



00043211049

Sayı : 75730711
Konu : LOINC Kullanımı

DAĞITIM YERLERİNE

İlgi : 22.12.2014 tarihli ve 75730711/700/2014.5210.23 sayılı yazımız.

Laboratuvar tetkik istemlerinin yapıldığı bilgi sistemi (HBYS, AHBS vb) ile tetkik sonuçlarının üretildiği bilgi sistemleri (LBYS) arasındaki iletişim esnasında ortak bir dil kullanılmasına yönelik çalışmalar çerçevesinde uluslararası kabul gören bir standart olan Logical Observation Identifiers Names and Codes – LOINC kodlama ve sınıflandırma sistemine geçilmesinin kararlaştırıldığı, tüm kamu, üniversite ve özel sağlık tesislerinde tüm tetkikler (Biyokimya, Radyoloji, Mikrobiyoloji vb.) için bu standardın kullanılması konusunda çalışmaların başlatılması hususu tarafınıza ilgi yazımız ile 2014 yılı sonunda bildirilmiştir.

LOINC standardının kullanılması sayesinde tüm laboratuvar tetkiklerinde ortak bir dil kullanılması, tetkik sonuçlarının karşılaştırılmasındaki yanıllıkların önlenmesi, tetkik sonuçlarının tıbbi veri olarak değerlendirilmesi ve yorumlanabilmesi, birden çok bilgi sistemi arasındaki iletişim sorunlarının giderilmesi, uzak lokasyonlardaki tetkik istekleri ve sonuçlarının standart bir şekilde iletilmesi amaçlanmaktadır. Bu amaç çerçevesinde kamu, üniversite ve özel dahil olmak üzere tüm sağlık kuruluşlarının çalışmaları test adlarını <http://www.sbsgm.saglik.gov.tr/> adresinde yer alan LOINC listesine göre ilişkilendirmesi gerekmektedir. İlişkilendirme çalışmaları için LOINC kodlarının daha kolay bulunmasına yönelik arama motoru geliştirilmiş ve <http://loinc.saglik.gov.tr> adresinde kullanıma açılmıştır. Arama motorunun kullanımına ilişkin hazırlanan Kılavuz Ek-1'de yer almaktadır.

1 Haziran 2017 tarihinden itibaren Ulusal Sağlık Sistemine (USS) laboratuvar ile görüntüleme istem ve tetkik sonuçlarının LOINC kodu ile gönderimi zorunlu olacak ve LOINC standardının kullanımı konusunda saha denetimleri yapılacaktır. Sağlık kuruluşları kullandıkları tüm laboratuvar ve görüntüleme testlerini istem (order) ve sonuç (result) olarak <http://www.sbsgm.saglik.gov.tr/> adresinde yer alan kodlara göre sınıflandırarak, çalışmış oldukları Sağlık Bilgi Yönetim Sistemi (HBYS ve AHBS gibi SBYS Yazılımları) yazılımlarına yansıtılması amacıyla SBYS yazılım üreticilerine bildirmeleri gerekmektedir. İlişkilendirme çalışmaları yapılırken, listede yer almayan ve eklenmesi talep edilen tetkik isimlerinin loinc@saglik.gov.tr adresine e-posta ile gönderilmesi gerekmektedir.



T.C. Sağlık Bakanlığı
Sağlık Bilgi Sistemleri
Genel Müdürlüğü

T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
Sağlık Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü

Sayı : 75730711
Konu : LOINC Kullanımı

Elektronik ortamlarda görüntülenen tüm tetkiklerin aynı standart yapıda görülebilmesi açısından da önemi olan bu çalışmanın iliniz bünyesindeki tüm kamu, üniversite ve özel sağlık tesislerinde tamamlatılması hususunda;

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

Prof. Dr. Eyüp GÜMÜŞ

Müsteşar

Ek:

- 1-Kullanım Kılavuzu (7 sayfa)
- 2-İlgî Yazısı (1 sayfa)

Dağıtım

Gereği:

81 İl Valiliğine
Türkiye Kamu Hastaneleri Kurumuna
Türkiye Halk Sağlığı Kurumuna
Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğüne

Bilgi:

Sosyal Güvenlik Kurumuna

T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
Sağlık Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü

Sayı : 75730711

Konu: LOINC Kullanılması

DAĞITIM YERLERİNE

Bakanlığımıza bağlı sağlık tesislerimizde istenen laboratuvar tetkik istemleri ile tetkik sonuçlarının sağlık bilişim sistemlerinin birbirleri arasındaki iletişimleri esnasında ortak bir dil kullanmalarına yönelik çalışmalar başlatılmıştır. Amerikan Regenstrief Enstitüsü Tıbbi Araştırma Organizasyonu tarafından geliştirilerek uluslararası kabul gören bir standart olarak Logical Observation Identifiers Names and Codes – LOINC yapısına geçilmesi kararlaştırılarak LOINC Türkçeleştirmeleri ile Sağlık Uygulama Tebliği(SUT) Eşleştirmeleri yapılmıştır. Kodların daha kolay bulunmasına yönelik arama motoru tasarılanarak <http://loinc.saglik.gov.tr> adresinde kullanıma açılmıştır.

Kodların doğru olarak seçilmesi açısından laboratuvar cihaz üretici yada distribütör firmalarıyla iletişime geçilip çalışılan tetkiklere ait standart kodların alınıp kontrol edilerek bilişim sistemleri üzerinde gerekli tanımlamaların yapılması daha sağlıklı bir yapının oluşması açısından faydalı olacaktır.

Bu standart yapının oluşturulması sayesinde tüm laboratuvar tetkiklerinin ortak bir dil kullanması, tetkik sonuçlarının karşılaştırılmasındaki yanılılıkların önlenmesi, birden çok sistem arasındaki iletişim sorunlarının giderilmesi, uzak lokasyonlardaki tetkik istekleri ve sonuçlarının daha kolay şekilde iletilmesi amaçlanmaktadır.

