nitrofenil-maltotriosido y determinación del 2 cloro-4 nitrofenol

Substrato maltotetraosa (**G4**)

2110 Substrato maltotetraosa y determinación de glucosa-1-fosfato (G4)

Substrato maltopentaosa (**G5**)

2710 Substrato 4-nitrofenil-maltopentaósido-benzilideno y determinación del 4-nitrofenol

2720 Substrato 2 cloro-4nitrofenil-maltopentaósido-cetobutilideno y determinación del 2 cloro-4 nitrofenol

Substrato maltopenta/hexaósido (**G6**)

2210 Substrato 4-nitrofenil-hexaósido y determinación de 4-nitrofenol

Substrato derivado de la maltoheptaosa (**G7**).

2310 2-cloro-4 nitrofenil-maltoheptaósido y determinación de 2-cloro-4 nitrofenol.

2320 4-nitrofenil-maltoheptaósido y determinación del 4-nitrofenol

2330 4-nitrofenil-maltoheptaósido-etilideno y determinación del 4- nitrofenol

2340 4-nitrofenil-maltoheptaósido-benzilideno y determinación del 4-nitrofenol

2350 4-nitrofenil-maltoheptaósido con el extremo reductor bloqueado por otro grupo y determinación de 4-nitrofenol

#### Química seca

2810 Johnson & Johnson Vitros.

9101 Reflotron.Substrato derivado de derivado de la maltoheptaosa (G7)

9102 Spotchem. 4 nitrofenil-maltoheptaósido-benzilideno y determinación del 4-nitrofenol

2890 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

2911 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (21) $\alpha$ -Amilasa

## Codificación de reactivos

### **Métodos completamente automatizados**

#### Código Reactivo

- 1481 Abbott. Alcyon. Amilase (8D25-01 3k640)
- 2219 Abbott. Amylase (7D58-20 7D58-30)
- 1482 Abbott. QuickStart Amylase (5A23-01)
- 1241 Abbott. Spectrum. Amilasa
- 1480 Abbott. VISION Amilasa (nº 1420)
- 1994 ABX. Amilasa CP (A11A01628)
- 1998 Amilasa Bayer B01-4296-01 B01-4136-01
- 1373 Amilasa para Spotchem. 4 nitrofenil-maltoheptaósido-benzilideno
- 1999 Amilasa. Spin React. Amilasa LQ (41201)
- 875 Beckman. Amilasa AMY (442775)
- 2962 Beckman. Coulter (EPS)
- 2963 Beckman. Coulter (G3)
- 2961 Beckman. Synchron AMY (A71607)
- 3035 BEN ALPHA AMYLASE AA051
- 1485 Biolabo AMYLASE PNP7
- 877 Biomerieux. Enzyline Amilase RTU.ó amilasa directa unitaria (63115,-16,-17)
- 878 Biomerieux. Enzyline Amylase PNP unitarie
- 876 Biomerieux. Enzyline Amylase UV automates
- 879 BioSystems. Alfa-AMILASA. EPS (11534,11582)
- 880 BioSystems. Alfa-AMILASA.sustrato directo. 2-cloro-4-nitrofenil-maltotriosido (11550)
- 1492 Biotrol. Amilasa CNPG3 (A03048 A03050 A03051)
- 755 Bradford. Alfa-amilasa EPS (F A08, M1 M2)
- 1499 Centronic. Alfa-Amilase-EPS
- 1474 Chiron diagnostics. AMYLASA (E42741)
- 1490 CIMA. GRREN TEST AMILASA (1000058)
- 1238 Clonital. Alfa amilasa (KC085 KC086)
- 3012 Cormay. Prestige 24i LQ Amylase (4-455)
- 1247 Coulter. Amylase PNP7 bl. (2907073)
- 1237 Dade Behring. Aca. Amilasa AML.(701563000)
- 884 Dade Behring. Dimension. Amilasa AMY.(DF17A)
- 2188 Diasys. Amilase CC FS
- 883 Dipal. Alfa-Amilasa (28101)
- 3001 Dirui. AMY DR (630007)
- 885 Elitech. Amylase CNP-G3 (AMSL 0300,0400,0600)
- 886 Elitech. Amylase y Amylase Monotest procedure (AMYL 0300,0400,0600)
- 2860 Gernon. Alfa Amilasa (GN85125,8515000)
- 887 Human. Alfa Amilasa CT.(HU10335, 12445)
- 888 Human. Alfa Amilasa Liquicolor (HU12018,12019,12318)
- 1613 IL. Test Amilasa ( 0018161680 0018255340 0018432400)
- 891 ITC diagnostics. Amilasa (591075)
- 1391 ITC diagnostics. Amilasa (591692)

