



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRONTUARIO TERAPEUTICO REGIONALE

- EDIZIONE DICEMBRE 2006

PREFAZIONE ALLA 2° EDIZIONE

In qualità di Coordinatore della Commissione per il Prontuario Terapeutico Regionale, nominata con Decreto N. 2 del 9 marzo 2006 dell'Assessorato dell'Igiene e Sanità della Regione Sardegna, ho il piacere di presentare la seconda edizione del Prontuario Terapeutico Regionale che scaturisce dalla ragionata revisione dei singoli gruppi terapeutici presenti divisi per categorie omogenee.

Alla Commissione, che ringrazia l'Assessore per la fiducia ad essa dimostrata, sono stati affidati compiti che attengono in particolare:

- a. alla gestione e all'aggiornamento del Prontuario Terapeutico Regionale;
- b. al monitoraggio dei Prontuari Terapeutici Provinciali;
- c. alla verifica e al controllo dell'appropriatezza prescrittiva dei farmaci;
- d. alla promozione e allo sviluppo dell'informazione indipendente;
- e. alla elaborazione di linee guida sull'uso appropriato dei farmaci e alla segnalazione di usi impropri da riportare nella norma.

La Commissione si è dotata di un regolamento e, suddivisa in sottogruppi operativi e avvalendosi anche della consulenza di esperti esterni alla Commissione, ha provveduto all'esame del primo prontuario che le è stato sottoposto dall'Assessorato regionale; tenendo in primo piano l'interesse esclusivo di tutelare la salute dei pazienti ha esaminato i singoli farmaci presenti valutandone l'efficacia clinica sulla base delle evidenze scientifiche, il rapporto rischio/beneficio ed anche il rapporto costo/beneficio, in accordo con il mandato conferitole dall'Assessorato stesso.

I lavori si sono svolti con riunioni mensili a partire dal Maggio 2006 (con l'eccezione di Agosto) e la prima parte del lavoro si è conclusa oggi.

Vi è stata un'accurata revisione delle diverse categorie dei farmaci ed il lavoro, impostato su rigidi criteri di valenza scientifica, ha portato, a mio avviso, ad un ottimo risultato conclusivo per il quale devo congratularmi con tutti i colleghi della Commissione che si è avvalsa altresì della insostituibile collaborazione della Segreteria scientifica .

Ricordo che il Prontuario è primariamente vincolante per coloro che operano in strutture ospedaliere e distrettuali, mentre il medico di medicina generale, che pure ha necessità di interagire con le strutture ospedaliere, ha come punto di riferimento il Prontuario Nazionale. In ogni caso non va dimenticato che il medico, ovunque debba operare, lo fa e lo farà in scienza e coscienza nell'interesse esclusivo dei malati.

La Commissione è aperta a suggerimenti, osservazioni, critiche, purché civili e motivate, e a innovazioni che deriveranno dall'inserimento di nuovi principi attivi, secondo le indicazioni scientificamente motivate e qualificate che proverranno da segnalazioni delle Commissioni Provinciali o da componenti della Commissione stessa.

Spero infine che il Prontuario possa anche essere un utile strumento di lavoro per tutti noi che quotidianamente operiamo nell'ambito della sanità per consentirci di svolgere al meglio, sotto ogni punto di vista, la nostra attività.

Prof. Sergio Del Giacco

INTRODUZIONE

Il Prontuario Terapeutico Regionale (PTR) rappresenta un importante strumento per il governo clinico del farmaco e propone una selezione delle risorse terapeutiche sulla base delle evidenze scientifiche disponibili (in termini di efficacia, profilo di rischio e sostenibilità economica), secondo quanto indicato nella delibera N. 61/49 del 20.12.2005. Vuole inoltre costituire uno strumento di dialogo con i medici, attorno ai quali la Commissione Terapeutica Regionale propone di creare un movimento di formazione e informazione con l'intento di dotare gli operatori sanitari di uno strumento per gestire ed orientare (ottimizzare) la prescrizione farmaceutica. Il documento di seguito presentato è una lista ragionata dei farmaci necessari per garantire l'assistenza farmaceutica ospedaliera e distrettuale. I farmaci presenti in tale lista sono stati scelti non solo sulla base delle prove di efficacia, ma privilegiando quando possibile, quelli che dispongono di studi di confronto che ne hanno dimostrato la superiorità nell'ambito della classe omogenea di appartenenza. L'impostazione è necessariamente dinamica per consentire ai clinici di rispondere ai bisogni assistenziali dei pazienti, utilizzando il trattamento più efficace fra quelli disponibili, scelto secondo le più avanzate metodologie di analisi della letteratura scientifica.

CRITERI DI REDAZIONE, AGGIORNAMENTO E CLASSIFICAZIONE DEL PTR

La Commissione permanente per il P.T.R. appositamente nominata dall'Assessorato, ha prodotto una prima versione del prontuario sulla base della lista di farmaci che accompagnava la delibera istitutiva della Commissione stessa. La seconda stesura del PTR rappresenta un punto di partenza su cui la Commissione Regionale continuerà ad operare, anche interagendo con le richieste di modifica provenienti dalle Commissioni Terapeutiche Provinciali (CTP). L'attuale versione del PTR è stata prodotta partendo da prontuari consolidati in altre realtà regionali. Nei diversi gruppi terapeutici è stata proposta una lista di principi attivi sulla quale le Commissioni Terapeutiche Provinciali potranno operare una ulteriore scelta in base alle loro specifiche necessità. La lista di farmaci presente nel PTR sarà vincolante per le CTP che potranno operare le proprie scelte solo all'interno della lista proposta. Ogni CTP potrà comunque richiedere (motivando la propria richiesta secondo le modalità previste nel decreto n. 02 del 9.03.06), l'introduzione di altri principi attivi fra quelli non presenti. I criteri che seguirà la CTR per aggiornare l'attuale versione del PTR, attraverso l'interazione con le CTP, sono quelli basati sulle prove di efficacia; saranno privilegiati i principi attivi per i quali studi clinici di adeguata numerosità e condotti attraverso una metodologia corretta ne hanno dimostrato la superiorità rispetto ai farmaci presenti nella stessa classe omogenea utilizzando esiti (end point) clinicamente rilevanti. Saranno inoltre considerati i dati di sicurezza ed infine a parità di efficacia clinica e sicurezza sarà valutato l'impatto sulla spesa sanitaria regionale.

I principi attivi sono stati divisi per categorie omogenee, secondo la 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 12

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
A09	DIGESTIVI, INCLUSI GLI ENZIMI
A10	FARMACI USATI NEL DIABETE
A11	VITAMINE
A12	INTEGRATORI MINERALI

B SANGUE ED ORGANI EMOPOIETICI

PAG 17

B01	ANTITROMBOTICI
B02	ANTIEMORRAGICI
B03	FARMACI ANTIANEMICI
B05	SUCCEDANEI DEL PLASMA E SOLUZIONI PERFUSIONALI
B06	ALTRI AGENTI EMATOLOGICI

C SISTEMA CARDIOVASCOLARE

PAG 21

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 25

D01	ANTIMICOTICI PER USO DERMATOLOGICO
D03	PREPARATI PER IL TRATTAMENTO DI FERITE ED ULCERAZIONI
D04	ANTIPIRURIGINOSI, INCLUSI ANTISTAMINICI, ANESTETICI, ECC.
D05	ANTIPSORIASICI
D06	ANTIBIOTICI E CHEMIOTERAPICI PER USO DERMATOLOGICO
D07	CORTICOSTEROIDI, PREPARATI DERMATOLOGICI
D08	ANTISETTICI E DISINFETTANTI

G GENITO-URINARIO ED ORMONI SESSUALI

PAG 28

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 30

H01	ORMONI IPOFISARI, IPOTALAMICI ED ANALOGHI
H02	CORTICOSTEROIDI SISTEMICI
H03	TERAPIA TIROIDEA
H04	ORMONI PANCREATICI
H05	CALCIO OMEOSTATICI

J ANTIMICROBICI GENERALI PER USO SISTEMICO

PAG 32

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 38

L01	ANTINEOPLASTICI
L02	TERAPIA ENDOCRINA
L03	IMMUNOSTIMOLANTI
L04	SOSTANZE AD AZIONE IMMUNOSOPPRESSIVA

M SISTEMA MUSCOLO-SCHELETRICO

PAG 42

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

N SISTEMA NERVOSO

PAG 44

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 49

P01	ANTIPROTOZOARI
P02	ANTIHELMINTICI
P03	ECTOPARASSITICIDI, COMPRESI ANTISCABBIA, INSETTICIDI E REPELLENTI

R SISTEMA RESPIRATORIO

PAG 51

R03	ANTIASMATICI
R05	PREPARATI PER LA TOSSE E LE MALATTIE DA RAFFREDDAMENTO
R06	ANTISTAMINICI PER USO SISTEMICO
R07	ALTRI PREPARATI PER IL SISTEMA RESPIRATORIO

S ORGANI DI SENSO

PAG 53

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

V VARI

PAG 55

V03	TUTTI GLI ALTRI PRODOTTI TERAPEUTICI
V04	DIAGNOSTICI
V07	TUTTI GLI ALTRI PRODOTTI NON TERAPEUTICI
V08	MEZZI DI CONTRASTO
V09	RADIOFARMACI DIAGNOSTICI
V10	RADIOFARMACI TERAPEUTICI

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 Motivata e Personalizzata

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 PTR

Classificazione Anatomica Terapeutica Chimica



A Apparato gastrointestinale e metabolismo

A01 Stomatologici

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

Via di somministrazione

Classe di rimborsabilità /
Nota AIFA

A02 Antiacidi, antimeteorici e antiulcera peptica

A02A	Antiacidi		
A02AD	Associazioni e complessi fra composti di alluminio, calcio e magnesio		
A02AD01	Magnesio idrossido + Algedrato	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	Butilscolamina ammonici quaternari	ev, im	A
A03BB05	Cimetropio bromuro	ev, im	A
A03FA	Procinetici		
A03FA01	Metoclopramide	os, ev, im	C, A, C
A03FA03	Domperidone	os	

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

PRONTUARIO TERAPEUTICO DELLA REGIONE SARDEGNA

A	Apparato gastrointestinale e metabolismo			
A01	Stomatologici			
A01A	Stomatologici			
A01AB	Antimicrobici per il trattamento orale locale			
A01AB03	Clorexidina	os	C	
A01AB09	Miconazolo	os	C	
A02	Antiacidi, antimeteorici e antiulcera peptica			
A02A	Antiacidi			
A02AD	Associazioni e complessi fra composti di alluminio, calcio e magnesio			
A02AD01	Magnesio idrossido + Algedrato	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	
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	Butilscolamina ammoniacali quaternari	ev, im	A	
A03BB05	Cimetropio bromuro	ev, im	A	
A03FA	Procinetici			
A03FA01	Metoclopramide	os, ev, im	C, A, A	
A03FA03	Domperidone	os	C	
A04	Antiemetici e antinausea			

