

Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas (E00–E90)

Nota: Casi todos los tumores, funcionalmente activos o no, se clasifican en el Capítulo II. Los códigos apropiados de este capítulo (ej. E05.8, E07.0, E16–E31, E–34.–) pueden ser empleados, si se desea, como códigos adicionales para indicar la actividad funcional de tumores y tejidos endocrinos ectópicos o la hipofunción e hiperfunción de las glándulas endocrinas asociadas con tumores y otras afecciones clasificadas en otra parte.

Excluye: complicaciones del embarazo, del parto y del puerperio (O00–O99) síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte (R00–R99) trastornos endocrinos y metabólicos transitorios específicos del feto y del recién nacido (P70–P74)

Este capítulo contiene los siguientes grupos:

- E00–E07 Trastornos de la glándula tiroides
- E10–E14 Diabetes mellitus
- E15–E16 Otros trastornos de la regulación de la glucosa y de la secreción interna del páncreas
- E20–E35 Trastornos de otras glándulas endocrinas
- E40–E46 Desnutrición
- E50–E64 Otras deficiencias nutricionales
- E65–E68 Obesidad y otros tipos de hiperalimentación
- E70–E90 Trastornos metabólicos

Las categorías con asterisco para este capítulo son las siguientes:

- E35* Trastornos de las glándulas endocrinas en enfermedades clasificadas en otra parte
- E90* Trastornos nutricionales y metabólicos en enfermedades clasificadas en otra parte

Trastornos de la glándula tiroides (E00–E07)

E00 Síndrome congénito de deficiencia de yodo

Incluye: afecciones endémicas asociadas directamente con deficiencia de yodo en el medio ambiente o como consecuencia de deficiencia materna de yodo. Algunas de estas afecciones no tienen hipotiroidismo concomitante pero son consecuencia de secreción inadecuada de hormona tiroidea durante el desarrollo fetal. Pueden asociarse bociógenos ambientales.

Use código adicional (F70–F79), si desea identificar la asociación con retraso mental.

Excluye: hipotiroidismo subclínico por deficiencia de yodo (E02)

E00.0 Síndrome congénito de deficiencia de yodo, tipo neurológico

Cretinismo endémico, tipo neurológico

E00.1 Síndrome de deficiencia congénita de yodo, tipo mixedematoso

Cretinismo endémico:

- hipotiroideo
- tipo mixedematoso

E00.2 Síndrome congénito de deficiencia de yodo, tipo mixto

Cretinismo endémico, tipo mixto

E00.9 Síndrome congénito de deficiencia de yodo, no especificado

Cretinismo endémico SAI

Hipotiroidismo por deficiencia congénita de yodo SAI

E01 Trastornos tiroideos vinculados a deficiencia de yodo y afecciones relacionadas

Excluye: hipotiroidismo subclínico por deficiencia de yodo (E02)
síndrome congénito de deficiencia de yodo (E00.–)

E01.0 Bocio difuso (endémico) relacionado con deficiencia de yodo

E01.1 Bocio multinodular (endémico) relacionado con deficiencia de yodo

Bocio nodular relacionado con deficiencia de yodo

E01.2 Bocio (endémico) relacionado con deficiencia de yodo, no especificado

Bocio endémico SAI

E01.8 Otros trastornos de la tiroides relacionados con deficiencia de yodo y afecciones similares
Hipotiroidismo adquirido por deficiencia de yodo SAI

E02 Hipotiroidismo subclínico por deficiencia de yodo

E03 Otros hipotiroidismos

Excluye: hipotiroidismo consecutivo a procedimientos (E89.0)
hipotiroidismo relacionado con deficiencia de yodo (E00–E02)

E03.0 Hipotiroidismo congénito con bocio difuso

Bocio congénito (no tóxico):

- SAI
- parenquimatoso

Excluye: Bocio congénito transitorio con función normal (P72.0)

E03.1 Hipotiroidismo congénito sin bocio

Aplasia de tiroides (con mixedema)

Atrofia congénita de tiroides

Hipotiroidismo congénito SAI

E03.2 Hipotiroidismo debido a medicamentos y a otras sustancias exógenas

Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la causa.

E03.3 Hipotiroidismo postinfeccioso

E03.4 Atrofia de tiroides (adquirida)

Excluye: atrofia congénita de tiroides (E03.1)

E03.5 Coma mixedematoso

E03.8 Otros hipotiroidismos especificados

E03.9 Hipotiroidismo, no especificado

Mixedema SAI

E04 Otros bocios no tóxicos

Excluye: bocio congénito:

- SAI
- difuso
- parenquimatoso

} (E03.0)

bocio relacionado con deficiencia de yodo (E00–E02)

E04.0 Bocio difuso no tóxico

Bocio, no tóxico:

- difuso (coloide)
- simple

E04.1 Nódulo tiroideo solitario no tóxico

Bocio uninodular no tóxico

Nódulo:

- coloide (quístico) (tiroideo)
- tiroideo (quístico) SAI

E04.2 Bocio multinodular no tóxico

Bocio:

- multinodular (quístico) SAI
- quístico SAI

E04.8 Otros bocios no tóxicos especificados

E04.9 Bocio no tóxico, no especificado

Bocio:

- SAI
- nodular (no tóxico) SAI

E05

Tirotoxicosis [hipertiroidismo]

Excluye: tiroiditis crónica con tirotoxicosis transitoria (E06.2)
tirotoxicosis neonatal (P72.1)

E05.0 Tirotoxicosis con bocio difuso

Bocio:

- difuso tóxico
- tóxico o exoftálmico SAI

Enfermedad de Graves–Basedow

E05.1 Tirotoxicosis con nódulo solitario tiroideo tóxico

Tirotoxicosis con bocio tóxico uninodular

E05.2 Tirotoxicosis con bocio multinodular tóxico

Bocio nodular tóxico SAI

E05.3 Tirotoxicosis por tejido tiroideo ectópico

E05.4 Tirotoxicosis facticia

E05.5 Crisis o tormenta tirotóxica

E05.8 Otras tirotoxicosis

Sobreproducción de hormona estimulante de la tiroides

Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la causa.

E05.9 Tirotoxicosis, no especificada

Enfermedad cardíaca tirotóxica† (I43.8*)

Hipertiroidismo SAI

E06 Tiroiditis

Excluye: tiroiditis postparto (O90.5)

E06.0 Tiroiditis aguda

Absceso de tiroides

Tiroiditis:

- piógena
- supurativa

Use código adicional (B95–B97), si desea identificar el agente infeccioso.

E06.1 Tiroiditis subaguda

Tiroiditis (de):

- células gigantes
- granulomatosa
- no supurativa
- Quervain

Excluye: tiroiditis autoinmune (E06.3)

E06.2 Tiroiditis crónica con tirotoxicosis transitoria

Excluye: tiroiditis autoinmune (E06.3)

E06.3 Tiroiditis autoinmune

Bocio linfadenóideo

Estruma linfomatoso

Hashitoxicosis (transitoria)

Tiroiditis de Hashimoto

Tiroiditis linfocítica

E06.4 Tiroiditis inducida por drogas

Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la droga.