## **Código Reactivo**

- 2097 ITC diagnostics. Amilasa (760224)
- 892 ITC diagnostics. Amilasa Maltoheptaósido G7 (765824)
- 1243 Johnson & Johnson Vitros. Amilasa
- 893 Kone. Amylase (981362,981770)
- 2859 Konelab. Amylase IFCC
- 1153 Linear Chemicals. Alfa Amilasa CNP-G3 (1107005)
- 1137 Linear Chemicals. Alfa Amilasa PNPG7bl(E527)
- 1306 Medical Analysis Systems. INNOGENETICS AMYLASE (M-227)
- 1478 Medical Analysis Systems. Reflab Amylase (S1227)
- 2717 Menarini diagnosticos. Falcorgent AMYLASE
- 2098 Menarini diagnosticos. Menagent easy (30997)
- 894 Menarini diagnosticos. Menatest. Alfa-Amylase (B8270)
- 898 Merck. Ecoline Alfa-Amylase (14860.0001)
- 896 Merck. Granutest blocked substrate (12227)
- 895 Merck. Granutest. Cl-PNP (12121,12125)
- 897 Merck. SMT Alfa-Amylase (19718)
- 3013 Mindray. AMI (IFCC Method)
- 2087 Novakit. Alfa-Amilasa EPS (12NK0064EPS)
- 901 Olympus. Alfa-Amilasa (OSR6106)
- 902 Olympus. Alpha-Amylase (ODR2036)
- 903 Olympus.Alpha-Amylase G7-pNP bl (OSR 6182)
- 1341 Ortho clinical diagnostics. Amyl slide (1202670)
- 2112 Poles. Alpha Amylase (020)
- 900 QCA. Amilasa BPS (990708,998059)
- 2677 QCA. Amilasa BPS (990798 998059)
- 899 QCA. Amilasa EPS (990145)
- 2256 QCA. Amilasa líquida (992640)
- 2676 Randox. Amilase (AY5737)
- 904 Randox. Amilase Benzylidene Blocked-pNPG7(AY1002,891,892,893,2366)
- 905 Randox. Amilase Ethylidene Blocked-pNPG7 (AY1580,1582)
- 906 Randox. Amilase Ethylidene Blocked-pNPG7 (AY2651)
- 908 Randox. Amilase Ethylidene Blocked-pNPG7 (AY7169,7170)
- 907 Randox. Amilase Ethylidene Blocked-pNPG7 (AY7931,7932,7109,7110,8004,8335)
- 2675 Randox. Amilase RX Daytond (AY3805)
- 1239 Roche. Amilasa (MPR 1660675 1660705)
- 1236 Roche. AMYL (MPR 1087525)
- 881 Roche. AMYL (MPR 1442287,1442295,1442309)
- 889 Roche. AMYL (R1 1929747 R2 1929755)
- 1246 Roche. AMYL (SYS197 1876473)
- 1240 Roche. AMYL (SYS2 1555693)
- 1245 Roche. AMYL (SYS3 R1 1555707 R2 1555804)
- 2738 Roche. AMYL 2 (04962800022)
- 882 Roche. AMYL Amilasa Líquida (SYS1 1555685)
- 2231 Roche. Cobas. Alfa-Amilasa EPS Var 2 (3183742 0766097 03183742122)
- 909 Roche. Cobas. Alfa-Amylase EPS (0759988)
- 1242 Roche. Reflotron Amilasa (1200658)
- 1313 Sentinel. Amilasa (17311)

## **Código Reactivo**

- 2257 Sentinel. Amylase liquid (17632,17632A)
- 912 Siemens. Amilasa directa (T01-3508-56,T01-3510-56,T01-3511-54)
- 2742 Siemens. Amylase (01149316 )
- 910 Sigma Diagnostics. Amylase ET-G7PNP (577-)
- 2088 Spinreact. AmylaseLQ. Alfa-Amilasa CNPG3/Liquido (41201, 41202)
- 911 Spinreact. PNPg7 Bloqueado (1001030,1001032)
- 913 Trace Amylase PNPg7 blocked substrate (TR25110,-15,-03,-04)
- 1495 UNI-KIT amylase (0720631, 0720623)
  
- 2000 Manual. Amilasa. Spin React. CNPG-3 (41201)
- 1479 Manual. Biolabo AMYLASE PNPg7 (1)
- 1390 Manual. Biomerieux. Enzyline amilase RTU.ó amilasa directa unitaria (63115,-16,-17)
- 1388 Manual. BioSystems. Alfa-AMILASA. EPS (11534,11582)
- 1392 Manual. BioSystems. Alfa-AMILASA.sustrato directo. 2-cloro-4-nitrofenil-maltotriosido (11550)
- 1324 Manual. Biotrol. Amilasa CNPG3 (A03048 A03050 A03051)
- 1377 Manual. Clonital. Alfa amilasa (KC085 KC086)
- 1496 Manual. Dipal. Alfa-Amilasa (28101)
- 1385 Manual. Elitech. Amylase Monotest procedure (AMSL 0300,0400,0600)
- 3011 Manual. Far diagnostics. Amilasa líquida (7026)
- 1384 Manual. Human. Alfa Amilasa CT.(HU10335, 12445)
- 1383 Manual. Human. Alfa Amilasa Liquicolor (HU12018,12019)
- 890 Manual. ITC diagnostics. Amilasa (591692)
- 1244 Manual. Johnson & Johnson Vitros. Amilasa
- 1378 Manual. Linear Chemicals. Alfa Amilasa PNPg7bl(E527)
- 1382 Manual. Merck. Granutest. Cl-PNP (12121,12125)
- 914 Manual. Preparación propia (Amilasa)
- 1381 Manual. QCA Amilasa EPS (990145)
- 1380 Manual. QCA. Amilasa BPS (990708,998059)
- 1312 Manual. QCA. Amilasa. Azul de Triacina (990249)
- 1387 Manual. Roche. AMYL (MPR 1442287,1442295,1442309)
- 1386 Manual. Roche. AMYL Amilasa Líquida
- 1488 Manual. Roche. AMYL Amilasa Líquida (SYS1 1555685)
- 2089 Manual. SpinReact. AmylaseLQ. Alfa-Amilasa CNPG3/Liquido
- 1379 Manual. Spinreact. PNPg7 Bloqueado (1001030,1001032)
- 2099 Manual. Wiener Lab Amilasa 405

Atención : Ver nota página 12

# (22) Colinesterasa

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

- 1110 Substrato Acetil colina. Reacción punto final
- 1210 Substrato Acetil tiocolina o Propionil tiocolina / Acido 5,5-ditiobis-2 nitro benzoico. Reacción punto final
- 1310 Substrato Acetil tiocolina o Propionil tiocolina / Acido 5,5-ditiobis-2 nitro benzoico. Reacción cinética
- 1410 Substrato Butiril tiocolina / Acido 5,5-ditiobis-2 nitro,benzoico. Reacción cinética
- 1510 Substrato Parahidroxi benzoil colina. Reacción cinética
- 1610 Substrato Benzoil colina. Reacción cinética

### Química seca

- 1810 Johnson & Johnson Vitros
- 1890 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

### Otros métodos

- 1910 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

- 2111 Substrato Acetil colina. Reacción punto final
- 2211 Substrato Acetil tiocolina o Propionil tiocolina / Acido 5,5-ditiobis-2 nitro benzoico. Reacción punto final
- 2311 Substrato Acetil tiocolina o Propionil tiocolina / Acido 5,5-ditiobis-2 nitro benzoico. Reacción cinética
- 2411 Substrato Butiril tiocolina / Acido 5,5-ditiobis-2 nitro,benzoico. Reacción cinética
- 2511 Substrato Parahidroxi benzoil colina. Reacción cinética
- 2611 Substrato Benzoil colina. Reacción cinética

### Química seca

- 2811 Johnson & Johnson Vitros
- 2891 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