	A04A	Antiemetici e antinausea			
	A04AA	Antagonisti della serotonina (5HT3)			
	→	Si raccomanda la scelta di una sola molecola per l'uso prevalente, nei Prontuari Terapeutici Provinciali sulla base della miglior offerta economica			
	A04AA01	Ondansetron	os, ev	A/57, H	H solo conf. da 20 ml
	A04AA02	Granisetron	os, ev, im	A/57	
	A04AA03	Tropisetron	os, ev	A/57	
	A04AA05	Palonosetron	ev	H	Da limitare ad emesi acuta
	A06	Lassativi			
	A06A	Lassativi			
	A06AA	Emollienti			
	A06AA01	Paraffina liquida			
	A06AB	Lassativi di contatto	os	C	
	→	Si raccomanda la scelta di due molecole nei Prontuari Terapeutici Provinciali sulla base della miglior offerta economica			
	A06AB02	Bisacodile	os	C	
	A06AB06	Senna foglie (glucosidi A e B)	os	C	
	A06AB08	Picosolfato sodico	os	C	
	A06AD	Lassativi ad azione osmotica	os		
	→	Si raccomanda la scelta di due molecole nei Prontuari Terapeutici Provinciali sulla base della miglior offerta economica			
	A06AD04	Magnesio solfato	os		
	A06AD10	Sodio fosfato acido + disodio fosfato	os		
	A06AD11	Lattulosio	os	A/59	
	A06AD12	Lattilolo	os	A/59	
	A06AD65	Macrogol	os		
	A06AX	Altri lassativi			
	A06AX01	Glicerolo	rett	C	
	A07	Antidiarroici, antinfiammatori e antimicrobici intestinali			
	A07A	Antimicrobici intestinali			
	A07AA	Antibiotici			
	A07AA02	Nistatina	os	A	
	A07AA06	Paromomicina	os	A	
	A07AA07	Amfotericina B	os	C	
	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	
	A07E	Antinfiammatori intestinali			
	A07EA	Corticosteroidi per uso topico			
	A07EA02	Idrocortisone	rett	A	
	A07EA06	Budesonide	os	A	
	A07EA07	Beclometasone	os, rett	A	
	A07EC	Acido aminosalicilico ed analoghi			
	A07EC01	Sulfasalazina	os	A	
	A07EC02	Mesalazina (5-ASA)	os, rett	A	
	A07F	Microrganismi antidiarroidici			
	A07FA	Organismi produttori di acido lattico			
	A07FA01	Enterobatt. Lattofermentato liofilizz.	os	C	
	A09	Digestivi, inclusi gli enzimi			
	A09A	Digestivi, inclusi gli enzimi			
	A09AA	Preparati a base di enzimi			
	A09AA02	Pancrelipasi	os	A/5	
	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	
	A10AB05	Insulina aspart	sc	A	
	A10AB06	Insulina Glulisina	sc	A	
	A10AC	Insuline e analoghi, ad azione intermedia			
	A10AC01	Insulina umana isofano	sc	A	
	A10AC01	Insulina-zinco umana HM sosp. composta	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			
	A10AE01	Insulina-zinco umana HM sosp. cristallina	sc	A	
	A10AE01	Insulina-zinco umana sosp. cristallina	sc	A	
	A10AE04	Insulina glargine	sc		PHT
	A10B	Ippoglicemizzanti orali			
	A10BA	Biguanidi			
	A10BA02	Metformina	os	A	
	A10BB	Sulfonamidi, derivati dell'urea			
	A10BB01	Glibenclamide	os	A	
	A10BB09	Gliclazide	os	A	
	A10BD	Biguanidi e sulfonamidi in associazione			

	A10BD02	Metformina + Clorpropamide	os	A	
	A10BD02	Metformina + Glibenclamide	os	A	
	A10BG	Tiazolidinedioni			
	A10BG02	Rosiglitazone	os		PHT
	A10BG03	Pioglitazone	os		PHT
	A10BX	Altri ipoglicemizzanti orali			
	A10BX02	Repaglinide	os	A	
	A11	Vitamine			
	A11BA	Polivitaminici non associati			
	A11BA	Complesso vitaminico	ev	C	
	A11C	Vitamine A e D, incluse le loro associazioni			
	A11CA	Vitamina A, non associata			
	A11CA01	Retinolo	os, im	C	
	A11CB	Vitamine A e D in associazione			
	A11CB	Complesso vitaminico uso pediatrico	os	C	
	A11CB	Retinolo + Colecalciferolo	os, im	C	
	A11CC	Vitamina D e analoghi			
	A11CC01	Ergocalciferolo	os, im	A	
	A11CC02	Diidrotachisterolo	os	A	
	A11CC03	Alfacalcidolo	os	A	
	A11CC04	Calcitriolo	os, ev	A, H	
	A11CC06	Calcifediolo	os	A	
	A11CC07	Paracalcitolo	ev	H	Nota: farmaco inserito in attesa di relazione tecnica nefrologica per definire le raccomandazioni d'uso.
	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, os	C	
	A11H	Altre preparazioni di vitamine, non associate			
	A11HA	Altri preparati di vitamine, non associate			
	A11HA01	Nicotinamide	os, im	C	
	A11HA02	Piridossina	os, ev, im	C	
	A11HA03	Tocoferolo	os, ev	C	
	A12	Integratori minerali			
	A12AA	Calcio			
	A12AA03	Calcio gluconato	ev	C	
	A12AA04	Calcio carbonato	os	A	
	A12AA12	Calcio acetato	os	A	Galenico preconfezionato
	A12AA20	Calcio lattogluconato + Calcio carbonato	os	A	
	A12AX	Calcio, associazione con altri farmaci			
	A12AX	Calcio carbonato + Colecalciferolo	os	A	
	A12BA	Potassio			
	A12BA01	Potassio cloruro	os, ev	A	
	A12BA49	Potassio aspartato	ev	C	

	A16	Altri farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo			
	A16A	Altri farmaci apparato gastrointestinale e del metabolismo			
	A16AA	Aminoacidi e derivati			
	A16AA01	Levocarnitina	os, ev, im	A/8, C	PHT
	A16AA04	Mercaptamina	os	H	Malattie rare
	A16AB	Enzimi			
	A16AB02	Imiglucerasi	ev	H	Malattie rare
	A16AB03	Agalsidase alfa	ev	H	Malattie rare
	A16AB04	Agalsidase beta	ev	H	Malattie rare
	A16AX	Prodotti vari dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo			
	A16AX03	Sodio fenilbutirrato	os	H	Malattie rare

	B	Sangue e organi emopoietici			
	B01	Antitrombotici			
	B01A	Antitrombotici			
	B01AA	Antagonisti della vitamina K			
	B01AA03	Warfarin sodico	os	A	
	B01AA07	Acenocumarolo	os	A	
	B01AB	Eparinici			
	B01AB01	Eparina	ev, im, sc	A	
	B01AB02	Antitrombina III umana	ev	H	
→	Si raccomanda l'acquisizione di due eparine a basso peso molecolare secondo il criterio di equivalenza e l'offerta economicamente più vantaggiosa ferma la considerazione che l'enoxaparina è il farmaco raccomandato nelle sindromi coronariche acute. Per l'uso prevalente è da utilizzare la molecola aggiudicata al prezzo economicamente più vantaggioso.				
	B01AB04	Dalteparina	sc	A	
	B01AB05	Enoxaparina	sc, iv	A	
	B01AB06	Nadroparina	sc, iv	A	
	B01AC	Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina			
	B01AC04	Clopidogrel	os	A/9bis	PT, PHT
	B01AC05	Ticlopidina	os	A/9	
	B01AC06	Acido acetilsalicilico	os	A	
	B01AC09	Epoprostenolo	ev	H	
	B01AC11	Iloprost	ev, aer.	C-H	
	B01AC13	Abciximab	ev	H	
	B01AC16	Eptifibatide	ev	H	
	B01AC17	Tirofiban	ev	H	
	B01AD	Enzimi			
	B01AD01	Streptokinasi	ev	H	
	B01AD02	Alteplasi	ev	H	
	B01AD04	Urokinasi	ev	H	
	B01AD10	Drotrecogin alfa (o proteina C attivata)	ev	H	RMP
	B01AD11	Tenecteplase	ev	H	
	B01AD12	Proteina C umana	ev	H	Malattie rare
	B01AX	Altri antitrombotici			
	B01AE02	Lepirudina	ev	H	RMP Limitatamente ai pazienti adulti con trombocitemia da eparina
	B01AX05	Fondaparinux sodico	sc	H	
	B02	Antiemorragici			
	B02A	Antifibrinolitici			
	B02AA	Aminoacidi			
	B02AA02	Acido tranexamico	os, ev, im	A	
	B02AB	Inibitori delle proteasi			
	B02AB02	Alfa 1-antitripsina	ev	H	Malattie rare

	B02AB03	C1 inibitore (proteina antiangioedema))	ev	PHT	Est PT Malattie rare
	B02B	Vitamina K ed altri emostatici			
	B02BA	Vitamina K			
	B02BA01	Fitomenadione	os, im	A	
	B02BB	Fibrinogeno			
	B02BB01	Fibrinogeno umano	ev	A	Est PT, PHT
	B02BC	Emostatici locali	loc	H	
	B02BC30	Colla di Fibrina	loc	H	
	B02BD	Fattori della coagulazione del sangue			
	B02BD01	Complesso protrombinico umano	ev	A	PT, PHT
	B02BD02	Fattore VIII di coagulazione	ev	A	PT, PHT
	B02BD04	Fattore IX	ev	A	PT, PHT
	B02BD05	Fattore VII	ev	A	PT, PHT
	B02BD08	Eptacog alfa (attivato)	ev	H	
	B02BD09	Nonacog alfa	ev	A	PT, PHT
	B03	Farmaci antianemici			
	B03A	Preparati a base di ferro			
	B03AA	Ferro bivalente, preparati orali			
	B03AA03	Ferroso gluconato	os	A/76	
	B03AA07	Ferroso solfato	os	A	
	B03AB	Ferro trivalente, preparati orali			
	B03AB	Ferrigluconato sodico	os, ev	A/76, H	
	B03AB	Ferromaltoso	os	A/76	
	B03B	Vitamina B12 ed acido folico			
	B03BA	Vitamina B12 (cianocobalamina e derivati)			
	B03BA01	Cianocobalamina	sc, im	A/10	
	B03BA03	Idrossocobalamina	os, ev, im	A/10	
	B03BB	Acido folico e derivati			
	B03BB01	Acido folico	os, im	A/10	
	B03X	Altri preparati antianemici			
	B03XA	Altri preparati antianemici			
	➔	Per l'uso prevalente si raccomanda l'acquisizione di una eritropoietina secondo il criterio di equivalenza e l'offerta economicamente più vantaggiosa			
	B03XA01	Epoetina alfa	ev, sc	A/12-H	PT, PHT
	B03XA01	Epoetina beta	ev, sc	A/12-H	PT, PHT
	B03XA02	Darbepoetina alfa	ev, sc	A/12-H	PT, PHT
	B05	Sucedanei del sangue e soluzioni perfusionali			
	B05	Sucedanei del sangue e soluzioni perfusionali			
	B05	Sucedanei del sangue e soluzioni perfusionali			
	B05	Oligoelementi			
	B05A	Sangue e prodotti correlati			
	B05AA	Sucedanei del sangue e frazioni proteiche plasmatiche			
	B05AA01	Albumina umana	ev	A/15	PT
	B05AA05	Destrano	ev	H	

