



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AZIENDA SANITARIA N° 6 SANLURI

PRONTUARIO TERAPEUTICO PROVINCIALE

- **EDIZIONE OTTOBRE 2015**

**COMMISSIONE FARMACO-TERAPEUTICA PROVINCIALE
REGOLAMENTO**

Premessa

La prescrizione di qualsiasi farmaco deve essere strettamente correlata alle indicazioni terapeutiche per le quali esiste l'autorizzazione da parte del Ministero della Salute; comportamenti non rispettosi di tale obbligo possono costituire un serio pericolo per la salute pubblica, in quanto minano alla base le norme che affidano all'Autorità Sanitaria Centrale, Ministero della Salute ed AIFA, il compito di verificare preventivamente l'efficacia e la sicurezza dell'impiego terapeutico di ogni sostanza medicinale.

Visto il numero elevato delle molecole disponibili nel mercato è necessario, per garantire le terapie farmacologiche all'interno delle Strutture Sanitarie Ospedaliere e Territoriali, dotarsi di uno strumento, quale è il Prontuario, effettuando una attenta selezione dei farmaci.

Il Prontuario Terapeutico è un elenco dinamico di sostanze farmacologicamente attive approvato dalla Commissione Farmaco Terapeutica Provinciale.

La Commissione Terapeutica Provinciale si configura quindi come struttura essenziale per l'attivazione del programma di politica del farmaco anche al fine di favorire la continuità farmaco terapeutica Ospedale –Territorio contribuendo quindi alla razionalizzazione ed alla vigilanza sull'uso appropriato dei medicinali.

Composizione della Commissione

La Commissione Terapeutica Provinciale è nominata dal Direttore Generale seguendo gli indirizzi contenuti nel Decreto dell'Assessorato Regionale all'Igiene e Sanità n° 18 del 20 luglio 2006.

Il numero dei componenti non può essere superiore a 15.

Annualmente la Direzione Sanitaria può valutare l'opportunità di sostituire i componenti che non hanno partecipato ad almeno il 50% delle riunioni della Commissione nell'anno di riferimento.

Le assenze devono essere giustificate e comunicate alla segreteria, salvo casi di particolare urgenza, almeno due giorni prima della data fissata per la riunione.

La Commissione, per i suoi lavori, può avvalersi di specialisti di aree specifiche (es. neurologo, anestesista, oncologo ecc.) che potranno essere inseriti nella medesima Commissione o chiamati a collaborare.

La Commissione si avvale di un ufficio di segreteria per la predisposizione e archiviazione degli atti ed ha sede presso la Farmacia del Presidio Ospedaliero di San Gavino.

Al suo interno la Commissione nomina il Presidente e può decidere se nominare un Vice Presidente.

Compiti e funzioni della Commissione

La Commissione Terapeutica Provinciale ha il compito di:

- 1) realizzare il Prontuario Terapeutico Provinciale selezionando i farmaci, sulla base di quelli presenti nel Prontuario Regionale, atti a garantire le necessità farmacoterapeutiche del Presidio Ospedaliero di San Gavino e delle Strutture Sanitarie presenti nei Distretti di Guspini e Sanluri, tenendo presente anche gli aspetti ed i riflessi che il medesimo prontuario può determinare sulle prescrizioni esterne;*
- 2) vigilare sulla corretta applicazione del PTP e sul suo regolare aggiornamento;*
- 3) valutare le richieste d'inserimento di nuovi farmaci da proporre alla Commissione per il Prontuario Regionale;*
- 4) promuovere ogni utile iniziativa di qualificazione dell'uso dei farmaci in ospedale e sul territorio con particolare riferimento all'appropriatezza prescrittiva;*
- 5) individuare i farmaci che possono essere considerati equivalenti sul piano dell'efficacia terapeutica;*

- 6) *promuovere una maggiore integrazione tra ospedale e territorio nell'impiego dei farmaci;*
- 7) *individuare i farmaci sottoposti a richiesta e somministrazione motivata e personalizzata;*
- 8) *definire le regole da applicare per l'approvvigionamento dei farmaci non inclusi nel Prontuario Terapeutico Regionale ed in quello Provinciale;*
- 9) *proporre l'inserimento di farmaci nel Prontuario Terapeutico Regionale.*

Criteria di redazione e Classificazione

Nel Prontuario sono presenti tutti i medicinali necessari a garantire ogni esigenza relativa all'assistenza farmaco-terapeutica nel Presidio Ospedaliero e nelle strutture sanitarie territoriali.

La selezione dei farmaci inseriti nel Prontuario viene fatta esaminando le sostanze disponibili per ciascuna categoria terapeutica.

I principi attivi sono suddivisi per categorie farmacologiche terapeutiche e, all'interno di esse, per gruppi e sottogruppi, secondo la classificazione Anatomica, Terapeutica, Chimica (A.T.C.).

Gestione del Prontuario Terapeutico

La vigilanza per la corretta applicazione del Prontuario segue i seguenti criteri di massima:

- ✓ *La richiesta è consentita, di norma, solo per i farmaci inclusi nel Prontuario Terapeutico Provinciale.*
- ✓ *I farmaci non compresi nel Prontuario Terapeutico Regionale non possono essere inseriti in quello Provinciale.*
- ✓ *La richiesta di farmaci non inclusi nel PTP sarà consentita esclusivamente per eccezionali e documentabili esigenze nosologiche, in tal caso la richiesta dovrà essere formulata su apposito modulo (Modello 1) e debitamente motivata dal Medico Prescrittore, controfirmata dal Primario, dal Responsabile Sanitario del Presidio Ospedaliero ed inoltrata al Servizio di Farmacia.*
- ✓ *Per i farmaci inclusi nel Prontuario soggetti a richiesta motivata e personalizzata, dovrà essere impiegato un apposito modulo (Modello 2), ed attivato un monitoraggio per una valutazione periodica dei dati raccolti al fine di programmare interventi collegiali di verifica della appropriatezza terapeutica.*

- ✓ *I farmaci non inseriti nel PTP, appartenenti alla classe A SSN, necessari per la prosecuzione delle terapie domiciliari dei pazienti ricoverati, dovranno essere richiesti sull'apposito modulo (Modello 3), firmato dal medico prescrittore e dal Responsabile Sanitario del Presidio Ospedaliero.*
- ✓ *I farmaci contenuti nel Prontuario Terapeutico Provinciale sono disponibili presso il Servizio di Farmacia ad eccezione di quelli contrassegnati con asterisco, per i quali va predisposta la richiesta d'acquisto, personalizzata o per scorta di Reparto (Modello 4).*
- ✓ *Le proposte di inserimento di nuovi farmaci nel Prontuario Terapeutico Provinciale, dovranno essere inoltrate, da parte dei Responsabili delle Divisioni e Servizi, utilizzando l'apposita modulistica (Modello 5). La Commissione si impegna a rendere note le proprie valutazioni entro 60 giorni. Le richieste non complete o effettuate in difformità da quanto contenuto nel presente regolamento verranno restituite al proponente.*
- ✓ *La Commissione Terapeutica Provinciale, esaminata la fondatezza della richiesta e la validità scientifica della letteratura allegata, esprime il proprio parere in merito all'inserimento.*

La Commissione Terapeutica Provinciale valuta le proposte d'inserimento ed esprime i seguenti pareri:

- a) inserimento nel prontuario provinciale se presente in quello regionale;*
- b) non inserimento;*
- c) inserimento con restrizione (che sarà specificata).*

FARMACOVIGILANZA

Segnalazioni Reazioni Avverse

Al fine di promuovere e rafforzare l'attività di Farmaco-Vigilanza, strumento attraverso il quale il Ministero della Salute può svolgere il suo ruolo istituzionale di tutela della salute del cittadino, si allega copia della scheda in vigore per la segnalazione delle reazioni avverse da farmaci.

Tutti i Medici (Ospedalieri, di Base, Specialisti) hanno l'obbligo di comunicare al Servizio Assistenza Farmaceutica dell'Azienda Sanitaria Locale territorialmente competente, gli effetti tossici e secondari, sia locali che generali, conseguenti all'impiego dei farmaci, entro il limite dei dieci giorni dalla conoscenza degli stessi o, nei casi mortali e di particolare gravità, entro ventiquattr'ore.

Le segnalazioni delle reazioni avverse da farmaci, effettuate mediante apposite schede conformi al modello approvato dal Ministero della Salute, devono riguardare non solo le reazioni avverse inaspettate, ma anche quelle note e prevedibili perché descritte nel foglio illustrativo allegato alle confezioni di vendita dei prodotti farmaceutici: ai fini statistici si ritiene infatti di considerevole utilità conoscere con quale frequenza detti fenomeni si manifestano in Italia, in rapporto alle particolari condizioni di impiego dei farmaci stessi ed ai dosaggi più comunemente adottati nel nostro Paese.