### Otros métodos

- 2911 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (22) Colinesterasa

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

- 1693 Abbott. Colinesterasa (6K24-01)
- 1615 Abbott. Colinesterasa (6K92-01)
- 915 Beckman. CHE (443797)
- 2086 BioSystems. Colinesterasa (CHE) (11577 11576 11575)
- 2229 Clonital. Cholinesterase (KC060,KC271)
- 1995 Clonital. Colinesterasa Mono (KC203)
- 1267 Dade Behring. Aca. Pseudocholinesterase PCHE
- 921 Dade Dimension PCHE Pseudocolinesterasa (DF51)
- 1498 Dipal. Colinesterasa (28208)
- 922 Elitech. Cholinesterase (CHES 50,300)
- 923 Gernon. Colinesterasa (GN17019)
- 1838 IL. Test Colinesterasa (0018160410 0018254340 0018432500)
- 924 ITC diagnostics. Colinesterasa (765828)
- 925 Kone. Cholinesterase (981370)
- 1144 Linear Chemicals. Colinesterasa (1119005)
- 2002 Liquichem. Colinesterasa. (L98170)
- 926 Menarini diagnosticos. Colinesterase UV (B8250)
- 2723 Menarini diagnosticos. Falcorgent CHOLINESTERASE
- 928 Merck.Granutest Cholinesterase (12131,12132)
- 927 Merck.Mega Colinesterasa (107108)
- 930 Olympus. Cholinesterase (OSR6114)
- 929 QCA. Colinesterasa (990892,990878)
- 932 Randox. ButyrylCholinesterase (CE183)
- 931 Randox. ButyrylCholinesterase (CE190)
- 920 Roche. CHE (1489259)
- 919 Roche. CHE (MPR1 1087525)
- 917 Roche. CHE (MPR1 124125)
- 918 Roche. CHE (MPR1 1447297)
- 933 Roche. Cobas. Cholinesterase (073737380)
- 934 Roche. Cobas. Cholinesterase/Dibucaine (0755621)
- 916 Roche. Test combination Colinesterasa (124117)
- 1022 Sentinel. Cholinesterase Liquid (17019A 17606)
- 938 Spinreact. Colinesterasa (1001100)

Atención : Ver nota página 12

# (23). Fosfatasa Acida Total

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

#### Substrato $\alpha$ -Naftil Fosfato

- 1110 Reacción cinética
- 1210 Reacción a punto final
- 1510 Reacción cinética o a punto final con 1-5 Pentandiol

#### Otros substratos

- 1310 Substrato p-Nitrofenil Fosfato
- 1410 Substrato Fenil Fosfato

#### Química seca

- 1810 Johnson & Johnson Vitros
- 1890 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 1990 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Substrato $\alpha$ -Naftil Fosfato

- 2111 Reacción cinética
- 2211 Reacción a punto final
- 2511 Reacción cinética o a punto final con 1-5 Pentandiol

#### Otros substratos

- 2311 Substrato p-Nitrofenil Fosfato
- 2411 Substrato Fenil Fosfato

#### Química seca

- 2811 Johnson & Johnson Vitros
- 2891 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 2991 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (23). Fosfatasa Acida Total

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

- 940 Biomerieux. Enzyline Phosphatase acide optimisé 10 (63501)
- 941 Biomerieux. Enzyline Phosphatase acide optimisé unitarie (63500)
- 942 BioSystems.Fosfatasa Acida FAC (11548)
- 1248 Dade Behring. Aca. Acid Phosphatase ACP
- 945 Dade Dimension ACP fosfatasa acida (DF11)
- 946 Dipal. Fosfatasa acida y prostática (2819)
- 947 Elitech. Acid Phospatase (PACI 0030,0100)
- 948 Human. Fosfatasa acida (HU12660)
- 949 ITC diagnostics. Fosfatasa ácida (765832)
- 951 Kone. Acid phosphatase (983063)
- 950 Kone. Acid phosphatase, total (981356)
- 1138 Linear Chemicals. Fosfatasa Acida (1100005)
- 952 Merck.Merckotest Acid Phosphatase (3305)
- 956 Olympus. AcP Calibrated (OSR6101)
- 955 QCA. Fosfatasa Acida (990016,990022)
- 953 QCA. Fosfatasa Acida (990915)
- 954 QCA. Fosfatasa Acida p-NPP (997001,990150)
- 957 Randox. Acid Phosphatase (AC1011,1012,2374)
- 958 Randox. Acid Phosphatase (AC565)
- 944 Roche. ACP (1360469)
- 943 Roche. ACP (MPR1 1360442)
- 959 Roche. Cobas. Acid/Prostatic Phosphatase (0737321)
- 376 Sentinel. Acid Phosphatase (17617 17304)
- 1501 Sentinel. Phosphatase (17304)
- 962 Spinreact. Fosfatasa ácida (1001121,-22)
- 963 Trace, Acid phosphatase. Alpha-naphthylphosphate

Atención : Ver nota página 12



# (24) Fosfatasa Acida Prostática

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

#### Substrato $\alpha$ -Naftil Fosfato. Inhibidor Tartrato

- 1110 Reacción cinética
- 1210 Reacción a punto final
- 1510 Reacción cinética o a punto final con 1-5 Pentandiol

#### Otros substratos. Inhibidor Tartrato

- 1310 Substrato p-Nitrofenil Fosfato
- 1410 Substrato Fenil Fosfato

#### Química seca

- 1810 Johnson & Johnson Vitros
- 1890 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 1990 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Substrato $\alpha$ -Naftil Fosfato. Inhibidor Tartrato

- 2111 Reacción cinética
- 2211 Reacción a punto final
- 2511 Reacción cinética o a punto final con 1-5 Pentandiol

#### Otros substratos. Inhibidor Tartrato

- 2311 Substrato p-Nitrofenil Fosfato
- 2411 Substrato Fenil Fosfato

#### Química seca

- 2811 Johnson & Johnson Vitros
- 2891 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 2991 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (24) Fosfatasa Acida Prostática