	B05AA06	Poligelina	ev	H	
	B05AA07	Idrossietil-amido + Sodio cloruro	ev	H	
	B05B	Soluzioni endovena			
	B05BA	Soluzioni nutrizionali parenterali			
	B05BA01	Aminoacidi essenziali per nefrologia	ev	C	
	B05BA01	Aminoacidi prevalentemente ramificati	ev	C	
	B05BA01	Aminoacidi selettivi	ev	C	
	B05BA02	Olio di soia + Lecitina + Glicerolo	ev	H	
	B05BA02	Olio di soia + Lecitina	ev	C	
	B05BA02	Olio di soia	ev	H	
	B05BA03	Glucosio	ev	C	96
	B05BA04	Poli-aminoacidi	ev	A	
	B05BA10	Soluzione di aminoacidi + Glucosio + grassi	ev	H	
	B05BB	Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico			
	B05BB01	Elettrolitica equilibrata enterica	ev	C	
	B05BB01	Elettrolitica equilibrata gastrica	ev	C	
	B05BB01	Elettrolitica equilibrata pediatrica	ev	C	
	B05BB01	Elettrolitica reidratante I (Soluzione Darrow)	ev	C	
	B05BB01	Elettrolitica reidratante II	ev	C	
	B05BB01	Elettrolitica reidratante III	ev	C	
	B05BB01	Ringer acetato	ev	C	
	B05BB01	Ringer lattato	ev	C	
	B05BB01	Ringer	ev	C	
	B05BB01	Sodio cloruro	ev	C	96
	B05BB02	Glucosio + Potassio cloruro I e II	ev	C	
	B05BB02	Glucosio + Sodio cloruro I, II e III	ev	C	
	B05BB02	Ringer acetato con glucosio	ev	C	
	B05BB02	Ringer con glucosio	ev	C	
	B05BB02	Ringer lattato con glucosio	ev	C	
	B05BB03	Trometamolo	ev	H	
	B05BC	Soluzioni che favoriscono la diuresi osmotica			
	B05BC	Glicerolo + Sodio cloruro	ev	C	
	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			
	B05XA	Potassio acetato	ev	C	
	B05XA	Potassio aspartato	os, ev	C	
	B05XA	Potassio citrato	os	C	
	B05XA	Sodio citrato + Acido citrico	ev	C	
	B05XA	Sodio e potassio bicarbonato	ev	C	
	B05XA	Sodio lattato	ev	C	
	B05XA01	Potassio cloruro	os, ev	C	

	B05XA02	Sodio bicarbonato	ev	C	
	B05XA03	Sodio cloruro	ev	A	
	B05XA04	Ammonio cloruro	ev	C	
	B05XA05	Magnesio solfato	ev	C	
	B05XA06	Potassio fosfato	ev	C	
	B05XA07	Calcio cloruro	ev	C	
	B05XA08	Sodio acetato	ev	C	
	B05XA11	Magnesio cloruro	ev	C	
	B05XA15	Potassio lattato	ev	C	
	B05XA16	Soluzione cardioplegica	ev	C	
	B05XA30	Calcio cloruro + Magnesio cloruro	ev	C	
	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	
	B06	Altri agenti ematologici			
	B06A	Altri agenti ematologici			
	B06AB	Altri preparati ematologici			
	B06AB01	Ematina	ev	H	

C	Sistema cardiovascolare			
C01	Terapia cardiaca			
C01A	Glicosidi cardiaci			
C01AA	Glicosidi digitalici			
C01AA05	Digossina	os, ev	A	
C01AA08	Metildigossina	os, ev	A	
C01B	Antiaritmici, classe I e III			
C01BA	Antiaritmici, classe IA			
C01BA02	Procainamide	ev, im	C	
C01BB	Antiaritmici, classe IB			
C01BB01	Lidocaina	ev, im	C	
C01BB02	Mexiletina	os, ev	A	
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 glicosidi cardiaci			
C01CA	Adrenergici e dopaminergici			
C01CA02	Isoprenalina	ev, im	C	
C01CA03	Noradrenalina	ev	C	
C01CA04	Dopamina	ev	H	
C01CA07	Dobutamina	ev	H	
C01CA24	Adrenalina	ev, im, sc	A, C, H	☞ Formulazione Fast Ject da distribuire direttamente su prescrizione specialistica (Allergologo o Pneumologo)
C01CE	Inibitori della fosfodiesterasi			
C01CE03	Enoximone	ev	H	
C01CX	Altri stimolanti cardiaci			
C01CX08	Levosimendan	ev	C	
C01D	Vasodilatatori usati nelle malattie cardiache			
C01DA	Nitrati organici			
C01DA02	Nitroglicerina	ev, sl, td	H, A, A	☞
C01DA08	Isosorbide dinitrato	os, ev, sl	A, A-H	
C01DA14	Isosorbide mononitrato	os	A	☞
C01E	Altri preparati cardiaci			
C01EA	Prostaglandine			
C01EA01	Alprostadiil	ev	H	
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	os, ev, im, td	A	

C02C	Sostanze antiadrenergiche ad azione periferica			
C02CA	Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici			
C02CA04	Doxazosina	os	A	
C02D	Sostanze ad azione sulla muscolatura liscia arteriolare			
C02DD	Derivati nitroferricianurici			
C02DD01	Nitroprussiato	ev	C	
C02K	Altri antiipertensivi			
C02KX	Altri antiipertensivi			
C02KX01	Bosentan	os	H	Previsto monitoraggio
C03	Diuretici			
C03A	Diuretici ad azione diuretica minore, tiazidi			
C03AA	Tiazidi, non associate			
C03AA03	Idroclorotiazide	os	A	
C03B	Diuretici ad azione diuretica minore, escluse le tiazidi			
C03BA	Sulfonamidi, non associate			
C03BA04	Clortalidone	os	A	
C03BA08	Metolazone	os	A	
C03BA11	Indapamide	os	A	
C03C	Diuretici ad azione diuretica maggiore			
C03CA	Sulfonamidi, non associate			
C03CA01	Furosemide	os, ev, im	A, A-H	
C03CC	Derivati dell'acido arilossiacetico			
C03CC01	Acido etacrinico	os, ev	C	
C03D	Farmaci risparmiatori di potassio			
C03DA	Antagonisti dell'aldosterone			
C03DA01	Spirolattone	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	
C05AD	Prodotti a base di anestetici locali			
C05AD	Preparazioni antiemorroidarie + anestetici locali	loc	C	
C07	Betabloccanti			
C07A	Betabloccanti			
C07AA	Betabloccanti, non selettivi			
C07AA05	Propranololo	os, ev	A	
C07AA07	Sotalolo	os	A	
C07AB	Betabloccanti, selettivi			

→	Si consiglia l'inserimento in PTO di tre soli betabloccanti selettivi				
	C07AB02	Metoprololo	os, ev	A, H	☞
	C07AB03	Atenololo	os, ev	A	☞
	C07AB07	Bisoprololo	os	A	
	C07AG	Bloccanti dei recettori alfa- e beta- adrenergici			
	C07AG02	Carvedilolo	os	A	☞
	C08	Calcioantagonisti			
	C08C	Calcioantagonisti selettivi con prevalente effetto vascolare			
	C08CA	Derivati diidropiridinici			
→	Si raccomanda l'inserimento in PTO di non più di tre calcio antagonisti a struttura diidropiridinica				
	C08CA01	Amlodipina	os	A	
	C08CA02	Felodipina	os	A	
	C08CA04	Nicardipina	os	A	☞
	C08CA05	Nifedipina	os	A	☞
	C08CA06	Nimodipina	ev	H	
	C08CA07	Nisoldipina	os	A	
	C08D	Calcioantagonisti selettivi con effetto cardiaco diretto			
	C08DA	Derivati fenilalchilaminici			
	C08DA01	Verapamil	os, ev	A	☞
	C08DB	Derivati benzotiazepinici			
	C08DB01	Diltiazem	os, ev	A	☞
	C09	Sostanze ad azione sul sistema renina-angiotensina			
	C09AA	Inibitori dell'enzima di conversione dell'angiotensina (ACE), non associati			
→	Si raccomanda l'inserimento in PTP di quattro soli ace inibitori				
	C09AA01	Captopril	os	A	☞
	C09AA02	Enalapril	os	A	☞
	C09AA03	Lisinopril	os	A	
	C09AA04	Perindopril	os	A	
	C09AA05	Ramipril	os	A	
	C09AA06	Quinapril	os, ev	A, H	
	C09AA07	Benazepril	os	A	
	C09AA09	Fosinopril	os	A	
	C09AA10	Trandolapril	os	A	
	C09C	Antagonisti dell'angiotensina II			
	C09CA	Antagonisti dell'angiotensina II, non associati			
→	Si raccomanda l'inserimento in PTP di due soli sartani				
	C09CA01	Losartan	os	A	
	C09CA03	Valsartan	os	A	
	C09CA04	Irbesartan	os	A	
	C09CA06	Candesartan	os	A	
	C09CA07	Telmisartan	os	A	
	C10	Sostanze ipolipemizzanti			
	C10A	Ipocolesterolemizzanti ed ipotrigliceridemizzanti			
	C10AA	Inibitori della HMG CoA reduttasi			
→	Si raccomanda l'inserimento in PTO di due sole statine				
	C10AA01	Simvastatina	os	A/13	

	C10AA03	Pravastatina	os	A/13	
	C10AA05	Atorvastatina	os	A/13	
	C10AB	Fibrati			
	→	Si raccomanda l'inserimento in PTO di un solo fibrato			
	C10AB04	Gemfibrozil	os	A/13	
	C10AB05	Fenofibrato	os	A/13	
	C10AC	Sequestranti degli acidi biliari			
	C10AC01	Colestiramina	os	A	
	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			
→	Si raccomanda la scelta di una molecola nei Prontuari Terapeutici Provinciali sulla base della miglior offerta economica			
D01AC01	Clotrimazolo	loc	C	
D01AC02	Miconazolo	loc	C	
D01AC03	Econazolo	loc	C	
D01AC08	Ketoconazolo	loc	C	
D01AE	Altri antimicotici per uso topico			
D01AE14	Ciclopiroxolamina	loc	C	
D01B	Antimicotici per uso sistemico			
D01BA	Antimicotici per uso sistemico			
D01BA01	Griseofulvina	os	A	
D01BA02	Terbinafina	os/loc	A	
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, spray, crema		
D03B	Enzimi			
D03BA	Enzimi proteolitici			
D03BA49	Catalasi	loc		
D03BA52	Clostridiopeptidasi, associazioni			
D03BA52	Collagenasi e cloranfenicolo	loc		
D04	Antipruriginosi, inclusi antistaminici, anestetici,altri			
D04A	Antipruriginosi, inclusi antistaminici, anestetici, altri			
D04AA	Antistaminici per uso topico			
D04AA10	Prometazina	loc		
D04AA49	Diclorfenamina	loc		
D04AB	Anestetici per uso topico			
D04AB01	Lidocaina	loc		
D05	Antipsoriasici			
D05A	Antipsoriasici per uso topico			
D05AA	Catrami			
D05AA	Catrame di carbon fossile	loc		materia prima
D05AX	Altri antipsoriasici per uso topico			
D05AX02	Calcipotriolo	loc	A	
D05AX03	Calcitriolo	loc	A	
D05AX04	Tacalcitolo	loc	A	

	D05AX05	Tazarotene	loc	A	
	D05B	Antipsoriasici per uso sistemico			
	D05BA	Psoraleni per uso sistemico			
	D05BA02	Metoxalene	os	C	
	D05BB	Retinoidi per il trattamento della psoriasi			
	D05BB02	Acitretina	os	A	
	D06	Antibiotici e chemioterapici per uso dermatologico			
	D06A	Chemioterapici per uso topico			
	D06AX	Antibiotici per uso topico, altri			
	D06AX01	Acido fusidico	loc	C	
	D06AX07	Gentamicina	loc	C	
	D06AX09	Mupirocina	loc	C	
	D06BA	Sulfamidici			
	D06BA01	Sulfadiazina argentica	loc	H	
	D06BB	Antivirali			
	D06BB03	Aciclovir	loc	C	
	D06BB06	Penciclovir	loc	C	
	D06BB10	Imiquimod	loc	A	PHT
	D06BX	Altri chemioterapici			
	D06BX01	Metronidazolo	loc	C	
	D07	Corticosteroidi, preparati dermatologici			
	D07A	Corticosteroidi, non associati			
	D07AB	Corticosteroidi, moderatamente attivi (gruppo II)			
	→	Si raccomanda l'inserimento in PTO di un solo corticosteroide moderatamente attivo			
	D07AB02	Idrocortisone butirrato	loc	A/88	
	D07AB09	Triamcinolone	loc	A/88	
	D07AB19	Desametasone	loc	A/88	
	D07AC	Corticosteroidi, attivi (gruppo III)			
	→	Si raccomanda l'inserimento in PTO di due soli corticosteroidi attivi			
	D07AC01	Betametasone	loc	A/88	
	D07AC03	Desossimetasone	loc	A/88	
	D07AC04	Fluocinolone	loc	A/88	
	D07AC06	Difluocortolone	loc	A/88	
	D07AC08	Fluocinonide	loc	A/88	
	D07AC15	Beclometasone	loc	A/88	
	D07AD	Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)			
	D07AD01	Clobetasolo	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	