E06.5 Otras tiroiditis crónicas

Tiroiditis (de):

- crónica:
 - SAI
 - fibrosa
- leñosa
- Riedel

E06.9 Tiroiditis, no especificada

E07 Otros trastornos tiroideos

E07.0 Hipersecreción de calcitonina

Hiperplasia de las células C tiroideas

Hipersecreción de tirocalcitonina

- E07.1 Bocio dishormogénico**
 Bocio dishormogénico familiar
 Síndrome de Pendred
Excluye: bocio congénito transitorio con función normal (P72.0)
- E07.8 Otros trastornos especificados de la glándula tiroides**
 Anormalidad de la globulina tirotrópica
 Hemorragia } de la tiroides
 Infarto }
 Síndrome del eutiroides enfermo
- E07.9 Trastorno de la glándula tiroides, no especificado**

Diabetes mellitus (E10–E14)

Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la droga, en los casos inducidos por drogas.

Las siguientes subdivisiones de cuarto carácter son para ser usadas con las categorías E10–E14:

- .0 Con coma**
 Coma:
 • diabético:
 • con o sin cetoacidosis
 • hiperosmolar
 • hipoglicémico
 • hiperglicémico SAI
- .1 Con cetoacidosis**
 Acidosis } diabética, sin mención de coma
 Cetoacidosis }
- .2† Con complicaciones renales**
 Glomerulonefrosis intracapilar (N08.3*)
 Nefropatía diabética (N08.3*)
 Síndrome de Kimmelstiel–Wilson (N08.3*)
- .3† Con complicaciones oftálmicas**
 Catarata (H28.0*) } diabética
 Retinopatía (H36.0*) }
- .4† Con complicaciones neurológicas**
 Amiotrofia (G73.0*) } diabética
 Mononeuropatía (G59.0*) }
 Neuropatía autonómica (G99.0*) }
 Polineuropatía (G63.2*) }
 • autonómica (G99.0*) }

- .5 **Con complicaciones circulatorias periféricas**

Angiopatía periférica† (I79.2*)	}	diabética
Gangrena		
Úlcera		
- .6 **Con otras complicaciones especificadas**
 - Artropatía diabética† (M14.2*)
 - neuropática† (M14.6*)
- .7 **Con complicaciones múltiples**
- .8 **Con complicaciones no especificadas**
- .9 **Sin mención de complicación**

E10 Diabetes mellitus insulino dependiente

[Ver páginas 262 y 263 para las subdivisiones]

Incluye: diabetes (mellitus) (con):

- juvenil
- lábil
- propensión a la cetosis
- tipo I

Excluye: alteración de la tolerancia a la glucosa (R73.0)

diabetes mellitus (en):

- asociada a desnutrición (E12.–)
- embarazo, parto y puerperio (O24.–)
- neonatal (P70.2)

glucosuria:

- SAI (R81)
- renal (E74.8)

hipoinsulinemia postquirúrgica (E89.1)

E11 Diabetes mellitus no insulino dependiente

[Ver páginas 262 y 263 para las subdivisiones]

Incluye: diabetes (mellitus) (sin obesidad) (con obesidad):

- de comienzo en el adulto
- de comienzo en la madurez del adulto
- estable
- no cetósica
- tipo II

diabetes no insulino dependiente juvenil

Excluye: alteración de la tolerancia a la glucosa (R73.0)

diabetes mellitus (en):

- desnutrición (E12.–)
- embarazo, parto y puerperio (O24.–)
- neonatal (P70.2)

glucosuria:

- SAI (R81)
- renal (E74.8)

hipoinsulinemia postquirúrgica (E89.1)

E12 Diabetes mellitus asociada con desnutrición

[Ver páginas 262 y 263 para las subdivisiones]

Incluye: desnutrición relacionada con diabetes mellitus:

- insulino dependiente
- no insulino dependiente

Excluye: alteración de la tolerancia a la glucosa (R73.0)

diabetes mellitus (en):

- embarazo, parto y puerperio (O24.–)
- neonatal (P70.2)

glucosuria:

- SAI (R81)
- renal (E74.8)

hipoinsulinemia postquirúrgica (E89.1)

E13 Otras diabetes mellitus especificadas

[Ver páginas 262 y 263 para las subdivisiones]

Excluye: alteración de la tolerancia a la glucosa (R73.0)

diabetes mellitus (en):

- asociada con desnutrición (E12.–)
- embarazo, parto y puerperio (O24.–)
- insulino dependiente (E10.–)
- neonatal (P70.2)
- no insulino dependiente (E11.–)

glucosuria:

- SAI (R81)
- renal (E74.8)

hipoinsulinemia postquirúrgica (E89.1)

E14 Diabetes mellitus, no especificada

[Ver páginas 262 y 263 para las subdivisiones]

Incluye: diabetes SAI

Excluye: alteración de la tolerancia a la glucosa (R73.0)

diabetes mellitus (en):

- asociada con desnutrición (E12.–)
- embarazo, parto y puerperio (O24.–)
- insulino dependiente (E10.–)
- neonatal (P70.2)
- no insulino dependiente (E11.–)

glucosuria:

- SAI (R81)
- renal (E74.8)

hipoinsulinemia postquirúrgica (E89.1)

Otros trastornos de la regulación de la glucosa y de la secreción interna del páncreas (E15–E16)

E15 Coma hipoglicémico no diabético

Coma:

- en hiperinsulinismo
- hipoglicémico SAI
- insulínico inducido por drogas en un no diabético

Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la droga en los casos inducidos por drogas.

- E16** **Otros trastornos de la secreción interna del páncreas**
- E16.0 Hipoglicemia sin coma, inducida por drogas**
Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la droga.
- E16.1 Otras hipoglicemias**
Encefalopatía postcoma hipoglicémico
Hiperinsulinismo:
• SAI
• funcional
Hiperplasia de las células beta de los islotes del páncreas SAI
Hipoglicemia funcional no hiperinsulinémica
- E16.2 Hipoglicemia, no especificada**
- E16.3 Secreción exagerada del glucagón**
Hiperplasia de las células endocrinas pancreáticas con exceso de glucagón
- E16.4 Secreción anormal de gastrina**
Hipergastrinemia
Síndrome de Zollinger-Ellison
- E16.8 Otros trastornos especificados de la secreción interna del páncreas**
Aumento de la secreción por el páncreas endocrino (de la, del):
• hormona liberadora de la hormona del crecimiento
• polipéptido intestinal vasoactivo
• polipéptido pancreático
• somatostatina
- E16.9 Trastornos de la secreción interna del páncreas, sin otra especificación**
Hiperplasia de las células (de los):
• endocrinas pancreáticas SAI
• islotes (de Langerhans) SAI

Trastornos de otras glándulas endocrinas (E20–E35)

Excluye: galactorrea (N64.3)
ginecomastia (N62)