Ayrıca vatandaşlarımızın kendi kişisel sağlık verilerine ulaşabildiklerinde tüm tetkikleri aynı standart yapıda görebilmesi açısından da büyük önem taşıyan bu standardın kullanılması konusunda iliniz bünyesindeki tüm kamu ve özel sağlık tesislerinde ilgili çalışmaların başlatılması hususunda;

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

Dr. M. Mahir ÜLGÜ
Bakan a.
Genel Müdür

DAĞITIM:

Gereği:

81 İl Valiliği

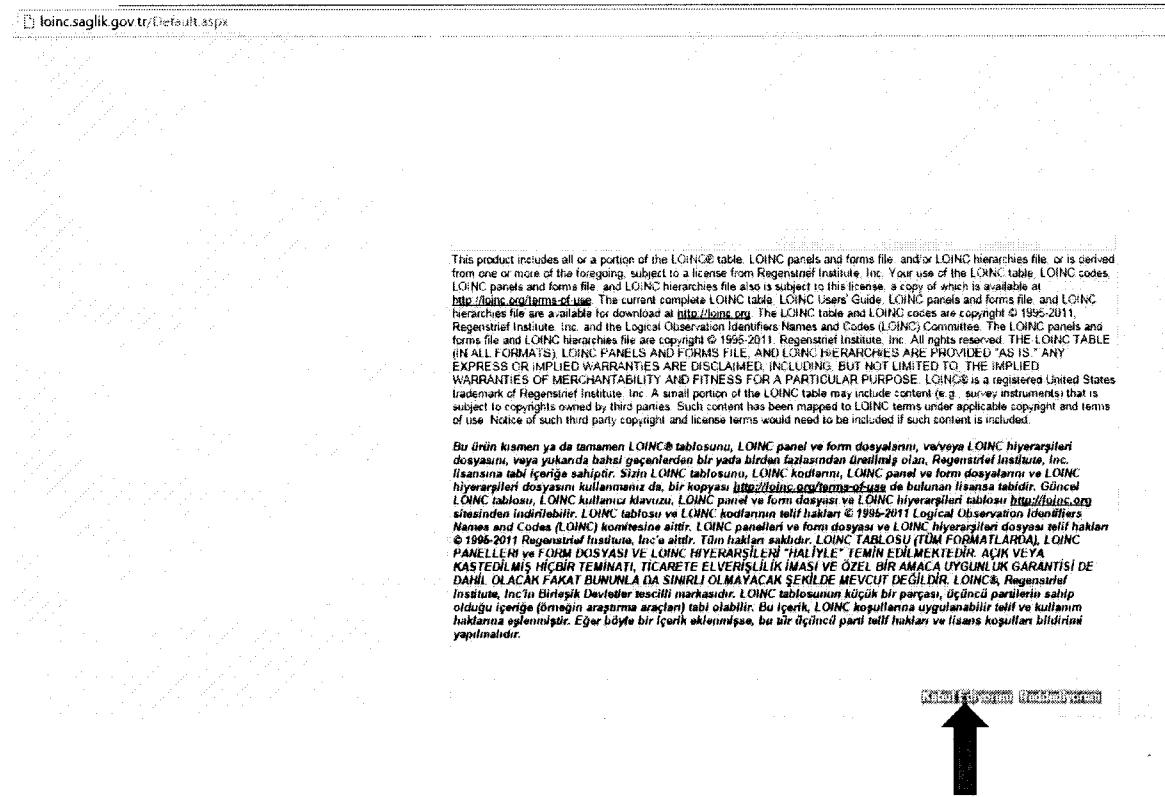
Bilgi:

Türkiye Kamu Hastaneleri Kurumu

Standart Geliştirme ve Akreditasyon Daire Başkanlığı
Mithatpaşa Cad. No:3 B Blok, Kat 1 06434 Sıhhiye ANKARA
Ayrıntılı bilgi için: e-posta: esra.zehir@saglik.gov.tr T: 0312 585 23 86

LOINC KOD BULMA KİLAVUZU

- WEB ADRESİ : <http://loinc.saglik.gov.tr/Default.aspx> adresine girerek Kabul Ediyorum butonunu seçiniz.



- Tetkik Adına Göre Arama: Tetkikin adını aşağıdaki alan'a yazınız ve Ara butonunu tıklayınız.

SUT Kodu: Kayıt Tipi: SFIL+Top2001 LOINC Num.:

SUT Kodu	LOINC Num.	Kısa Adı(TR)	Adı(TR)	Adı(EN)	Adı(EN)	Tı. Adı:	Birim:	Örn. Birim:	Düzenle
Genel	902180 Kreatin	Kreatin	Kreatin	Kreatin	Kreatin				
	(902180) Kreatin								
	(20) Kreatinin kinaz (CK)								
	(210) Kreatinin								
	(220) kreatinin kreaten testi								
	(9310) Akut pankreatitte, debritman, lava; ve drenaj								
	(9320) Distal pankrektomi, parsyal								
Diş	6 Seviye (istat)	(609310) Akut pankreatitte, debritman, lava; ve drenaj							
LOINC Num.	LOIS	(609410) Pankreas yaralanmalarında pankrektomi subtotal							
42176-5		(609430) Pankreas yaralanmalarında pankrektijejunostomi							
53815-5	1,5-Antidiürgüktazik Kübeticazici Serum y 1,5-Antidiürgüktazik (Massart puan) in Serum 1,5-Antidiürgüktazik Serum Koncası	(609451) Pankrektomi, total duodenektomide bridge, laparoskopik							
20633-4		1-Melly histozit (Blaauw)/volume) in Serum 1Melly Histozit Serum Koncası							

loinc.saglik.gov.tr/_Forms/Loinc/FrmLoincAra.aspx

Bağlantılı Mevzuat

LOINC®

Logical Observations Identifiers Names and Codes

SUT Kodu: 902180	Kreatin	Kayıt Tipi: All Records	LOINC Num:	Kısa Adı(TR):
Genel:		Klasifasyon: Laboratuvar	Bileşen:	Adı(TR):
		Grup:	Materyal:	Kısa Adı(EN):
		Statü:	Metot:	Adı(EN):
			Ozellik:	Tı. Ara:
			Zamanlama:	Birim:
			Skala:	Örnek Birimi:

Ara **Tümleştir**

Seviye Göster

LOINC Num	LOINC Ad(TR)	LOINC Uzun Ad(EN)	LOINC Kısa Ad(EN)	SUT Kodı	SUT Adı	Materyal	Metot	Bileşen	Örnek Birimi	Özellik
15045-8	Kreatin serum yada plazmada [Molar ratio] Crealine [Mass/volume] in Serum or Plasma	Creatine/SerPlaCnc	902180	Kreatin	Ser/Pla(SerP)	Kreatin(Creatine)	mmol/L			Subkons(Scpc)
34375-8	Kreatin/Kreatinin orani serum yada plazma Creatine/Creatinine [Molar ratio] in Urine	Creatine/Creat-Ur-sRto	902180	Kreatin	Idrar(Urine)	Creatine/Creatinine	mmol/mol creatinin			SRto

3. SUT Kodu Arama ikonuna basınız.

loinc.saglik.gov.tr/_Forms/Loinc/FrmLoincAra.aspx

LOINC®

Logical Observations Identifiers Names and Codes

SUT Kodu: 902180	Kreatin	Kayıt Tipi: SPIL+Top200	LOINC Num:	Kısa Adı(TR):
Genel:		Klasifasyon: Laboratuvar	Bileşen:	Adı(TR):
		Grup:	Materyal:	Kısa Adı(EN):
		Statü:	Metot:	Adı(EN):
			Ozellik:	Tı. Ara:
			Zamanlama:	Birim:
			Skala:	Örnek Birimi:

Ara **Tümleştir**

Seviye Göster

LOINC Num	LOINC Ad(TR)	LOINC Uzun Ad(EN)	LOINC Kısa Ad(EN)	SUT Kodı	SUT Adı	Bileşen	Materyal	Metot	Özellik
42176-8	1,3 beta glukan [Mass/volume] in Serum	1,3 beta glucan Ser-mCnc	1,3 beta glucan Ser/Ser						ng/l
53836-5	1,5-Anhidroksikol [Kütte/Hazam], Serum y 1,5-Anhidroksikol [Mass/volume] in Serum	1,5-Anhydrosugestol Ser/PlaCnc	1,5-Anhydrosugestol Ser/PlaCnc						ug/l
20633-4	1-Methylhistidine [Moles/volume] in Serum	1-Me-hist SerPlaCnc	1-Methylhistidine Ser/PlaCnc						nmol/l
27044-7	1-Methylhistidine [Moles/volume] in Urine	1-Me-hist Ur-sCnc	1-Methylhistidine Idrar(Urine)						nmol/mol
26574-4	1-Methylhistidine/Creatinine molar orani 1-Methylhistidine/Creatinine [Molar ratio] in 1Me-hist/Creat Ur-sRto	902210	Kreatinin	1-Methyl histidine/Creatinine	Idrat(Urine)				mm
31019-5	10-Hidroksikortizapon, [Kütte/Hazam], Ser 10-Hydroxykortizapon [Mass/volume] in 10OH-Cortizapon SerPlaCnc					10-Hidroksikortizapon 10-Hydroxykortizapon Ser/PlaCnc			ug/l
25561-2	11-Deoxycorticosterone [Moles/volume] in 11DOC SerPlaCnc					11-Deoksikortikosteron 11-Dec Ser/PlaCnc			pmol
18351-7	11-Deoxycortisol yüklemeye 2 numu 11-Deoxycortisol [Mass/volume] in Serum 11DOC sp2 p chl SerPla-mCnc					11-Deoxycortisol 2nd specimen Ser/PlaCnc			ug/l

4. Çıkan ekranda Laboratuar'ı seçiniz.

SUT	Laboratuar	Adı	İçeriğin Tümüne Bak	Ara	Tarama	Kapat
	Tümü					
	Laboratuar					
920010	1,25-Dihidroksi Vitamin D					
900020	4-Delta androstenedion					
900100	11-Dekokortisol					
900110	17-Hidroksikortikoller (HPLC)					
900120	17-Hidroksiprogesteron					
900030	2,3-difosfoglisérik asit					
900130	25-Hidroksi Vitamin D					
900040	3-alfa Androstanedion glukuronid					
900135	5 Hidroksil Indol Asetik Asit					
901630	5 Hidrokstriptamin (Serotonin)					
900070	5 Nukleotidaz					
900050	5 Phosphat nukleotidaz					
900080	5-fosforibosil-4-(n-succinilcarboxamido)-5-aminoimidazol					
900080	6-Keto prostaglandin F1					
900090	7-Dekokolesterol (GC/MS)					
900140	ACTH stimülasyon testi					
904290	APTT					
904310	APTT (CARD Test)					
904300	APTT-LA					
900560	ASO (Latex aglutinasyon)					

4.a.1. SUT kodunu biliyorsanız Kodu seçerek devam ediniz.