Classificazione Anatomica, Terapeutica, Chimica (A.T.C.)

- A** **Apparato gastrointestinale e metabolismo**
- B** **Sangue e organi emopoietici**
- C** **Sistema cardiovascolare**
- D** **Dermatologici**
- G** **Sistema genito-urinario e ormoni sessuali**
- H** **Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali**
- J** **Antimicrobici generali per uso sistemico**
- L** **Farmaci antineoplastici e immunomodulatori**
- M** **Sistema muscolo-scheletrico**
- N** **Sistema nervoso**
- P** **Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti**
- R** **Sistema respiratorio**
- S** **Organi di senso**
- V** **Vari**

INTERAZIONI FRA PTR E PTP, AGGIORNAMENTO DEL P.T.R.

L'aggiornamento del PTR avverrà con criteri di continuità e potrà essere effettuato in seguito a proposte di modifica formulate dalle Commissioni Terapeutiche Provinciali o dei membri stessi della CTR, come da regolamento. Resta inteso che sono fatti salvi gli effetti dei provvedimenti Ministeriali concernenti le revoche, le sospensioni e le riammissioni riferite ai principi attivi contenuti nel PTR. Particolare attenzione dovrà essere prestata all'impatto sulla spesa farmaceutica territoriale.

La prescrizione di farmaci non inclusa nel PTR potrà essere fatta solo per obiettive e particolari esigenze che dovranno essere sempre documentate. Sarà compito dei Servizi Farmaceutici aziendali monitorare tali richieste motivate, e informare periodicamente le Commissioni CTP. Queste ultime hanno il compito di informare la CTR del monitoraggio effettuato.

La proposta di modifica o di introduzione di nuovi farmaci o nuove formulazioni nel PTR potrà avvenire su richiesta delle CTP o da parte di un componente della CTR. Alla Commissione Regionale del Prontuario potranno pervenire le proposte di modifiche e inserimento dalle Commissioni Terapeutiche Provinciali. La Commissione del PTR, esaminate le istanze, potrà proporre, in forma motivata:

1. l'accoglimento ed il conseguente inserimento nel PTR;
2. il non accoglimento
3. pareri e clausole disciplinanti l'impiego di determinati farmaci inseriti nel PTR

Al fine di permettere la completa valutazione delle motivazioni di ogni richiesta di modifica o inserimento nel P.T.R., gli interessati dovranno produrre tutta la documentazione scientifica e giuridica, che ritengono utile allo scopo, preferibilmente su supporto informatico.

INDICE

A APPARATO GASTROINTESTINALE

PAG 13

A01	STOMATOLOGICI
A02	ANTIACIDI, ANTIMETEORICI ED ANTIULCERA PEPTICA
A03	ANTISPASTICI, ANTICOLINERGICI E PROCINETICI
A04	ANTIEMETICI ED ANTINAUSEA
A06	LASSATIVI
A07	ANTIDIARROICI, ANTINFIAMMATORI ED ANTIMICROBICI INTESTINALI
A10	FARMACI USATI NEL DIABETE
A11	VITAMINE
A12	INTEGRATORI MINERALI

B SANGUE ED ORGANI EMOPOIETICI

PAG 16

B01	ANTITROMBOTICI
B02	ANTIEMORRAGICI
B03	FARMACI ANTIANEMICI
B05	SUCCEDANEI DEL PLASMA E SOLUZIONI PERFUSIONALI

C SISTEMA CARDIOVASCOLARE

PAG 18

C01	TERAPIA CARDIACA
C02	ANTIPERTENSIVI
C03	DIURETICI
C05	VASOPROTETTORI
C07	BETABLOCCANTI
C08	CALCIOANTAGONISTI
C09	SOSTANZE AD AZIONE SUL SISTEMA RENINA ANGIOTENSINA
C10	SOSTANZE IPOLIPEMIZZANTI

D DERMATOLOGICI

PAG 20

D01	ANTIMICOTICI PER USO DERMATOLOGICO
D02	EMOLLIENTI E PROTETTIVI
D03	PREPARATI PER IL TRATTAMENTO DI FERITE ED ULCERAZIONI
D04	ANTIPRURIGINOSI, INCLUSI ANTISTAMINICI, ANESTETICI, ECC.
D06	ANTIBIOTICI E CHEMIOTERAPICI PER USO DERMATOLOGICO
D07	CORTICOSTEROIDI, PREPARATI DERMATOLOGICI
D08	ANTISETTICI E DISINFETTANTI

G GENITO-URINARIO ED ORMONI SESSUALI

PAG 21

G01	ANTIMICROBICI ED ANTISETTICI GINECOLOGICI
G02	ALTRI GINECOLOGICI
G03	ORMONI SESSUALI E MODULATORI DEL SISTEMA GENITALE
G04	UROLOGICI

H PREPARATI ORMONALI SISTEMICI, ESCLUSI GLI ORMONI SESSUALI

PAG 22

H01	ORMONI IPOFISARI, IPOTALAMICI ED ANALOGHI
-----	---

H02	CORTICOSTEROIDI SISTEMICI
H04	ORMONI PANCREATICI
H05	CALCIO OMEOSTATICI

J ANTIMICROBICI GENERALI PER USO SISTEMICO

PAG 23

J01	ANTIBATTERICI PER USO SISTEMICO
J02	ANTIMICOTICI PER USO SISTEMICO
J04	ANTIMICOBATTERICI
J05	ANTIVIRALI PER USO SISTEMICO
J06	SIERI IMMUNI ED IMMUNOGLOBULINE
J07	VACCINI

L FARMACI ANTINEOPLASTICI E IMMUNOMODULATORI

PAG 26

L01	ANTINEOPLASTICI
L02	TERAPIA ENDOCRINA
L03	IMMUNOSTIMOLANTI

M SISTEMA MUSCOLO-SCHELETRICO

PAG 28

M01	FARMACI ANTINFIAMMATORI ED ANTIREUMATICI
M03	MIORILASSANTI
M04	ANTIGOTTOSI
M05	FARMACI PER IL TRATTAMENTO DELLE MALATTIE DELLE OSSA

N SISTEMA NERVOSO

PAG 29

N01	ANESTETICI
N02	ANALGESICI
N03	ANTIEPILETTICI
N04	ANTIPARKINSONIANI
N05	PSICOLETTICI
N06	PSICOANALETICI
N07	ALTRI FARMACI DEL SISTEMA NERVOSO

P FARMACI ANTIPARASSITARI, INSETTICIDI E REPELLENTI

PAG 32

P01	ANTIPROTOZOARI
-----	----------------

R SISTEMA RESPIRATORIO

PAG 32

R03	ANTIASMATICI
R05	PREPARATI PER LA TOSSE E LE MALATTIE DA RAFFREDDAMENTO
R06	ANTISTAMINICI PER USO SISTEMICO

S ORGANI DI SENSO

PAG 33

S01	OFTALMOLOGICI
-----	---------------

V VARI

PAG 33

V03	TUTTI GLI ALTRI PRODOTTI TERAPEUTICI
V04	DIAGNOSTICI
V07	TUTTI GLI ALTRI PRODOTTI NON TERAPEUTICI
V08	MEZZI DI CONTRASTO

ABBREVIAZIONI ED ACRONIMI

CLASSIFICAZIONE ATC:

X01 GRUPPO TERAPEUTICO PRINCIPALE

X01A Sottogruppo terapeutico

X01AA Sottogruppo terapeutico/chimico

X01AA011 Sottogruppo chimico via di somministrazione

A: farmaco in classe A totalmente concedibile a carico del S.S.N. Quando la lettera A è seguita da un numero (A/XX), viene fatto riferimento alle modalità prescrittive previste dalla nota AIFA indicata dal numero (XX).