E20 Hipoparatiroidismo

Excluye: hipoparatiroidismo consecutivo a procedimientos (E89.2)
hipoparatiroidismo neonatal transitorio (P71.4)
síndrome de Di George (D82.1)
tetania SAI (R29.0)

E20.0 Hipoparatiroidismo idiopático

E20.1 Pseudohipoparatiroidismo

E20.8 Otros tipos de hipoparatiroidismo

E20.9 Hipoparatiroidismo, no especificado
Tetania paratiroidea

E21 Hiperparatiroidismo y otros trastornos de la glándula paratiroides

Excluye: osteomalacia:
• del adulto (M83.–)
• infantil y juvenil (E55.0)

E21.0 Hiperparatiroidismo primario

Hiperplasia de la(s) glándula(s) paratiroides
Osteítis fibroquística generalizada [enfermedad ósea de von Recklinghausen]

E21.1 Hiperparatiroidismo secundario no clasificado en otra parte

Excluye: hiperparatiroidismo secundario de origen renal (N25.8)

E21.2 Otros tipos de hiperparatiroidismo

Excluye: hipercalcemia hipocalciúrica familiar (E83.5)

E21.3 Hiperparatiroidismo, sin otra especificación

E21.4 Otros trastornos especificados de la glándula paratiroides

E21.5 Trastorno de la glándula paratiroides, no especificado

E22 Hiperfunción de la glándula hipófisis

- Excluye:* síndrome de Cushing (E24.-)
síndrome de Nelson (E24.1)
sobreproducción de:
- ACTH hipofisaria (E24.0)
 - ACTH no asociada con la enfermedad de Cushing (E27.0)
 - hormona estimulante de la tiroides (E05.8)

E22.0 Acromegalia y gigantismo hipofisario

Artropatía asociada con acromegalia† (M14.5*)
Sobreproducción de hormona del crecimiento

- Excluye:* aumento de la secreción por el páncreas endocrino de la hormona liberadora de la hormona del crecimiento (E16.8)
estatura alta constitucional (E34.4)
gigantismo constitucional (E34.4)

E22.1 Hiperprolactinemia

Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la droga en los casos inducidos por drogas.

E22.2 Síndrome de secreción inapropiada de hormona antidiurética

E22.8 Otras hiperfunciones de la glándula hipófisis

Pubertad precoz central

E22.9 Hiperfunción de la glándula hipófisis, no especificada

E23 Hipofunción y otros trastornos de la glándula hipófisis

Incluye: las afecciones enumeradas, sea el trastorno de la glándula hipófisis o del hipotálamo

Excluye: hipopituitarismo consecutivo a procedimientos (E89.3)

E23.0 Hipopituitarismo

Caquexia
 Enanismo
 Insuficiencia SAI } hipofisaria(o)

Deficiencia:

- aislada de:
 - gonadotropina
 - hormona del crecimiento
 - hormona hipofisaria
- idiopática de la hormona del crecimiento

Enanismo de Lorain–Levi

Enfermedad de Simmonds

Hipofisoprivia

Hipogonadismo hipogonadotrópico

Necrosis de la glándula hipófisis (postparto)

Panhipopituitarismo

Síndrome (de, del):

- eunuco fértil
- Kallmann
- Sheehan

E23.1 Hipopituitarismo inducido por drogas

Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la droga.

E23.2 Diabetes insípida

Excluye: diabetes insípida nefrótica (N25.1)

E23.3 Disfunción hipotalámica, no clasificada en otra parte

Excluye: síndrome de Prader–Willi (Q87.1)
 síndrome de Russell–Silver (Q87.1)

E23.6 Otros trastornos de la glándula hipófisis

Abceso de la hipófisis

Distrofia adiposogenital

E23.7 Trastorno de la glándula hipófisis, no especificado

E24 Síndrome de Cushing

E24.0 Enfermedad de Cushing dependiente de la hipófisis

Hipercortisolismo dependiente de la hipófisis

Sobreproducción de ACTH hipofisaria

- E24.1** **Síndrome de Nelson**
- E24.2** **Síndrome de Cushing inducido por drogas**
Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la droga.
- E24.3** **Síndrome de ACTH ectópico**
- E24.4** **Síndrome de pseudo-Cushing inducido por alcohol**
- E24.8** **Otros tipos de síndrome de Cushing**
- E24.9** **Síndrome de Cushing, no especificado**

E25 **Trastornos adrenogenitales**

Incluye: hiperplasia suprarrenal con sexualidad precoz
 macrogenitosomía precoz
 seudopubertad isosexual precoz
 pseudohermafroditismo suprarrenal
 seudopubertad heterosexual precoz
 síndromes adrenogenitales, virilizantes o feminizantes, ya sean adquiridos o como consecuencia de hiperplasia suprarrenal por defectos innatos en la síntesis hormonal
 virilización (femenina)

}	masculina
}	femenino(a)

- E25.0** **Trastornos adrenogenitales congénitos con deficiencia enzimática**
Deficiencia de la 21-hidroxilasa
Hiperplasia suprarrenal congénita
Hiperplasia suprarrenal congénita con pérdida de sal
- E25.8** **Otros trastornos adrenogenitales**
Trastorno adrenogenital idiopático
Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la droga en los casos inducidos por drogas.
- E25.9** **Trastorno adrenogenital, no especificado**
Síndrome adrenogenital SAI

E26 **Hiperaldosteronismo**

- E26.0** **Hiperaldosteronismo primario**
Aldosteronismo primario debido a hiperplasia suprarrenal (bilateral)
Síndrome de Conn
- E26.1** **Hiperaldosteronismo secundario**
- E26.8** **Otros tipos de hiperaldosteronismo**
Síndrome de Bartter

E26.9 Hiperaldosteronismo, no especificado

E27 Otros trastornos de la glándula suprarrenal

E27.0 Otra hiperactividad corticosuprarrenal

Adrenarquia prematura
Sobreproducción de ACTH, no asociada con la enfermedad de Cushing

Excluye: síndrome de Cushing (E24.–)

E27.1 Insuficiencia corticosuprarrenal primaria

Adrenalitis autoinmune
Enfermedad de Addison

Excluye: amiloidosis (E85.–)
enfermedad de Addison tuberculosa (A18.7†, E35.1†)
síndrome de Waterhouse–Friderichsen (A39.1†, E35.1†)

E27.2 Crisis addisoniana

Crisis corticosuprarrenal
Crisis suprarrenal

E27.3 Insuficiencia corticosuprarrenal inducida por drogas

Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la droga.