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

- 965 Biomerieux. Enzyline Phosphatase acide optimisé 10 (63501)
- 966 Biomerieux. Enzyline Phosphatase acide optimisé unitarie (63500)
- 969 Dade Dimension ACP fosfatasa acida prostática (DF11)
- 970 Dipal. Fosfatasa acida y prostática (2819)
- 971 Elitech. Acid Phospatase (PACI 0030,0100)
- 972 Human. Fosfatasa acida (HU12660)
- 973 Kone. Acid phosphatase (983063)
- 974 Merck.Merckotest Acid Phosphatase (3305)
- 977 Olympus. AcP Calibrated (OSR6101)
- 976 QCA. Fosfatasa Acida (990016,990022)
- 975 QCA. Fosfatasa Acida p-NPP (997001,990150)
- 978 Randox. Acid Phosphatase (AC1011,1012,2374)
- 979 Randox. Acid Phosphatase (AC565)
- 967 Roche. ACP (MPR1 1360442)
- 982 Spinreact. Fosfatasa ácida (1001121,-22)
- 983 Trace, Acid phosphatase. Alpha-naphthylphosphate

Atención : Ver nota página 12

# (25) Colesterol de HDL

## Codificación de métodos

### **Métodos completamente automatizados**

#### Métodos indirectos (con precipitación)

##### Métodos enzimáticos

- 1110 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa. Precipitante: Acido fosfotúngstico
- 1111 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa. Precipitante: Acido fosfotúngstico /Mg
- 1122 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa. Precipitante: Dextrano(500KDa)/ Mg ó Ca
- 1121 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa. Precipitante: Dextrano(50KDa)/ Mg ó Ca
- 1131 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa. Precipitante: Heparina / Mn
- 1141 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa. Precipitante: Polietilenglicol (PEG) 6000
- 1151 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa. Precipitante: Otros precipitantes
- 1990 Otros métodos indirectos enzimáticos

#### Metodos directos (sin precipitación)

- 1710 Métodos de inhibición inmunológica
- 1720 Métodos no inmunológicos

#### Otros métodos

- 1999 Otro método completamente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 1810 Johnson & Johnson Vitros
- 1890 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Métodos indirectos (con precipitación)

##### Métodos enzimáticos

- 2110 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa. Precipitante: Acido fosfotúngstico
- 2111 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa. Precipitante: Acido fosfotúngstico /Mg
- 2122 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa. Precipitante: Dextrano(500KDa)/ Mg ó Ca
- 2121 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa. Precipitante: Dextrano(50KDa)/ Mg ó Ca
- 2131 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa. Precipitante: Heparina / Mn
- 2141 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa. Precipitante: Polietilenglicol (PEG) 6000
- 2151 Colesterol esterasa/colesterol oxidasa/peroxidasa. Precipitante: Otros precipitantes
- 2990 Otros métodos indirectos enzimáticos

#### Metodos directos (sin precipitación)

- 2710 Métodos de inhibición inmunológica
- 2720 Métodos no inmunológicos

#### Química seca

- 2810 Johnson & Johnson Vitros
- 2890 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 2991 Otro método manual o parcialmente automatizado no descrito anteriormente. Especificar

# (25) Colesterol de HDL

## Codificación de reactivos

### Métodos completamente automatizados

#### Código Reactivo

- 2228 Abbott. Alcyon. HDL (3K27-01)
- 1315 Abbott. Direct HDL (8D42-01)
- 1344 Abbott. HDL Colesterol (1342-01)
- 2678 Abbott. HDL Líquido (3K28-02 3K28-01)
- 598 Abbott. ULTRA HDL (3K33-20 3K33-21)
- 2250 ABX. HDL Direct (A11A01636)
- 1993 ABX. HDL Precipiting (A11A00054)
- 985 Beckman. HDLC (467820)
- 1307 Beckman. HDLD (650207 472263)
- 2265 Beckman. HDLD (650207)
- 685 Ben. Cholesterol, HDL liquid -PEG prec.- (C 23H10)
- 2885 Ben. Cholesterol, HDL liquid direct (immunoinhib.) ((HD 321 320 322 323)
- 2226 Biolabo. HDL Colesterol (PTA) (86536,86516)
- 986 Biomerieux. HDL Cholestérol Direct (61530)
- 1311 Biomerieux. HDL Colesterol Precipitante (61531)
- 987 BioSystems. Colesterol de HDL (11523,11648)
- 2224 BioSystems. Colesterol de HDL DIRECT (11557)
- 1996 Clinical. Chemistry System (K CSS dHDL)
- 2079 Clonital. HDL Colesterol (KC077,KC078)
- 1308 Clonital. HDL Colesterol (KC133, KC045)
- 3010 Cormay. Prestige 24i HDL DIRECT (4-179 4-479)
- 2248 Cromatest. HDL Colesterol Líquido (b3285)
- 1261 Dade Behring. Aca. High density lipoprotein cholesterol HDL
- 988 Dade Dimension colesterol HDL (DF47)
- 989 Dade Dimension. Colesterol AHDL directo (DF48)
- 2152 Diasys. HDL-C INMUNO FS
- 1395 Dipal. Colesterol HDL (28625)
- 1489 DIPROLAB HDL-EX
- 3002 Dirui. HDL-C (DR 624007)
- 991 Elitech. Cholesterol HDL (HDLC 50,500)
- 2858 FAR Diagnostics. Cholesterol HDL Liquid. (7054)
- 992 Gernon. HDL Colesterol (GN20101)
- 995 Gernon. HDL Colesterol EX (GN20110,20112)
- 2953 Gernon. HDL Colesterol IM (GN 20500 20525)
- 993 Gernon. HDL Colesterol SP (GN20102,GN20106)
- 994 Gernon. HDL Colesterol SP (GN20105,20106,20107)
- 2096 HDL-Cholesterol plus 2nd generation (0766267 0792004 3038637)
- 996 Human. HDL Colesterol (HU10018 HU10118)
- 1314 Human. HDL Colesterol directo (HU 10084)
- 2868 IL. Test HDL Colesterol (0018255740)
- 1310 ITC diagnostics. HDL Colesterol Precipitante (767025)