	D11	Altri preparati dermatologici			
	D11A	Altri preparati dermatologici			
	D11AX	Altri dermatologici			
	→	Si raccomanda l'inserimento in PTO di un solo preparato			
	D11AX14	Tacrolimus	loc	H	
	D11AX15	Pimecrolimus	loc	H	

G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali			
G01	Antimicrobici e antisettici ginecologici			
G01A	Antimicrobici e antisettici, escluse le associazioni con corticosteroidi			
G01AF	Derivati imidazolici			
G01AF01	Metronidazolo	loc	C	
G01AF02	Clotrimazolo	loc	C	
G01AF04	Miconazolo	loc	C	
G01AF05	Econazolo	loc	C	
G01AX	Altri antimicrobici e antisettici			
G01AX05	Nifuratel	os, loc	C	
G01AX11	Iodopovidone	loc	C	
G01AX12	Ciclopirox olamina	loc	C	
G02	Altri ginecologici			
G02A	Oxitocici			
G02AB	Alcaloidi della segale cornuta			
G02AB01	Metilergometrina	os, ev, im	A	
G02AB03	Ergometrina	ev, im	C	
G02AD	Prostaglandine			
G02AD02	Dinoprostone	ev, loc	H	
G02AD03	Gemeprost	loc	H	
G02AD05	Sulprostone	ev	H	
G02C	Altri preparati ginecologici			
G02CA	Simpaticomimetici, tocolitici			
G02CA01	Ritodrina	os, ev	A	
G02CB	Inibitori della prolattina			
→	Si raccomanda la scelta di una sola molecola per il PTO			
G02CB01	Bromocriptina	os	A	
G02CB03	Cabergolina	os	A	
G02CX	Altri ginecologici			
G02CX01	Atosiban acetato	ev	H	
G03	Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale			
G03B	Androgeni			
G03BA	Derivati del 3-ossoandrostene (4)			
G03BA03	Testosterone	os, im	A/36	PT, PHT
G03D	Progestinici			
G03DA	Derivati del pregnene (4)			
G03DA02	Medrossiprogesterone	os, im	A, A A/28	
G03DA04	Progesterone	loc, im, os	A, A	
G03DB	Derivati del pregnadiene			
→	Si raccomanda la scelta di una sola molecola per il PTO			
G03DB01	Didrogesterone	os	A	
G03DB03	Medrogestone	os	A	
G03DC	Derivati dell'estrene			
G03DC02	Noretisterone	os	A	
G03G	Gonadotropine ed altri stimolanti dell'ovulazione			
G03GA	Gonadotropine			

	G03GA01	Gonadotropina corionica	im	A	
	G03GA02	Menotropina	im	A/74	PT, PHT
	G03GA04	Urofollitropina	sc, im	A/74	PT, PHT
	G03GA05	Follitropina alfa	sc	A/74	PT, PHT
	G03GA06	Follitropina beta	sc, im	A/74	PT, PHT
	G03GA07	Lutropina alfa	sc	A/74	PT, PHT
	G03H	Antiandrogeni			
	G03HA	Antiandrogeni, non associati			
	G03HA01	Ciproterone	os, im	A	
	G03X	Altri ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale			
	G03XA	Antigonadotropine e sostanze similari			
	G03XA01	Danazolo	os	A	
	G03XC	Modulatori selettivi del recettore degli estrogeni			
	G03XC01	Raloxifene	os	A/79	
	G04	Urologici			
	G04B	Altri urologici, inclusi gli antispastici			
	G04BD	Antispastici urinari			
	G04BD04	Ossibutinina	os	A/87	
	G04C	Farmaci usati nell'ipertrofia prostatica benigna			
	G04CA	Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici			
	G04CA02	Tamsulosina	os	A	
	G04CA03	Terazosina	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			
H01A	Ormoni del lobo anteriore dell'ipofisi			
H01AA	ACTH			
H01AA02	Tetracosactide	im	C	
H01AC	Somatropina e analoghi			
H01AC01	Somatropina	im	A/39	PT, PHT
H01B	Ormoni del lobo posteriore dell'ipofisi			
H01BA	Vasopressina e analoghi			
H01BA02	Desmopressina	os, ev, im, inal	A	PT, PHT
H01BA04	Terlipressina	ev	H	
H01BB	Oxitocina e suoi derivati			
H01BB02	Ossitocina	ev, im	H	
H01C	Ormoni ipotalamici			
H01CA	Ormoni liberatori delle gonadotropine			
H01CA01	Gonadorelina	sc, ev	C	PT, PHT
H01CB	Ormone anticrescita			
H01CB01	Somatostatina	ev, sc	H	
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			
H02AA02	Fludrocortisone	os	est	
H02AA03	Desossicortone	im	A	
H02AB	Glicocorticoidi			
→	Si raccomanda la scelta di tre sole molecole in base alla durata d'azione			
H02AB01	Betametasone [d. az. lunga]	os, ev, im	A	
H02AB02	Desametasone [d. az. lunga]	os, ev, im	A	
H02AB03	Fluocortolone [d. az. breve]	os	A	
H02AB04	Metilprednisolone [d. az. intermedia]	os, ev, im	C, A	
H02AB07	Prednisone [d. az. intermedia]	os	A	
H02AB08	Triamcinolone [d. az. intermedia]	os, im	A	
H02AB09	Idrocortisone [d. az. breve]	ev, im	A, C	
H02AB10	Cortisone [d. az. breve]	os	A	
H03	Terapia tiroidea			
H03A	Preparati tiroidei			
H03AA	Ormoni tiroidei			
H03AA01	Levotiroxina	os	A	
H03AA02	Liotironina	os, ev	A, est	
H03B	Preparati antitiroidei			
H03BA	Tiouracilici			

	H03BA02	Propiltiouracile	os	est	
	H03BB	Derivati imidazolici contenenti zolfo			
	H03BB02	Tiamazolo	os	A	
	H03BC	Perclorati			
	H03BC01	Potassio perclorato	os	A	
	H03CA	Terapia iodica			
	H03CA	Potassio ioduro	os, ev	gal	
	H04	Ormoni pancreatici			
	H04AA	Ormoni glicogenolitici			
	H04AA01	Glucagone	ev, im	A-H	
	H05	Calcio-omeostatici			
	H05A	Ormoni paratiroidei ed analoghi			
	H05AA02	Teriparatide	os	A/79, PT	
	H05B	Ormoni antiparatiroidi			
	H05BA	Preparati a base di calcitonina			
	H05BA01	Calcitonina sintetica di salmone	ev, im, sc	A/41	
	H05BX	Altri preparati antiparatiroidi			
	H05BX01	Cinacalcet	os	H	↓ Nota:
Farmaco inserito in attesa di relazione tecnica nefrologica per definire le raccomandazioni d'uso.					

J Antimicrobici generali per uso sistemico					
J01 Antibatterici per uso sistemico					
J01AA Tetracicline					
J01AA02	Doxiciclina	os	A		
J01AA08	Minociclina	os	A		
J01BA Amfenicoli					
J01BA01	Cloramfenicolo	ev, im	A		
J01C Antibatterici beta-lattamici, penicilline					
J01CA Penicilline ad ampio spettro					
J01CA01	Ampicillina	ev, im	A		
J01CA04	Amoxicillina	os, ev, im	A		
J01CA12	Piperacillina	ev, im	A/55-H		
J01CE Penicilline sensibili alla beta-lattamasi					
J01CE01	Benzilpenicillina K	ev, im	A		
J01CE08	Benzilpenicillina benzatinica	im	A		
J01CF Penicilline resistenti alla beta-lattamasi					
J01CF04	Oxacillina	ev, im	A		
J01CR Associazioni di penicilline, inclusi gli inibitori delle beta-lattamasi					
J01CR01	Ampicillina + Subactam	ev, im	A/55-H, A/55		
J01CR02	Amoxicillina + Acido clavulanico	os, ev	A, H		
J01CR05	Piperacillina + Tazobactam	ev, im	A/55-H, A/55		
J01D Altri antibatterici beta-lattamici					
J01DB Cefalosporine di prima generazione					
J01DB01	Cefalexina	os	A		
J01DB04	Cefazolina	ev, im	A		
J01DC Cefalosporine di seconda generazione					
J01DC01	Cefoxitina	ev, im	H, A/55		
J01DC02	Cefuroxima axetil	os	A		
J01DC02	Cefuroxima	ev, im	A, A/55		
J01DC03	Cefamandolo	ev, im	A		Dear Doctor letter↓
→	Il cefamandolo inibisce l'enzima acetaldedeidrogenasi, il che può causare accumulo di acetaldedeide quando vi è assunzione di etanolo in concomitanza alla terapia. Si possono verificare: nausea, vomito e disturbi vasomotori con ipotensione e vasodilatazione periferica (effetto Antabuse).				
J01DC04	Cefaclor	os	A		
J01DC06	Cefonid	im	A/55		
J01DD Cefalosporine di terza generazione					
J01DD01	Cefotaxima	ev, im	A/55-H, A/55		
J01DD02	Ceftazidima	ev, im	H, A/55		
J01DD04	Ceftriaxone	ev, im	H, A/55		
J01DD07	Ceftizoxima	ev, im	H, A/55		
J01DD12	Cefoperazone	ev, im	H, A/55		Dear Doctor letter↓
→	Il cefoperazone se somministrato a pazienti con presenza di alcol produce reazioni disulfiram-simili (effetto Antabuse).				
→	Si raccomanda la scelta di una sola molecola secondo l'offerta economicamente più vantaggiosa				
J01DD08	Cefixima	os	A		
J01DD13	Cefpodoxima proxetil	os	A		
J01DD14	Ceftibuten	os	A		
J01DE Cefalosporine di quarta generazione					
J01DE01	Cefepime	ev, im	A/55-H		