Aer: aerosol

C: farmaco in classe C non concedibile dal S.S.N

Est: farmaco da acquistare all'estero

Ev: via di somministrazione endovenosa

Gal: preparazione galenica

Grz: garza

H: farmaco in classe H concedibile a carico del S.S.N. esclusivamente in ambito ospedaliero

Id: via di somministrazione intradermica

Im: via di somministrazione intramuscolare

Inal: via di somministrazione inalatoria

Intratec: via di somministrazione intratecale

Loc: per applicazioni locali

Nas: via di somministrazione nasale

Os: via di somministrazione orale

PHT: Prontuario della continuità assistenziale Ospedale (**H**) – Territorio (**T**)

PT: Prescrizione su Piano Terapeutico

Ret: via di somministrazione rettale


RMP: Richiesta **M**otivata e **P**ersonalizzata

Sc: via di somministrazione sottocutanea

Sl: sublinguale

Td: via di somministrazione transdermica

Trach: via di somministrazione endotracheale

: farmaco per il quale è scaduto il brevetto industriale (equivalente)

LEGENDA PTP

Classificazione Anatomica Terapeutica Chimica



A Apparato gastrointestinale e metabolismo

A01 Stomatologici

A01A	Stomatologici		
A01AB	Antimicrobici per il trattamento orale locale		
A01AB03	Clorexidina	os	
A01AB09	Miconazolo	os	

Via di somministrazione

C
C

Classe di rimborsabilità / Nota AIFA

A02 Antiacidi, antimegorici e antiulcera peptica

A02A	Antiacidi		
A02AD	Associazioni e complessi fra composti di alluminio, calcio e magnesio		
A02AD01	Magnesio idrossido + Algeldrato	os	A
A02B	Antiulcera peptica		
A02BA	Antagonisti dei recettori H2		
A02BA02	Ranitidina	os, ev	A/48
A02BB	Prostaglandine		
A02BB	Misoprostolo	os	
A02BC	Inibitori della pompa acida		
A02BC03	Lansoprazolo	os	A/1-48

→ Si raccomanda la scelta di una sola molecola nei Prontuari Terapeutici Provinciali sulla base della miglior offerta economica

A02BC01	Omeprazolo	ev	H
A02BC02	Pantoprazolo	ev	H
A02BC05	Esomeprazolo	ev	H
A02BX	Altri antiulcera peptica		
A02BX02	Sucralfato	os	A

Raccomandazione di una scelta limitata di farmaci per le Commissioni Terapeutiche Provinciali

A03 Antispastici procinetici e anticolinergici

A03A	Farmaci per i disturbi funzionali intestinali		
A03AX	Altri farmaci per i disturbi funzionali intestinali		
A03AX	Floroglucinolo + Meglucinolo	os	C
A03AX12	Floroglucinolo	ev, im	A
A03B	Belladonna e derivati, non associati		
A03BA	Alcaloidi della belladonna, amine terziarie		
A03BA01	Atropina	ev, im, sc	A-C
A03BB	Alcaloidi della belladonna semisintetici, composti		
A03BB01	Butilscopolamina ammonici quaternari	ev, im	A
A03BB05	Cimetropio bromuro	ev, im	A
A03FA	Procinetici		
A03FA01	Metoclopramide	os, ev, im	C, A, A
A03FA03	Domperidone	os	C

Alcune formulazioni sono in classe A alcune in classe C

La formulazione per os è in classe C quelle ev e im sono in classe A

(*) Molecole non disponibili in Farmacia per le quali è necessaria una richiesta d'acquisto redatta sull'apposito Modello 4

PRONTUARIO TERAPEUTICO

PROVINCIA





MEDIO CAMPIDANO

A	Apparato gastrointestinale e metabolismo			
A01	Stomatologici			
A01A	Stomatologici			
A01AB	Antimicrobici per il trattamento orale locale			
A01AB03	Clorexidina	os	C	
A02	Antiacidi, antimeteorici e antiulcera peptica			
A02A	Antiacidi			
A02AD	Associazioni e complessi fra composti di alluminio, calcio e magnesio			
A02AD01	Magnesio idrossido + Algeldrato	os	A	
A02B	Antiulcera peptica			
A02BA	Antagonisti dei recettori H2			
A02BA02	Ranitidina	os, ev	A/48	☞
A02BB	Prostaglandine			
A02BB01	Misoprostolo	Os	A/1	
A02BC	Inibitori della pompa acida			
A02BC03	Lansoprazolo	os	A/1-48	☞
A02BC01	Omeprazolo	ev,os	H,A/1-48	☞
A02BX	Altri antiulcera peptica			
A02BX02	Sucralfato	os	A	☞
A03	Antispastici procinetici e anticolinergici			
A03A	Farmaci per i disturbi funzionali intestinali			
A03AX	Altri farmaci per i disturbi funzionali intestinali			
A03AX	Floroglucinolo + Meglucinolo	os	C	
A03AX12	Floroglucinolo	ev, im	A	
A03B	Belladonna e derivati, non associati			
A03BA	Alcaloidi della belladonna, amine terziarie			
A03BA01	Atropina	ev, im, sc	A -C	☞
A03BB	Alcaloidi della belladonna semisintetici, composti			
A03BB01	Butilscopolamina ammoniacali quaternari	ev, im	A	
A03FA	Procinetici			

	A03FA	Levosulpiride	im	A	
	A03FA01	Metoclopramide	os, ev, im	C, A, A	☞
	A04	Antiemetici e antinausea			
	A04A	Antiemetici e antinausea			
	A04AA	Antagonisti della serotonina (5HT3)			
	A04AA02	Granisetron	os, ev, im	A	☞
*	A04AA05	Palonosetron	ev	H	RMP
	A04AD	Altri antiemetici			
	A04AD12	Aprepitant	os	H	
	A04AD12	Fosaprepitant	ev	H	
	A06	Lassativi			
	A06A	Lassativi			
	A06AA	Emollienti			
	A06AA01	Paraffina liquida	os	C	
	A06AB	Lassativi di contatto			
	A06AB06	Senna foglie (glucosidi A e B)	os	C	
	A06AD	Lassativi ad azione osmotica			
	A06AD04	Magnesio solfato	os	C	
	A06AD11	Lattulosio	os	A	
	A06AD65	Macrogol associazioni	os	C	
	A06AG	Clismi			
	A06AG01	Sodio fosfato	ret	C	
	A06AX	Altri lassativi per la costipazione			
	A06AX01	Glicerolo	ret	C	
	A07	Antidiarroici, antinfiammatori e antimicrobici intestinali			
	A07A	Antimicrobici intestinali			
	A07AA	Antibiotici			
	A07AA02	Nistatina	os	A	
	A07AA09	Vancomicina	os	H	RMP per il trattamento orale della colite pseudomembranosa o ischemica grave o resistente al metronidazolo.
	A07AA11	Rifaximina	os	A	

	A07D	Antipropulsivi			
	A07DA	Antipropulsivi			
	A07DA03	Loperamide	os	C	☞
	A07F	Microrganismi antidiarroici			
	A07FA	Organismi produttori di acido lattico			
	A07FA01	Enterobatt. Lattofermentato liofilizz.	Os	C	



	A10	Farmaci usati nel diabete			
	A10A	Insuline e analoghi			
	A10AB	Insuline e analoghi, ad azione rapida			
	A10AB01	Insulina umana	sc	A	
	A10AB04	Insulina lispro	sc	A	☞
	A10AC	Insuline e analoghi, ad azione intermedia			
	A10AC01	Insulina umana isofano	sc	A	
	A10AD	Insuline e analoghi, ad azione intermedia e ad azione rapida associate			
	A10AD01	Insulina umana + insulina umana isofano	sc	A	
	A10AE	Insuline e analoghi, ad azione lunga			
	A10AE04	Insulina glargine	sc	A	PHT
	A10B	Ipoglicemizzanti orali			
	A10BB	Sulfonamidi, derivati dell'urea			
	A10BB09	Gliclazide	os	A	☞
	A11	Vitamine			
	A11BA	Polivitaminici non associati			
*	A11BA	Complesso vitaminico	ev	C	
	A11CC	Vitamina D e analoghi			
	A11CC04	Calcitriolo	os, ev	A, H	☞
	A11D	Vitamina B1, sola o in associazione con vitamina B6 e B12			
	A11DA01	Tiamina	os, im	C	
	A11G	Acido ascorbico (vit. C), comprese le associazioni			
	A11GA	Acido ascorbico (vit. C), non associato			
*	A11GA01	Acido ascorbico	ev, im,	C	
	A12	Integratori minerali			
	A12AA	Calcio			
	A12AA03	Calcio gluconato	ev	C	
*	A12AA04	Calcio carbonato	os	A	☞
*	A12AA12	Calcio acetato	os		Galenico preconfezionato
	A12BA	Potassio			
	A12BA01	Potassio cloruro	Ev, os	C, A	
	A16	Altri farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo			
	A16A	Altri farmaci apparato gastrointestinale e del metabolismo			
	A16AA	Aminoacidi e derivati			
	A16AA01	Levocarnitina	ev, im	C	