E27.4 Otras insuficiencias corticosuprarrenales y las no especificadas

Hemorragia }
Infarto } suprarrenal

Hipoaldosteronismo
Insuficiencia adrenocortical SAI

Excluye: adrenoleucodistrofia [Addison–Schilder] (E71.3)
síndrome de Waterhouse–Friderichsen (A39.1)

E27.5 Hiperfunción de la médula suprarrenal

Hiperplasia medulosuprarrenal
Hipersecreción de catecolaminas

E27.8 Otros trastornos especificados de la glándula suprarrenal

Anormalidad de la globulina corticotrópica

E27.9 Trastorno de la glándula suprarrenal, no especificado

E28 Disfunción ovárica

Excluye: deficiencia aislada de gonadotropina (E23.0)
insuficiencia ovárica consecutiva a procedimientos
(E89.4)

E28.0 Exceso de estrógenos

Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la droga en los casos inducidos por drogas.

E28.1 Exceso de andrógenos

Hipersecreción de andrógenos ováricos

Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la droga en los casos inducidos por drogas.

E28.2 Síndrome de ovario poliquístico

Síndrome de:

- ovario escleroquístico
- Stein–Leventhal

E28.3 Insuficiencia ovárica primaria

Disminución de estrógeno

Menopausia prematura SAI

Síndrome de ovario resistente

Excluye: disgenesia gonadal pura (Q99.1)
estados menopáusicos y climatéricos femeninos (N95.1)
síndrome de Turner (Q96.–)

E28.8 Otras disfunciones ováricas

Hiperfunción ovárica SAI

E28.9 Disfunción ovárica, no especificada

E29 Disfunción testicular

Excluye: azoospermia u oligospermia SAI (N46)
deficiencia aislada de gonadotropina (E23.0)
feminización testicular (síndrome) (E34.5)
hipofunción testicular consecutiva a procedimientos
(E89.5)
síndrome de Klinefelter (Q98.0–Q98.2, Q98.4)
síndrome de resistencia androgénica (E34.5)

E29.0 Hiperfunción testicular

Hipersecreción de hormonas testiculares

E29.1 Hipofunción testicular

Biosíntesis defectuosa de andrógenos testiculares SAI

Deficiencia de 5-alfa-reductasa (con pseudohermafroditismo
masculino)

Hipogonadismo testicular SAI

Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la droga en los casos inducidos por drogas.

- E29.8 **Otras disfunciones testiculares**
- E29.9 **Disfunción testicular, no especificada**

E30 Trastornos de la pubertad, no clasificados en otra parte

- E30.0 **Pubertad retardada**
Desarrollo sexual retardado
Retardo constitucional de la pubertad
- E30.1 **Pubertad precoz**
Menstruación precoz
Excluye: hiperplasia suprarrenal congénita (E25.0)
seudopubertad femenina heterosexual precoz (E25.–)
seudopubertad masculina isosexual precoz (E25.–)
pubertad precoz central (E22.8)
síndrome de Albright(–McCune)(–Sternberg) (Q78.1)
- E30.8 **Otros trastornos de la pubertad**
Telarquia prematura
- E30.9 **Trastorno de la pubertad, no especificado**

E31 Disfunción poliglandular

- Excluye:* ataxia telangiectasia [Louis–Bar] (G11.3)
distrofia miotónica [Steinert] (G71.1)
seudohipoparatiroidismo (E20.1)
- E31.0 **Insuficiencia poliglandular autoinmune**
Síndrome de Schmidt
- E31.1 **Hiperfunción poliglandular**
Excluye: adenomatosis endocrina múltiple (D44.8)
- E31.8 **Otras disfunciones poliglandulares**
- E31.9 **Disfunción poliglandular, no especificada**

E32 Enfermedades del timo

- Excluye:* aplasia o hipoplasia con inmunodeficiencia (D82.1)
miastenia gravis (G70.0)
- E32.0 **Hiperplasia persistente del timo**
Hipertrofia del timo
- E32.1 **Absceso del timo**
- E32.8 **Otras enfermedades del timo**
- E32.9 **Enfermedad del timo, no especificada**

E34 Otros trastornos endocrinos

Excluye: pseudohipoparatiroidismo (E20.1)

E34.0 Síndrome carcinoide

Nota: Puede ser usado como código adicional, si se desea identificar la actividad funcional asociada con un tumor carcinoide.

E34.1 Otras hipersecreciones de hormonas intestinales

E34.2 Secreción hormonal ectópica, no clasificada en otra parte

E34.3 Enanismo, no clasificado en otra parte

Enanismo:

- SAI
- constitucional
- psicosocial
- tipo Laron

Excluye: enanismo:

- acondroplásico (Q77.4)
 - en síndromes dismórficos específicos—codifique el síndrome—ver el Índice alfabético
 - hipocondroplásico (Q77.4)
 - hipofisario (E23.0)
 - nutricional (E45)
 - renal (N25.0)
- enanismo de miembros cortos con inmunodeficiencia (D82.2)
- progeria (E34.8)
- síndrome de Russell–Silver (Q87.1)

E34.4 Estatura alta constitucional

Gigantismo constitucional

E34.5 Síndrome de resistencia androgénica

Feminización testicular (síndrome)

Seudohermafroditismo masculino con resistencia androgénica

Síndrome de Reifenstein

Trastorno del receptor hormonal periférico

E34.8 Otros trastornos endocrinos especificados

Disfunción de la glándula pineal

Progeria

E34.9 Trastorno endocrino, no especificado

Alteración:

- endocrina SAI
- hormonal SAI

E35* **Trastornos endocrinos en enfermedades clasificadas en otra parte**

- E35.0*** **Trastornos de la glándula tiroides en enfermedades clasificadas en otra parte**
Tuberculosis de la glándula tiroides (A18.8†)
- E35.1*** **Trastornos de las glándulas suprarrenales en enfermedades clasificadas en otra parte**
Enfermedad de Addison tuberculosa (A18.7†)
Síndrome de Waterhouse–Friderichsen (meningocócico) (A39.1†)
- E35.8*** **Trastornos de otras glándulas endocrinas en enfermedades clasificadas en otra parte**

Desnutrición
(E40–E46)

Nota: El grado de desnutrición se expresa, generalmente, en desviaciones típicas del peso promedio de la población de referencia. La ausencia de ganancia de peso en los niños o la pérdida de peso en niños o adultos son, generalmente, indicadores de desnutrición. Cuando se dispone sólo de una medición del peso, el diagnóstico se basa en probabilidades y no es definitivo sin otros exámenes clínicos o de laboratorio. En los casos excepcionales en los que no se dispone de ninguna medición del peso, el diagnóstico deberá basarse en la evidencia clínica.

Existe una alta probabilidad de desnutrición: a) severa, si el valor observado se sitúa en 3 o más desviaciones típicas por debajo del promedio de la población de referencia; b) moderada, si el valor observado se sitúa entre 2 y menos de 3 desviaciones típicas por debajo del valor promedio; y c) leve, entre 1 y menos de 2 desviaciones típicas.

Excluye: anemias nutricionales (D50–D53)
enfermedad consuntiva (B22.2)
inanición (T73.0)
malabsorción intestinal (K90.–)
secuelas de la desnutrición proteicocalórica (E64.0)

E40 Kwashiorkor

Desnutrición severa con edema nutricional con despigmentación de la piel y del cabello.

