آموزش کدگذاری ICD 10
و
بررسی کیفی علل مرگ سال ۱۴۰۱

واحد آمارمعاونت بهداشتی

تاریخ ۱۴۰۲/۳/۲۲

کدگذاری در سامانه ثبت و طبقه بندی علل مرگ و میر

مرگ بالای هفت روز

۱– ثبت کدها در سامانه ثبت مرگ از خط الف شروع می شود، سپس ب، ج، د

(بنابراین در خروجی اکسل، ستون علت فوت ۱ نباید BLANK داشته باشد.)

۲– در سامانه ثبت مرگ، علت زمینه ای از روی علت های بخش اول گواهی فوت انتخاب می شود.

(بنابراین درصورت انتخاب علت زمینه ای از بخش دوم (ه – و) باید کد علت مذکور در سامانه ثبت مرگ به بخش اول علل مرگ انتقال و سپس به عنوان علت زمینه ای انتخاب شود.)

چون ه – و در خروجی اکسل گزارش نمی شود.

کدگذاری نئوپلاسم ها

۱– موضع آناتومیکی نئوپلاسم ها توسط جدول نئوپلاسم ها کدگذاری می گردد.

از صفحه ۴۸۲ جلد سوم ICD 10 (حرف N ایندکس الفبایی)

۲– مورفولوژی نئوپلاسم ها در جدول نیست و با مراجعه به جلد سوم ICD 10 می توان کدگذاری نمود.

مثل ملانوما جلد سوم ICD 10 (حرف M ایندکس الفبایی، کد:C43.9)

	Malignant بدخیم				Uncertain or unknown behavior با رفتار نامعلوم یا ناشناخته
	Primary اولیه	Secondary ثانویه	In situ در محل	Benign خوش خیم	
– brain NEC	C71.9	C79.3		D33.2	D43.2
– – meninges	C70.0	C79.3		D32.0	D42.0
– – stem	C71.7	C79.3		D33.1	D43.1
– branchial (cleft) (vestiges)	C10.4	C79.8	D00.0	D10.5	D37.0
– breast (connective tissue) (glandular tissue) (soft parts)	C50.9	C79.8	D05.9	D24	D48.6
– – areola	C50.0	C79.8	D05.9	D24	D48.6
– – axillary tail	C50.6	C79.8	D05.9	D24	D48.6
– – central portion	C50.1	C79.8	D05.9	D24	D48.6
– – ectopic site	C50.8	C79.8	D05.9	D24	D48.6
– – inner	C50.8	C79.8	D05.9	D24	D48.6
– – lower	C50.8	C79.8	D05.9	D24	D48.6
– – lower-inner quadrant	C50.3	C79.8	D05.9	D24	D48.6
– – lower-outer quadrant	C50.5	C79.8	D05.9	D24	D48.6
– – midline	C50.8	C79.8	D05.9	D24	D48.6
– – outer	C50.8	C79.8	D05.9	D24	D48.6
– – skin	C44.5	C79.2	D04.5	D23.5	D48.5
– – tail (axillary)	C50.6	C79.8	D05.9	D24	D48.6
– – upper	C50.8	C79.8	D05.9	D24	D48.6
– – upper-inner quadrant	C50.2	C79.8	D05.9	D24	D48.6
– – upper-outer quadrant	C50.4	C79.8	D05.9	D24	D48.6
– broad ligament	C57.1	C79.8		D28.2	D39.7
– bronchiogenic, bronchogenic (lung)	C34.9	C78.0	D02.2	D14.3	D38.1
– bronchiole	C34.9	C78.0	D02.2	D14.3	D38.1
– bronchus	C34.9	C78.0	D02.2	D14.3	D38.1
– – carina	C34.0	C78.0	D02.2	D14.3	D38.1
– – lower lobe of lung	C34.3	C78.0	D02.2	D14.3	D38.1
– – main	C34.0	C78.0	D02.2	D14.3	D38.1

در فصل نئوپلاسم ها

کدهای ممنوعه برای تعیین علت زمینه ای مرگ

۱– نئوپلاسم بدخیم مبهم، ثانویه و مواضع نامشخص

C76,C77,C78,C79,C80

۲– نئوپلاسم بدخیم اولیه مواضع متعدد C97

سرطان های

- ریه (lung)
- کبد (liver)
- سیستم عصبی و مغز

هم می توانند اولیه باشند و هم می توانند ثانویه باشند.

بنابراین

اگر علت مرگ، سرطان ریه ثانویه ثبت شده بود و تنها وضعیت مناسب

گواهی فوت باشد باید نئوپلاسم را به عنوان مکان اولیه در نظر بگیریم.

سرطان خون

لنفوم هوچکین ۱۸٪

لنفوم غیرهوچکین ۸۲٪

اگر نوع هوچکین و غیرهوچکین مشخص نبود غیر هوچکین در نظر می گیریم.

در کدگذاری نئوپلاسم ها در سامانه ثبت مرگ

کد مربوط به مکان اولیه سرطان در خط پایین (C00 تا C75)

و

کد مربوط به مکان ثانویه در خط بالا ثبت می شود.