B	Sangue e organi emopoietici			
B01	Antitrombotici			
B01A	Antitrombotici			
B01AA	Antagonisti della vitamina K			
B01AA07	Acenocumarolo	os	A	
B01AB	Eparinici			
B01AB01	Eparina	ev, im, sc	A	
B01AB02	Antitrombina III umana	ev	H	
B01AB05	Enoxaparina	sc, iv	A	farmaco raccomandato nelle sindromi coronariche acute
B01AB06	Nadroparina	sc, iv	A	
B01AC	Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina			
B01AC04	Clopidogrel	os	A, H	PHT
B01AC05	Ticlopidina	os	A	
B01AC06	Acido acetilsalicilico	os	A	
B01AC11	Iloprost	ev	C – H	
* B01AC17	Tirofiban	ev	H	
* B01AC24	Ticagrelor	os	A, PHT	
B01AD	Enzimi			
* B01AD02	Alteplasi	ev	H	
* B01AD04	Urokinasi	ev	H	
* B01AD10	Drotrecogin alfa (o proteina C attivata)	ev	H	RMP
B01AD11	Tenecteplase	ev	H	
B01AE	Inibitori diretti della trombina			
B01AE07	Dabigatran	os	A	RMP, PHT
B01AF	Inibitori diretti del Fattore Xa			
B01AF01	Rivaroxaban	os	A, PHT	
B01AF02	Apixaban	Os	A, PHT	
B01AX	Altri antitrombotici			
B01AX05	Fondaparinux sodico	sc	A	
B01AX06	Rivaroxaban	os	A	RMP, PHT
B02	Antiemorragici			
B02A	Antifibrinolitici			
B02AA	Aminoacidi			
B02AA02	Acido tranexamico	os, ev, im	A	
B02B	Vitamina K ed altri emostatici			


	B02BA	Vitamina K			
	B02BA01	Fitomenadione	os, im, ev	A	
	B02BB	Fibrinogeno			
*	B02BB01	Fibrinogeno umano	ev	A	(Estero) PT, PHT
	B03	Farmaci antianemici			
	B03A	Preparati a base di ferro			
	B03AA	Ferro bivalente, preparati orali			
	B03AA07	Ferroso solfato	os	A	
	B03AB	Ferro trivalente, preparati orali			
	B03AB	Ferrigluconato sodico	os, ev	H	
	B03B	Vitamina B12 ed acido folico			
	B03BB	Acido folico e derivati			
	B03BB01	Acido folico	os, im,	A	
	B03X	Altri preparati antianemici			
	B03XA	Altri preparati antianemici			
	B03XA01	Epoetina alfa	ev, sc	A , H	PT AIFA, PHT
	B03XA01	Epoetina beta	ev, sc	A , H	PT AIFA, PHT
	B03XA02	Darbepoetina alfa	ev, sc	A , H	PT AIFA, PHT
*	B03XA03	Metossipolietilenglicole-epoetina beta	ev, sc	A , H	PT AIFA, PHT
	B05	Sucedanei del sangue e soluzioni perfusionali			
	B05A	Sangue e prodotti correlati			
	B05AA	Sucedanei del sangue e frazioni proteiche plasmatiche			
	B05AA01	Albumina umana	ev	A/15	PT
	B05AA05	Destrano	ev	H	
	B05AA07	Idrossietil-amido + Sodio cloruro	ev	H	
	B05B	Soluzioni endovena			
	B05BA	Soluzioni nutrizionali parenterali			
	B05BA01	Aminoacidi prevalentemente ramificati	ev	C	
*	B05BA02	Olio di soia + Lecitina	ev	C	
	B05BA03	Glucosio	ev	C	☞
	B05BA04	Poliaminoacidi	ev	A	
*	B05BA10	Soluzione di aminoacidi + Glucosio + grassi	ev	H	
	B05BB	Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico			
	B05BB01	Elettrolitica reidratante III	ev	C	
*	B05BB01	Ringer lattato	ev	C	
	B05BB01	Sodio cloruro	ev	C	☞
	B05BB02	Glucosio + Sodio cloruro III	ev	C	
	B05BC	Soluzioni che favoriscono la diuresi osmotica			
	B05BC01	Mannitolo	ev	C	
	B05C	Soluzioni per irrigazioni			
	B05CB	Soluzioni saline			

	B05CX	Soluzioni per lavaggi urologici			
	B05D	Soluzioni per dialisi peritoneale			
*	B05DA	Soluzioni isotoniche			
	B05X	Soluzioni endovena additive			
	B05XA	Soluzioni elettrolitiche			
*	B05XA30	Polisalina concentrata con potassio	ev	C	
*	B05XA30	Polisalina concentrata senza potassio	ev	C	
	B05XC	Vitamine			
*	B05XC	Complesso vitaminico	ev	H	
*	B05XC	Retinolo + Ergocalciferolo + Tocoferolo alfa+ Fitomenadione	ev	H	
	B05Z	Emodialitici ed emofiltrati			
	B05ZA	Emodialitici, concentrati			
*	B05ZA	Soluzioni per emodialisi	ev	C	
	B05ZB	Emofiltrati			
*	B05ZB	Soluzioni per emofiltrazione	ev	C	



	C	Sistema cardiovascolare			
	C01	Terapia cardiaca			
	C01A	Glicosidi cardiaci			
	C01AA	Glicosidi digitalici 18			
	C01AA05	Digossina	os, ev	A	
	C01AA08	Metildigossina	os	A	
	C01B	Antiaritmici, classe I e III			
	C01BB	Antiaritmici, classe IB			
	C01BB01	Lidocaina	ev, im	C	
	C01BC	Antiaritmici, classe IC			
	C01BC03	Propafenone	os, ev	A	☞
	C01BC04	Flecainide	os, ev	A, H	
	C01BD	Antiaritmici, classe III			
	C01BD01	Amiodarone	os, ev	A, H	☞
	C01C	Stimolanti cardiaci, esclusi i 1818etabolic cardiaci			
	C01CA	Adrenergici e dopaminergici			
*	C01CA02	Isoprenalina	ev, im	C	
*	C01CA03	Noradrenalina	ev	C, H	
	C01CA04	Dopamina	ev	H	
	C01CA07	Dobutamina	ev	H	
	C01CA24	Adrenalina	ev, im, sc (*)	A, H,C	☞ Formulazione Fast Ject da distribuire direttamente su prescrizione specialistica (Allergologo o Pneumologo) (*)
	C01D	Vasodilatatori usati nelle malattie cardiache			
	C01DA	Nitrati organici			
	C01DA02	Nitroglicerina	ev, td	H, A, A	☞
	C01DA08	Isosorbide dinitrato	sl	A	

C01E	Altri preparati cardiaci			
C01EB	Altri preparati cardiaci			
C01EB10	Adenosina	ev	C	
C02	Antiipertensivi			
C02A	Sostanze antiadrenergiche ad azione centrale			
C02AB	Metildopa			
C02AB01	Metildopa	os	A	
C02AC	Agonisti dei recettori dell'imidazolina			
C02AC01	Clonidina	ev, im, td	A	
C02C	Sostanze antiadrenergiche ad azione periferica			
C02CA	Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici			
C02CA04	Doxazosina	os	A	
C03	Diuretici			
C03A	Diuretici ad azione diuretica minore, tiazidi			
C03AA	Tiazidi, non associate			
C03AA03	Idroclorotiazide	os	A	
C03C	Diuretici ad azione diuretica maggiore			
C03CA	Sulfonamidi, non associate			
C03CA01	Furosemide	os, im, ev,	A, A,H	
C03D	Farmaci risparmiatori di potassio			
C03DA	Antagonisti dell'aldosterone			
C03DA01	Spironolattone	os	A	
C03DA02	Canrenoato potassico	os, ev	A, A-H	
C03E	Diuretici e farmaci risparmiatori di potassio in associazione			
C03EA	Diuretici ad azione diuretica minore e farmaci risparmiatori di potassio			
C03EA01	Amiloride + Idroclorotiazide	os	A	
C05	Vasoprotettori			
C05A	Antiemorroidali per uso topico			
C05AA	Prodotti a base di corticosteroidi			
C05AA	Preparazioni antiemorroidarie + cortisonici	loc	C	
C05B	Terapia antivaricosa			
C05BB	Sostanze sclerosanti per iniezioni locali			
C05BB02	Polidocanolo	ev	C	
C07	Betabloccanti			
C07A	Betabloccanti			
C07AA	Betabloccanti, non selettivi			
C07AA05	Propranololo	os	A	