## **Código Reactivo**

997 ITC diagnostics. HDL directo (7670150,-51,-60,-61)  
1502 ITC diagnostics. HDL directo (767150-51-60-61)  
2225 Johnson & Johnson. Magnetic HDL (1042523)  
1491 KEMIA HDL COLESTEROL  
999 Kone. HDL Cholesterol (981108)  
1000 Kone. HDL Cholesterol (981369)  
998 Kone. HDL Cholesterol (981651 981655)  
2230 Kone. HDL direct (981655, 981698)  
1127 Linear Chemicals. HDL Colesterol (1133010)  
1001 Linear Chemicals. Hdl Colesterol directo (1133505 1133510 1133515)  
2003 Liquichem. HDL-Colesterol (L98150D)  
2215 Liquid N-geneous HDL  
1150 Menarini diagnosticos. Falcorgent HDL CHOLESTEROL  
1438 Menarini diagnosticos. HDL Colesterol (B7576)  
1486 Menarini diagnosticos. Hdl colesterol (B7918)  
2258 Menarini diagnosticos. HDL-Colesterol (30988)  
1002 Merck.Merckotest HDL Cholesterol CHOD-Iodine (15007)  
1003 Merck.Merckotest HDL Cholesterol CHOD-PAP (14210)  
3014 Mindray. HDL-C  
2954 Nansens Colesterol HDL-C  
1006 Olympus. HDL-c (OSR6156)  
1997 Olympus. HDL-c (OSR6187 6287 6587)  
2259 Pointe Scientific. autoHDL liquid (H7545)  
2251 Poles. HDL Colesterol Direct (CQNSFBC, WX)  
1004 QCA. Colesterol HDL (993885,994200)  
1005 QCA. Colesterol HDL Directo (994858 998058)  
2810 Randox. Daytona ó Imola ó RX. HDL-Cholesterol (CH3811,8033,8311,9701)  
1008 Randox. Direct HDL-Cholesterol (CH 2652, 2655, 2664, 2665)  
1007 Randox. HDL-Cholesterol Precipant (CH203,204)  
1428 Reactivo Johnson & Johnson Vitros. HDL Colesterol  
1430 Reactivo Manual Johnson & Johnson Vitros. HDL Colesterol  
2227 Roche HDL 2nd generation  
1009 Roche. Cobas. Cholesterol HDL.Cholesterol Application (0763012 y 0720674)  
1010 Roche. Cobas. HDL-Cholesterol direct (0764558 0764272)  
600 Roche. HDL-Cholesterol Plus 3nd generation  
2071 Roche. HDL-Colesterol (1482932)  
1300 Roche. HDL-Colesterol Plus (SYS1 1930672)  
1301 Roche. HDL-Colesterol Plus (SYS2 1930729 3030061)  
1303 Roche. HDL-Colesterol Plus (SYS917 1930648)  
1302 Roche. HDL-Colesterol Plus 2nd generation  
1304 Roche. Precipitante (0543004)  
1305 Roche. Reflotron HDL Colesterol (1208756)  
1475 Seiken. HDL Homogeneo  
2247 Sentinel. Colesterol HDL Liquido NG (17201P 17201R)  
1019 Siemens. Colesterol (T01-1970-85,T01-1684-02)  
2861 Siemens. D-HDL (07511947)  
2739 Siemens. Direct HDL Cholesterol (08058065 07511947)

## **Código Reactivo**

- 2249 Siemens. HDL Colesterol HDL (B01475701)
- 1325 Siemens. HDL Colesterol precipitante
- 1317 Siemens. HDL Colesterol Precipitatin (T01-2801-56)
- 1011 Sigma Diagnostics. EZ HDL (354-A,354-B,354-C,354-D,354-2AB)
- 2113 SORACHIM HDL-C DIRECTO (RHDL 240)
- 1018 Spinreact. Colesterol-hdl Enzimático colorimétrico/liquido (1001096,-97,-98)
- 1017 Spinreact. Colesterol-hdl precipitante fosfotúngstico (1001095)
- 1020 Trace. HDL cholesterol PEG-6000
- 1021 Trace. HDL cholesterol PTA (TR39421,TR39901)
- 2216 Ultra N-geneous HDL
- 1309 Wako. HDL-C L-type (412-72395 412-72495)

## **Métodos manuales**

### **Código Reactivo**

- 1316 Manual. Bayer Serapack Colesterol HDL (6675)
- 1396 Manual. Biomerieux HDL Colesterol Precipitante (61531)
- 1435 Manual. Biomerieux.HDL Cholestérol Direct (61530)
- 1394 Manual. BioSystems. Colesterol de HDL (11523,11648)
- 1338 Manual. Chiron diagnostics. Hdl Colesterol (236141)
- 1397 Manual. Clonital. HDL Colesterol (KC133, KC045)
- 990 Manual. Dipal. Colesterol HDL (28625)
- 1434 Manual. Elitech. Cholesterol HDL (HDLC 50,500)
- 1483 Manual. Gernon. HDL Colesterol EX (GN20110,20112)
- 1398 Manual. Gernon.HDL Colesterol (GN20101)
- 1437 Manual. Human. HDL Colesterol directo (HU 10084)
- 1433 Manual. Human.HDL Colesterol (HU10018)
- 1497 Manual. Kone.HDL Cholesterol (981108)
- 1400 Manual. Linear Chemicals. HDL Colesterol (1133010)
- 1436 Manual. Linear Chemicals. Hdl Colesterol directo (1133505 1133510 1133515)
- 1342 Manual. Menarini diagnosticos. Hdl colesterol (B7918)
- 1343 Manual. Menarini diagnostics HDL Colesterol (B7576)
- 2903 Manual. Menarini. HDL Colesterol (37458 / 40020)
- 2085 Manual. Merck.Merckotest HDL Cholesterol CHOD-PAP (14210)
- 1432 Manual. QCA. Colesterol HDL (993885,994200)
- 1500 Manual. Roche HDL Colesterol (0736635)
- 1401 Manual. Roche. Precipitante (0543004)
- 1484 Manual. Spinreact. Colesterol-hdl Enzimático colorimétrico/liquido (1001096,-97,-98)
- 1399 Manual. Spinreact. Colesterol-hdl precipitante fosfotúngstico (1001095)

Atención : Ver nota página 12

# (26) Inmunoglobulina G

## Codificación de métodos

- 2111 Inmunodifusión radial
- 2121 Electroinmunodifusión
  
- 2211 Inmunofluorimetría
- 2212 Inmunoensayo
- 2213 Determinación Radioinmunológica
  