SUT	Laboratuar	Kodu	İçeriğin Tümüne Bak	Ara	Tarama	Kapat
	Laboratuar	Kodu	İçeriğin Tümüne Bak	Ara	Tarama	Kapat
		Kodu				
		Adı				
900010	1,25-Dihidroksi Vitamin D					
900020	4-Delta androstenedion					
900100	11-Dekokortisol					
900110	17-Hidroksikortikoller (HPLC)					
900120	17-Hidroksiprogesteron					
900030	2,3-difosfoglisérik asit					
900130	25-Hidroksi Vitamin D					
900040	3-alfa Androstanedion glukuronid					
900135	5 Hidroksil Indol Asetik Asit					
901630	5 Hidrokstriptamin (Serotonin)					
900070	5 Nukleotidaz					
900050	5 Phosphat nukleotidaz					
900060	5-fosforibosil-4-(n-succinilcarboxamido)-5-aminoimidazol					
900060	6-Keto prostaglandin F1					
900090	7-Dekokolesterol (GC/MS)					
900140	ACTH stimülasyon testi					
904290	APTT					
904310	APTT (CARD Test)					
904300	APTT-LA					
900560	ASO (Latex aglutinasyon)					

4.a.2. Boşluğa testin SUT kodunu yazarak Ara butonuna basınız. Çıkan testin üzerine çift tıklayarak ana sayfaya dönünüz.

The screenshot shows a laboratory information system interface. At the top, there is a search bar with dropdown menus for 'Laboratuvar' (Laboratory), 'Kodu' (Code), and 'İçerigin Tumuncu Bak' (Container Type). The search term '901910' is entered in the 'Kodu' field. To the right of the search bar are buttons for 'Ara' (Search), 'Temizle' (Clear), and 'Kapat' (Close). Below the search bar, there is a list of results. The first result is highlighted with a red arrow pointing to the 'Kodu' field and a black arrow pointing to the 'Ara' button. The result shows the code '901910' and the name 'Kalsiyum (Ca)'.

4.a.3. Ana sayfada Ara butonuna basınız.

The screenshot shows the LOINC search results page. The search term '901910' is entered in the 'SUT Kodu' field. The search results table has columns for 'LOINC Num', 'LOINC Ad(TR)', 'LOINC Uzun Ad(EN)', 'LOINC Kısa Ad(EN)', 'SUT Kodi', and 'SUT Adı'. The first result is highlighted with a red arrow pointing to the 'Ara' button. The result shows the code '42178-8' and the name '1,3 beta glucan [Mass/volume] in Serum'.

LOINC Num	LOINC Ad(TR)	LOINC Uzun Ad(EN)	LOINC Kısa Ad(EN)	SUT Kodi	SUT Adı
42178-8		1,3 beta glucan [Mass/volume] in Serum	1,3 beta glucan Ser-mCnc		
53835-5	1,5-Anhidroglukitol [Kütte/Hacim], Serum	1,5-Anhidroglukitol [Mass/volume] in Serum	1,5-Anhidroglukitol SerPl-mCnc		
20633-4		1-Methylhistidine [Moles/volume] in Serum	1Me-hist SerPl-sCnc		
27044-7		1-Methylhistidine [Moles/volume] in Urine	1Me-hist Ur-sCnc		
26574-4	1-Methylhistidine/Creatinine molar oranı	1-Methylhistidine/Creatinine [Molar ratio] in Urine	1Me-hist/Creat Ur-sRlo	902210	Kreatinin
31019-3	10-Hidroksikarbazepin, [Kütte/Hacim], Ser	10-Hydroxycarbazepine [Mass/Volume] in 10OH-Carbazepine SerPl-mCnc			
25581-2		11-Deoxycorticosterone [Moles/volume]	11-Deoxycorticosterone [Moles/volume] in Urine		
18351-7	11-Deoxycortisol yüklemeye sonrası 2 numaralı 11-Deoxycortisol [Mass/volume]	11-Deoxycortisol sp2 p chl SerPl-mCnc		900100	11-Deoksikortizol

4.a.4. LOINC partları aşağıdaki gibidir:

- Component (Bileşen):** İzlenen ya da ölçülen substansya da antite
 - Property (Özellik):** Analitin karakteristiği ya da niteliği
 - Time (Zamanlama):** Gözlemin yapıldığı zaman aralığı
 - System (Meteryal):** Gözlemin dayandığı örnek
 - Scale (Skala):** Gözlem değerinin nasıl ölçümlendiği; kantitatif, ordinal, nominal gibi
 - Method (Metot):** Gözlemin üst düzey bir sınıflamasıdır; nasıl yapıldığını ifade eder.
- Sadece tekniğin test sonucunu klinik olarak etkilediği durumda ihtiyaç duyulur.

Çalışığınız test ile uyumlu olan tüm Alt Partları tanımlanmış olan ‘LOINC Partları’ na karşılık gelen LOINC kodunu seçiniz.