J – نئوپلاسمهای بدخیم و بیماری دستگاه گردش خون

بیماریهای حاد و کشنده دستگاه گردش خون که در زیر آمده است در قسمت I گواهی ناشی از نئوپلاسم‌های بدخیم پذیرفته می‌شوند:

انفاکتوس حاد میوکارد	I21-I22
سایر بیماریهای حاد ایسکمیک قلب	I24.-
آمبولی ریوی	I26.-
التهاب حاد پریکارد	I30.-
التهاب حاد و تحت حاداندوکارد	I33.-
التهاب حاد میوکارد	I40.-
بلوک دهلیزی بطنی و بلوک باندل چپ	I44.-
سایر اختلالات هدایت ضربان قلب	I45.-
ایست قلبی	I46.-
تاکی کاردی حمله ای	I47.-
فیبریلاسیون و فلاتر دهلیزی	I48
سایر اریتمی‌های قلب	I49.-
نارسایی قلب	I50.-
سایر بیماریهای نامعین قلبی	I51.8
سکتهٔ مغزی (C.V.A) با استثنای -.I69 و I67.9 و I67.0-I67.5	I60-I69

توالی قابل قبول

مثال

الف : سکته مغزی

ب : سرطان معده **علت زمینه ای** ✓

مواضع شایع متاستاتیک

مواضع شایع متاستاز

استخوان	مدیاستن (میان سینه)
مغز	منتژ
دیافراگم	پرده صفاق
قلب	پردهٔ جنب

کبد	پشت پردهٔ صفاق
ریه	ستون فقرات
غدد لنفاوی	

- از آنجاییکه ریه موقعیت خاصی دارد موضع شایعی برای متاستازها و نئوپلاسمهای بدخیم اولیه است. هر گاه ریه با مواضعی که در لیست بالا نیامده‌اند مطرح شود باید بعنوان موضع شایع متاستاز در نظر گرفته شود. اما زمانیکه به سرطان bronchogenic یا bronch اشاره می‌شود این نئوپلاسم باید بعنوان اولیه در نظر گرفته شود. اگر تنها به ریه و سایر مواضعی که در لیست مواضع شایع متاستاز آمده اشاره شود ریه را بعنوان اولیه در نظر بگیرید.
- نئوپلاسم بدخیم غدد لنفاوی که بصورت اولیه مشخص نشده باشد باید بعنوان ثانویه در نظر گرفته شود.

مثال ۱۴:

I (a) Cancer of brain

I (a) سرطان مغز

به نئوپلاسم بدخیم مغز (C71.9) کد دهید.

مثال ۱۵:

I (a) Cancer of bone
(b) Metastatic carcinoma of lung

I (a) سرطان استخوان
(b) کارسینوم متاستاتیک ریه

به نئوپلاسم بدخیم ریه (C34.9) کد دهید چون استخوان در لیست مواضع شایع متاستاز است و بنابراین ریه بعنوان اولیه فرض می‌شود.

(v) اگر یکی از مواضع شایع متاستاز بجز ریه بصورت metastatic توصیف شود و هیچ موضع یا مرفولوژی دیگری ذکر نشود به نئوپلاسم ثانویه آن موضع (C77-C79) کد دهید.

مثال ۲۳:

I (a)Metastatic brain cancer

به نئوپلاسم بدخیم ثانویه مغز (C79.3) کد دهید.

I (a) سرطان متاستاتیک مغز

مثال ۲۴:

I (a)Metastatic carcinoma of lung

به نئوپلاسم بدخیم ریه (C۳۴/۹) کد دهید.

I (a) کارسینوم متاستاتیک ریه

نام پدر	کد ملی	تاریخ تولد	تاریخ فوت	لت فوت 1	لت فوت 2	لت فوت 3	لت فوت 4	IcdCode	ت (انگلیسی)	علت فوت (فارسی)
محمدرضا	5389017293	1359/03/01	1401/07/27	C77.9				C77.9	Lymph node	گره لنفاوی، نامشخص
مهراب	5089335370	1329/01/03	1401/10/23	C77.9				C77.9	Lymph node	گره لنفاوی، نامشخص
مصطفي	5909463713	1325/10/07	1401/10/14	J96.9	C22.9	C78.0		C78.0	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه ریه
بالاخان	4390153171	1339/06/19	1401/02/07	I46.9	C78.0			C78.0	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه ریه
ستار	4391460904	1338/01/01	1401/04/02	I46.9	C78.0			C78.0	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه ریه
کرمعلي	35250135	1345/10/22	1401/07/13	C78.0	C79.4	C74.9		C78.0	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه ریه
سلیمان	3990586041	1337/04/04	1401/02/26	I46	J18.9	C78.0		C78.0	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه ریه
رمضان	4390364685	1357/01/07	1401/01/08	C78.0				C78.0	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه ریه
ایوب	5889839756	1330/09/25	1401/09/29	J96.9	C78.2			C78.2	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه پرده جنب
محمدعلي	5099750699	1333/04/02	1401/03/23	A41.9	J18.9	C78.7		C78.7	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه کبد
حسین	4390101935	1325/08/03	1401/12/01	A41.9	K83.0	C78.7		C78.7	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه کبد
اکبر	4390083481	1319/08/03	1401/04/23	N19	C79.0			C79.0	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه کلیه و لگنچ
پنجه علي	4390149776	1340/04/14	1401/11/11	I46.9	C79.1			C79.1	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه مثانه و سا
میربابا	5809821782	1314/02/10	1401/09/05	C79.1				C79.1	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه مثانه و سا
صبرعلي	1602061548	1335/11/08	1401/05/18	I46.9	C79.2			C79.2	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه پوست
قربانعلي	4322735258	1343/12/09	1401/04/24	C79.3				C79.3	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه مغز و منژ
محمدجعفر	5909951521	1363/01/20	1401/10/02	C79.5				C79.5	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه استخوان و