- 2311 Inmunoturbidimetría
- 2312 Inmunonefelometría Lasser
  
- 2999 Otras metodologías. Especificar

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

- 1023 Beckman. InmunoglobulinG IgG(442697)
- 1263 Dade Behring. Aca. Inmunoglobulin G IGG
- 1025 Dade Dimension Inmunoglobulina G (DF76)
- 1026 Dade Dimension. IGG Inmunoglobulina G (75280006)
- 1028 ITC diagnostics. IgG (1853000-2130,-33)
- 1027 ITC diagnostics. IgG (760501)
- 1326 Kone. Inmunoglobulina G (981669)
- 1029 Merck.SMT IgG (19747)
- 1030 Olympus. IgG (OSR6145)
- 1032 Randox. IgG (IG2448)
- 1031 Randox. IgG (IG2451)
- 1033 Roche. Cobas. Inmunoglobulin G (0737763)
- 1034 Roche. Cobas. Inmunoglobulin G Turbidimetric (0766631)
- 1024 Roche. Tina-quant IgG (1447823,1491369)
- 1036 Siemens. IgG (T01-1558-01)
- 1035 Spinreact. IgG (1103002)

Atención : Ver nota página 12

# (27) Inmunoglobulina A

## **Codificación de métodos**

- 2111 Inmunodifusión radial
- 2121 Electroinmunodifusión
  
- 2211 Inmunofluorimetría
- 2212 Inmunoensayo
- 2213 Determinación Radioinmunológica
  
- 2311 Inmunoturbidimetría
- 2312 Inmunonefelometría Lasser
  
- 2999 Otras metodologías. Especificar

## **Codificación de reactivos**

### **Código Reactivo**

- 1037 Beckman. Inmunoglobulina A IgA (442696)
- 1262 Dade Behring. Aca. Immunoglobulin A IGA
- 1040 Dade Dimension IGA Inmunoglobulina A (7528005)
- 1039 Dade Dimension Inmunoglobulina A (DF74)
- 1042 ITC diagnostics. IgA (1853000-2130,-33)
- 1041 ITC diagnostics. IgA (760504)
- 1327 Kone. Inmunoglobulina A (981668)
- 1043 Merck.SMT IgA (19748)
- 1044 Olympus. IgA (OSR6144)
- 1045 Randox. IgA (IA2447)
- 1046 Randox. IgA (IA2450)
- 1047 Roche. Cobas. Inmunoglobulin A (0737755)
- 1038 Roche. Tina-quant IgA (1447831,1491393)
- 1049 Siemens. IgA (T01-1557-01)
- 1048 Spinreact. IgA (1103012)

Atención : Ver nota página 12



# (28) Inmunoglobulina M

## Codificación de métodos

- 2111 Inmunodifusión radial
- 2121 Electroinmunodifusión
  
- 2211 Inmunofluorimetría
- 2212 Inmunoensayo
- 2213 Determinación Radioinmunológica
  
- 2311 Inmunoturbidimetría
- 2312 Inmunonefelometría Lasser
  
- 2999 Otras metodologías. Especificar

## Codificación de reactivos

### Código Reactivo

- 1050 Beckman. Inmunoglobulina M IgM (442698)
- 1264 Dade Behring. Aca. Immunoglobulin M IGM
- 1053 Dade Dimension IGM Inmunoglobulina M (7528007)
- 1052 Dade Dimension Inmunoglobulina M (DF81)
- 1055 ITC diagnostics. IgM (1853000-2130,-35)
- 1054 ITC diagnostics. IgM (760507)
- 1328 Kone. Inmunoglobulina M (981670)
- 1056 Merck.SMT IgM (19748)
- 1057 Olympus. IgM (OSR6146)
- 1059 Randox. IgM (IM2449)
- 1058 Randox. IgM (IM2452)
- 1060 Roche. Cobas. Inmunoglobulin M (0737771)
- 1051 Roche. Tina-quant IgM (1447840,1491423)0000,
- 1062 Siemens. IgM (T01-1559-01)
- 1061 Spinreact. IgM (1103022)

Atención : Ver nota página 12

# (29). Albúmina . (no proteinograma)

## **Codificación de métodos**

### **Métodos completamente automatizados**

#### Métodos colorimétricos

- 3001 Verde de Bromocresol
- 3002 Púrpura de Bromocresol
- 3003 Otro colorante no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 3810 Johnson & Johnson Vitros
- 3890 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 3999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

### **Métodos manuales o parcialmente automatizados**

#### Métodos colorimétricos

- 5001 Verde de Bromocresol
- 5002 Púrpura de Bromocresol
- 5003 Otro colorante no descrito anteriormente. Especificar

#### Química seca

- 5810 Johnson & Johnson Vitros.
- 5890 Otro método de química seca no descrito anteriormente. Especificar

#### Otros métodos

- 5999 Otro método automatizado no descrito anteriormente. Especificar

## (29). Albúmina . (no proteinograma)

### Codificación de reactivos

#### Código Reactivo

- 1063 Beckman. Albumina ALB
- 1329 Biomerieux. Albumine kit (61051)
- 1064 BioSystems. Albumina (11547)
- 1339 Chiron diagnostics. Albumina (114986)
- 1249 Dade Behring. Aca. Albumina ALB
- 1066 Dade Dimension ALB Albumina (DF13)
- 1067 Dipal. Albúmina (28000)
- 1068 Elitech. Albumin BCG (ALBU 600,700,900)
- 1069 Human. Albumina Liquicolor (HU10560)
- 1070 ITC diagnostics. Albúmina (765130)
- 1071 Kone. Albumin (981357,980675)
- 1072 Kone. Albumin (981358,981257)
- 1121 Linear Chemicals. Albúmina (1101000 1101010)
- 2728 Menarini diagnosticos. Falcorgent ALBUMIN
- 1073 Merck. Ecoline 25. Albúmina (14819)
- 1074 Merck.Mega Albumina (107111)
- 1075 Merck.SMT Albumina (19748)
- 1077 Olympus. Albumina (OSR6102)
- 1076 QCA. Albumina (997283,-58)
- 1078 Randox. Albumina (AB362,361,360)
- 1079 Randox. Albumina (AB388,363)
- 1065 Roche. ALB Albumina BCG (1489143)
- 1080 Roche. Cobas. Albumin (0737461)
- 1081 Roche. Cobas. Albumin turbidimetric (0737674))
- 1085 Siemens. Albúmina (T01-1377-05,-85,-B3,-02,-A4)
- 1084 Spinreact. Albúmina. Verde bromocresol (1001020)
- 1086 Trace. Albumin. BCG (TR36021,-25,-48)

Atención : Ver nota página 12

# Fraccionamiento Proteico del Suero (Proteinograma) (29) Albumina. (30) Globulina Alfa-1.(31) Globulina Alfa-2 (32) Globulina Beta. (33) Globulina Gamma

## Métodos electroforéticos con lectura densitométrica totalmente automatizada

Soporte: Papel

- 1011 Tinción con Negro Amido
- 1012 Tinción con Verde Lisamina
- 1013 Tinción con Rojo Ponceau
- 1019 Otros colorantes.