	C07AB	Betabloccanti, selettivi			
	C07AB02	Metoprololo	ev	H	
	C07AB03	Atenololo	os	A	
	C07AB07	Bisoprololo	os	A	
*	C07AB09	Esmololo	Infus.	H	
	C07AG	Bloccanti dei recettori alfa- e beta- adrenergici			
	C07AG02	Carvedilolo	os	A	
	C08	Calcioantagonisti			
	C08C	Calcioantagonisti selettivi con prevalente effetto vascolare			
	C08CA	Derivati diidropiridinici			
	C08CA01	Amlodipina	os	A	
	C08CA05	Nifedipina	os	A	
*	C08CA06	Nimodipina	ev	H	
	C08D	Calcioantagonisti selettivi con effetto cardiaco diretto			
	C08DA	Derivati fenilalchilaminici			
	C08DA01	Verapamil	os, ev	A	
	C08DB	Derivati benzotiazepinici			
	C08DB01	Diltiazem	os	A	
	C09	Sostanze ad azione sul sistema renina-angiotensina			
	C09AA	Inibitori dell'enzima di conversione dell'angiotensina (ACE), non associati			
	C09AA02	Enalapril	os	A	
	C09AA04	Perindopril	os	A	
	C09AA05	Ramipril	os	A	
	C09C	Antagonisti dell'angiotensina II			
	C09CA	Antagonisti dell'angiotensina II, non associati			
	C09CA01	Losartan	os	A	
	C09CA04	Irbesartan	os	A	
	C10	Sostanze ipolipemizzanti			
	C10A	Ipocolesterolemizzanti ed ipotrigliceridemizzanti			
	C10AA	Inibitori della HMG CoA reduttasi			
	C10AA01	Simvastatina	os	A/13	 Si raccomanda la lettura del documento della Commissione "Nota in tema di terapia dell'ipercolesterolemia"
	C10AA05	Atorvastatina	os	A/13	 Si raccomanda la lettura del documento della Commissione "Nota in tema di terapia dell'ipercolesterolemia"
	C10AX	Altri ipocolesterolemizzanti ed ipotrigliceridemizzanti			
	C10AX06	Omega-3-trigliceridi	os	A/13	
	D	Dermatologici			

	D01	Antimicotici per uso dermatologico			
	D01A	Antimicotici per uso topico			
	D01AC	Derivati imidazolici e triazolici			
	D01AC08	Ketoconazolo	loc	C	
	D02	Emollienti e protettivi			
	D02AB	Prodotti a base di ossido di zinco			
*	D02AB	Zinco ossido	loc	C	
	D03	Preparati per il trattamento di ferite ed ulcerazioni			
	D03AX	Cicatrizzanti altri			
	D03AX05	Acido ialuronico sale sodico	grz	C	
	D03B	Enzimi			
	D03BA	Enzimi proteolitici			
	D03BA52	Collagenasi e cloranfenicolo	loc	C	
	D06	Antibiotici e chemioterapici per uso dermatologico			
	D06A	Chemioterapici per uso topico			
	D06AX	Antibiotici per uso topico, altri			
	D06AX07	Gentamicina	loc	C	
	D06BA	Sulfamidici			
	D06BA01	Sulfadiazina argentica	loc	H	
	D06BB	Antivirali			
*	D06BB03	Aciclovir	loc	C	
	D07	Corticosteroidi, preparati dermatologici			
	D07A	Corticosteroidi, non associati			
	D07AC	Corticosteroidi, attivi (gruppo III)			
	D07AC01	Betametasona	loc	A/88	
	D08	Antisettici e disinfettanti			
	D08A	Antisettici e disinfettanti			
	D08AC	Biguanidi e amidine			
	D08AC02	Clorexidina digluconato	loc	C	
	D08AG	Derivati dello iodio			
	D08AG02	Iodopovidone	loc	C	
	D08AX01	Perossido di idrogeno	loc	C	

	G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali			
	G01	Antimicrobici e antisettici ginecologici			

	G01A	Antimicrobici e antisettici, escluse le associazioni con corticosteroidi			
	G01AX	Altri antimicrobici e antisettici			
*	G01AX12	Ciclopirox olamina	loc	C	
	G02	Altri ginecologici			
	G02A	Oxitocici			
	G02AB	Alcaloidi della segale cornuta			
	G02AB01	Metilergometrina	os, ev, im	A	
	G02AD	Prostaglandine			
*	G02AD02	Dinoprostone disp. Vag.	Disp.	H, C	
	G02AD03	Gemeprost	loc	H	
	G02AD05	Sulprostone	ev	H	
	G02C	Altri preparati ginecologici			
	G02CA	Simpaticomimetici, tocolitici			
	G02CA01	Ritodrina	ev	A	
	G02CB	Inibitori della prolattina			
	G02CB03	Cabergolina	os	A	
	G02CX	Altri ginecologici			
*	G02CX01	Atosiban acetato	ev	H	
	G03	Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale			
	G03D	Progestinici			
	G03DA	Derivati del pregnene (4)			
	G03DA04	Progesterone	im, os, loc	A, A	
	G03XB01	Mifepristone	os	H	
	G04	Urologici			
	G04B	Altri urologici, inclusi gli antispastici			
	G04BX	Altri urologici			
	G04BX	Lidocaina 2,5%	loc	C	
	G04C	Farmaci usati nell'ipertrofia prostatica benigna			
	G04CA	Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici			
	G04CA02	Tamsulosina	os	A	
	G04CB	Inibitori della testosterone-5-alfa riduttasi			
*	G04CB01	Finasteride	os	A	

	H	Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali			
	H01	Ormoni ipofisari, ipotalamici e analoghi			
	H01B	Ormoni del lobo posteriore dell'ipofisi			
	H01BA	Vasopressina e analoghi			
	H01BA04	Terlipressina	ev	H	

	H01BB	23etabolic e suoi derivati			
	H01BB02	Ossitocina	ev, im	H	
	H01C	Ormoni ipotalamici			
	H01CA	Ormoni liberatori delle gonadotropine			
	H01CB	Ormone anticrescita			
	H01CB02	Octreotide	sc, im, ev	A/40	🔗 PT, PHT
*	H01CB03	Lanreotide	im	A/40	🔗 PT, PHT
	H02	Corticosteroidi sistemici			
	H02A	Corticosteroidi sistemici, non associati			
	H02AA	Mineralcorticoidi			
	H02AB	Glicocorticoidi			
	H02AB01	Betametasone [d. az. lunga]	os, ev, im	A	🔗
	H02AB02	Desametasone [d. az. lunga]	ev, im	A	
	H02AB04	Metilprednisolone [d. az. intermedia]	ev, im	C, A	
	H02AB07	Prednisone [d. az. intermedia]	os	A	
	H02AB09	Idrocortisone [d. az. breve]	ev, im	A, C	
	H04	Ormoni pancreatici			
	H04AA	Ormoni glicogenolitici			
	H04AA01	Glucagone	ev, im	A, H	
	H05	Calcio-omeostatici			
	H05B	Ormoni antiparatiroidi			
	H05BA	Preparati a base di calcitonina			
	H05BX	Altri preparati antiparatiroidi			
	H05BX01	Cinacalcet	os	A, PHT	PT - Si raccomanda la lettura del documento della Commissione "Uso razionale di Paracalcitolo e Cinacalcet nel paziente dializzato
	H05BX02	Paracalcitolo	os , ev	A, PHT	PT - Si raccomanda la lettura del documento della Commissione "Uso razionale di Paracalcitolo e Cinacalcet nel paziente dializzato

J	Antimicrobici generali per uso sistemico				
	J01	Antibatterici per uso sistemico			
	J01AA	Tetracicline			
	J01AA02	Doxiciclina	os	A	🔗

	J01C	Antibatterici beta-lattamici, penicilline			
	J01CA	Penicilline ad ampio spettro			
	J01CA01	Ampicillina	Im, ev	A	
	J01CA04	Amoxicillina	os	A	☞
	J01CA12	Piperacillina	ev, im	A/55-H	☞
	J01CE	Penicilline sensibili alla beta-lattamasi			
*	J01CE01	Benzilpenicillina K	ev, im	A	☞
	J01CR	Associazioni di penicilline, inclusi gli inibitori delle beta-lattamasi			
	J01CR01	Ampicillina + Sulbactam	ev, im	A/55-H, A/55	☞
	J01CR02	Amoxicillina + Acido clavulanico	os	A	☞
	J01CR05	Piperacillina + Tazobactam	ev, im	A/55-H, A/55	
	J01D	Altri antibatterici beta-lattamici			
	J01DB	Cefalosporine di prima generazione			
	J01DB04	Cefazolina	ev	C	☞
	J01DC	Cefalosporine di seconda generazione			
	J01DC02	Cefuroxima	im	A	
	J01DD	Cefalosporine di terza generazione			
	J01DD02	Ceftazidima	ev, im	H, A/55	☞
	J01DD04	Ceftriaxone	ev, im	H, A/55	☞
	J01DD08	Cefixima	os	A	
	J01DF	Monobattami			
	J01DF01	Aztreonam	ev, im	A/56	Produzione sospesa
	J01DH	Carbapenemi			
	J01DH02	Meropenem	ev	H	
	J01DH51	Imipenem + Cilastatina	ev	H	
	J01EE	Associazioni di sulfamidici con trimetoprim, inclusi i derivati			
	J01EE01	Sulfametoxazolo + Trimetoprim	os	A	
	J01F	Macrolidi e lincosamidi			
	J01FA	Macrolidi			
	J01FA09	Claritromicina	os, ev	A, H	☞
	J01FA10	Azitromicina	os	A	☞
	J01FF	Lincosamidi			
	J01FF01	Clindamicina	ev, im	A	☞
	J01G	Antibatterici aminoglicosidici			
	J01GA	Streptomicine			
*	J01GA01	Streptomicina	im	A	
	J01GB	Altri aminoglicosidi			
	J01GB03	Gentamicina	ev, im	A/55-H, C	☞
	J01GB07	Netilmicina	ev, im	A/55	
	J01M	Antibatterici chinolonici			
	J01MA	Fluorochinoloni			
	J01MA02	Ciprofloxacina	os, ev	A, H	☞
	J01MA12	Levofloxacina	os	A	☞
	J01X	Altri antibatterici			
	J01XA	Antibatterici glicopeptidici			
	J01XA01	Vancomicina	ev	H	
	J01XA02	Teicoplanina	ev	A/56	RMP
	J01XD	Derivati imidazolici			
	J01XD01	Metronidazolo	ev	H	☞