(1) اگر یک موضع بصورت metastatic توصیف شود در صورتیکه نوع مرفولوژی ذکر نشده و آن موضع جزء مواضع شایع متاستازی نباشد (به لیست مواضع شایع متاستاز در صفحهٔ قبل نگاه کنید) ، به نئوپلاسم بدخیم اولیه آن موضع کد دهید.

مثال ۱۹:

I (a) Cervical cancer, metastatic	I (a) سرطان رحم متاستاتیک

به نئوپلاسم بدخیم رحم (C53.9) کد دهید.

سرطان کلیه، مثانه، پوست و ... اگر تک وضعیتی و به صورت متاستاز ثبت شده بود چون شایع متاستایک نیستند باید اولیه در نظر گرفته شوند.

نام پدر	کد ملی	تاریخ تولد	تاریخ فوت	لت فوت 1	لت فوت 2	لت فوت 3	لت فوت 4	IcdCode	ت (انگلیسی)	علت فوت (فارسی)
محمدرضا	5389017293	1359/03/01	1401/07/27	C77.9				C77.9	Lymph node	گره لنفاوی، نامشخص
مهراب	5089335370	1329/01/03	1401/10/23	C77.9				C77.9	Lymph node	گره لنفاوی، نامشخص
مصطفي	5909463713	1325/10/07	1401/10/14	J96.9	C22.9	C78.0		C78.0	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه ریه
بالاخان	4390153171	1339/06/19	1401/02/07	I46.9	C78.0			C78.0	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه ریه
ستار	4391460904	1338/01/01	1401/04/02	I46.9	C78.0			C78.0	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه ریه
کرمعلي	35250135	1345/10/22	1401/07/13	C78.0	C79.4	C74.9		C78.0	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه ریه
سلیمان	3990586041	1337/04/04	1401/02/26	I46	J18.9	C78.0		C78.0	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه ریه
رمضان	4390364685	1357/01/07	1401/01/08	C78.0				C78.0	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه ریه
ایوب	5889839756	1330/09/25	1401/09/29	J96.9	C78.2			C78.2	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه پرده جنب
محمدعلي	5099750699	1333/04/02	1401/03/23	A41.9	J18.9	C78.7		C78.7	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه کبد
حسین	4390101935	1325/08/03	1401/12/01	A41.9	K83.0	C78.7		C78.7	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه کبد
اکبر	4390083481	1319/08/03	1401/04/23	N19	C79.0			C79.0	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه کلیه و لگنچ
پنجه علي	4390149776	1340/04/14	1401/11/11	I46.9	C79.1			C79.1	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه مثانه و سا
میربابا	5809821782	1314/02/10	1401/09/05	C79.1				C79.1	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه مثانه و سا
صبرعلي	1602061548	1335/11/08	1401/05/18	I46.9	C79.2			C79.2	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه پوست
قربانعلي	4322735258	1343/12/09	1401/04/24	C79.3				C79.3	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه مغز و منژ
محمدجعفر	5909951521	1363/01/20	1401/10/02	C79.5				C79.5	Secondary m	نئوپلاسم بدخیم ثانویه استخوان و

مابقی سرطان های ثانویه (C76 تا C80)

باید پیگیری گردد.

مخصوصاً نام مؤسسه اگر بهورز بود مطمئن هستند که ثانویه بوده !!!!

رده I10

1. کد I10 برای فشارخون به تنهایی، فشارخون نامشخص و یا هریک از انواع فشارخون های زیر به کار می رود:

Primary, accelerated, benign, essential, idiopathic, malignant, systemic,

2. در صورت گزارش فشار خون (I10) در گواهی فوت به عنوان علت زمینه ای مرگ، این کد از **اولویت کمتری** برای انتخاب به عنوان علت زمینه ای مرگ برخوردار است و در صورت گزارش بیماری های مرتبط با فشار خون مثل سکته قلبی و مغزی، نارسایی کلیه و ... در گواهی فوت I10 **انتخاب نمی شود.**