Soporte: Agarosa

- 1111 Tinción con Negro Amido
- 1112 Tinción con Verde Lisamina
- 1113 Tinción con Rojo Ponceau
- 1119 Otros colorantes.

Soporte: Acetato de Celulosa

- 1211 Tinción con Negro Amido
- 1212 Tinción con Verde Lisamina
- 1213 Tinción con Rojo Ponceau
- 1219 Otros colorantes.

Soporte: Gel de Poliacrilamida

- 1311 Tinción con Negro Amido
- 1312 Tinción con Verde Lisamina
- 1313 Tinción con Rojo Ponceau
- 1319 Otros colorantes
  
- 1999 Otros soportes. Especificar

## Métodos electroforéticos y densitométrica con calculos manuales

Soporte: Papel

- 2021 Tinción con Negro Amido
- 2022 Tinción con Verde Lisamina
- 2023 Tinción con Rojo Ponceau
- 2029 Otros colorantes.

Soporte: Agarosa

- 2121 Tinción con Negro Amido
- 2122 Tinción con Verde Lisamina
- 2123 Tinción con Rojo Ponceau
- 2129 Otros colorantes.

Soporte: Acetato de Celulosa

- 2221 Tinción con Negro Amido
- 2222 Tinción con Verde Lisamina
- 2223 Tinción con Rojo Ponceau
- 2229 Otros colorantes.

Soporte: Gel de Poliacrilamida

- 2321 Tinción con Negro Amido
- 2322 Tinción con Verde Lisamina
- 2323 Tinción con Rojo Ponceau
- 2329 Otros colorantes.

## Métodos electroforéticos y lectura colorimétrica (Elución)

Soporte: Papel

- 2031 Tinción con Negro Amido
- 2032 Tinción con Verde Lisamina
- 2033 Tinción con Rojo Ponceau
- 2034 Otros colorantes.

Soporte: Acetato de Celulosa

- 2241 Tinción con Negro Amido
- 2242 Tinción con Verde Lisamina
- 2243 Tinción con Rojo Ponceau
- 2249 Otros colorantes

## Métodos automáticos

- 4001 Electroforesis Capilar

# Instrumentos

Este listado puede NO estar completo ni actualizado, agradecemos comentarios oportunos al respecto. Su objetivo es ayudar a identificar inequívocamente al instrumento que emplea el laboratorio. La inclusión o no del instrumento **NO** significa ningún tipo de reconocimiento de su calidad, importancia por su distribución, etc.

---

## Código Instrumento

1 ABBOTT AEROSSET  
2 ABBOTT ALCYON  
1362 ABBOTT ARCHITECT C 16000  
1360 ABBOTT ARCHITECT C 4000  
1262 ABBOTT ARCHITECT C 8000  
1358 ABBOTT ARCHITECT Ci 16200  
1356 ABBOTT ARCHITECT Ci 4100  
1359 ABBOTT ARCHITECT Ci 8200  
1366 ABBOTT ARCHITECT CORE  
1361 ABBOTT ARCHITECT i 1000 sr  
1363 ABBOTT ARCHITECT i 2000  
1364 ABBOTT ARCHITECT i 2000 sr  
1365 ABBOTT ARCHITECT i 4000 sr  
668 ABX MIRA PLUS  
1238 ABX PENTRA 400  
1285 ATOM BTS 330  
102 BECKMAN ARRAY 360  
1430 BECKMAN COULTER AU 480  
1310 BECKMAN ELISE 3  
1307 BECKMAN ELISE 4  
1308 BECKMAN ELISE 6  
128 BECKMAN SYNCHRON AS-X  
129 BECKMAN SYNCHRON CX 3  
130 BECKMAN SYNCHRON CX 4  
131 BECKMAN SYNCHRON CX 4 CE  
132 BECKMAN SYNCHRON CX 4 DELTA  
133 BECKMAN SYNCHRON CX 4 XE  
134 BECKMAN SYNCHRON CX 5  
135 BECKMAN SYNCHRON CX 5 CE  
136 BECKMAN SYNCHRON CX 5 DELTA  
137 BECKMAN SYNCHRON CX 7  
138 BECKMAN SYNCHRON CX 7 DELTA  
139 BECKMAN SYNCHRON CX 9 ALX  
SYSTEM  
140 BECKMAN SYNCHRON EL-ISE  
141 BECKMAN SYNCHRON LX  
1264 BECKMAN SYNCHRON LX 20  
1314 BECKMAN SYNCHRON LX 20 PRO  
1263 BECKMAN SYNCHRON LX i 725  
1287 BECKMAN SYNCHRON UniCel DxC  
600

## Código Instrumento

1306 BECKMAN SYNCHRON UniCel DxC  
800  
1350 BIOSYSTEMS A15  
1259 BIOSYSTEMS A25  
1427 BIOSYSTEMS BA400  
1246 CLIMA MC 15  
1346 COASYS PLUS C  
1373 COBAS 4000 C311  
1286 COBAS 6000 C501  
1348 COBAS 6000 C711  
1370 COBAS 8000 C701  
1022 COBAS INTEGRA 400  
955 COBAS INTEGRA 700  
1023 COBAS INTEGRA 800  
667 COBAS MIRA  
670 COBAS READY  
1397 Cormay. Prestige 24 i  
343 DADE BEHRING DIMENSION AR  
344 DADE BEHRING DIMENSION ES  
345 DADE BEHRING DIMENSION RXL  
346 DADE BEHRING DIMENSION XL  
1025 DADE BEHRING DIMENSION XPAND  
163 DADE BEHRING OPUS  
1376 DIRUI CS-300B  
1377 DIRUI CS-400  
1378 DIRUI CS-600  
1379 DIRUI CS-800  
1375 DIRUI CST-240  
1256 EOS 2300  
1258 EOS880 PLUS  
1220 GERONSTAR  
1383 HORIBA DESTINITY PLUS  
635 HYCEL LISA  
872 HYCEL LISA 200  
879 HYCEL LISA 300  
1297 HYCEL LISA 500 PLUS  
438 IL 501  
439 IL 502  
440 IL 543  
441 IL 943  
443 IL BGELECTROL.  
444 IL GENESIS 21  
461 IL IL MONARCH  
464 IL MONARCH PLUS  
465 IL ILAB 1800  
466 IL ILAB 600 / 650  
467 IL ILAB 900  
469 IL MULTISTAT II  
470 IL MULTISTAT III  
471 IL MULTISTAT III PLUS  
472 IL PHOENIX  
1417 JOLLY 100