	J01DF	Monobattami					
	J01DF01	Aztreonam	ev, im	A/56			
	J01DH	Carbapenemi					
	J01DH02	Meropenem	ev	A/56			
	J01DH51	Imipenem + Cilastatina	ev, im	H, A/56			
	J01EC	Sulfamidici ad azione intermedia					
	J01EC02	Sulfadiazina	os	A			
	J01EE	Associazioni di sulfamidici con trimetoprim, inclusi i derivati					
	J01EE01	Sulfametoxazolo + Trimetoprim	os, ev	A			
	J01F	Macrolidi e lincosamidi					
	J01FA	Macrolidi					
	J01FA01	Eritromicina	os, ev, im	A			
	J01FA02	Spiramicina	os	A			
	J01FA06	Roxitromicina	os	A			
	J01FA09	Claritromicina	os, ev	A, H			
	J01FA10	Azitromicina	os, ev	A, H			
	J01FA12	Rokitamicina	os	A			
	J01FF	Lincosamidi					
	J01FF01	Clindamicina	os, ev, im	A			
	J01FG	Streptogramine					
	J01FG02	Quinupristin + Dalfopristin	ev	H		RMP	
	J01G	Antibatterici aminoglicosidici					
	J01GA	Streptomicine					
	J01GA01	Streptomicina	im	A			
	J01GB	Altri aminoglicosidi					
	→	Si raccomanda la scelta di due aminoglicosidi					
	J01GB01	Tobramicina	ev, im	A/55			
	J01GB01	Tobramicina	aerosol	H		Per pazienti con fibrosi cistica. Distribuzione diretta	
	J01GB03	Gentamicina	ev, im	A/55-H			
	J01GB06	Amikacina	ev, im	A/55-H			
	J01GB06	Netilmicina	ev, im	C A/55			
	J01M	Antibatterici chinolonici					
	J01MA	Fluoroquinoloni					
	J01MA01	Ofloxacina	os	A			
	J01MA02	Ciprofloxacina	os, ev	A, H			
	J01MA03	Pefloxacina	os, ev	A, H			
	J01MA06	Norfloxacina	os	A			
	J01MA07	Lomefloxacina	os	A			
	J01MA12	Levofloxacina	os, ev	A, H			
	J01MA14	Moxifloxacina	os	A			
	→	Per le infezioni sostenute dallo pneumococco levofloxacina e moxifloxacina sono ritenute sovrapponibili					
	J01MB	Altri chinolonici					
	J01MB04	Acido pipemidico	os	A			
	J01X	Altri antibatterici					
	J01XA	Antibatterici glicopeptidici					
	J01XA01	Vancomicina	ev	H			
	J01XA02	Teicoplanina	ev	A/56		RMP	
	J01XD	Derivati imidazolici					
	J01XD01	Metronidazolo	os, ev	A-H			
	J01XE	Derivati nitrofuranci					
	J01XE01	Nitrofurantoina	os	A			
	J01XX	Altri antibatterici					
	J01XX01	Fosfomicina	ev	A			

	J01XX08	Linezolid	os, ev	H	RMP	Dear Doctor letter ↓
→	L'impiego prolungato del Linezolid è risultato associato a grave neuropatia periferica e a neuropatia ottica. Nella maggior parte dei casi la neuropatia ottica si risolve dopo sospensione del farmaco, a differenza della neuropatia periferica. E' raccomandato il monitoraggio attento dei pazienti che sono in trattamento con Linezolid per più di 28 giorni.					
	J02	Antimicotici per uso sistemico				
	J02A	Antimicotici per uso sistemico				
	J02AA	Antibiotici				
	J02AA01	Amfotericina B liposomiale	ev	C	RMP	
	J02AA01	Amfotericina B lipidica	ev	H		
	J02AA01	Amfotericina B	ev	H		
	J02AB	Derivati imidazolici				
	J02AB02	Ketoconazolo	os	A		
	J02AC	Derivati triazolici				
	J02AC01	Fluconazolo	os, ev	A, H		
	J02AC02	Itraconazolo	os, ev	A, H		☞
	J02AC03	Voriconazolo	os, ev	H	RMP	
	J02AX	Altri antimicotici per uso sistemico				
	J02AX01	Flucitosina	ev	H		
	J02AX04	Caspofungin	ev	H	RMP	
	J04	Antimicobatterici				
	J04A	Farmaci per il trattamento della tubercolosi				
	J04AB	Antibiotici				
	J04AB01	Cicloserina	os	est		
	J04AB02	Rifampicina	os, ev	A		☞
	J04AB04	Rifabutina	os	A/56		
	J04AC	Idrazidi				
	J04AC01	Isoniazide	os, ev, im	A		☞
	J04AK	Altri farmaci per il trattamento della tubercolosi				
	J04AK01	Pirazinamide	os	A		
	J04AK02	Etambutolo	os, ev, im	A, C, C		
	J04AM	Associazioni di farmaci per il trattamento della tubercolosi				
	J04AM02	Rifampicina + Isoniazide	os	A		
	J04AM03	Etambutolo + Isoniazide + Piridossina	os	A		
	J04AM05	Rifampicina + Isoniazide + Pirazinamide	os	A		
	J04B	Farmaci per il trattamento della lebbra				
	J04BA	Farmaci per il trattamento della lebbra				
	J04BA02	Dapsone	os	est		
	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, inal	H		
	J05AB06	Ganciclovir	ev	A	PT	
	J05AB11	Valaciclovir	os	A/84	PHT	
	J05AB12	Cidofovir	ev	H		
	J05AB14	Valganciclovir	os	A	PT, PHT	

	J05AD	Derivati dell'acido fosfonico			
	J05AD01	Foscarnet	ev	A	PT, PHT
	J05AE	Inibitori della proteasi			
	J05AE01	Saquinavir	os	H	
	J05AE02	Indinavir	os	H	
	J05AE03	Ritonavir	os	H	
	J05AE04	Nelfinavir	os	H	
	J05AE05	Amprenavir	os	H	
	J05AE06	Lopinavir + Ritonavir	os	H	
	J05AE08	Atazanavir	os	H	
	J05AF	Inibitori della transcriptasi inversa, nucleosidi			
	J05AF01	Zidovudina	os, ev	A	
	J05AF02	Didanosina	os	H	
	J05AF03	Zalcitabina	os	A	
	J05AF04	Stavudina	os	H	
	J05AF05	Lamivudina	os	A/32bis-H	PT, PHT
	J05AF06	Abacavir	os	H	
	J05AF07	Tenofovir disoproxil	os	H	
	J05AF08	Adefovir dipivoxil	os	H	Previsto monitoraggio
	J05AF30	Abacavir + Lamivudina + Zidovudina	os	H	
	J05AF30	Lamivudina+ Zidovudina	os	H	
	J05AG	Inibitori della transcriptasi inversa, non nucleosidi			
	J05AG01	Nevirapina	os	H	
	J05AG03	Efavirenz	os	H	
	J05AX	Altri antivirali			
	J05AX07	Enfuvirtide	sc	H	
	J06	Sieri immuni e immunoglobuline			
	J06AA	Sieri immuni			
	J06AA03	Sierimmune antivipera	im	C	
	J06AA04	Sierimmune antibotulinico	im, sc	H	
	J06AA05	Sierimmune antigangrena gassosa	im	H	
	J06B	Immunoglobuline			
	J06BA	Immunoglobuline umane normali, ad uso endovenoso			
	J06BA02	Immunoglobulina umana ad alto titolo di IgM	ev	H	
	J06BA02	Immunoglobulina umana disaggregata	ev	H	
	J06BA02	Immunoglobulina umana normale	ev	H	
	J06BB	Immunoglobuline specifiche			
	J06BB01	Immunoglobulina umana anti-D Rh	ev, im	A	PT
	J06BB02	Immunoglobulina umana tetanica	im	A	
	J06BB03	Immunoglobulina umana della varicella	ev	H	
	J06BB04	Immunoglobulina umana antiepatite B	ev, im	H, A	Pz. trapiantati di fegato
	J06BB09	Immunoglobulina umana citomegalovirica	ev, im	H	
	J06BB16	Palivizumab	im	H	RMP
	J07	Vaccini			

	J07A	Vaccini batterici			
	J07AG	Vaccini dell'<i>Hemophilus influenzae</i> tipo B, associazione con anatoxine			
	J07AG51	Vaccino <i>H. influenzae</i> coniugato al tosoide difterico	sc, im	C	
	J07AG51	Vaccino <i>H. influenzae</i> coniugato al tosoide tetanico	sc, im	C	
	J07AH	Vaccini meningococcici			
	J07AH03	Vaccino meningococcico polisaccaridico purificato	sc	C	
	J07AJ	Vaccini pertossici			
	J07AJ02	Vaccino pertossico acellulare	im	C	
	J07AJ52	Vaccino difterico, tetanico e pertossico adsorbito	sc, im	C	
	J07AJ52	Vaccino difterico, tetanico e pertossico	sc, im	C	
	J07AL	Vaccini pneumococcici			
	J07AL02	Vaccino pneumococcico	sc	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 (BCG) liofilizzato	im	C	
	J07AP	Vaccini tifoidei			
	J07AP01	Vaccino tifoideo vivo orale	os	C	
	J07AP02	Vaccino tifoideo orale	os	C	
	J07AP03	Vaccino tifoideo polisaccaridico	im	C	
	J07B	Vaccini virali			
	J07BB	Vaccini influenzali			
	J07BB02	Vaccino influenzale inattivato	im	C	
	J07BB02	Vaccino influenzale subvirionico	im	C	
	J07BC	Vaccini epatitici			
	J07BC01	Vaccino epatitico B	im	C	
	J07BC02	Vaccino epatitico A	im	C	
	J07BC20	Vaccino epatitico A+B	im	C	
	J07BD	Vaccini morbilloso			
	J07BD01	Vaccino morbilloso vivo	sc	C	
	J07BD52	Vaccino morbilloso parotitico e rubeolico	sc	C	
	J07BE	Vaccini parotitici			
	J07BE01	Vaccino parotitico vivo	sc	C	
	J07BF	Vaccini poliomielitici			
	J07BF02	Vaccino poliomielitico orale	os	C	
	J07BF03	Vaccino poliomielitico inattivato parenterale	im	C	
	J07BG	Vaccini rabici			
	J07BG01	Vaccino rabico da colture cellulari	im/sc	C	
	J07BJ	Vaccini antirosolia			
	J07BJ01	Vaccino rubeolico vivo attenuato	sc	C	
	J07CA	Vaccini batterici e virali in associazione			
	J07CA01	Vaccino difterite - poliometite - tetano	im	C	
	J07CA05	Vaccino -epatite B pertosse-tetano	im	C	
	J07CA06	Vaccino difterite-H.influenzae B-pertosse-poliometite-tetano	im	C	

	J07CA07	Vaccino differite-epatite B-tetano adsorbito	im	C	
	J07CA09	Vaccino differite-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	
L01AA02	Clorambucile	os	A	
L01AA03	Melfalan	os, ev	A, H	
L01AA05	Clormetina	ev	est	
L01AA06	Ifosfamide	ev	H	
L01AB	Alchilsulfonati			
L01AB01	Busulfano	os	A	
L01AC	Etilenimine			
L01AC01	Tiotepa	ev, im	H	
L01AD	Nitrosouree			
L01AD01	Carmustina	ev	est	
L01AD02	Lomustina	os	est	
L01AD04	Streptozocina	ev	est	
L01AD05	Fotemustina	ev	H	
L01AX	Altre sostanze alchilanti			
L01AX02	Pipobromano	os	A	
L01AX03	Temozolomide	os	H	
L01AX04	Dacarbazina	ev	H	
L01B	Antimetaboliti			
L01BA	Analoghi dell'acido folico			
L01BA01	Metotrexato	os, im, ev	A-H	
L01BA04	Pemetrexed	ev		
L01BB	Analoghi della purina			
L01BB02	Mercaptopurina	os	A	
L01BB03	Tioguanina	os	A	
L01BB04	Cladribina	ev	C	
L01BB05	Fludarabina	os, ev	H	
L01BC	Analoghi della pirimidina			
L01BC	Floxuridina	ev	est	
L01BC01	Citarabina	ev	H	
L01BC02	Fluorouracile	ev, loc	H, A	
L01BC05	Gemcitabina	ev	H	
L01BC06	Capecitabina	os	H	
L01C	Alcaloidi da piante ed altri prodotti naturali			
L01CA	Alcaloidi della vinca ed analoghi			
L01CA01	Vinblastina	ev	H	
L01CA02	Vincristina	ev	H	
L01CA03	Vindesina	ev	H	
L01CA04	Vinorelbina	os, ev	H, H	
L01CB	Derivati della podofillotossina			
L01CB01	Etoposide	os, ev	A, H	
L01CB02	Teniposide	ev	H	
L01CD	Taxani			
L01CD01	Paclitaxel	ev	H	
L01CD02	Docetaxel	ev	H	
L01D	Antibiotici citotossici			
L01DA	Actinomicine			