LOINC Name	LOINC Alt(EN)	LOINC Unit Alt(EN)	LOINC Class Alt(EN)	SUT Kodu	SUT Adı	Ünite	Mihgaz	Metar	Genel Birim	Ölçüg	Grup Altı	ZİYARET
2574-2 Kalsiyum total (24 saatlik kalsiyum) (Calcium (Plasma)) in 24 hour Urine	Calcium 24h Urine	mg/24 h	Kalsiyum (Ca)	60142 Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum (Ca)	mg/24 h	Nedir? (Mihgaz)	Kars (Ca)	Laboratory	Chemistry	24h24H	
16462-7 Kalsiyum (Total) (24 saatlik urin) (Calcium (Plasma)) in 24 hour Urine	Kalsiyum (Ca)	mg/24 h	Kalsiyum (Ca)	60140 Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum (Ca)	mg/24 h	Nedir? (Mihgaz)	Kars (Ca)	Laboratory	Chemistry	24h24H	
17891-8 Kalsiyum (Total) (Serum yada plazma) (Calcium (Plasma)) in Serum or Plasma (Calcium (Plasma))	Calcium (Plasma)	mg/dL	Kalsiyum (Ca)	60141 Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum (Ca)	mg/dL	Nedir? (Mihgaz)	Kars (Ca)	Laboratory	Chemistry	Zirk (P)	
17892-1 Kalsiyum (Total) (Serum) (Calcium (Plasma)) in Urine	Calcium (Plasma)	mg/24h	Kalsiyum (Ca)	60142 Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum (Ca)	mg/24h	Nedir? (Mihgaz)	Kars (Ca)	Laboratory	Chemistry	Zirk (P)	
25675-6 Kalsiyum (Total) (Urin) (Calcium (Plasma)) in Urine	Calcium (Plasma)	mg/24h	Kalsiyum (Ca)	60142 Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum (Ca)	mg/24h	Nedir? (Mihgaz)	Kars (Ca)	Laboratory	Chemistry	Zirk (P)	
14037-3 Kalsiyum total (24 saatlik urin) (Calcium (Plasma)) in 24 hour Urine	Calcium 24h Urine	mg/24 h	Kalsiyum (Ca)	60142 Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum (Ca)	mg/24 h	Nedir? (Mihgaz)	Kars (Ca)	Laboratory	Chemistry	24h24H	
26285-6 Kalsiyum (Total) (Albumin ve özsitamponaj (Calcium (Plasma))) corrected for albumin (Calcium-albumin) (Serum)	Calcium (Plasma)	mg/dL	Kalsiyum (Ca)	60142 Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum (Ca)	mg/dL	Özsi tamponaj (Calcium-albumin)	Kars (Ca)	Laboratory	Chemistry	Zirk (P)	
25962-5 Falyum (Total) (24 saatlik kalsiyum) (Calcium (Plasma)) in 24 hour Urine	Calcium (Plasma)	mg/24h	Kalsiyum (Ca)	60142 Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum (Ca)	mg/24h	Nedir? (Mihgaz)	Kars (Ca)	Laboratory	Chemistry	24h24H	
1698-0 Kalsiyum (Total) (serum) (Calcium (Plasma)) in Blood	Calcium (Blood)	mg/dL	Kalsiyum (Ca)	60142 Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum (Ca)	mg/dL	Özsi tamponaj (Calcium-albumin)	Kars (Ca)	Laboratory	Chemistry	Zirk (P)	
12181-4 Kalsiyum (Total) (serum) (Calcium (Plasma)) in Body Fluid	Calcium (Body fluid)	mg/dL	Kalsiyum (Ca)	60142 Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum (Ca)	mg/dL	Özsi tamponaj (Calcium-albumin)	Kars (Ca)	Laboratory	Chemistry	Zirk (P)	
1665-4 Kalsiyum (Total) (Dökme sıvılarında) (Calcium (Plasma)) in Cerebrospinal Flüssigkeit	Calcium (Cerebrospinal Flüssigkeit)	mg/dL	Kalsiyum (Ca)	60142 Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum (Ca)	mg/dL	Sıvı (Cerebrospinal Flüssigkeit)	Kars (Ca)	Laboratory	Chemistry	Zirk (P)	
14417-0 Kalsiyum (Total) (Plazma) (Calcium (Plasma)) in Peritoneal Sıvı (Calcium (Plasma))	Calcium (Plasma)	mg/dL	Kalsiyum (Ca)	60142 Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum (Ca)	mg/dL	Peritoneal Sıvı	Kars (Ca)	Laboratory	Chemistry	Zirk (P)	
2800-8 Kalsiyum (Total) (Serum yada plazma) (Calcium (Plasma)) in serum (Calcium (Plasma)) in serum (Calcium (Plasma))	Calcium (Plasma)	mg/dL	Kalsiyum (Ca)	60142 Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum (Ca)	mg/dL	Sıvı (Plasma)	Kars (Ca)	Laboratory	Chemistry	Zirk (P)	
2054-2 Kalsiyum (Total) (Sıvı) (Calcium (Plasma)) in Urine	Calcium (Urine)	mg/24h	Kalsiyum (Ca)	60142 Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum (Ca)	mg/24h	Özsi tamponaj (Calcium-albumin)	Kars (Ca)	Laboratory	Chemistry	Zirk (P)	
2412-3 Falyum (Total) (serum) (Calcium (Plasma)) in Urine	Calcium (Urine)	mg/24h	Kalsiyum (Ca)	60142 Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum (Ca)	mg/24h	Özsi tamponaj (Calcium-albumin)	Kars (Ca)	Laboratory	Chemistry	Zirk (P)	

4.b.1. Grup adına göre arama yapmak istiyorsanız, grup adını seçiniz ve ARA butonunu tıklayınız.

The screenshot shows the LOINC search interface. In the search bar, 'Abdomen' is typed. Below the search bar, there are dropdown menus for 'Kayıt Tipi' (Record Type) set to 'All Records', 'Kullanım' (Use) set to 'Radiology', 'Grup' (Group) set to 'Radiology', and 'Özellik' (Feature) set to 'Özelliğin'. An arrow points to the 'Ara' (Search) button. The results table lists various abdominal X-ray procedures with their LOINC codes, descriptions, and corresponding ICD-10 codes. The first few results are:

LOINC Num.	Material	Özellik	Bilgiye	LOINC Uzun Adı	Zamani	SUT Kodu	RUT Adı	Gerek Birim	Metot	LOINC ATRI	LOINC Kısa Adı(EN)
37308-8	Abdomen	Bileşen(Find)		Views AP (supine & lateral der Abdomen X-ray AP (supine and lateral der Dokim(Doc))	Zrn(P)				XR		Abd XR AP+Lateral Decub
37375-7	Abdomen	Bileşen(Find)		Views AP (supine & lateral der Abdomen X-ray AP (supine and lateral der Dokim(Doc))	Zrn(P)				XR		Abd XR AP+Lateral decub
24794-1	Abdomen	Bileşen(Find)		Views AP (supine & upright) Abdomen X-ray AP (supine and upright Dokim(Doc))	Zrn(P)				XR		Abd XR AP (sup+up)
24795-7	Abdomen	Bileşen(Find)		Views AP (supine & upright) Abdomen X-ray AP (supine and upright Dokim(Doc))	Zrn(P)				XR		Abd XR AP (sup+up)

4.b.2. Parametre adıyla ilerlemek istiyorsanız Adı seçenek devam ediniz.