تاریخ تولد	تاریخ فوت	متوفی	علت فوت 1	علت فوت 2	علت فوت 3	علت فوت 4	ای IcdCode	) علت فوت (فارسی	
1321/01/02	1401/12/28	بالای ه	I46	I70	I10		I10	Es افزایش فشار خون اولیه (بدون علت	
1327/01/01	1401/12/15	بالای ه	I46	J44	I10		I10	Es افزایش فشار خون اولیه (بدون علت	
1318/06/15	1401/01/14	بالای ه	I46.9	I25.1	I70.9	I10	I10	Es افزایش فشار خون اولیه (بدون علت	
1323/07/03	1401/03/23	بالای ه	I46.9	I10			I10	Es افزایش فشار خون اولیه (بدون علت	
1332/08/07	1401/04/02	بالای ه	A41	I10			I10	Es افزایش فشار خون اولیه (بدون علت	
1312/01/02	1401/06/12	بالای ه	I82.9	R40.2	I50.9	I10	I10	Es افزایش فشار خون اولیه (بدون علت	
1315/03/03	1401/07/19	بالای ه	I46.9	A41.9	I10		I10	Es افزایش فشار خون اولیه (بدون علت	
1353/06/01	1401/11/17	بالای ه	I46.9	I60.9	I10		I10	Es افزایش فشار خون اولیه (بدون علت	
1348/08/10	1401/10/03	بالای ه	I46.9	I10			I10	Es افزایش فشار خون اولیه (بدون علت	
1363/05/15	1401/04/15	بالای ه	I10				I10	Es افزایش فشار خون اولیه (بدون علت	
1321/09/20	1401/10/21	بالای ه	I21.9	A41.9	I10		I10	Es افزایش فشار خون اولیه (بدون علت	
1316/07/01	1401/10/16	بالای ه	I25.6	I21.9	I10		I10	Es افزایش فشار خون اولیه (بدون علت	
1309/12/22	1401/04/05	بالای ه	I10				I10	Es افزایش فشار خون اولیه (بدون علت	
1323/02/10	1401/04/23	بالای ه	R96.0	I10			I10	Es افزایش فشار خون اولیه (بدون علت	
1335/11/25	1401/05/13	بالای ه	I10				I10	Es افزایش فشار خون اولیه (بدون علت	
1313/06/07	1401/01/18	بالای ه	I46	I10			I11	Hy بیماری قلب در فرد مبتلا به فشار	
1311/11/03	1401/02/12	بالای ه	I46	I10			I11	Hy بیماری قلب در فرد مبتلا به فشار	

رده I11.0

- مربوط به فشار خون همراه با بیماری قلبی است.
- بیماری های قلبی در رده **I50** مثل (نارسایی قلبی) و زیر رده های **I51.4 تا I51.9** مثل (میوکاردیت، هـاپیرتروفی قلـب، کاردیومگالی) می توانند به علت فشار خون **I10** باشند. در صورت ثبت این وضعیت ها به علت فشار خـون در پرونـده بیمـار رده **I11.0** اختصاص می یابد.
- اختصاص این کد در پرونده بیمار نیاز به ثبت **رابطه علت معلولی بین بیماری قلبی و فشار خون** دارد.

- **نکته در انتخاب زیر رده I11 باید مشخص کرد که نارسایی قلبی وجود دارد یا خیر؟**

انتخاب درختی

I۵۰.۹ - نارسایی قلب، نامشخص - Heart failure, unspecified

د) بیماری یا وضعیتی که منجر به قسمت ج شده است:

انتخاب درختی

I۱۰ - افزایش فشار خون اولیه (بدون علت) - Essential (primary) hypertension

قسمت دوم: سایر وضعیت هایی که در وقوع مرگ موثر بوده اند، اما منتج به علل اشاره شده در قسمت اول نشده اند:

ه) :

انتخاب درختی

E۱۴.۹ - بدون عوارض - Without complications

و) :

انتخاب درختی

I۶۳.۹ - انفارکتوس مغزی، نامشخص - Cerebral infarction, unspecified

علت زمینه ای:

انتخاب درختی

I۱۱.۰ - بیماری قلب در فرد مبتلا به فشار خون همراه با نارسایی قلب (احتقانی) - Hypertensive heart disease with (congestive) heart failure

توالی قابل قبول

مثال

الف : سکته قلبی I21 **علت زمینه ای** ✓

ب: ترومبوز عروق کرونر

ب : فشار خون I10

رده I12.0

- مربوط به فشار خون همراه بیماری کلیوی است.
- بیماری های کلیوی در رده های **N18**، **N19** و **N26** مثل (نارسایی کلیه و آتروفی کلیه) می توانند به علت فشار خون باشند. در صورت ثبت این وضعیت ها به علت فشار خون در پرونده بیمار(ذکر رابطه علت و معلولی توسط پزشک) رده **I12.0** اختصاص می یابد.
- نکته: در ا انتخاب زیر رده I12 باید مشخص کرد که نارسایی کلیوی وجود دارد یا خیر؟

مثال در گواهی فوت

I (a) Uremia

(b) Renal failure

(c) Hypertension

نکته: در این گواهی فوت ما نارسایی کلیه را ناشی از فشارخون در نظر می گیریم و کد ترکیبی I12.0 را اختصاص می دهیم.

رده I13

- مربوط به فشار خون همراه با بیماری قلبی و کلیوی است.
- اگر وضعیت های ثبت شده برای بیمار توام شامل رده های I11 و I12 باشد. کدگذار باید رده I13 را انتخاب کند.
- در مورد بیماری قلبی و کلیوی ناشی از فشار خون ثبت رابطه علت و معلولی ضروری است.