	L01DA01	Dactinomicina	ev	H	
	L01DB	Antracicline e sostanze correlate			
	L01DB01	Doxorubicina liposomiale	ev	H	
	L01DB01	Doxorubicina	ev	H	
	L01DB02	Daunorubicina	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			
	L01XB01	Procarbazina	os	A	
	L01XC	Anticorpi monoclonali			
	L01XC02	Rituximab	ev	H	
	L01XC03	Trastuzumab	ev	H	
	L01XC04	Alemtuzumab	ev	H	
	L01XC05	Gemtuzumab	ev	H	Legge 648
	L01XC06	Cetuximab	ev	H	
	L01XC07	Bevacizumab	ev	H	
	L01XD	Sostanze usate nella terapia fotodinamica			
	L01XD02	Verteporfina	ev	H	
	L01XX	Altri antineoplastici			
	L01XX02	Asparaginasi	ev	est	
	L01XX05	Idrossicarbamide	os	A	
	L01XX08	Pentostatina	ev	H	
	L01XX11	Estramustina	os	A	
	L01XX14	Tretinoina	os	A	PT, PHT
	L01XX17	Topotecan	ev	H	
	L01XX19	Irinotecan	ev	H	
	L01XX23	Mitotano	os	H	
	L01XX25	Bexarotene	os	H	
	L01XX28	Imatinib	os	H	
	L01XX32	Bortezomib	ev	H	
	B01AC14	Anagrelide	os	H	
	L02	Terapia endocrina			
	L02A	Ormoni ed agenti correlati			
	L02AB	Progestinici			
	L02AB01	Megestrol	os	A/28	
	L02AB02	Medrossiprogesterone	os, im	A/28	
	L02AE	Analoghi dell'ormone liberatore delle gonadotropine			
	L02AE01	Buserelin	sc	A/51	PT, PHT
	L02AE02	Leuprorelina	sc, im	A/51	PT, PHT
	L02AE03	Goserelin	sc	A/51	PT, PHT
	L02AE04	Triptorelina	sc, im	A/51	PT, PHT
	L02B	Antagonisti ormonali ed agenti correlati			

	L02BA	Antiestrogeni			
	L02BA01	Tamoxifene	os	A	
	L02BA02	Toremifene	os	A	
	L02BA03	Fulvestran	im	H	
	L02BB	Antiandrogeni			
	L02BB01	Flutamide	os	A	 PHT
	L02BB03	Bicalutamide	os	A	PHT
	L02BG	Inibitori enzimatici			
	L02BG01	Aminoglutetimide	os	A	
	L02BG03	Anastrozolo	os	A	
	L02BG04	Letrozolo	os	A	
	L02BG06	Exemestan	os	A	
	L03	Immunostimolanti			
	L03A	Citochine e immunomodulatori			
	L03AA	Fattori stimolanti le colonie			
	L03AA02	Filgrastim	ev, sc	A/30	PT, PHT
	L03AA10	Lenograstim	ev, sc	A/30	PT, PHT
	L03AA13	Pegfilgrastim	ev, sc	A/30 bis	PT, PHT
	L03AB	Interferoni			
	L03AB01	Interferone alfa	sc, im	A/32	PT, PHT
	L03AB03	Interferone gamma 1-b	sc	H	
	L03AB04	Interferone alfa-2a	sc, im	A/32	PT, PHT
	L03AB05	Interferone alfa-2b	sc, im	A/32	PT, PHT
	L03AB06	Interferone alfa-n1	sc, im	A/32	PT, PHT
	L03AB07	Interferone beta -1a	im	A/65	PT, PHT
	L03AB08	Interferone beta -1b	sc	A/65	PT, PHT
	L03AB09	Interferone Alfacon-1	sc	A/32	PT, PHT
	L03AB10	Peginterferon alfa-2b	sc	A/32	PT, PHT
	L03AB11	Peginterferon alfa-2a	sc	A/32	PT, PHT
	L03AC	Interleukine			
	L03AC01	Aldesleuchina (interleukina-2)	ev	H	
	L03AX	Altre citochine e immunomodulatori			
	L03AX03	Vaccino BCG	vesc	H	
	L03AX13	Glatiramer	sc	A/65	PT, PHT
	L04	Sostanze ad azione immunosoppressiva			
	L04A	Sostanze ad azione immunosoppressiva			
	L04AA	Sostanze ad azione immunosoppressiva selettiva			
	L04AA01	Ciclosporina	os, ev	A	
	L04AA02	Muromonab CD3	ev	H	
	L04AA03	Immunoglobulina equina antilinfocitaria	ev	H	PHT
	L04AA04	Immunoglobulina antitimocitaria	ev	H	
	L04AA05	Tacrolimus	os, ev	A	PT, PHT
	L04AA06	Acido micofenolico (micofenolato sodico e micofenolato di mofetile)	os	H	
	L04AA08	Daclizumab	ev	H	RMP
	L04AA09	Basiliximab	ev	H	RMP
	L04AA10	Sirolimus	os	A	PT, PHT
	L04AA11	Etanercept	sc	H	PT

	L04AA12	Infliximab	ev	H	PT
	L04AA13	Leflunomide	os	A	PT, PHT
	L04AA14	Anakinra	sc	H	RMP
	L04AA17	Adalimumab	sc	H	RMP
	L04AA18	Everolimus	os	H	PT
	L04AA21	Efalizumab	sc	H	PT, RMP
	L04AX	Altre sostanze ad azione immunosoppressiva			
	L04AX01	Azatioprina	os	A	
	L04AX02	Talidomide	os	Est	

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, ev, im	A/66, A, A	
M01AB05	Diclofenac	os, im	A/66, A	☞
M01AB15	Ketorolac	os, ev, im	A	Dear doctor letter ↓
<p>In letteratura, sono presenti studi che indicano una maggiore gastrolesività del ketorolac rispetto agli altri FANS nell'uso cronico. 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 <u>forma orale</u> 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.</p>				
M01AC	Oxicam-derivati			
M01AC01	Piroxicam	os, im	A/66, A	☞
M01AC06	Meloxicam	os, im	A/66, A	
M01AE	Derivati dell'acido propionico			
M01AE01	Ibuprofene	os, im	A/66, A	☞
M01AE02	Naproxene	os	A/66	☞
M01AE03	Ketoprofene	os, ev, im	A/66, H, A	☞
M01AH	Coxib			
L'inserimento dei coxib verrà effettuato sulla base delle richieste delle Commissioni Terapeutiche Locali attraverso la valutazione della letteratura disponibile e sul loro profilo di rischio/beneficio				
M01AX	Altri farmaci antinfiammatori/ antireumatici non steroidei			
M01AX17	Nimesulide	os	A/66	☞
M01C	Sostanze antireumatiche specifiche			
M01CB	Preparati a base di oro			
M01CB02	Aurotiosolfato sodico	im	A	
M01CB03	Auranofin	os	A	
M01CC	Penicillamina ed analoghi			
M01CC01	Penicillamina	os	A	
M03	Miorilassanti			
M03A	Miorilassanti ad azione periferica			
M03AB	Derivati della colina			
M03AB01	Suxametonio	ev	H	
M03AC	Altri composti ammoniacali quaternari			
→	Per l'uso prevalente si raccomanda l'acquisizione di due soli composti ammoniacali quaternari			
M03AC01	Pancuronio	ev	H	
M03AC03	Vecuronio	ev	H	
M03AC04	Atracurio	ev	H	
M03AC09	Rocuronio	ev	H	
M03AC10	Mivacurio	ev	H	
M03AC11	Cisatracurio	ev	C	
M03AX	Altri miorilassanti ad azione periferica			
M03AX01	Tossina botulinica	im	H	
M03B	Miorilassanti ad azione centrale			
M03BX	Altri miorilassanti ad azione centrale			
M03BX01	Baclofene	os, intratec	A, H	
M03C	Miorilassanti ad azione diretta			
M03CA	Dantrolene e derivati			

	M03CA01	Dantrolene	os, ev	A, C	
	M04	Antigottosi			
	M04A	Antigottosi			
	M04AA	Preparati inibenti la formazione di acido urico			
	M04AA01	Allopurinolo	os	A	
	M04AC	Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico			
	M04AC01	Colchicina	os	A	
	M05	Farmaci per il trattamento delle malattie delle ossa			
	M05B	Farmaci che agiscono sulla mineralizzazione			
	M05BA	Bifosfonati			
	→	Per l'uso prevalente si raccomanda l'acquisizione di due bifosfonati			
	M05BA01	Acido etidronico	os	A/42	
	M05BA02	Acido clodronico	os, ev, im	A/42, A/42, C	
	M05BA03	Acido pamidronico	ev	H	
	M05BA04	Acido alendronico	os	A/79	
	M05BA06	Ac ibandronico	ev, os	H	
	M05BA07	Risedronato sodico	os	A/79	
	M05BA08	Acido zoledronico	ev	H	
	M09AX	Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo scheletrico			
	M09AX01	Acido ialuronico	intrarticolare	H	

N	Sistema nervoso				
N01	Anestetici				
N01A	Anestetici generali				
N01AB	Idrocarburi alogenati				
N01AB06	Isoflurano	inal	H		
N01AB07	Desflurano	inal	H		
N01AB08	Sevoflurano	inal	H		
N01AF	Barbiturici, non associati				
N01AF03	Tiopental	ev	H		
N01AH	Anestetici oppioidi				
N01AH01	Fentanil	ev, im	H		
N01AH02	Alfentanil	ev	C		
N01AH03	Sufentanil	ev	H		
N01AH06	Remifentanil	ev	C		
N01AH51	Droperidolo + Fentanil	ev, im	H		Per chir. oculistica
N01AX	Altri anestetici generali				
N01AX01	Droperidolo	ev, im	H		
N01AX10	Propofol	ev	H		
N01B	Anestetici locali				
N01BB	Amidi				
→	Per l'uso prevalente si raccomanda l'acquisizione di un numero limitato di amidi e loro associazioni				
N01BB01	Bupivacaina	loc	C		
N01BB02	Lidocaina	loc	C		
N01BB03	Mepivacaina	loc	C		
N01BB09	Ropivacaina	loc	C		
N01BB10	Levobupivacaina	loc	C		
N01BB20	Lidocaina + Prilocaina	loc	C		
N01BB51	Bupivacaina + Adrenalina	loc	C		
N01BB52	Lidocaina + Adrenalina	loc	C		
N01BB53	Mepivacaina + Adrenalina	loc	C		
N02	Analgesici				
N02A	Opioidi				
N02AA	Alcaloidi naturali dell'oppio				
N02AA01	Morfina	os, ev, s.c.	A		
N02AA05	Ossicodone cloridrato	os	A		
N02AA59	Paracetamolo + Codeina	os	A-H		
N02AA99	Ossicodone + Paracetamolo	os	A		
N02AB	Derivati della fenilpiperidina				
N02AB02	Petidina	im	C		
N02AB03	Fentanil	os, 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 metaboliti attivi				
	N02AE	Derivati dell'oripavina			
	N02AE01	Buprenorfina	os, im, ev, td	A	
	N02AX	Altri oppioidi			
	N02AX02	Tramadolo	os, im, ev	A/3	
	N02B	Altri analgesici e antipiretici			
	N02BA	Acido salicilico e derivati			
	N02BA01	Acetilsalicilato di lisina	ev, im	A	
	N02BA01	Acido acetilsalicilico	os	C	
	N02BE	Anilidi			
	N02BE01	Paracetamolo	os, ev, ret	C	
	N02BE05	Propacetamolo	ev, im	C	
	N02BG	Altri analgesici ed antipiretici			
	N02BG06	Nefopam	os, ev, im	C	
	N02C	Antiemicranici			
	N02CA	Alcaloidi della segale cornuta			
	N02CA02	Ergotamina	os, im	C	
	N02CA52	Ergotamina + Caffeina	os, rett	A	
	N02CC	Agonisti selettivi dei recettori 5HT1			
	N02CC01	Sumatriptan	sc	A	
	N02CC03	Zolmitriptan	os	A	
	N02CC04	Rizatriptan	os	A	
	N02CX	Altri antiemicranici			
	N02CX01	Pizotifene	os	A	
	N03	Antiepilettici			
	N03A	Antiepilettici			
	N03AA	Barbiturici e derivati			
	N03AA02	Fenobarbital	os, im, ev, sc	A, A, C, C	
	N03AA03	Primidone	os	A	
	N03AB	Derivati dell'idantoina			
	N03AB02	Fenitoina	os, ev, im	A, H, H	
	N03AD	Derivati della succinimide			
	N03AD01	Etosuccimide	os	A	
	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	☞
	N03AG02	Valpromide	os	A	
	N03AG04	Vigabatrin	os	A	
	N03AX	Altri antiepilettici			
	N03AX09	Lamotrigina	os	A	☞
	N03AX10	Felbamato	os	A	
	N03AX11	Topiramato	os	A	
	N03AX12	Gabapentin	os	A	☞