	J02	Antimicotici per uso sistemico			
	J02A	Antimicotici per uso sistemico			
	J02AC	Derivati triazolici			
	J02AC01	Fluconazolo	os, ev	A, H	
	J02AC02	Itraconazolo	os	A	☞
	J04	Antimicobatterici			
	J04A	Farmaci per il trattamento della tubercolosi			
	J04AB	Antibiotici			
	J04AB02	Rifampicina	os, ev	A,	☞
	J04AC	Idrazidi			
	J04AC01	Isoniazide	os	A	☞
	J04AK	Altri farmaci per il trattamento della tubercolosi			
	J04AK02	Etambutolo	os	A	
	J05	Antivirali per uso sistemico			
	J05A	Antivirali ad azione diretta			
	J05AB	Nucleosidi e nucleotidi escl. Inibitori della transcriptasi inversa			
	J05AB01	Aciclovir	os, ev	A/84, H	☞
*	J05AB04	Ribavirina	os	A	PHT ☞
	J06	Sieri immuni e immunoglobuline			
	J06AA	Sieri immuni			
	J06B	Immunoglobuline			
	J06BA	Immunoglobuline umane normali, ad uso endovenoso			
	J06BA02	Immunoglobulina umana normale	ev	H	
	J06BB	Immunoglobuline specifiche			
	J06BB01	Immunoglobulina umana anti-D Rh	ev, im	A	PT, PHT
	J06BB02	Immunoglobulina umana tetanica	im	A	
	J06BB04	Immunoglobulina umana antiepatite B	im	A	
	J07	Vaccini			
	J07AJ	Vaccini pertossici			
*	J07AJ52	Vaccino difterico, tetanico e pertossico	sc, im	C	
	J07AL	Vaccini pneumococcici			
*	J07AL02	Vaccino pneumococcico	im	C	
	J07AM	Vaccini tetanici			
*	J07AM01	Vaccino tetanico adsorbito	im	C	
*	J07AM51	Vaccino difterico e tetanico adsorbito	im	C	
	J07AN	Vaccini della tubercolosi			
*	J07AN01	Vaccino tubercolare vivo attenuato	im	C	

	J07AP	Vaccini tifoidei			
*	J07AP03	Vaccino tifoideo polisaccaridico	im	C	
	J07B	Vaccini virali			
	J07BB	Vaccini influenzali			
*	J07BB02	Vaccino influenzale inattivato, vivo split o antigene di superficie	im	C	
	J07BC	Vaccini epatitici			
*	J07BC01	Vaccino epatitico B	im	C	
	J07BD	Vaccini morbilloso			
*	J07BD52	Vaccino morbilloso partitico e rubeolico	sc	C	
	J07BE	Vaccini parotitici			
*	J07BE01	Vaccino parotitico vivo	sc	C	
	J07BF	Vaccini poliomieltici			
*	J07BF03	Vaccino poliomieltico inattivato parenterale	im	C	
	J07BJ	Vaccini antirosolia			
*	J07BJ01	Vaccino rubeolico vivo attenuato	sc	C	
	J07CA	Vaccini batterici e virali in associazione			
*	J07CA06	Vaccino difterite-H.influenzae B-pertosse-poliomielite-tetano	im	C	
*	J07CA09	Vaccino difterite-epatite B-H.influenzae B-pertosse-poliomielite-tetano	im	C	

L	Farmaci antineoplastici e immunomodulatori				
	L01	Antineoplastici			
	L01A	Sostanze alchilanti			
	L01AA	Analoghi della mostarda azotata			
	L01AA01	Ciclofosfamide	os, ev	A, H	
	L01AA06	Ifosfamide	ev	H	
	L01AA09	Bendamustina	ev	H	
	L01AB	Alchilsulfonati			
	L01AC	Etilenimine			
	L01AD	Nitrosouree			
	L01AD05	Fotemustina	ev	H	
	L01AX	Altre sostanze alchilanti			
	L01AX03	Temozolomide	os	A	PHT
	L01AX04	Dacarbazina	ev	H	
	L01B	Antimetaboliti			
	L01BA	Analoghi dell'acido folico			
	L01BA01	Metotrexato	os, im, ev	A-H	
	L01BA04	Pemetrexed	ev	H	
	L01BB	Analoghi della purina			
	L01BC	Analoghi della pirimidina			
	L01BC02	Fluorouracile	ev	H, A	
	L01BC05	Gemcitabina	ev	H	

L01BC06	Capecitabina	os	A	PHT
L01C	Alcaloidi da piante ed altri prodotti naturali			
L01CA	Alcaloidi della vinca ed analoghi			
L01CA01	Vinblastina	ev	H	
L01CA02	Vincristina	ev	H	
L01CA04	Vinorelbina	os, ev	A, H	PHT
L01CB	Derivati della podofillotossina			
L01CB01	Etoposide	os, ev	A, H	☞
L01CD	Taxani			
L01CD01	Paclitaxel	ev	H	
L01CD01	Paclitaxel-Albumina	ev	H	
L01CD02	Docetaxel	ev	H	☞
L01CD04	Cabazitaxel	ev	H	
L01CX	Altri alcaloidi derivati da piante e altri prodotti naturali			
L01CX01	Trabectedina	ev	H	
L01D	Antibiotici citotossici			
L01DA	Actinomicine			
L01DB	Antracicline e sostanze correlate			
L01DB01	Doxorubicina liposomiale	ev	H	☞
L01DB01	Doxorubicina	ev	H	☞
L01DB03	Epirubicina	ev	H	
L01DB06	Idarubicina	os, ev	A, H	☞
L01DB07	Mitoxantrone	ev	H	
L01DC	Altri antibiotici citotossici			
L01DC01	Bleomicina	ev, im	H, H	
L01DC03	Mitomicina	ev	H	
L01X	Altri antineoplastici			
L01XA	Composti del platino			
L01XA01	Cisplatino	ev	H	
L01XA02	Carboplatino	ev	H	
L01XA03	Oxaliplatino	ev	H	
L01XB	Metilidrazine			
L01XC	Anticorpi monoclonali			
L01XC02	Rituximab	ev	H	
L01XC03	Trastuzumab	ev, sc	H	☞
L01XC06	Cetuximab	ev	H	
L01XC07	Bevacizumab	ev	H	
L01XC08	Panitumumab	ev	H	
L01XC14	Trastuzumab emtansine	ev	H	
L01XD	Sostanze usate nella terapia fotodinamica			
L01XE	Inibitori della protein-chinasi			
L01XE01	Imatinib	os	A, PHT	
L01XE03	Erlotinib	os	H	
L01XE04	Sunitinib	os	H	
L01XE05	Sorafenib	os	H	
L01XE09	Temsirolimus	ev	H	
L01XE10	Everolimus	os	H	
L01XX	Altri antineoplastici			
L01XX11	Estramustina	os	A	
L01XX17	Topotecan	ev	H	☞

	L01XX19	Irinotecan	ev	H	
	L01XX32	Bortezomid	ev	H	
	L01XX44	Aflibercept	ev	H	
	L02	Terapia endocrina			
	L02A	Ormoni ed agenti correlati			
	L02AB	Progestinici			
	L02AB01	Megestrololo	os	A/28	
	L02AB02	Medrossiprogesterone	os, im	A/28	
	L02AE	Analoghi dell'ormone liberatore delle gonadotropine			
	L02AE02	Leuprorelina	sc, im	A/51	🔄 PT, PHT
	L02B	Antagonisti ormonali ed agenti correlati			
	L02BA	Antiestrogeni			
	L02BA01	Tamoxifene	os	A	🔄
	L02BA03	Fulvestran	im	H	
	L02BG	Inibitori enzimatici			
	L02BG03	Anastrozolo	os	A	
	L02BG04	Letrozolo	os	A	🔄
	L02BX	Altri antagonisti ormonali e sostanze correlate			
	L02BX03	Abiraterone	os	H	
	L03	Immunostimolanti			
	L03A	Citochine e immunomodulatori			
	L03AA	Fattori stimolanti le colonie			
	L03AA02	Filgrastim	ev, sc	A	PT AIFA, PHT
	L03AA10	Lenograstim	ev, sc	A	PT AIFA, PHT
	L03AA13	Pegfilgrastim	ev, sc	A	PT AIFA, PHT
	L03AA14	Lipegfilgrastim	sc	A	PT, PHT
	L03AB	Interferoni			
	L03AB11	Peginterferon alfa-2a	sc	A	PT AIFA, PHT
	L03AX	Altre citochine e immunomodulatori			
*	L03AX03	Vaccino BCG	vesc	H	