ارجحیت کدهای قلبی عروقی به ترتیب:

۱- I21

۲- I20 تا I25

۳- I10, I11, I12 , I13

ارجحیت کدهای قلبی عروقی به ترتیب:

۱- ادم ریوی نباید به عنوان علت زمینه ای انتخاب گردد.

۲- I10 و I15 تا حدامکان نباید به عنوان علت زمینه ای انتخاب گردند.

۳- I22 (سکته قلبی بعدی) و I23 (عوارض متعاقب سکته قلبی) و I24.0 (سایر بیماری های حاد ایسکمیک قلب، ترومبوز عروق کرونر) را هیچ وقت انتخاب نمی کنیم و تبدیل به I21 می گردد.

۳- I21 نسبت به I11, I12 , I13 ارجح است.

٤- I21 نسبت به I22 تا I25 (مخصوصاً نسبت به I25 ارجح است.)

ارجحیت کدهای قلبی عروقی به ترتیب:

۱- در انتخاب علت زمینه ای بین کدهای I20 تا I25 و I60 تا I64 ارجحیت و انتخاب علت زمینه ای بستگی به توالی دارد.

۲- کد I25 بعد از I21 نسبت به کدهای I10 و I11 و ... ارجح است.

۳- نارسایی قلبی نسبت به ادم ریوی ارجح است.

٤- کد آترواسکلروز عروق کرونر I25.1 است.

٥- کد IHD بیماری ایسکمیک قلبی I25.9 است.

ارجحیت کدهای قلبی عروقی به ترتیب:

۱- I25.2 (انفارکتوس قدیمی قلب) نباید به عنوان علت زمینه ای انتخاب گردد و به I25.8 تبدیل می گردد.

۲- کد آمبولی شریانی I74 است.

۳- کد آمبولی ریوی I26 است.

٤- کد J44 ، COPD بیماری انسداد مزمن ریوی بهترین و ارجح ترین کد است.

٥- S06 کد خونریزی مغزی ناشی از تروما است.

٦- خونریزی های غیر تروما I60 تا I62 است.

ارجحیت کدهای قلبی عروقی به ترتیب:

۱- اگر دمانس و سکته مغزی با هم ثبت شده بود دمانس برای علت زمینه ای ارجح است.

۲- توالی سیروز کبدی منجر به سکته مغزی قابل قبول است.

۳- کد تصلب شرایین عروق مغزی I67.2

٤- کد تصلب شرایین عروق کرونر I25

٥- کد تصلب شرایین I70

٦- I70 آترواسکلروز در ارجحیت نسبت به سایر کدها در آخرین مرتبه است.

گروههای ستاره دار

گروههای ستاره دارد زیر نباید به تنهایی استفاده شوند. آنها همیشه همراه یک کد خنجر دار استفاده شوند:

D63*, D77*, E35*, E90*, F00*, F02*, G01*, G02*, G05*, G07*, G13*, G22*, G26*, G32*, G46*, G53*, G55*, G59*, G63*, G73*, G94*, G99*, H03*, H06*, H13*, H19*, H22*, H28*, H32*, H36*, H42*, H45*, H48*, H58*, H62*, H67*, H75*, H82*, H94*, I32*, I39*, I41*, I43*, I52*, I68*, I79*, I98*, J17*, J91*, J99*, K23*, K67*, K77*, K87*, K93*, L14*, L45*, L54*, L62*, L86*, L99*, M01*, M03*, M07*, M09*, M14*, M36*, M49*, M63*, M68*, M73*, M82*, M90*, N08*, N16*, N22*, N29*, N33*, N37*, N51*, N74*, N77*, P75*

گروه های ستاره دار ص۴۸ جلد دوم ICD10

کدهای S و T عموماً برای حوادث ثبت می شود.

کد U04 نباید در هیچ کدام از خطوط گواهی فوت ثبت گردد.

علت فوت

۲۲. علل فوت:

قسمت اول: زنجیره وقایع، بیماریها، صدمات و یا وضعیتی که به طور مستقیم سبب مرگ شده اند

الف) آخرین بیماری یا وضعیتی که منجر به فوت شده است:

انتخاب درختی

K۴۰.۰ - فتق دو طرفهٔ اینگوینال (مغنبی) ، همراه با انسداد، بدون گانگرن - Bilateral inguinal hernia, with obstruction, without gangrene

ب) بیماری یا وضعیتی که منجر به قسمت الف شده است:

انتخاب درختی

T۸۱.۴ - عفونت متعاقب یک اقدام درمانی، که در جای دیگر طبقه‌بندی نشده است - Infection following a procedure, not elsewhere classified

ج) بیماری یا وضعیتی که منجر به قسمت ب شده است:

انتخاب درختی

C۳۴.۹ - برونکوس یا ریه، نامشخص - Bronchus or lung, unspecified

د) بیماری یا وضعیتی که منجر به قسمت ج شده است:

انتخاب درختی

دیابت

اگر دیابت در بخش اول گواهی فوت بود و در خط پایین تر نسبت به بیماری های قلبی و سکته قلبی ثبت شده بود.
باید دیابت را علت بیماری های ایسکمیک قلبی، فشار خون و سکته قلبی در نظر گرفته و کد E14 با پوینت ٦ به آن اختصاص بدهیم.