Excluye: kwashiorkor marasmático (E42)

E41 Marasmo nutricional

Desnutrición severa con marasmo

Excluye: kwashiorkor marasmático (E42)

E42 Kwashiorkor marasmático

Desnutrición severa proteicocalórica [como en E43]:

- con signos de marasmo y kwashiorkor
- forma intermedia

E43 Desnutrición proteicocalórica severa, no especificada

Pérdida severa de peso en niños o adultos, o ausencia de ganancia de peso en niños con un peso observado de por lo menos 3 desviaciones típicas por debajo del peso promedio de la población de referencia (o una pérdida similar expresada a través de otros métodos estadísticos). Cuando sólo se dispone de una medición, hay una alta probabilidad de desnutrición severa si el peso observado está 3 o más desviaciones típicas por debajo del promedio de la población de referencia.

Edema por inanición

E44 Desnutrición proteicocalórica de grado moderado y leve

E44.0 Desnutrición proteicocalórica moderada

Pérdida de peso en niños o adultos, o ausencia de ganancia de peso en niños con un peso observado de 2 a menos de 3 desviaciones típicas debajo del peso promedio de la población de referencia (o una pérdida similar expresada a través de otros métodos estadísticos). Cuando sólo se dispone de una medición, existe alta probabilidad de desnutrición proteicocalórica si está entre 2 y menos de 3 desviaciones típicas del promedio de la población de referencia.

E44.1 Desnutrición proteicocalórica leve

Pérdida de peso en niños o adultos, o ausencia de ganancia de peso en niños con un peso observado de 1 a menos de 2 desviaciones típicas por debajo del peso promedio de la población de referencia (o una pérdida similar expresada a través de otros métodos estadísticos). Cuando sólo se dispone de una medición, existe alta probabilidad de desnutrición proteicocalórica si está entre 1 y menos de 2 desviaciones típicas del promedio de la población de referencia.

E45 Retardo del desarrollo debido a desnutrición proteicocalórica

Enanismo nutricional
Retardo físico debido a desnutrición

E46 Desnutrición proteicocalórica, no especificada

Desequilibrio proteicocalórico SAI
Desnutrición SAI

Otras deficiencias nutricionales
(E50–E64)

Excluye: anemias nutricionales (D50–D53)

E50 Deficiencia de vitamina A

Excluye: secuelas de la deficiencia de vitamina A (E64.1)

E50.0 Deficiencia de vitamina A con xerosis conjuntival

E50.1 Deficiencia de vitamina A con mancha de Bitot y xerosis conjuntival

Mancha de Bitot en niños pequeños

E50.2 Deficiencia de vitamina A con xerosis corneal

E50.3 Deficiencia de vitamina A con ulceración corneal y xerosis

E50.4 Deficiencia de vitamina A con queratomalacia

E50.5 Deficiencia de vitamina A con ceguera nocturna

E50.6 Deficiencia de vitamina A con cicatrices xeroftálmicas de la córnea

E50.7 Otras manifestaciones oculares de deficiencia de vitamina A

Xeroftalmia SAI

E50.8 Otras manifestaciones de deficiencia de vitamina A

Queratosis folicular	} debida(o) a deficiencia de vitamina A†
Xeroderma	

E50.9 Deficiencia de vitamina A, no especificada

Hipovitaminosis A SAI

E51 Deficiencia de tiamina

Excluye: secuelas de deficiencia de tiamina (E64.8)

E51.1 Beriberi

Beriberi:

- húmedo† (I98.8*)
- seco

E51.2 Encefalopatía de Wernicke

E51.8 Otras manifestaciones de la deficiencia de tiamina

E51.9 Deficiencia de tiamina, no especificada

E52 Deficiencia de niacina [pelagra]

Deficiencia de:

- niacina(-triptófano)
- nicotinamida

Pelagra (alcohólica)

Excluye: secuelas de la deficiencia de niacina (E64.8)

E53 Deficiencias de otras vitaminas del grupo B

Excluye: anemias por deficiencia de vitamina B₁₂ (D51.-)
secuelas de la deficiencia de vitamina B (E64.8)

E53.0 Deficiencia de riboflavina

Arriboflavinosis

E53.1 Deficiencia de piridoxina

Deficiencia de vitamina B₆

Excluye: Anemia sideroblástica piridoxinosensible (D64.3)

E53.8 Deficiencia de otras vitaminas del grupo B

Deficiencia de:

- ácido fólico
- ácido pantoténico
- biotina
- cianocobalamina
- folatos
- vitamina B₁₂

E53.9 Deficiencia de vitamina B, no especificada

E54 Deficiencia de ácido ascórbico

Deficiencia de vitamina C

Escorbuto

Excluye: anemia escorbútica (D53.2)
secuelas de la deficiencia de vitamina C (E64.2)

E55 Deficiencia de vitamina D

Excluye: osteomalacia del adulto (M83.–)
osteoporosis (M80–M81)
secuelas del raquitismo (E64.3)

E55.0 Raquitismo activo

Osteomalacia:

- infantil
- juvenil

Excluye: raquitismo:

- celíaco (K90.0)
- de Crohn (K50.–)
- inactivo (E64.3)
- renal (N25.0)
- resistente a la vitamina D (E83.3)

E55.9 Deficiencia de vitamina D, no especificada

Avitaminosis D

E56 Otras deficiencias de vitaminas

Excluye: secuelas de otras deficiencias de vitaminas (E64.8)

E56.0 Deficiencia de vitamina E

E56.1 Deficiencia de vitamina K

Excluye: deficiencia del factor de coagulación debida a deficiencia de vitamina K (D68.4)
deficiencia de vitamina K en el recién nacido (P53)

E56.8 Deficiencia de otras vitaminas

E56.9 Deficiencia de vitamina, no especificada

E58 Deficiencia dietética de calcio

Excluye: secuelas de la deficiencia de calcio (E64.8)
trastornos del metabolismo del calcio (E83.5)

E59 Deficiencia dietética de selenio

Enfermedad de Keshan

Excluye: secuelas de deficiencia de selenio (E64.8)

E60 Deficiencia dietética de zinc

E61 Deficiencias de otros elementos nutricionales

Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la droga en los casos inducidos por drogas.