N04	Antiparkinsoniani			
N04A	Sostanze anticolinergiche			
N04AA	Amine terziarie			
N04AA01	Triesifenidile	os	A	
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	
N04BA02	Levodopa + Carbidopa	os	A	☞
N04BC	Agonisti della dopamina			
N04BC01	Bromocriptina	os	A	☞
N04BC02	Pergolide	os	A	
N04BC04	Ropinirolo	os	A	
N04BC05	Pramipexolo	os	A	
N04BC06	Cabergolina	os	A	
N04BC07	Apomorfina	sc	A-H	
N04BC49	Lisuride	os	A	
N05	Psicolettici			
N05A	Antipsicotici			
N05AA	Fenotiazine con gruppo dimetilaminopropilico			
N05AA01	Clorpromazina	os, im	A	
N05AA02	Levomepromazina	os	A	
N05AA03	Promazina	os	A	
N05AB	Fenotiazine con struttura piperazinica			
N05AB02	Flufenazina	os, im	A	
N05AB03	Perfenazina	os, im	C, A	
N05AB06	Trifluoperazina	os	A	
N05AC	Fenotiazine con struttura piperidinica			
N05AC01	Periciazina	os	A	
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	
N05AG	Derivati della difenilbutilpiperidina			
N05AG02	Pimozide	os	A	
N05AH	Diazepine, oxazepine e tiazepine			
N05AH02	Clozapina	os	A	☞ PT, PHT
N05AH03	Olanzapina	os	A	PT, PHT
N05AH04	Quetiapina	os	A	PT, PHT
N05AL	Benzamidi			
N05AL01	Sulpiride	os, im	C, A	
N05AL03	Tiapride	os, ev, im	C, A, A	
N05AL05	Amisulpride 200-400mg	os	A	
N05AL07	Levosulpiride	os, ev, im	C, A, A	
N05AN	Litio			

	N05AN01	Litio	os	A	
	N05AX	Altri antipsicotici			
	N05AX08	Risperidone	os, im	A	PT, PHT
	N05AX09	Clotiapina	os, ev, im	A, C, C	
	N05AX12	Aripirazolo	os	A	PT, PHT
	N05B	Ansiolitici			
	N05BA	Derivati benzodiazepinici			
	→	Si raccomanda di inserire un numero limitato di benzodiazepine nel PTP sulla base dei tempi di emivita			
	N05BA01	Diazepam [d. az. lunga]	os, ev, im	C	
	N05BA04	Oxazepam [d. az. intermedia]	os	C	
	N05BA05	Clorazepato [d. az. lunga]	os	C	
	N05BA06	Lorazepam [d. az. intermedia]	os, ev, im	C, H, H	
	N05BA08	Bromazepam [d. az. intermedia]	os	C	
	N05BA09	Clobazam [d. az. lunga]	os	C	
	N05BA10	Ketazolam [d. az. lunga]	os	C	
	N05BA11	Prazepam [d. az. lunga]	os	C	
	N05BA12	Alprazolam [d. az. intermedia]	os	C	
	N05BA19	Etizolam [d. az. breve]	os	C	
	N05BA21	Clotiazepam [d. az. intermedia]	os	C	
	N05BA49	Delorazepam [d. az. lunga]	os, ev, im	C	
	N05C	Ipnotici e sedativi			
	N05CD	Derivati non benzodiazepinici			
	→	Si raccomanda di inserire tre soli analoghi delle benzodiazepine nel PTL sulla base dei tempi di emivita			
	N05CD01	Flurazepam [d. az. lunga]	os	C	
	N05CD02	Nitrazepam [d. az. lunga]	os	C	
	N05CD03	Flunitrazepam [d. az. Lunga]	os	C	
	N05CD04	Estazolam [d. az. intermedia]	os	C	
	N05CD05	Triazolam [d. az. breve]	os	C	
	N05CD06	Lormetazepam [d. az. intermedia]	os	C	
	N05CD07	Temazepam [d. az. intermedia]	os	C	
	N05CD08	Midazolam [d. az. breve]	ev, im	H	
	N05CD09	Brotizolam [d. az. breve]	os	C	
	N05CF	Analoghi delle benzodiazepine			
	N05CF01	Zopiclone	os	C	
	N05CF02	Zolpidem	os	C	
	N06	Psicoanalettici			
	N06A	Antidepressivi			
	N06AA	Inibitori non selettivi della monoamino- ricaptazione			
	N06AA01	Desipramina	os	A	
	N06AA02	Imipramina	os	A	
	N06AA04	Clomipramina	os, ev, im	A	
	N06AA09	Amitriptilina	os	A	
	N06AA10	Nortriptilina	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	
	N06B	Psicostimolanti e nootropi			
	N06BA	Simpaticomimetici ad azione centrale			
	N06BA07	Modafinil	os	A	PT, PHT
	N06D	Farmaci anti-demenza			
	N06DA	Anticolinesterasici			
	N06DA02	Donepezil	os	A/85	PT, PHT
	N06DA03	Rivastigmina	os	A/85	PT, PHT
	N06DA04	Galantamina	os	A/85	PT, PHT
	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			
	N07BA	Farmaci usati nei disordini da dipendenza da nicotina			
	N07BA01	Nicotina	td,	C	
	N07BA02	Bupropione	os	C	
	→	Nicotina e Bupropione sono destinati alla somministrazione presso i centri antifumo			
	N07BB	Farmaci usati nella dipendenza da alcool			
	N07BB01	Disulfiram	os	A	
	N07BB49	Metadoxina	im, ev, os	C	
	N07BB49	Sodio oxibato	os	H	
	N07BC	Farmaci usati nella dipendenza da oppioidi			
	N07BC	Naltrexone	os	A	
	N07BC01	Buprenorfina	os	H	
	N07BC02	Metadone	os, im	A-H	PHT
	N07X	Altri farmaci del sist. nervoso			
	N07XX	Altri farmaci del sist. nervoso			
	N07XX02	Riluzolo	os	H	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	
P01AB02	Tinidazolo	os	A	
P01AX	Altre sostanze contro l'amebiasi e altre affezioni protozoarie			
P01AX06	Atovaquone	os	H	
P01B	Antimalarici			
P01BA	Aminochinoline			
P01BA01	Cloroquina	os	A	
P01BA02	Idrossicloroquina	os	A	
P01BA03	Primachina	os	est	
P01BB	Biguanidi			
P01BB01	Proguanil	os	C	
P01BC	Alcaloidi chininici			
P01BC01	Chinina	os, ev, im	C	
P01BC02	Meflochina	os	A	
P01BD	Diaminopirimidine			
P01BD01	Pirimetamina	os	est	
P01C	Sostanze contro la leishmaniosi e la tripanosomiasi			
P01CB	Composti dell'antimonio			
P01CB01	Meglumina	im	A	
P01CX	Altre sostanze contro la leishmaniosi e la tripanosomiasi			
P01CX01	Pentamidina	ev, im, inal	A	PT, PHT
P02	Antielmintici			
P02B	Antitrematodi			
P02BA	Derivati chinolinici e sostanze correlate			
P02BA01	Praziquantel	os	est	
P02C	Antinematodi			
P02CA	Derivati benzimidazolici			
P02CA01	Mebendazolo	os	A	
P02CA03	Albendazolo	os	A	
P02CB	Piperazina e derivati			
P02CB02	Dietilcarbamazina	os	est	
P02CC	Derivati della tetraidropirimidina			
P02CC01	Pirantel embonato	os	A	
P02CF	Avermectine			
P02CF01	Ivermectina	os	est	
P02D	Anticestodi			
P02DA	Derivati dell'acido salicilico			
P02DA01	Niclosamide	os		

P03	Ectoparassitici, compresi gli antiscabbia, insetticidi e repellenti			
P03A	Ectoparassitici, compresi gli antiscabbia			
P03AA	Prodotti contenenti zolfo			

	P03AA	Merbromina	loc	C	
	P03AB	Prodotti contenenti cloro			
	P03AB51	Clorofenotano associazioni	loc	C	
	P03AC	Piretrine, inclusi i composti sintetici			
	P03AC04	Permetrina	loc	C	
	P03AC54	Permetrina in associazione	loc	C	

R	Sistema respiratorio			
R03	Antiasmatici			
R03A	Adrenergici per aerosol			
R03AC	Agonisti selettivi dei recettori beta2- adrenergici			
R03AC02	Salbutamolo [d. az. breve]	inal, fl	A	
R03AC04	Fenoterolo [d. az. breve]	inal	A	
R03AC12	Salmeterolo [d. az. lunga]	inal	A	
R03AC13	Formoterolo [d. az. lunga]	inal	A	Ⓞ
R03AK	Adrenergici e altri farmaci per le sindromi ostruttive delle vie respiratorie			
R03AK06	Fluticasone + Salmeterolo	inal	A	
R03AK07	Budesonide + Formoterolo	inal	A	
R03B	Altri antiasmatici per aerosol			
R03BA	Glicocorticoidi			
R03BA01	Beclometasone	inal	A	Ⓞ
R03BA02	Budesonide	inal	A	Ⓞ
R03BA03	Flunisolide	inal	A	Ⓞ
R03BA05	Fluticasone	inal	A	
R03BB	Anticolinergici			
R03BB01	Ipratropio bromuro	inal	A	
R03BB04	Tiotropio bromuro	inal	A	
R03BC	Sostanze antiallergiche, esclusi i corticosteroidi			
R03BC03	Nedocromile	inal	A	
R03C	Adrenergici per uso sistemico			
R03CB	Agonisti non selettivi dei recettori beta- adrenergici			
R03CB03	Orciprenalina	ev, im	C	
R03D	Altri antiasmatici per uso sistemico			
R03DA	Derivati xantинici			
R03DA04	Teofillina	os	A	
R03DA05	Aminofillina	os, ev, im, ret	C, H, C, C	
R05	Preparati per la tosse e le malattie da raffreddamento			
R05C	Espettoranti, escluse le associazioni con antitosse			
R05CB	Mucolitici			
R05CB01	Acetilcisteina	os, ev, im, inal	C	
R05CB06	Ambroxolo	os, inal	C	
R05CB13	Dornase alfa	inal	A	PT, PHT Malattie rare
R05D	Antitosse, escluse le associazioni con espettoranti			
R05DA	Alcaloidi dell'oppio e derivati			
R05DA49	Diidrocodaina	os	A/31	
R05DB	Altri sedativi della tosse			
R05DB27	Levodropropizina	os	A/31	