The screenshot shows the LOINC search interface. In the search bar, 'Beta 2 globulin' is typed. Below the search bar, there are dropdown menus for 'Kayıt Tipi' (Record Type) set to 'SFIL+Top2000', 'Kullanım' (Use) set to 'Bileşen', 'Grup' (Group) set to 'Laboratuvar', and 'Özellik' (Feature) set to 'Özelliğin'. An arrow points to the 'Ara' (Search) button. The results table lists various beta 2 globulin tests with their LOINC codes, descriptions, and corresponding ICD-10 codes. The first few results are:

LOINC Num.	Material	Özellik	Bilgiye	LOINC Uzun Adı(EN)	Zamani	SUT Kodu	RUT Adı	Gerek Birim	Metot	LOINC ATRI	LOINC Kısa Adı(EN)
32737-9	Izotritürüne	Kutup(UF)		Beta 2 globulin/Protein total	Zrn(P)	901820	Intrafetoskopik elektro	%	Elektronik(E)	Beta 2 globulin/Total Protein İranda. Elektronik Glk Mf Ur Ebn	
26578-9	Izotritürüne	Sıro		Beta 2 globulin/Creatinine	Zrn(P)	902210	Kreatinin	mmol/mol creatinin	Elektronik(E)	Beta 2 globulin/Kreatinin molar oranı strans B-Alanine Deat Ur-PRG	
25086-0	Izotritürüne	Sıro		Beta 2 globulin/urine/Creatinine (Molar Kari/Qan)	Zrn(P)	902210	Kreatinin	mmol/mol creatinin	Elektronik(E)	Beta 2 globulin/urine/Creatinine molar oranı B-Alanine Deat Ur-PRG	
9744-4	Izotritürüne	Kutup(UF)		Beta globulin(Beta globulin)	Zrn(P)	901820	Intrafetoskopik elektro, gidi	%	Elektronik(E)	Beta globulin (Kole-hamig) İranda. Elek-B-Globulin Ur Ebn-mic	
13966-1	Izotritürüne	Kutup(UF)		Beta globulin/Protein total	Zrn(P)	901820	Intrafetoskopik elektro, gidi	%	Elektronik(E)	B-Globulin 24 saat Ur Ebn	
13994-9	Izotritürüne	Kutup(UF)		Beta globulin/Protein total	Zrn(P)	901820	Intrafetoskopik elektro %	%	Elektronik(E)	Beta globulin/Total Protein İranda. Elek-B-Globulin Mf Ur Ebn	
17612-2	Izotritürüne	Kutup(UF)		Beta globulin/Protein total	Zrn(P)	900630	Beta horozki bülirat	mmol/L	Elektronik(E)	B-Globulin İranda. Elek-B-Globulin Mf Ur Ebn	
16456-6	Izotritürüne	Sıro		Beta hidroksibütilat/Beta hydroxybutyrate (Molar VOLUME) /Kari(Qan)	Zrn(P)	902210	Kreatinin	mmol/mol creatinin	Elektronik(E)	Beta hidroksibütilat/Molar VOLUME İranda. Elek-B-Globulin Mf Ur Ebn	
29559-7	Izotritürüne	Sıro		Beta hidroksibütilat/Creatinine Beta hydroxybutyrate/Creatinine (Molar /Kari/Qan)	Zrn(P)	900630	Beta hidroksibütilat	mmol/mol creatinin	Elektronik(E)	Beta hidroksibütilat/Creatinine İranda. Elek-B-Globulin Mf Ur Ebn	
1663-9	Izotritürüne	Kutup(ACNc)		Beta 2-makroglobulin/Beta 2-makroglobulin (B2-MG) /Kari(Qan)	Zrn(P)	900620	Beta 2 makroglobulin	mg/L mg/dL mg/L mg/dL	Elektronik(E)	Beta 2-Makroglobulin (B2-MG) İranda. Elek-B-Globulin Mf Ur Ebn	
2112-1	Izotritürüne	Spesifik(ACNc)		Kognogenazoprotein pera astiki Chorionikondriop. beta subunit (pregn Sıro)	Zrn(P)	903440	Barbet beta HCG		Elektronik(E)	Chorionikondriop. beta subunit (pregn B-HCG) Preg Ur Qf	

4.b.2. Tüm LOINC kodlarını görmek veya ilişkilendirilmemiş yapılmamış kodları aramak isterseniz, arama kriterlerinizi girerek, Kayıt Tipini All Records olarak seçiniz.