ولی اگر دیابت در بخش دوم گواهی فوت باشد نباید بعنوان علت زمینه ای انتخاب گردد.

پوینت ٥ زمانی که دیابت علت بیماری های عروقی مثل گانگرن باشد به کار می رود.
پوینت ٢ زمانی که دیابت علت بیماری های کلیوی باشد به کار می رود.

و طبقه بندی علل مرگ

I۲۱.۹ – انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص – Acute myocardial infarction, unspecified

ب) بیماری یا وضعیتی که منجر به قسمت الف شده است:

انتخاب درختی

I۲۵.۱ – بیماری تصلب شرایین قلب – Atherosclerotic heart disease

ج) بیماری یا وضعیتی که منجر به قسمت ب شده است:

انتخاب درختی

I۱۱.۹ – بیماری قلب در فرد مبتلا به فشار خون بدون نارسایی قلب (احتقانی) – Hypertensive heart disease without (congestive) heart failure

د) بیماری یا وضعیتی که منجر به قسمت ج شده است:

انتخاب درختی

E۱۴.۱ – همراه با افزایش اسیدیتهٔ خون بواسطه تجمع کتون (کتواسیدوز) – With ketoacidosis

قسمت دوم: سایر وضعیت هایی که در وقوع مرگ موثر بوده اند، اما منتج به علل اشاره شده در قسمت اول نشده اند:

ه):

انتخاب درختی

و):

انتخاب درختی

علت زمینه ای:

انتخاب درختی

E۱۴.۶ – همراه با سایر عوارض مشخص – With other specified complications

ثبت علل مرگ مرده زائی و مرگ نوزاد

سن

مرده زایی: ۰ روز

صفحه زیر هفت روز : ۰ تا ۷ روز

صفحه بالای هفت روز: ۸ رز به بالا

ثبت علل مرگ مرده زائی و مرگ نوزاد

بیماری یا شرایط اصلی منجر به فوت نوزاد / جنین (ردیف ۲۳)

- در خروجی اکسل blank نباید داشته باشد.
- کدها از P05 تا P99 – Q00 تا Q99 و A33 و V01 تا Y98 و S00 تا T 98
- اگر مرده زایی بود و ردیف ۲۳ و ۲۴ خالی بود کد P95 را ثبت می کنیم.
- اگر مرگ نوزاد بود و ردیف ۲۳ و ۲۴ خالی بود کد P96.9 را ثبت می کنیم.

ثبت علل مرگ مرده زائی و مرگ نوزاد

سایر بیماری ها یا شرایط مؤثر بر فوت نوزاد / جنین (ردیف ۲۴)

- در خروجی اکسل می تواند blank داشته باشد.
- کدها از P05 تا P99 – Q00 تا Q99 و A33 و V01 تا Y98 و S00 تا T 98
- اگر مرده زایی بود در ردیف ۲۴ کد P95 را ثبت نمی کنیم.
- اگر مرگ نوزاد بود در ردیف ۲۴ کد P96.9 را ثبت نمی کنیم.

ثبت علل مرگ مرده زائی و مرگ نوزاد

بیماری یا شرایط اصلی مادری منجر به فوت نوزاد / جنین (ردیف ۲۵)

- در خروجی اکسل می تواند blank داشته باشد.
- کدها از P00 تا P04

سایر بیماری ها یا شرایط مادری مؤثر بر فوت نوزاد / جنین (ردیف ۲۶)

- در خروجی اکسل می تواند blank داشته باشد.
- کدها از P00 تا P04

ثبت علل مرگ مرده زائی و مرگ نوزاد

انتخاب علت زمینه ای

- انتخاب علت زمینه ای فقط و فقط ردیف ۲۳ باید انتخاب شود مگر:
- ردیف۲۳ P95 و P96.9 باشد در اینصورت ردیف ۲۵ (اصلی مادری) به عنوان علت زمینه ای انتخاب می شود.

- اگر هیچ علتی در ردیف ۲۵ (اصلی مادری) نبود کدهای P95 و P96.9 از ردیف۲۳ انتخاب می گردد.
- کدهای P07 و P20 و P21 اگر علت دیگری در ردیف ۲۳ و ۲۴ ثبت شده بود جابجت شده و به ردیف ۲۴ انتقال می یابد.

سعی گردد در موارد واضح و مشخص

در سامانه ثبت و طبقه بندی علل مرگ

کدهای علل مرگ

با رعایت توالی (برخلاف گواهی فوت) ثبت گردد.