Excluye: secuelas de la desnutrición y de otras deficiencias nutricionales (E64.–)
trastornos del metabolismo de los minerales (E83.–)
trastornos tiroideos relacionados con deficiencia de yodo (E00–E02)

E61.0 Deficiencia de cobre

E61.1 Deficiencia de hierro

Excluye: anemias por deficiencia de hierro (D50.–)

E61.2 Deficiencia de magnesio

E61.3 Deficiencia de manganeso

E61.4 Deficiencia de cromo

E61.5 Deficiencia de molibdeno

E61.6 Deficiencia de vanadio

E61.7 Deficiencia de múltiples elementos nutricionales

E61.8 Deficiencia de otros elementos nutricionales especificados

E61.9 Deficiencia de otro elemento nutricional, no especificado

E63 Otras deficiencias nutricionales

Excluye: deshidratación (E86)
falla en la maduración (R62.8)
problemas de la ingestión de alimentos del recién nacido (P92.–)
secuelas de la desnutrición y de otras deficiencias nutricionales (E64.–)

E63.0 Deficiencia de ácidos grasos esenciales [AGE]

E63.1 Desequilibrio de los constituyentes en la dieta

E63.8 Otras deficiencias nutricionales especificadas

E63.9 Deficiencia nutricional, no especificada

Cardiomiopatía nutricional SAI† (I43.2*)

E64 Secuelas de la desnutrición y de otras deficiencias nutricionales

E64.0 Secuelas de la desnutrición proteicocalórica

Excluye: retardo del desarrollo debido a desnutrición proteicocalórica (E45)

E64.1 Secuelas de la deficiencia de vitamina A

- E64.2 Secuelas de la deficiencia de vitamina C
- E64.3 Secuelas del raquitismo
- E64.8 Secuelas de otras deficiencias nutricionales
- E64.9 Secuelas de la deficiencia nutricional no especificada

Obesidad y otros tipos de hiperalimentación (E65–E68)

E65 Adiposidad localizada Masa grasa

E66 Obesidad

Excluye: distrofia adiposogenital (E23.6)
lipomatosis:

- SAI (E88.2)
- dolorosa [Dercum] (E88.2)

síndrome de Prader–Willi (Q87.1)

E66.0 Obesidad debida a exceso de calorías

E66.1 Obesidad inducida por drogas

Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la droga.

E66.2 Obesidad extrema con hipoventilación alveolar

Síndrome de Pickwick

E66.8 Otros tipos de obesidad

Obesidad mórbida

E66.9 Obesidad, no especificada

Obesidad simple SAI

E67 Otros tipos de hiperalimentación

Excluye: hiperalimentación SAI (R63.2)
secuelas de hiperalimentación (E68)

E67.0 Hipervitaminosis A

E67.1 Hipercarotinemia

E67.2 Síndrome de megavitamina B₆

E67.3 Hipervitaminosis D

E67.8 Otros tipos de hiperalimentación especificados

E68 Secuelas de hiperalimentación

Trastornos metabólicos (E70–E90)

Excluye: anemias hemolíticas debidas a trastornos enzimáticos (D55.–)
deficiencia de 5-alfa-reductasa (E29.1)
hiperplasia suprarrenal congénita (E25.0)
síndrome de Ehlers–Danlos (Q79.6)
síndrome de Marfan (Q87.4)
síndrome de resistencia androgénica (E34.5)

E70 Trastornos del metabolismo de los aminoácidos aromáticos

E70.0 Fenilcetonuria clásica

E70.1 Otras hiperfenilalaninemias

E70.2 Trastornos del metabolismo de la tirosina

Alcaptonuria
Hipertirosinemia
Ocronosis
Tirosinemia
Tirosinosis

E70.3 Albinismo

Albinismo:
• cutaneocular
• ocular
Síndrome (de):
• Chediak(–Steinbrinck)–Higashi
• Cross
• Hermansky–Pudlak

E70.8 Otros trastornos del metabolismo de los aminoácidos aromáticos

Trastornos del metabolismo (de la, del):
• histidina
• triptófano

E70.9 Trastorno del metabolismo de los aminoácidos aromáticos, no especificado

E71 Trastornos del metabolismo de los aminoácidos de cadena ramificada y de los ácidos grasos

E71.0 Enfermedad de la orina en jarabe de arce

E71.1 Otros trastornos del metabolismo de los aminoácidos de cadena ramificada

Acidemia:

- isovalérica
- metilmalónica
- propiónica

Hipervalinemia

Isoleucinemia hiperleucínica

E71.2 Otros trastornos del metabolismo de los aminoácidos de cadena ramificada, no especificados

E71.3 Trastornos del metabolismo de los ácidos grasos

Adrenoleucodistrofia [Addison–Schilder]

Deficiencia de carnitín-palmitiltransferasa muscular

Excluye: enfermedad de:

- Refsum (G60.1)
 - Schilder (G37.0)
- síndrome de Zellweger (Q87.8)

E72

Otros trastornos del metabolismo de los aminoácidos

Excluye: gota (M10.–)

hallazgos anormales sin enfermedad manifiesta (R70–R89)

trastornos del metabolismo (de las, de los):

- ácidos grasos (E71.3)
- aminoácidos aromáticos (E70.–)
- aminoácidos de cadena ramificada (E71.0–E71.2)
- purinas y pirimidinas (E79.–)

E72.0 Trastornos del transporte de los aminoácidos

Cistinosis

Cistinuria

Enfermedad de Hartnup

Síndrome de:

- Fanconi(–de Toni)(–Debré)
- Lowe

Excluye: trastornos del metabolismo del triptófano (E70.8)

E72.1 Trastornos del metabolismo de los aminoácidos azufrados

Cistationinuria

Deficiencia de sulfito-oxidasa

Homocistinuria

Metioninemia

Excluye: deficiencia de transcobalamina II (D51.2)

- E72.2 Trastornos del metabolismo del ciclo de la urea**
Aciduria argininosuccínica
Argininemia
Citrulinemia
Hiperamonemia
Excluye: trastornos del metabolismo de la ornitina (E72.4)
- E72.3 Trastornos del metabolismo de la lisina y la hidroxilisina**
Aciduria glutárica
Hidroxilisinemia
Hiperlisinemia
- E72.4 Trastornos del metabolismo de la ornitina**
Ornitinemia (tipos I, II)
- E72.5 Trastornos del metabolismo de la glicina**
Hiperglicinemia no cetósica
Hiperhidroxiprolinemia
Hiperprolinemia (tipos I, II)
Sarcosinemia
- E72.8 Otros trastornos especificados del metabolismo de los aminoácidos**
Trastornos del:
• ciclo gamma-glutamil
• metabolismo de los beta-aminoácidos
- E72.9 Trastorno del metabolismo de los aminoácidos, no especificado**

E73 Intolerancia a la lactosa

- E73.0 Deficiencia congénita de lactasa**
- E73.1 Deficiencia secundaria de lactasa**
- E73.8 Otros tipos de intolerancia a la lactosa**
- E73.9 Intolerancia a la lactosa, no especificada**

E74 Otros trastornos del metabolismo de los carbohidratos

Excluye: diabetes mellitus (E10–E14)
hipoglicemia SAI (E16.2)
incremento en la secreción del glucagón (E16.3)
mucopolisacaridosis (E76.0–E76.3)

E74.0 Enfermedad del almacenamiento de glucógeno

Deficiencia de fosforilasa hepática

Enfermedad de:

- Andersen
- Cori
- Forbes
- Hers
- McArdle
- Pompe
- Tauri
- von Gierke

Glucogenosis cardíaca

E74.1 Trastornos del metabolismo de la fructosa

Deficiencia de fructosa-1, 6-difosfatasa

Fructosuria esencial

Intolerancia hereditaria a la fructosa

E74.2 Trastorno del metabolismo de la galactosa

Deficiencia de galactoquinasa

Galactosemia

E74.3 Otros trastornos de la absorción intestinal de carbohidratos

Deficiencia de sucrasa

Malabsorción de glucosa-galactosa

Excluye: intolerancia a la lactosa (E73.–)

E74.4 Trastornos del metabolismo del piruvato y de la gluconeogénesis

Deficiencia de:

- fosfenol-piruvato carboxiquinasa
- piruvato:
 - carboxilasa
 - deshidrogenasa

Excluye: con anemia (D55.–)

E74.8 Otros trastornos especificados del metabolismo de los carbohidratos

Glucosuria renal

Oxalosis

Oxaluria

Pentosuria esencial

E74.9 Trastorno del metabolismo de los carbohidratos, no especificado

E75 Trastornos del metabolismo de los esfingolípidos y otros trastornos por almacenamiento de lípidos

Excluye: enfermedad de Refsum (G60.1)
mucopolipidosis tipos I–III (E77.0–E77.1)

E75.0 Gangliosidosis GM₂

Enfermedad de:

- Sandhoff
- Tay–Sachs

Gangliosidosis GM₂:

- SAI
- del adulto
- juvenil

E75.1 Otras gangliosidosis

Gangliosidosis:

- SAI
- GM₁
- GM₃

Mucopolipidosis IV

E75.2 Otras esfingolipidosis

Deficiencia de sulfatasa

Enfermedad de:

- Fabry(–Anderson)
- Gaucher
- Krabbe
- Niemann–Pick

Leucodistrofia metacromática

Síndrome de Farber

Excluye: adrenoleucodistrofia [Addison–Schilder] (E71.3)

E75.3 Esfingolipidosis, no especificada

E75.4 Lipofuscinosis ceroides neuronal

Enfermedad de:

- Batten
- Bielschowsky–Jansky
- Kufs
- Spielmeyer–Vogt

E75.5 Otros trastornos del almacenamiento de lípidos

Colesterosis cerebrotendinosa [van Bogaert–Scherer–Epstein]

Enfermedad de Wolman

E75.6 Trastorno del almacenamiento de lípidos, no especificado

E76 Trastornos del metabolismo de los glucosaminoglicanos

- E76.0 Mucopolisacaridosis tipo I**
 Síndrome de:
- Hurler
 - Hurler–Scheie
 - Scheie
- E76.1 Mucopolisacaridosis tipo II**
 Síndrome de Hunter
- E76.2 Otras mucopolisacaridosis**
 Deficiencia de beta-glucuronidasa
 Mucopolisacaridosis tipos III, IV, VI, VII
 Síndrome de:
- Maroteaux–Lamy (leve) (severo)
 - Morquio (similar a) (clásico)
 - Sanfilippo (tipo B) (tipo C) (tipo D)
- E76.3 Mucopolisacaridosis no especificada**
- E76.8 Otros trastornos del metabolismo de los glucosaminoglicanos**
- E76.9 Trastorno del metabolismo de los glucosaminoglicanos, no especificado**

E77 Trastornos del metabolismo de las glucoproteínas

- E77.0 Defectos en la modificación postraslacional de enzimas lisosomales**
 Mucopolipidosis II [enfermedad de células I]
 Mucopolipidosis III [polidistrofia pseudo-Hurler]
- E77.1 Defectos de la degradación de glucoproteínas**
 Aspartilglucosaminuria
 Fucosidosis
 Manosidosis
 Sialidosis [mucopolipidosis I]
- E77.8 Otros trastornos del metabolismo de las glucoproteínas**
- E77.9 Trastorno del metabolismo de las glucoproteínas, no especificado**

E78 Trastornos del metabolismo de las lipoproteínas y otras lipidemias

Excluye: esfingolipidosis (E75.0–E75.3)

- E78.0 Hipercolesterolemia pura**
 Hiperbetalipoproteinemia
 Hipercolesterolemia familiar
 Hiperlipidemia, grupo A
 Hiperlipoproteinemia de:
- Fredrickson, tipo IIa
 - tipo lipoproteínico de baja densidad [LBD]
- E78.1 Hipergliceridemia pura**
 Hipergliceridemia endógena
 Hiperlipidemia, Grupo B
 Hiperlipoproteinemia de:
- Fredrickson, tipo IV
 - tipo lipoproteínico de muy baja densidad [LMBD]
- Hiperprebetalipoproteinemia
- E78.2 Hiperlipidemia mixta**
 Betalipoproteinemia amplia o flotante
 Hiperbetalipoproteinemia con prebetalipoproteinemia
 Hipercolesterolemia con hipergliceridemia endógena
 Hiperlipidemia, grupo C
 Hiperlipoproteinemia de Fredrickson, tipo IIb o III
 Xantoma tuberoeruptivo
 Xantoma tuberoso
- Excluye:* colesterosis cerebrotendinosa
 [van Bogaert–Scherer–Epstein] (E75.5)
- E78.3 Hiperquilomicronemia**
 Hipergliceridemia mixta
 Hiperlipidemia, grupo D
 Hiperlipoproteinemia de Fredrickson, tipo I o V
- E78.4 Otra hiperlipidemia**
 Hiperlipidemia familiar combinada
- E78.5 Hiperlipidemia no especificada**
- E78.6 Deficiencia de lipoproteínas**
 Abetalipoproteinemia
 Deficiencia de:
- lecitín-colesterol-aciltransferasa
 - lipoproteína de alta densidad [LAD]
- Enfermedad de Tangier
 Hipoalfalipoproteinemia
 Hipobetalipoproteinemia (familiar)
- E78.8 Otros trastornos del metabolismo de las lipoproteínas**

E78.9 Trastorno del metabolismo de las lipoproteínas, no especificado

E79 Trastornos del metabolismo de las purinas y de las pirimidinas

Excluye: anemia orotacidúrica (D53.0)
gota (M10.–)
nefrolitiasis (N20.0)
trastornos de la inmunodeficiencia combinados (D81.–)
xeroderma pigmentoso (Q82.1)

E79.0 Hiperuricemia sin signos de artritis inflamatoria y enfermedad tofácea
Hiperuricemia asintomática

E79.1 Síndrome de Lesch–Nyhan

E79.8 Otros trastornos del metabolismo de las purinas y de las pirimidinas
Xantínuria hereditaria

E79.9 Trastorno del metabolismo de las purinas y de las pirimidinas, no especificado

E80 Trastornos del metabolismo de las porfirinas y de la bilirrubina

Incluye: defectos de catalasa y peroxidasa

E80.0 Porfiria eritropoyética hereditaria
Porfiria eritropoyética congénita
Protoporfiria eritropoyética

E80.1 Porfiria cutánea tardía

E80.2 Otras porfirias:
Coproporfiria hereditaria

Porfiria:

- SAI
- aguda intermitente (hepática)

Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la causa.