← ⌂ ⌂ loinc.saglik.gov.tr/Formular/frmLoincAra.aspx

Facebook Alara Otel Alanya - U Gargulu Kleopatra Br government risk cons

LOINC®

Log in / Logout / Help / Contact / Home / LOINC v

SUT Kodu:	<input type="text"/>	Kayıt Tipi:	Ali Records	LOINC Num:	bela	Kısa Adı(TR):	
Genel:		Kullanıcı:	Bileşen	Adı(TR):		Kısa Adı(EN):	
		Gruptan:	Material:	Adı(EN):		Meslek:	
		Grup:	İletişim:	Adı(EN):		Ozellik:	
		Statt:	Zamanlama:	Adı(EN):		Skala:	
				İletişim:			
				Ornek Birimi:			

D : Seviye Göstergesi

LOINC Num:	Material:	Ozellik:	Bileşen:	LOINC Uzun Ad(EN)	LOINC Kısıl Ad(EN)	SUT Kodu:	SUT Adı:	Ömek Birimi:	Metot:	LOINC Ad(EN)	LOINC Kısıl Ad(EN)
59585-5	İdari(İnne)	Kotrol(Rönt)	11-Dihydro Thromboxane	11-Dihydro Thromboxane beta 2/Creatin kantoni	Zm(P)	503850	Trombokan	pg/mg creatinine		11-Dihydro trombokan beta 2/Creatinin 11-dehydro TXB2 Creat Ur	
44277-2	İdari(İnne)	Kotrol(Rönt)	18-Beta 17 Alpha Dihydro	18-Beta 17 Alpha Dihydroxyprogesterone	Zm(P)	2450224H		ug/L		18-Beta 17 Alpha Dihydroxyprogesterone	
73881-8	İdari(İnne)	Kotrol(Rönt)	18-Beta glycinometabol	18-Beta glycinometabol (Mass/volume) in Kantoni	Zm(P)	2450224H		ug/L		18-Beta 17 Alpha Dihydroxyprogesterone	
73650-0	İdari(İnne)	Kotrol(Rönt)	18-Beta glycinometabol	18-Beta glycinometabol (Mass/volume) in Kantoni	Zm(P)	2450224H		ug/L		18-Beta 17 Alpha Dihydroxyprogesterone	
72787-5	İdari(İnne)	Kotrol(Rönt)	6-Beta natriuretic Peptid	6-Beta natriuretic Peptid	Zm(P)	2450224H		ng/mg creatinine		6-Beta natriuretic Peptid	
72786-3	İdari(İnne)	Kotrol(Rönt)	6-Beta natriuretic/Creatinine	6-Beta natriuretic/Creatinine (Mass/volume) in Urin/Kanti(O)	Zm(P)	2450224H		ng/mg creatinine		6-Beta natriuretic/Creat Ur	
13611-9	İdari(İnne)	Kotrol(Rönt)	6-Beta natriuretic/Creatinine	6-Beta natriuretic/Creatinine (Mass/volume) in Urin/Kanti(O)	Zm(P)	2450224H		ng/mg creatinine		6-Beta natriuretic/Creat Ur	
16737-7	İdari(İnne)	Kotrol(Rönt)	6-Beta 17 alpha hydroxy cortis	6-Beta 17 alpha hydroxy cortis (Mass/volume) in Urin/Kanti(O)	Zm(P)	2450224H		ng/mg creatinine		6-Beta 17 alpha hydroxy cortis	
12771-9	İdari(İnne)	Kotrol(Rönt)	Armen beta glycinometabol	Armen beta glycinometabol (Mass/volume) in Urin/Kanti(O)	Zm(P)	2450224H		umol/24 H		Armen beta glycinometabol	
26700-5	İdari(İnne)	Sıvı(Sıvı)	Armen beta guanidinoacipen	Armen beta guanidinoacipen (Mass/Kanti(O))	Zm(P)	2450224H		umol/24 H		Armen beta guanidinoacipen	
16353-9	İdari(İnne)	Sıvı(Sıvı)	Armen beta guanidinoacipen	Armen beta guanidinoacipen (Mass/Kanti(O))	Zm(P)	2450224H		umol/24 H		Armen beta guanidinoacipen	
39582-2	İdari(İnne)	Sıvı	Armen beta guanidinoacipen	Armen beta guanidinoacipen(Creatin Kanti(O))	Zm(P)	2450224H		umol/24 H		Armen beta guanidinoacipen	
27294-2	İdari(İnne)	Sıvı	Armen beta guanidinoacipen	Armen beta guanidinoacipen(Creatin Kanti(O))	Zm(P)	2450224H		umol/24 H		Armen beta guanidinoacipen	
28891-6	İdari(İnne)	Organ(Tanı)	Armen beta guanidinoacipen	Armen beta guanidinoacipen(Creatin Kanti(O))	Zm(P)	2450224H		umol/24 H		Armen beta guanidinoacipen	
32734-8	İdari(İnne)	Kotrol(Rönt)	Beta 1 globulin/Beta 1 globulin Beta 1 globulin	Beta 1 globulin/Beta 1 globulin Beta 1 globulin (Mass/volume) in 24 hour Urin/Kanti(O)	Zm(P)	2450224H		g/24 H		Beta 1 globulin/Beta 1 globulin	
54353-0	İdari(İnne)	Kotrol(Rönt)	Beta 1 globulin/Beta 1 globulin	Beta 1 globulin/Beta 1 globulin (Mass/volume) in Urin/Kanti(O)	Zm(P)	2450224H		g/24 H		Beta 1 globulin/Beta 1 globulin	
32735-1	İdari(İnne)	Kotrol(Rönt)	Beta 1 globulin/Protein total	Beta 1 globulin/Protein total (Mass/volume) in Urin by Kanti(O)	Zm(P)	2450224H		g/24 H		Beta 1 globulin/Protein total	
32735-3	İdari(İnne)	Kotrol(Rönt)	Beta 2 globulin/Beta 2 globulin	Beta 2 globulin/Beta 2 globulin (Mass/volume) in 24 hour Urin/Kanti(O)	Zm(P)	2450224H		g/24 H		Beta 2 globulin/Beta 2 globulin	
54354-6	İdari(İnne)	Kotrol(Rönt)	Beta 2 globulin/Beta 2 globulin Beta 2 globulin	Beta 2 globulin/Beta 2 globulin Beta 2 globulin (Mass/volume) in Urin/Kanti(O)	Zm(P)	2450224H		g/24 H		Beta 2 globulin/Beta 2 globulin	

1-50 istenilen bir sayımı

5. Arama kriterlerinize göre çalışığınız test ile uyumlu olan tüm Alt Partları tanımlanmış olan ‘LOINC Partları’ na karşılık gelen LOINC kodunu seçiniz.