	M	Sistema muscolo-scheletrico			
	M01	Farmaci antinfiammatori e antireumatici			
	M01A	Farmaci antinfiammatori/antireumatici, non steroidei			
	M01AB	Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate			
	M01AB01	Indometacina	os	A/66	

	M01AB05	Diclofenac	im	A	
	M01AB15	Ketorolac	os, ev, im	A	↓
	La somministrazione del ketorolac non è indicata per il trattamento del dolore cronico o lieve e la forma iniettiva del farmaco è indicata soltanto per il trattamento a breve termine (massimo due giorni) del dolore acuto post-operatorio di grado moderato- severo o del dolore da coliche renali. Anche la forma orale è indicata soltanto per il trattamento a breve termine (massimo cinque giorni) del dolore acuto post-operatorio di grado moderato; sono state eliminate le indicazioni al trattamento del dolore neoplastico, delle affezioni muscolo scheletriche e dei traumi				
	M01AE	Derivati dell'acido propionico			
	M01AE03	Ketoprofene	os, ev, im	A/66, H, A	
	M03	Miorilassanti			
	M03A	Miorilassanti ad azione periferica			
	M03AB	Derivati della colina			
	M03AB01	Suxametonio	ev	H	
	M03AC	Altri composti ammoniacali quaternari			
	M03AC09	Rocuronio	ev	H	
	M03AC11	Cisatracurio	ev	C, H	
	M03AX	Altri miorilassanti ad azione periferica			
*	M03AX01	Tossina botulinica	im	H	
	M03C	Miorilassanti ad azione diretta			
	M03CA	Dantrolene e derivati			
*	M03CA01	Dantrolene	ev	C	
	M04	Antigottosi			
	M04A	Antigottosi			
	M04AA	Preparati inibenti la formazione di acido urico			
	M04AA01	Allopurinolo	os	A	
	M05	Farmaci per il trattamento delle malattie delle ossa			
	M05B	Farmaci che agiscono sulla mineralizzazione			
	M05BA	Bifosfonati			
*	M05BA08	Acido zoledronico	ev	H	
*	M05BA18	Neridronato sodico	ev	H	
	M05BX	Altri farmaci che agiscono su struttura ossea e mineralizzazione			
	M05BX04	Denosumab	sc	H	
	M09AX	Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo scheletrico			
*	M09AX01	Acido ialuronico	Intrart.	C	


	N	Sistema nervoso			
	N01	Anestetici			
	N01A	Anestetici generali			
	N01AB	Idrocarburi alogenati			
	N01AB08	Sevoflurano	inal	H	
	N01AF	Barbiturici, non associati			
*	N01AF03	Tiopental	ev	H	



	N01AH	Anestetici oppioidi			
	N01AH01	Fentanil	ev, im	H	
	N01AH03	Sufentanil	Ev	H	
	N01AH06	Remifentanil	ev	C	☞
	N01AX	Altri anestetici generali			
	N01AX10	Propofol	ev	H	
	N01B	Anestetici locali			
	N01BB	Amidi			
	N01BB01	Bupivacaina	loc	C	
	N01BB02	Lidocaina	loc	C	
	N01BB03	Mepivacaina	loc	C	
	N01BB09	Ropivacaina	loc	C	☞
*	N01BB10	Levobupivacaina	Loc	C	
	N01BB53	Mepivacaina + Adrenalina	loc	C	
	N02	Analgesici			
	N02A	Oppioidi			
	N02AA	Alcaloidi naturali dell'oppio			
	N02AA01	Morfina	os, ev, s.c.	A	
	N02AA05	Ossicodone cloridrato	os	A	
*	N02AA55	Ossicodone + Paracetamolo	os	A	
*	N02AA59	Paracetamolo + Codeina	os	A-H	
	N02AB	Derivati della fenilpiperidina			
	N02AB03	Fentanil	td	A	☞ Alert FDA ↓
→	L'FDA e le principali linee-guida evidenziano che la via transdermica non rappresenta la prima scelta per il controllo del dolore oncologico severo, ma una possibile alternativa all'utilizzo di morfina orale nei pazienti con dolore stabilizzato, in particolare in quelli impossibilitati ad assumere una terapia orale. Rispetto alla morfina orale, il fentanil induce meno stipsi e può essere usato nei pazienti con insufficienza renale cronica per l'assenza di 30etabolici attivi				
	N02AX	Altri oppioidi			
	N02AX02	Tramadolo	os, im, ev	A	
	N02B	Altri analgesici e antipiretici			
	N02BA	Acido salicilico e derivati			
	N02BA01	Acetilsalicilato di lisina	ev, im	A	
	N02BE	Anilidi			
	N02BE01	Paracetamolo	os, ev, ret	C	
	N02C	Antiemcranici			
	N02CC	Agonisti selettivi dei recettori 5HT1			
*	N02CC01	Sumatriptan	sc	A	
*	N02CC04	Rizatriptan	os	A	
	N03	Antiepilettici			
	N03A	Antiepilettici			
	N03AA	Barbiturici e derivati			
	N03AA02	Fenobarbital	os, im, ev	A, A, C, C	

	N03AB	Derivati dell'idantoina			
*	N03AB02	Fenitoina	os, im, ev	A, H	
	N03AE	Derivati benzodiazepinici			
	N03AE01	Clonazepam	os	A	
	N03AF	Derivati della carbossamide			
	N03AF01	Carbamazepina	os	A	☞
*	N03AF02	Oxcarbazepina	os	A	
	N03AG	Derivati degli acidi grassi			
*	N03AG01	Acido valproico	os, ev	A, H	☞
*	N03AX	Altri antiepilettici			
*	N03AX09	Lamotrigina	os	A	
	N03AX14	Levetiracetam	os, ev	A, C, H	RMP (ev)
	N04	Antiparkinsoniani			
	N04A	Sostanze anticolinergiche			
	N04AA	Amine terziarie			
	N04AA02	Biperidene	os, ev, im	A	
	N04AB	Eteri chimicamente correlati agli antistaminici			
	N04AB02	Orfenadrina	Os	A	
	N04B	Sostanze dopaminergiche			
	N04BA	Dopa e suoi derivati			
*	N04BA02	Levodopa + Benserazide	os	A	
	N05	Psicolettici			
	N05A	Antipsicotici			
	N05AA	Fenotiazine con gruppo dimetilaminopropilico			
	N05AA01	Clorpromazina	os, im	A	
	N05AA03	Promazina	os, im	A, C	
	N05AB	Fenotiazine con struttura piperazinica			
	N05AB02	Flufenazina	im	A	
	N05AC	Fenotiazine con struttura piperidinica			
	N05AD	Derivati del butirrofenone			
	N05AD01	Aloperidolo decanoato	im	A	
	N05AD01	Aloperidolo	os, ev, im	A, A, A	
	N05AF	Derivati del tioxantene			
*	N05AF05	Zuclopentixolo	os, im	C, A	
	N05AH	Diazepine, oxazepine e tiazepine			
*	N05AH02	Clozapina	os	A	☞ PT, PHT
*	N05AH03	Olanzapina	os	A	☞ PT, PHT Per la formulazione im "esclusivamente per pazienti già in trattamento con olanzapina orale, scarsamente aderenti alla terapia al fine di evitare riacutizzazioni della malattia".
*	N05AH04	Quetiapina	os	A	☞ PT, PHT
*	N05AH06	Clotiapina	os, ev, im	A, C, C	