E80.3 Defectos de catalasa y peroxidasa
Acatasia [Takahara]

E80.4 Síndrome de Gilbert

E80.5 Síndrome de Crigler–Najjar

E80.6 Otros trastornos del metabolismo de la bilirrubina

Síndrome de:

- Dubin–Johnson
- Rotor

E80.7 Trastorno del metabolismo de la bilirrubina, no especificado

E83 Trastornos del metabolismo de los minerales

Excluye: deficiencia dietética de minerales (E58–E61)
deficiencia de vitamina D (E55.–)
trastornos paratiroideos (E20–E21)

E83.0 Trastornos del metabolismo del cobre
Enfermedad de :
• Menkes (cabello duro) (cabello ensortijado)
• Wilson

E83.1 Trastornos del metabolismo del hierro
Hemocromatosis
Excluye: anemia:
• ferropénica (D50.–)
• sideroblástica (D64.0–D64.3)

E83.2 Trastornos del metabolismo del zinc
Acrodermatitis enteropática

E83.3 Trastornos del metabolismo del fósforo
Deficiencia de acidofosfatasa
Hipofosfatasa
Hipofosfatemia familiar
Osteomalacia } resistente a la vitamina D
Raquitismo }
Excluye: osteomalacia del adulto (M83.–)
osteoporosis (M80–M81)

E83.4 Trastornos del metabolismo del magnesio
Hipermagnesemia
Hipomagnesemia

E83.5 Trastornos del metabolismo del calcio
Hipercalcemia hipocalciúrica familiar
Hipercalciuria idiopática
Excluye: condrocalcinosis (M11.1–M11.2)
hiperparatiroidismo (E21.0–E21.3)

E83.8 Otros trastornos del metabolismo de los minerales

E83.9 Trastorno del metabolismo de los minerales, no especificado

E84 Fibrosis quística

Incluye: mucoviscidosis

E84.0 Fibrosis quística con manifestaciones pulmonares

- E84.1 Fibrosis quística con manifestaciones intestinales**
 Íleo meconial† (P75*)
Excluye: obstrucción meconial en casos en los que se sabe que la fibrosis quística no está presente (P76.0)
- E84.8 Fibrosis quística con otras manifestaciones**
 Fibrosis quística con manifestaciones combinadas
- E84.9 Fibrosis quística, sin otra especificación**

E85 Amiloidosis

- Excluye:* enfermedad de Alzheimer (G30.–)
- E85.0 Amiloidosis heredofamiliar no neuropática**
 Amiloidosis nefropática hereditaria
 Fiebre familiar del Mediterráneo
- E85.1 Amiloidosis heredofamiliar neuropática**
 Amiloidosis polineuropática (portuguesa)
- E85.2 Amiloidosis heredofamiliar no especificada**
- E85.3 Amiloidosis sistémica secundaria**
 Amiloidosis asociada a hemodiálisis
- E85.4 Amiloidosis limitada a un órgano**
 Amiloidosis localizada
- E85.8 Otras amiloidosis**
- E85.9 Amiloidosis, no especificada**

E86 Depleción del volumen

- Depleción del volumen del plasma o del líquido extracelular
 Deshidratación
 Hipovolemia
- Excluye:* causante de policitemia (D75.1)
 choque hipovolémico:
 • SAI (R57.1)
 • postoperatorio (T81.1)
 • traumático (T79.4)
 debida a diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso (A09)
 deshidratación del recién nacido (P74.1)

E87 Otros trastornos de los líquidos, de los electrolitos y del equilibrio ácido-básico

- E87.0 Hiperosmolaridad e hipernatremia**
 Exceso de sodio [Na]
 Sobrecarga de sodio [Na]

- E87.1 Hiposmolaridad e hiponatremia**
Deficiencia de sodio [Na]
Excluye: Síndrome de secreción inapropiada de hormona antidiurética (E22.2)
- E87.2 Acidosis**
Acidosis:
• SAI
• láctica
• metabólica
• respiratoria
Excluye: acidosis diabética (E10–E14 con cuarto carácter común .1)
- E87.3 Alcalosis:**
Alcalosis:
• SAI
• metabólica
• respiratoria
- E87.4 Trastornos mixtos del balance ácido-básico**
- E87.5 Hiperpotasemia**
Exceso de potasio [K]
Hipercalemiemia
Sobrecarga de potasio [K]
- E87.6 Hipopotasmia**
Deficiencia de potasio [K]
Hipocaliemia
- E87.7 Sobrecarga de líquidos**
Excluye: edema (R60.–)
- E87.8 Otros trastornos del equilibrio de los electrolitos y de los líquidos, no clasificados en otra parte**
Desequilibrio electrolítico SAI
Hipercloremia
Hipocloremia
- E88 Otros trastornos metabólicos**
Excluye: histiocitosis X (crónica) (D76.0)
Use código adicional de causa externa (Capítulo XX), si desea identificar la droga en los casos inducidos por drogas.
- E88.0 Trastornos del metabolismo de las proteínas plasmáticas, no clasificados en otra parte**
Bisalbuminemia
Deficiencia de alfa-1-antitripsina
Excluye: gammopatía monoclonal (D47.2)
hipergammaglobulinemia policlonal (D89.0)
macroglobulinemia de Waldenström (C88.0)
trastornos del metabolismo de las lipoproteínas (E78.–)

- E88.1 Lipodistrofia, no clasificada en otra parte**
Lipodistrofia SAI
Excluye: enfermedad de Whipple (K90.8)
- E88.2 Lipomatosis, no clasificada en otra parte**
Lipomatosis:
• SAI
• dolorosa [Dercum]
- E88.8 Otros trastornos especificados del metabolismo**
Adenolipomatosis de Launois–Bensaude
Trimetilaminuria
- E88.9 Trastorno metabólico, no especificado**
- E89 Trastornos endocrinos y metabólicos consecutivos a procedimientos, no clasificados en otra parte**
- E89.0 Hipotiroidismo consecutivo a procedimientos**
Hipotiroidismo consecutivo a cirugía
Hipotiroidismo consecutivo a radiación
- E89.1 Hipoinsulinemia consecutiva a procedimientos**
Hiperglicemia postpancreatectomía
Hipoinsulinemia consecutiva a cirugía
- E89.2 Hipoparatiroidismo consecutivo a procedimientos**
Tetania paratiropriva
- E89.3 Hipopituitarismo consecutivo a procedimientos**
Hipopituitarismo consecutivo a radiación
- E89.4 Insuficiencia ovárica consecutiva a procedimientos**
- E89.5 Hipofunción testicular consecutiva a procedimientos**
- E89.6 Hipofunción adrenocortical [médula suprarrenal] consecutiva a procedimientos**
- E89.8 Otros trastornos metabólicos y endocrinos consecutivos a procedimientos**
- E89.9 Trastorno endocrino y metabólico consecutivo a procedimientos, no especificado**
- E90* Trastornos nutricionales y metabólicos en enfermedades clasificadas en otra parte**