



I NUOVI SISTEMI DI CLASSIFICAZIONE DELLE DIAGNOSI ICD-10-IM E DEGLI INTERVENTI CIPI PER LA COMPILAZIONE DELLA SDO

Aziende sperimentatrici
AUSL Ferrara (109) e AOSP Ferrara (909)

SDO ICD10 IM - CIPI

Reparti selezionati nella sperimentazione:

- ✓ Ortopedia e Ginecologia (109)
- ✓ Gastroenterologia, Urologia, Chirurgia Senologica e Pediatria (909)

Criteri che hanno orientato la scelta dei reparti da inserire nella sperimentazione:

- Numero di dimessi utile a raggiungere il 10% dell'attività totale prodotta da entrambe le Aziende
- Tempestività nella validazione delle SDO

L'attività della sperimentazione è stata eseguita

- ✓ Medici: 2 referenti per ogni U.O. coinvolta, 10/12 hanno partecipato alla 2° edizione della formazione regionale. Dopo gli eventi regionali è stato programmato un calendario di formazione interna che ha consentito di iniziare da subito con la doppia codifica ICD-9-CM e ICD-10-IM/CIPI (obiettivo 100% delle SDO).
- ✓ NVA (Controlli): formazione specifica per disciplina coinvolta (inclusa formazione sull'applicativo), supporto nella codifica, verifica ed eventuale integrazione delle SDO codificate su applicativo regionale, correzione errori, analisi ed eventuale correzione DRG diversi, invio segnalazioni alla RER.
- ✓ Stretta collaborazione tra Medici dei reparti e NVA; supporto della Direzione Medica nelle verifiche mensili e nell'organizzazione della formazione (calendario ottobre – dicembre).

SDO ICD10 IM - CIPI

Organizzazione del lavoro:

- ✓ Ogni reparto si è organizzato autonomamente per garantire la doppia codifica nel rispetto delle tempistiche indicate.
- ✓ NVA: il lavoro viene svolto quotidianamente, per garantire regolare supporto alle richieste dei Medici di reparto; mensilmente viene inviato alle UU.OO. un riepilogo delle SDO mancanti in applicativo regionale ed effettuata la correzione degli errori/DRG diversi, ove necessario.

Il tempo stimato per inserire una SDO nell'applicativo regionale è di 15-20 minuti.

Le difficoltà riscontrate nell'utilizzo dell'applicativo regionale sono state:

- **Necessità di reinserire le schede con errori, per impossibilità a modificarle**
- Tempi di disconnessione, che appaiono migliorati dall'inizio della sperimentazione
- Assenza del DRG finale, poi risolta con l'integrazione di Solventum

Al termine della codifica non è stata stampata nessuna scheda riassuntiva, fatta eccezione dei casi sottoposti a verifica/modifica/inserimento da parte del NVA.

SDO ICD10 IM - CIPI

Strumenti di lavoro:

- Tabelle ministeriali
- Manuali Bignami di codici
- Analisi triennale della casistica per ciascuna U.O. e forniti esempi di SDO codificate con le nuove classificazioni
- Codefinder pro di Solventum (NVA)

Reparti coinvolti nella sperimentazione:

- Sperimentazione interpretata come un'opportunità in vista del 1° Gennaio 2027, quando la classificazione diventerà obbligatoria.
- Ottimo approccio dei Medici, che hanno svolto regolarmente l'attività di sperimentazione (**99,7% delle SDO codificate in doppio**) e mostrato interesse alle nuove classificazioni (invio segnalazioni).
- Utilizzo semplice dell'applicativo regionale messo a disposizione.

SDO ICD10 IM – CIPI Inserire nell'applicativo alcune SDO

Ortopedia – 109

Paziente ricoverata per frattura scomposta del III medio della diafisi omerale a seguito di caduta accidentale. La frattura è stata trattata con osteosintesi con chiodo e posizionamento di tutore. Nel corso del ricovero riscontro di fibrillazione atriale non databile e IRA su IRC. Per difficoltà nel reperimento di accessi venosi periferici è stato richiesto posizionamento di midline.

Progressivo	Codice	Descrizione
1	S42.30	Frattura della diafisi dell'omero, chiusa
2	N18.4	Malattia renale cronica, stadio 4 (+ possibile)
3	N17.9	Insufficienza renale acuta, non specificata
4	I48.1	Fibrillazione atriale persistente
5	I87.2	Insufficienza venosa (cronica) (periferica)

SDO ICD10 IM – CIPI Inserire nell'applicativo alcune SDO

S42.3 Frattura della diafisi dell'omero

Frattura di:

- braccio S.A.I.
- omero S.A.I.

S42.30 Frattura della diafisi dell'omero, chiusa

S42.31 Frattura della diafisi dell'omero, aperta

I48 Fibrillazione e flutter atriali

I48.0 Fibrillazione atriale parossistica

I48.1 Fibrillazione atriale persistente

I48.2 Fibrillazione atriale cronica

N18.1 Malattia renale cronica, stadio 1

Danno renale con GFR normale o aumentato (≥ 90 mL/min).