	N05AL	Benzamidi			
	N05AL03	Tiapride	os, ev, im	C, A, A	
	N05AN	Litio			
*	N05AN01	Litio	os	A	☞
	N05AX	Altri antipsicotici			
*	N05AX08	Risperidone	os, im	A	☞ PT, PHT
*	N05AX12	Aripiprazolo	os	A	PT, PHT
	N05B	Ansiolitici			
	N05BA	Derivati benzodiazepinici			
	N05BA	Delorazepam [d. az. lunga]	os, ev, im	C	
	N05BA01	Diazepam [d. az. lunga]	os, ev, im	C	
	N05BA06	Lorazepam [d. az. intermedia]	os	C	
	N05BA08	Bromazepam [d. az. intermedia]	os	C	
	N05BA12	Alprazolam [d. az. intermedia]	os	C	
	N05C	Ipnocici e sedativi			
	N05CD	Derivati non benzodiazepinici			
	N05CD05	Triazolam [d. az. breve]	os	C	
	N05CD08	Midazolam [d. az. breve]	ev, im	H	
	N06	Psicoanalettici			
	N06A	Antidepressivi			
	N06AA	Inibitori non selettivi della monoamino- ricaptazione			
	N06AA04	Clomipramina	os, ev, im	A	☞
	N06AA09	Amitriptilina	os	A	
	N06AB	Inibitori selettivi della ricaptazione di serotonina			
	N06AB03	Fluoxetina	os	A	☞
	N06AB04	Citalopram	os	A	☞
	N06AB05	Paroxetina	os	A	☞
*	N06AB06	Sertralina	os	A	☞
*	N06AB08	Fluvoxamina	os	A	☞
	N06AX	Altri antidepressivi			
*	N06AX03	Mianserina	os	A	
*	N06AX05	Trazodone	os	A	
*	N06AX11	Mirtazapina	os	A	☞
*	N06AX16	Venlafaxina	os	A	☞
	N07	Altri farmaci del sistema nervoso			
	N07A	Parasimpaticomimetici			
	N07AA	Anticolinesterasici			
	N07AA01	Neostigmina	ev	A	
*	N07AA02	Piridostigmina	os	A	
	N07B	Farmaci usati nei disordini da dipendenza			
	N07BB	Farmaci usati nella dipendenza da alcool			
	N07BB	Sodio oxibato	os	H	
	N07BB49	Metadoxina	im, ev	C	
	N07BC	Farmaci usati nella dipendenza da oppioidi			
	N07BC01	Buprenorfina	os	H	
	N07BC02	Metadone	os	A	PHT

	N07X	Altri farmaci del sist. nervoso			
	N07XX	Altri farmaci del sist. nervoso			
*	N07XX02	Riluzolo	os	A	PHT - Malattie rare

	P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti			
	P01	Antiprotozoari			
	P01A	Sostanze contro l'amebiasi e altre affezioni protozoarie			
	P01AB	Derivati nitroimidazolici			
	P01AB01	Metronidazolo	os	A	

	R	Sistema respiratorio			
	R03	Antiasmatici			
	R03A	Adrenergici per aerosol			
	R03AC	Agonisti selettivi dei recettori beta2- adrenergici			
	R03AC02	Salbutamolo [d. az. breve]	Inal	A	
	R03AK	Adrenergici e altri farmaci per le sindromi ostruttive delle vie respiratorie			
	R04AK04	Salbutamolo + Ipratropio bromuro	inal	A	
	R03AK06	Fluticasone + Salmeterolo	inal	A	
	R03B	Altri antiasmatici per aerosol			
	R03BA	Glicocorticoidi			
	R03BA01	Beclometasone	inal	A	
	R03BB	Anticolinergici			
	R03BB04	Tiotropio bromuro	inal	A	
	R03C	Adrenergici per uso sistemico			
	R03CC	Agonisti selettivi dei recettori beta2- adrenergici			
	R03CC02	Salbutamolo	ev	C	
	R03D	Altri antiasmatici per uso sistemico			
	R03DA	Derivati xantini			
	R03DA04	Teofillina	os	A	
	R03DA05	Aminofillina	ev, im	H, C	
	R05	Preparati per la tosse e le malattie da raffreddamento			
	R05C	Espettoranti, escluse le associazioni con antitosse			
	R05CB	Mucolitici			
	R05CB01	Acetilcisteina	ev, inal, os	C	

	R05CB06	Ambroxolo	os, inal	C	
	R05D	Antitosse, escluse le associazioni con espettoranti			
	R05DB	Altri sedativi della tosse			
	R05DB27	Levodropropizina	os	A/31	

	R06	Antiistaminici per uso sistemico			
	R06A	Antiistaminici per uso sistemico			
	R06AB	Alchilamine sostituite			
	R06AB04	Clorfenamina	im	C	
	R06AE	Derivati piperazिनici			
	R06AE07	Cetirizina	os	A/89	
	R06AX	Altri antistaminici per uso sistemico			
	R06AX13	Loratadina	os	A/89	
	R06AX17	Ketotifene	os	A/89	

	S	Organi di senso			
	S01	Oftalmologici			
	S01A	Antimicrobici			
	S01AA	Antibiotici			
	S01AA11	Gentamicina	loc	C	
*	S01AA12	Tobramicina	loc	C	
*	S01AA27	Cefuroxima	iniezione intrac.	C	
	S01AE	Fluorochinoloni			
*	S01AE02	Norfloxacina	loc	C	
	S01AX	Altri antimicrobici			
	S01AX18	Iodopovidone	loc	C	
	S01B	Antiinfiammatori			
	S01BA	Corticosteroidi, non associati			
*	S01BA01	Desametasone	loc	C	
	S01CA	Corticosteroidi e antimicrobici in associazione			
	S01CA01	Desametasone + Tobramicina	loc	C	
	S01EB	Parasimpaticomimetici			
	S01EB01	Pilocarpina	loc	A	
	S01EB09	Acetilcolina	loc	C, H	
	S01F	Midriatici e cicloplegici			
	S01FA	Anticolinergici			
	S01FA	Atropina	loc	C	
	S01FA04	Ciclopentolato	loc	C	
	S01FA06	Tropicamide	loc	C	
	S01HA	Anestetici locali			
	S01HA02	Ossibuprocaina	loc	H	
	S01HA07	Lidocaina	loc	C	

	V	Vari			
--	----------	-------------	--	--	--

	V03	Tutti gli altri prodotti terapeutici			
	V03A	Tutti gli altri prodotti terapeutici			
	V03AB	Antidoti			
	V03AB	Calcio gluconato	ev	gal	
*	V03AB01	Ipecacuana	os	C	
	V03AB04	Pralidossima	ev, im	A	
*	V03AB06	Sodio Tiosolfato	ec	C	
	V03AB14	Protamina	ev	A	☞
	V03AB15	Naloxone	ev, im	H, C	☞
*	V03AB17	Metiltionio cloruro	os, ev	C	
	V03AB23	Acetilcisteina	ev	C	
	V03AB25	Flumazenil	ev	H	☞
*	V03AB32	Glutazione	ev	H	
*	V03AB33	Idrossocobalamina	ev	C	
*	V03AB35	Sugammadex	ev	H	Esclusivamente nell'antagonismo del blocco neuromuscolare d'emergenza
	V03AC	Sostanze chelanti del ferro			
	V03AC01	Deferoxamina	ev, im, sc	A	☞ PT, PHT
	V03AC02	Deferiprone	os	A	PHT
	V03AC03	Deferasirox	os	A	PHT
	V03AE	Farmaci per il trattamento dell'iperkaliemia e dell'iperfosfatemia			
	V03AE01	Polistirensolfonato	os	A	
	V03AE02	Sevelamer	os	A	PT, PHT
	V03AF	Sostanze disintossicanti per trattamenti antineoplastici			
	V03AF01	Mesna	ev	A	PT, PHT
*	V03AF02	Dexrazoxano	ev	H	
	V03AF03	Calcio folinato	os	C	
	V03AF04	Calcio levofolinato	ev, im	H, C	
*	V03AF05	Amifostina	ev	H	
	V04	Diagnostici			
	V04C	Altri diagnostici			
	V04CF	Diagnostici della tubercolosi			
*	V04CF01	Tubercolina	id	C	(Farmaco estero)
	V04CX	Altri diagnostici			
*	V04CX	Metacolina	aer	C	
	V07	Tutti gli altri prodotti non terapeutici			
	V07A	Tutti gli altri prodotti non terapeutici			
	V07AB	Solventi e diluenti, comprese le soluzioni detergenti			
	V07AB	Acqua per preparazioni iniettabili FU	ev	C	☞
	V08	Mezzi di contrasto			
	V08A	Mezzi di contrasto radiologici, iodati			

	V08AB	Mezzi di contrasto radiologici idrosolubili, nefrotropici, a bassa osmolarita'			
*	V08AB04	Iopamidolo	ev	H	
*	V08AB10	Iomeprolo	ev	H	
	V08B	Mezzi di contrasto radiologici, non iodati			
	V08BA	Bario solfato contenente mezzi di contrasto radiologici			
*	V08BA01	Bario solfato con sostanze sospendenti	os, rett	H	
	V08CA	Mezzi di contrasto paramagnetici			
*	V08CA08	Gadobenato dimeglumina	ev	C	
*	V08CA09	Gadobutolo	ev	H	
*	V08CA10	Gadoxetato disodico	ev	C	