**Código Instrumento**

1418 JOLLY 102  
1419 JOLLY 103  
947 KONELAB 20 i  
1301 KONELAB 20XT i  
1302 KONELAB PRIME 60 i  
1257 KUADRO  
1266 MEDICHECK QC-18  
909 MENARINI FALCOR 160  
846 MENARINI FALCOR 300  
1298 MENARINI FALCOR 350  
1351 MENARINI FALCOR 560  
1270 METROLAB 1600 DR  
1269 METROLAB 1600 DR-K  
1268 METROLAB 2300 y 2300 Plus  
1267 METROLAB 4000  
1426 MINDRAY BS-120  
1425 MINDRAY BS-200  
1420 MINDRAY BS-2000M  
1424 MINDRAY BS-200E  
1367 MINDRAY BS-300  
1368 MINDRAY BS-380  
1369 MINDRAY BS-400  
1422 MINDRAY BS-480  
1398 MINDRAY BS-800  
1421 MINDRAY BS-800M  
579 OLYMPUS AU 1000  
1260 OLYMPUS AU 2700  
1013 OLYMPUS AU 400  
580 OLYMPUS AU 5000  
964 OLYMPUS AU 5021  
965 OLYMPUS AU 5031  
966 OLYMPUS AU 5041  
967 OLYMPUS AU 5061  
581 OLYMPUS AU 510  
968 OLYMPUS AU 5121  
969 OLYMPUS AU 5131  
582 OLYMPUS AU 5200  
970 OLYMPUS AU 5211  
971 OLYMPUS AU 5221  
972 OLYMPUS AU 5223  
973 OLYMPUS AU 5231  
1015 OLYMPUS AU 5400  
583 OLYMPUS AU 560  
584 OLYMPUS AU 600  
1261 OLYMPUS AU 640  
585 OLYMPUS AU 800  
586 OLYMPUS DEMAND  
587 OLYMPUS ERIS  
621 QCA ARCO  
1371 RAL HUMANSTAR 600  
1253 RANDOX RX DAYTONA Y DAYTONA PLUS  
1272 RANDOX RX IMOLA  
647 ROCHE COBAS BIO  
649 ROCHE COBAS CORE  
650 ROCHE COBAS FARA

**Código Instrumento**

651 ROCHE COBAS FARA II  
199 ROCHE ES 300  
869 ROCHE HITACHI 4020  
204 ROCHE HITACHI 704  
205 ROCHE HITACHI 705  
206 ROCHE HITACHI 7050  
207 ROCHE HITACHI 706  
208 ROCHE HITACHI 7150  
209 ROCHE HITACHI 717  
210 ROCHE HITACHI 736  
211 ROCHE HITACHI 737  
212 ROCHE HITACHI 747  
213 ROCHE HITACHI 911  
215 ROCHE HITACHI 914  
216 ROCHE HITACHI 917  
928 ROCHE MODULAR P ó D  
217 ROCHE REFLOTON  
218 ROCHE REFLOTON PLUS  
1415 SATURNO 100  
1300 SATURNO 150  
1254 SATURNO 300  
1416 SATURNO 300 PLUS  
703 SERONO SR1  
1265 SIEMENS ADVIA 1200  
98 SIEMENS ADVIA 1650  
1305 SIEMENS ADVIA 1800  
1255 SIEMENS ADVIA 2400  
1372 SIEMENS DIMENSION VISTA  
1428 SPIN 640  
1208 SPINLAB 100  
1209 SPINLAB 180  
1323 SPINLAB XL  
1354 SPINTECH 240  
731 SPOTCHEM  
1241 TARGA BT 1000  
1384 TARGA BT 1500  
1242 TARGA BT 2000 PLUS  
780 TARGA BT 3000  
1243 TARGA BT 3000 PLUS  
799 TECHNICON OPERA  
801 TECHNICON RA 1000  
802 TECHNICON RA 2000  
803 TECHNICON RA 500  
804 TECHNICON RA XT  
839 VITALAB SELECTRA  
494 VITROS 250  
1410 VITROS 350  
1321 VITROS 4.3  
495 VITROS 400  
1411 VITROS 4600  
496 VITROS 500  
497 VITROS 550  
1349 VITROS 5600  
498 VITROS 700  
499 VITROS 700 XR  
500 VITROS 750 XRC

**Código Instrumento**

501 VITROS 950 IRC  
502 VITROS DT 60  
503 VITROS DT E MODULE  
504 VITROS DT II  
505 VITROS DT SC MODULE  
1414 VITROS DT60 II

838 Manual

9999 Otros. Informar

# Códigos del Sistema de Calibración

a) Mediante patrón comercial

## Códigos

- 1.....Suero humano
- 2.....Suero animal
- 3.....Disolución acuosa
- 4.....Disolución acuosa isoviscosa
- 5.....Disolución albuminosa
- 6.....Disolución en un disolvente orgánico
- 7.....Otros. Especificar

b) Mediante factor preestablecido

## Códigos

- 8.....Factor

---

## **Programa de Supervisión Externa de la Calidad.**

AEFA. Asociación Española del Laboratorio Clínico  
Asociación Española de Biopatología Médica - Medicina de Laboratorio  
C/ Modesto Lafuente nº 3. 28010 Madrid  
Telf. (91) 5938490. Fax (91) 5930134  
Correo electrónico: [aefa@aefa.es](mailto:aefa@aefa.es)  
<http://www.aefa.es>