N18.2 Malattia renale cronica, stadio 2

Danno renale con lieve riduzione del GFR (60-89 mL/min).

N18.3 Malattia renale cronica, stadio 3

Danno renale con moderata riduzione del GFR (30-59 mL/min).

N18.4 Malattia renale cronica, stadio 4

Danno renale con severa riduzione del GFR (15-29 mL/min).

N18.5 Malattia renale cronica, stadio 5

Apoplessia uremica† (I68.8*)

Demenza uremica† (F02.8*)

Malattia renale allo stadio terminale:

- in dialisi
- in fallimento di trapianto
- S.A.I.
- senza dialisi o trapianto

Neuropatia uremica† (G63.8*)

Paralisi uremica† (G99.8*)

Pericardite uremica† (I32.8*)

Retinite renale† (H32.8*)

SDO ICD10 IM – CIPI Inserire nell'applicativo alcune SDO

Atto Chirurgico

Paziente in decubito semiseduto sul letto operatorio. Apposti appositi presidi antidecubito.

Allestito apposito campo sterile.

Sotto controllo amploscopico, mediante manovre indirette, si riduce la frattura che si stabilizza con chiodo endomidollare (240 mm di lunghezza) e viti di bloccaggio prossimale e distale; posizionate sotto controllo amploscopico con apposito strumentario.

Lavaggi, emostasi, sutura per strati. Medicazione.

Scatti amploscopici finali.

Si posiziona tasca reggibraccio.

Progressivo	Codice	Descrizione
1	79.31.10	Riduzione di frattura dell'omero mediante sistemi di fissazione interna (chiodo endomidollare)
2	38.93.Z0	Altro cateterismo venoso non classificato altrove

SDO ICD10 IM – CIPI Inserire nell'applicativo alcune SDO

Descrizione	CODICE CIPI 2025
Riduzione cruenta di frattura con fissazione interna	79.3
Riduzione cruenta di frattura dell'omero con fissazione interna	79.31
Riduzione di frattura dell'omero con mezzo di fissazione non specificato	79.31.00
Riduzione di frattura dell'omero mediante sistemi di fissazione interna (chiodo endomidollare)	79.31.10
Riduzione di frattura dell'omero mediante fili di Kishner o fascette	79.31.20
Riduzione di frattura dell'omero mediante sistemi periostali a placca	79.31.40
Riduzione di frattura dell'omero mediante vite/i	79.31.50
Riduzione di frattura dell'omero mediante altro sistema di fissazione interna specificato	79.31.60

SDO ICD10 IM – CIPI Inserire nell'applicativo alcune SDO

Descrizione	CODICE CIPI 2025
Altro cateterismo venoso non classificato altrove	38.93
Impianto di sistema di cateterismo venoso a permanenza, totalmente impiantabile (Port-A-Cath)	38.93.0D
Cateterismo venoso per nutrizione parenterale	38.93.1B
Impianto di sistema di cateterismo venoso a permanenza (tunnellizzato) (Groshong)	38.93.2B
Sostituzione di sistema di cateterismo venoso a permanenza (tunnellizzato) (Groshong)	38.93.3B
Sostituzione di sistema di cateterismo venoso a permanenza, totalmente impiantabile (Port-A-Cath)	38.93.AB
Altro cateterismo venoso non classificato altrove	38.93.Z0

SDO ICD10 IM – CIPI Inserire nell'applicativo alcune SDO

Ginecologia – 109

Paziente ricoverata per isteroscopia operativa in anestesia generale con miomectomia resettoscopica multipla. Diagnosi istologica compatibile con leiomioma sottomucoso.

Progressivo	Codice	Descrizione
1	D25.0	Leiomioma sottomucoso dell'utero (+ possibile)

D25

Leiomioma dell'utero

Incl.: fibromioma uterino

D25.0

Leiomioma sottomucoso dell'utero

D25.1

Leiomioma intramurale dell'utero

D25.2

Leiomioma sottosieroso dell'utero

D25.9

Leiomioma dell'utero, non specificato

SDO ICD10 IM – CIPI Inserire nell'applicativo alcune SDO

Atto Chirurgico

Visita:
a livello portio si evidenzia formazione piatta
utero regolare mobile
Disinfezione
si pinza il collo si procede a dilatazione con hegar fino a 10
con resettoscopio si evidenziano mioma della parete laterale dx dicirca 15 mm e mioma della region dell'ostio tubarico di sx di circa 10 mm
si procede a miomectomia
osti tubarici visibili
cavita uterina regolare distensibile
endometrio regolare
canale cervicale regolare

Progressivo	Codice	Descrizione
1	68.26.1N	Miomectomia multipla isteroscopica

SDO ICD10 IM – CIPI Inserire nell'applicativo alcune SDO

Descrizione	CODICE CIPI 2025
Miomectomia uterina	68.26
Miomectomia chirurgica a cielo aperto	68.26.0C
Miomectomia isteroscopica	68.26.0N
Miomectomia laparoscopica	68.26.0S
Miomectomia multipla chirurgica a cielo aperto	68.26.1C
Miomectomia multipla isteroscopica	68.26.1N
Miomectomia multipla laparoscopica	68.26.1S