	R06	Antiistaminici per uso sistemico			
	R06A	Antiistaminici per uso sistemico			
	R06AB	Alchilamine sostituite			
	R06AB04	Clorfeniramina	os, im	C	
	R06AD	Derivati fenotiazinici			
	R06AD02	Prometazina	os, im	A/89	
	R06AE	Derivati piperazinici			
	R06AE07	Cetirizina	os	A/89	
	R06AX	Altri antistaminici per uso sistemico			
	R06AX13	Loratadina	os	A/89	
	R06AX17	Ketotifene	os	A/89	
	R06AX26	Fexofenadina	os	A/89	
	R07	Altri preparati per il sistema respiratorio			
	R07A	Altri preparati per il sistema respiratorio			
	R07AA	Surfattanti polmonari			
	R07AA02	Surfattante alveolare suino	trach	H	

S	Organi di senso				
S01	Oftalmologici				
S01A	Antimicrobici				
S01AA	Antibiotici				
S01AA01	Cloramfenicolo	loc	C		
S01AA02	Clortetraciclina	loc	C		
S01AA11	Gentamicina	loc	C		
S01AA12	Tobramicina	loc	C		
S01AA23	Netilmicina	loc	C		
S01AD	Antivirali				
S01AD03	Aciclovir	loc	A		
S01AX	Altri antimicrobici				
S01AX11	Ofloxacina	loc	C		
S01AX12	Norfloxacina	loc	C		
S01AX17	Lomefloxacina	loc	C		
S01AX18	Iodopovidone	loc	C		
S01B	Antiinfiammatori				
S01BA	Corticosteroidi, non associati				
S01BA01	Desametasone	loc	C		
S01BC	Antiinfiammatori non steroidei				
S01BC03	Diclofenac	loc	C		
S01E	Preparati antiglaucoma e miotici				
S01EA	Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma				
S01EA05	Brimonidina	loc	A/78		PT
S01EB	Parasimpaticomimetici				
S01EB01	Pilocarpina	loc	A		
S01EB08	Aceclidina	loc	A		
S01EB09	Acetilcolina	loc	C-H		
S01EC	Inibitori dell'anidraasi carbonica				
S01EC01	Acetazolamide	os	A		
S01EC02	Diclofenamide	os, ev	A		
S01EC03	Dorzolamide	loc	A/78		PT
S01EC04	Brinzolamide	loc	A/78		PT
S01ED	Betabloccanti				
S01ED01	Timololo	loc	A		
S01ED02	Betaxololo	loc	A		
S01ED03	Levobunololo	loc	A		
S01ED05	Carteololo	loc	A		
S01ED06	Befunololo	loc	A		
S01ED51	Timololo + Dorzolamide	loc	A/78		PT
S01ED51	Timololo + Latanoprost	loc	A/78		PT
S01EE	Analoghi delle prostaglandine				
S01EE01	Latanoprost	loc	A/78		PT
S01EE03	Bimatoprost	loc	A/78		PT
S01EE04	Travoprost	loc	A/78		PT
S01EX	Altri preparati antiglaucoma				
S01EX02	Dapiprazolo	loc	C		

	S01F	Midriatici e cicloplegici			
	S01FA	Anticolinergici			
	S01FA01	Atropina	loc	C	
	S01FA04	Ciclopentolato	loc	C	
	S01FA05	Omatropina	loc	C	
	S01FA06	Tropicamide	loc	C	
	S01FB	Simpaticomimetici, esclusi i preparati antiglaucoma			
	S01FB01	Fenilefrina	loc	C	
	S01HA	Anestetici locali			
	S01HA02	Ossibuprocaina	loc	H	
	S01J	Diagnostici			
	S01JA	Sostanze coloranti			
	S01JA01	Fluorescina	loc	H	
	S01XA	Altri oftalmologici			
	S01XA20	Lacrime artificiali ed altri preparati indifferenti			
	S01XA20	Carbomer	loc	C	

V	Vari			
V03	Tutti gli altri prodotti terapeutici			
V03A	Tutti gli altri prodotti terapeutici			
V03AB	Antidoti			
V03AB	Bentonite (sospensione acquosa 7%)	os	gal	
V03AB	Calcio gluconato	os, ev	gal	
V03AB01	Ipecacuana	os	C	
V03AB03	Dicobalto edetato	ev	est	
V03AB03	Edetato disodico calcico	ev	C	
V03AB04	Pralidossima	ev, im	A	
V03AB06	Sodio tiosolfato	os, ev	C	
V03AB08	Sodio nitrito	ev	gal	
V03AB09	Dimercapolo	im	H	
V03AB14	Protamina	ev	A	
V03AB15	Naloxone	ev, im	A	
V03AB17	Metiltioninio cloruro	os, ev	C	
V03AB19	Fisostigmina	ev	C	
V03AB23	Acetilcisteina	ev	C	
V03AB24	Antitossina della digitale	ev	est	
V03AB25	Flumazenil	ev	H	
V03AB32	Glutazione	ev	H	
V03AB33	Idrossocobalamina	ev	A	
V03AC	Sostanze chelanti del ferro			
V03AC01	Deferoxamina	ev, im, sc	A	PT, PHT
V03AC02	Deferiprone	os	H	
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			
V03AF	Calcio mefolinato	os, ev, im	C	
V03AF01	Mesna	ev	A	PT, PHT
V03AF02	Dexrazoxano	ev	H	
V03AF03	Calcio folinato	os, ev, im	C, A/11	PHT
V03AF04	Calcio levofolinato	os, ev, im	C,H, C	
V03AF05	Amifostina	ev	H	
V03AF07	Rasburicase	ev	C	
V03AH	Farmaci per il trattamento della ipoglicemia			
V03AH01	Diazossido	os	A	
V03AZ	Deprimenti del sistema nervoso			
V03AZ01	Etanolo (soluzione 50%)	os	gal	
V04	Diagnostici			
V04C	Altri diagnostici			
V04CD	Test di funzionalita' ipofisaria			

V04CD03	Sermorelina	ev	H	
V04CD05	Somatorelina	ev	H	
V04CF	Diagnostici della tubercolosi			
V04CF01	Tubercolina	id	C	
V04CG	Tests per la secrezione gastrica			
V04CG04	Pentagastrina	ev, im, sc	est	
V04CH	Test per la funzionalita' renale			
V04CH02	Indigo carmine	ev	C	
V04CJ	Test per la funzionalita' tiroidea			
V04CJ01	Tirotropina	im	H	
V04CJ02	Protirelina	ev	est	
V04CK	Test per la funzionalita' pancreaticca			
V04CK01	Secretina	ev	est	
V04CX	Altri diagnostici			
V04CX	Azuresina	os	gal	
V04CX	Bleu di Evans	ev	gal	
V04CX	Dimeticone attivato	os	C	
V04CX	Dipiridamolo	ev	C	
V04CX	Edrofonio	ev	gal	
V04CX	Fluoresceina	ev	H	
V04CX	Metacolina	aer	C	
V04CX	Rosso Congo	ev	gal	
V04CX	Somatostatina	ev	H	
V04CX	Urea C tredici	os	H	
V04CX	Xilosio	os	gal	
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	A-C	26
V07AC	Prodotti ausiliari per la trasfusione del sangue			
V07AC	Anticoagulante ACD	ev	C	
V07AC	Anticoagulante CDP	ev	C	
V07AC	Sodio citrato	ev	C	
V07AY	Altri prodotti ausiliari non terapeutici			
V07AY	Soluzione di Eurocollins	ev	C	
V08	Mezzi di contrasto			
V08A	Mezzi di contrasto radiologici, iodati			
V08AA	Mezzi di contrasto radiologici idrosolubili, nefrotropici, ad alta osmolarita'			
V08AA01	Acido diatrizoico	os, rett	H	
V08AA03	Iodamide	ev	H	
V08AB	Mezzi di contrasto radiologici idrosolubili, nefrotropici, a bassa osmolarita'			
V08AB02	Ioexolo	ev	H	
V08AB03	Acido ioxaglico	ev	H	

V08AB04	Iopamidolo	ev	H	
V08AB05	Iopromide	ev	H	
V08AB07	Ioversolo	ev	H	
V08AB08	Iopentolo	ev	H	
V08AB09	Iodixanolo	ev	H	
V08AB10	Iomeprolo	ev	H	
V08AB11	Iobitridolo	ev	C	
V08AC	Mezzi di contrasto radiologici idrosolubili, epatotropici			
V08AC06	Acido iopanoico	os	H	
V08AD	Mezzi di contrasto radiologici non idrosolubili			
V08AD01	Olio etiodato	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	
V08C	Mezzi di contrasto per risonanza magnetica			
V08CA	Mezzi di contrasto paramagnetici			
V08CA01	Acido gadopentetico	ev	H	
V08CA02	Acido gadoterico	ev	H	
V08CA03	Gadodiamide	ev	H	
V08CA04	Gadoteridolo	ev	H	
V08CA05	Mangafodipir	ev	H	
V08CA08	Gadobenato dimeglumina	ev	C	
V08CA09	Gadobutrolo	ev	H	
V08CA10	Gadofosveset	ev	H	
V08CB	Mezzi di contrasto superparamagnetici			
V08CB03	Ferro ossido nanoparticelle	ev	C	
V08D	Mezzi di contrasto per ultrasonologia			
V08DA	Mezzi di contrasto per ultrasonologia			
V08DA02	microparticelle di galattosio	ev	H	
V08DA05	Zolfo esafluoruro	ev	C	
V09	Radiofarmaci diagnostici			
V09A	Sistema nervoso centrale			
V09AA	Composti del tecnezio 99mTc			
V09AA01	Esametazina	ev	H	
V09AB	Composti dello Iodio-123I			
V09AB03	Iodio ioflupano-123I	ev	C	
V09C	Apparato renale			
V09CA	Composti del tecnezio 99mTc			
V09CA	Betiatide	ev	C	
V09G	Sistema cardiovascolare			
V09GA	Composti del tecnezio 99mTc			
V09GA02	Tetrofosmina	ev	H	
V09H	Rilevazione di infiammazione e infezione			
V09HA	Composti del tecnezio 99mTc			
V09HA04	Sulesomab	ev	H	
V09I	Rilevazione di tumori			
V09IB	Composti dell'indio 111 In			
V09IB01	Indio [111 In] pentetrotide	ev	H	
V09IX	Altri radiofarmaci diagnostici per l'identificazione di tumori			
V09IX04	Fluoro-18f-desossiglucosio	ev	H	

	V10	Radiofarmaci terapeutici			
	V10B	Palliativi del dolore (agenti osteofili)			
	V10BX	Radiofarmaci palliativi del dolore vari			
	V10BX01	Stronzio cloruro (89Sr)	ev	H	

FARMACI ESTERI PRESENTI NEL PTR

ATC	PRINCIPIO ATTIVO	Pag.
B02AB03	C1-inibitore	18
B02BB01	Fibrinogeno umano	18
H02AA02	Fludrocortisone	30
H03AA02	Liotironina	30
H03BA02	Propiltiouracile	31
J04AB01	Cicloserina	34
J04BA02	Dapsone	34
L01AA05	Clormetina	38
L01AD01	Carmustina	38
L01AD02	Lomustina	38
L01AD04	Streptozocina	38
L01BC	Floxuridina	38
L01XC05	Gemtuzumab Ozogamicin (L.648)	39
L01XX02	Asparaginasi	39
P01BA03	Primachina	49
P01BD01	Pirimetamina	49
P02BA01	Praziquantel	49
P02CB02	Dietilcarbamazepina	49
P02CF01	Ivermectina	49
V03AB03	Dicobaltoedetato	55
V03AB24	Antitossina della digitale	55
V04CG04	Pentagastrina	56
V04CK01	Secretina	56
V04CJ02	Protirelina	59