← ⌂ ⌂ loinc.saglik.gov.tr/Formular/frmLoincAra.aspx

LOINC®

Log in / Logout / Help / Contact / Home / LOINC v

SUT Kodu:	<input type="text"/> 901910	Kayıt Tipi:	SFL+Top200	LOINC Num:		Kısa Adı(TR):	
Genel:		Kullanıcı:	Laboratuvar	Bileşen:		Adı(TR):	
		Gruptan:		Material:		Kısa Adı(EN):	
		Grup:		Metot:		Adı(EN):	
		Statt:		Ozellik:		Di. Aşırı:	
				Zamanlama:		Brüt:	
				Skala:		Ornek Birimi:	

D : Seviye Göstergesi

LOINC Num:	LOINC Ad(EN)	LOINC Uzun Ad(EN)	LOINC Kısıl Ad(EN)	SUT Kodu:	SUT Adı:	Bileşen:	Material:	Metot:	Ornek Birimi:	Ozellik:	Skala:
6571-2	Kalsiyum/kalsiyum (24 saatlik urin)	Ciklum (Mass/volume) in 24 hour Urine	Ciklum 24h Urin/Rönt	901910	Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum/Ciklum	(Mass/volume)	mg/24 H	Kalsiyum/Rönt	Kalsiyum	
16426-7	Kalsiyum/kalsiyum (24 saatlik urin)	Ciklum (Mass/volume) in 24 hour Urine	Ciklum 24h Urin/Rönt	901910	Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum/Ciklum	(Mass/volume)	mg/24 H	Kalsiyum/Rönt	Kalsiyum	
17901-2	Kalsiyum/kalsiyum (Serum ya da plazma)	Ciklum (Mass/volume) in Serum or Plazma	Ciklum Ser/Pi	901910	Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum/Ciklum	(Mass/volume)	mg/dL	Kalsiyum/Ser/Pi	Kalsiyum	
17902-4	Kalsiyum/kalsiyum (İnam)	Ciklum (Mass/volume)	Ciklum Ser/Pi	901910	Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum/Ciklum	(Mass/volume)	mg/dL	Kalsiyum/Ser/Pi	Kalsiyum	
55675-8	Kalsiyum/kalsiyum (Spot kari)	Ciklum (Mass/volume) in uncorrected尿 Ciklum 77mL	Ciklum 77mL	901910	Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum/Ciklum	(Mass/volume)	mg/L	Kalsiyum/Ser/Pi	Kalsiyum	
14537-3	Kalsiyum/kalsiyum (24 saatlik urinde)	Ciklum (Mass/volume) in 24 hour Urine	Ciklum 24h Urin/Rönt	901910	Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum/Ciklum	(Mass/volume)	mmol/24 H	Kalsiyum/Rönt	Kalsiyum	
26268-8	Kalsiyum/malat/urin alümin: kalsiyum	Ciklum (Mass/volume) corrected for albumin	Ciklum (Mass/volume) corrected for albumin Ser/Pi	901910	Kalsiyum (Ca)	Ciklum "corrected for albumin" Ser/Pi	(Mass/volume)	mmol/L	Kalsiyum/Ser/Pi	Kalsiyum	
23302-5	Kalsiyum/kalsiyum (24 saatlik kari)	Ciklum (Mass/volume) in 24 hour Urine	Ciklum 24h Urin/Rönt	901910	Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum/Ciklum	(Mass/volume)	mmol/L	Kalsiyum/Ser/Pi	Kalsiyum	
1996-8	Kalsiyum/kalsiyum (İnam kanca)	Ciklum (Mass/volume) in Blood	Ciklum Bö-100	901910	Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum/Ciklum	(Mass/volume)	mmol/L	Kalsiyum/Bö-100	Kalsiyum	
12161-4	Kalsiyum/kalsiyum (Sıvı sıvı)	Ciklum (Mass/volume) in Body fluid	Ciklum Fls-100	901910	Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum/Ciklum	(Mass/volume)	mmol/L	Kalsiyum/Fls-100	Kalsiyum	
1008-4	Kalsiyum/kalsiyum (İnye sıvısında)	Ciklum (Mass/volume) in Dextrose fluid	Ciklum Dext-Na-Ca	901910	Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum/Ciklum	(Mass/volume)	mmol/L	Kalsiyum/Dext-Na-Ca	Kalsiyum	
14417-9	Kalsiyum/kalsiyum (Peritoneal sıvıda)	Ciklum (Mass/volume) in Peritoneal fluid	Ciklum Pfre-Ca	901910	Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum/Ciklum	(Mass/volume)	mmol/L	Kalsiyum/Pfre-Ca	Kalsiyum	
2000-8	Kalsiyum/kalsiyum (Serum ya da plazma)	Ciklum (Mass/volume) in Serum or Plas	Ciklum Ser/Pi	901910	Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum/Ciklum	(Mass/volume)	mmol/L	Kalsiyum/Ser/Pi	Kalsiyum	
2004-0	Kalsiyum/kalsiyum (Sıvı sıvıda)	Ciklum (Mass/volume) in Urine	Ciklum Urin/Ca	901910	Kalsiyum (Ca)	Kalsiyum/Ciklum	(Mass/volume)	mmol/L	Kalsiyum/Urin/Ca	Kalsiyum	
24518-3	Kalsiyum/kalsiyum (molar sıvı sıvıda)	Ciklum/Creatinine (Molar ratio) in Urine	Ciklum/Creatin	901910	Kalsiyum (Ca)	Ciklum/Creatinine	(Mass/volume)	mmol/mmol	Kalsiyum/Creatin	Kalsiyum	