تاریخ فوت	متوفی	علت فوت 1	علت فوت 2	علت فوت 3	علت فوت 4	IcdCode ای	)	علت فوت (فارسی)	د پوچ
1401/05/27	بالای ه	I25.1	I25.6	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/05/29	بالای ه	I25.1	I25.6	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/05/30	بالای ه	I25.1	I25.6	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/06/01	بالای ه	I25.1	I25.6	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/08/04	بالای ه	I25.9	I20.9	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/07/20	بالای ه	I25.1	I25.6	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/07/23	بالای ه	I25.6	I25.1	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/08/03	بالای ه	I50.0	I25.1	I21.9	I11	I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/08/04	بالای ه	I25.6	I25.1	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/08/07	بالای ه	I25.6	I25.1	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/08/15	بالای ه	I25.6	I25.1	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/08/25	بالای ه	I25.6	I25.1	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/08/30	بالای ه	I25.6	I25.1	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/10/04	بالای ه	I25.1	I25.6	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/10/10	بالای ه	I25.1	I25.6	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/10/14	بالای ه	I25.1	I25.6	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	
1401/10/17	بالای ه	I25.6	I25.1	I21.9		I21.9	Ac	انفارکتوس قلبی حاد، نامشخص	

سعی گردد در موارد واضح و مشخص

در سامانه ثبت و طبقه بندی علل مرگ

کدهای مناسب علل مرگ به جای کدهای بدتعریف شده

ثبت گردد.

الف) آخرین بیماری یا وضعیتی که منجر به فوت شده است:

انتخاب درختی

C۳۲ – نئوپلاسم بدخیم حنجره – Malignant neoplasm of larynx

ب) بیماری یا وضعیتی که منجر به قسمت الف شده است:

انتخاب درختی

I۴۶ – ایست قلبی – Cardiac arrest

ج) بیماری یا وضعیتی که منجر به قسمت ب شده است:

انتخاب درختی

د) بیماری یا وضعیتی که منجر به قسمت ج شده است:

انتخاب درختی

قسمت دوم: سایر وضعیت هایی که در وقوع مرگ موثر بوده اند، اما منتج به علل اشاره شده در قسمت اول نشده اند:

ه):

انتخاب درختی

و):

انتخاب درختی

علت زمینه ای:

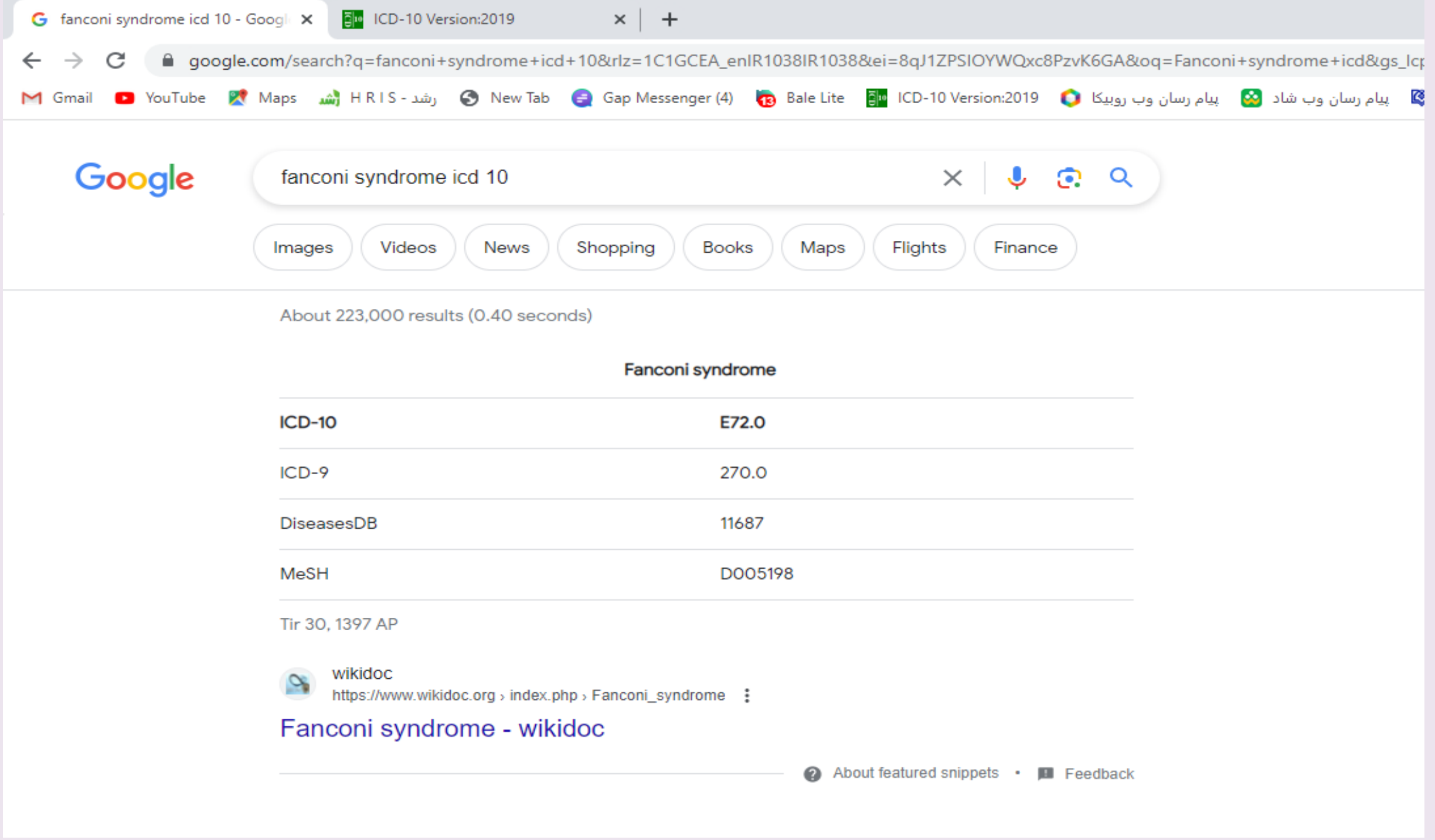
انتخاب درختی

I۴۶ – ایست قلبی – Cardiac arrest

سامانه نظام ثبت
و طبقه بندی علل مرگ

- داشبورد
- ثبت مورد جدید +
- گزارشات +
- جستجو
- مدیریت کاربران سیستم +
- موارد تکراری +
- موارد بد ثبتی
- اطلاعات پایه
- تنظیمات

کد پوچ	علت فوت (فارسی)	)	ای IcdCode	علت فوت 4	علت فوت 3	علت فوت 2	علت فوت 1	متوفی	تاریخ فوت
	ایست قلبی	Ca	I46		R06.0	I28.9	I46	بالای ۵	1401/12/01
	ایست قلبی	Ca	I46		I11.0	I51.6	I46	بالای ۵	1401/12/20
	ایست قلبی	Ca	I46		I10	I26.9	I46	بالای ۵	1401/12/22
	ایست قلبی	Ca	I46		I27.9	I49.9	I46	بالای ۵	1401/12/22
	ایست قلبی	Ca	I46		A41.9	C34.9	I46	بالای ۵	1401/12/27
	ایست قلبی	Ca	I46		I28.9	I51.6	I46	بالای ۵	1401/07/20
	ایست قلبی	Ca	I46			R09.2	I46	بالای ۵	1401/10/22
	ایست قلبی	Ca	I46			C16.9	I46.9	بالای ۵	1401/05/23
	ایست قلبی	Ca	I46			I46	I10	بالای ۵	1401/02/30
	ایست قلبی	Ca	I46			I46	I51.6	بالای ۵	1401/05/21
	ایست قلبی	Ca	I46			I46	I51.6	بالای ۵	1401/06/17
	ایست قلبی	Ca	I46			I46	I51.6	بالای ۵	1401/06/24
	ایست قلبی	Ca	I46			I46	I51.6	بالای ۵	1401/06/06
	ایست قلبی	Ca	I46			I46	I51.6	بالای ۵	1401/06/23
کد پوچ	ایست قلبی، نامشخص	Ca	I46.9			I10	I46.9	بالای ۵	1401/07/08
کد پوچ	ایست قلبی، نامشخص	Ca	I46.9			R54	I46.9	بالای ۵	1401/10/07
کد پوچ	ایست قلبی، نامشخص	Ca	I46.9				I46.9	بالای ۵	1401/01/12


fanconi syndrome icd 10 - Goog
ICD-10 Version:2019
google.com/search?q=fanconi+syndrome+icd+10&rlz=1C1GCEA_enIR1038IR1038&ei=8qJ1ZPSIOYWQxc8PzvK6GA&oq=Fanconi+syndrome+icd&gs_lcp
Gmail
YouTube
Maps
H R I S - رشد
New Tab
Gap Messenger (4)
Bale Lite
ICD-10 Version:2019
پیام رسان وب روبیکا
پیام رسان وب شاد
Google
fanconi syndrome icd 10
Images
Videos
News
Shopping
Books
Maps
Flights
Finance
About 223,000 results (0.40 seconds)
Fanconi syndrome
ICD-10 E72.0
ICD-9 270.0
DiseasesDB 11687
MeSH D005198
Tir 30, 1397 AP
wikidoc
https://www.wikidoc.org › index.php › Fanconi_syndrome
Fanconi syndrome - wikidoc
About featured snippets
Feedback

helicobacter pylori icd 10 - Goog | ICD-10 Version:2019

google.com/search?q=helicobacter+pylori+icd+10&rlz=1C1GCEA_enIR1038IR1038&biw=1600&bih=757&ei=mLB1ZNnlG7yPxc8Poc2Fk

mail | YouTube | Maps | H R I S - رشد | New Tab | Gap Messenger (4) | Bale Lite | ICD-10 Version:2019 | پیام رسان وب روبیکا | شاد

Google

helicobacter pylori icd 10

Images | Test | Videos | News | Shopping | Books | Maps | Flights | Finance

About 842,000 results (0.38 seconds)

ICD-10 code B96. 81 for Helicobacter pylori [H. pylori] as the cause of diseases classified elsewhere is a medical classification as listed by WHO under the range - Certain infectious and parasitic diseases .

AAPC
https://www.aapc.com › codes › icd-10-codes

ICD-10 Code for Helicobacter pylori [H. pylori] as the cause of ...

About featured snippets • Feedback

People also ask

What is the ICD-10 code for Helicobacter pylori?

What is the ICD-10 code for 2023 H. pylori?