



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE S'IGIENE E SANIDADE E DE S'ASSISTÈNTZIA SOTZIALE  
ASSESSORATO DELL'IGIENE E SANITA' E DELL'ASSISTENZA SOCIALE

# PRONTUARIO TERAPEUTICO REGIONALE

Aggiornamento febbraio 2014

## **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). Il PTR inoltre costituisce 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 presente Prontuario è una lista ragionata dei farmaci necessari per garantire l'assistenza farmaceutica ospedaliera e distrettuale. 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 per il PTR appositamente nominata dall'Assessore, ha prodotto una prima versione del prontuario sulla base della lista di farmaci che accompagnava la delibera istitutiva della PTR stesso nel 2005. La seconda edizione del 2006 ha rappresentato un punto di partenza su cui la Commissione Regionale ha continuato ad operare aggiornando il PTR in questa terza edizione. I farmaci presenti nel PTR 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 e di studi clinici di adeguata numerosità e condotti attraverso una metodologia corretta e utilizzando esiti (end point) clinicamente rilevanti. Sono inoltre considerati i dati di sicurezza ed infine, a parità di efficacia clinica e sicurezza, si valuta l'impatto sulla spesa sanitaria regionale. L'aggiornamento del PTR è effettuato con sistematicità da parte della Commissione sulla base di autonome iniziative o a seguito di proposte di modifica. Resta inteso che sono fatti salvi gli effetti dei provvedimenti Ministeriali concernenti revoche, sospensioni e riammissioni riferite ai principi attivi contenuti nel PTR. La Commissione ha inoltre il compito di valutare che la prescrizione di farmaci non inclusa nel PTR sia fatta solo per obiettive e particolari esigenze che dovranno essere

sempre documentate da parte dei clinici attraverso richiesta motivata personalizzata (RMP). E' compito dei Servizi Farmaceutici aziendali valutare le richieste motivate sulla base dei regolamenti locali.

La Commissione del PTR, esaminate le istanze, potrà proporre, in forma motivata:

1. l'accoglimento ed il conseguente inserimento nel PTR;
2. l'accoglimento con restrizioni e/o limitazioni disciplinanti l'impiego di determinati farmaci;
3. il non accoglimento;

Al fine di permettere la completa valutazione delle motivazioni di ogni richiesta di modifica o inserimento nel PTR, i proponenti la richiesta di inserimento dovranno produrre tutta la documentazione scientifica e giuridica, che ritengono utile allo scopo, preferibilmente su supporto informatico. La modulistica per le richieste di inserimento è disponibile sul sito tematico [www.sardegناسalute.it](http://www.sardegناسalute.it), area operatori – prontuario terapeutico.

Nel PTR 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**

## INDICE

<b>A</b>	<b>Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>PAG 7</b>
A01	Stomatologici	
A02	Farmaci per disturbi correlati all'acidità	
A03	Farmaci per disturbi della funzione gastrointestinale	
A04	Antiemetici e anti-nausea	
A06	Farmaci per la costipazione	
A07	Antidiarroici, antinfiammatori e antimicrobici intestinali	
A09	Digestivi, inclusi gli enzimi	
A10	Farmaci usati nel diabete	
A11	Vitamine	
A12	Integratori minerali	
A16	Altri farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo	
<b>B</b>	<b>Sangue e organi emopoietici</b>	<b>PAG 11</b>
B01	Antitrombotici	
B02	Antiemorragici	
B03	Farmaci antianemici	
B05	Sucedanei del sangue e soluzioni perfusionali	
B06	Altri agenti ematologici	
<b>C</b>	<b>Sistema cardiovascolare</b>	<b>PAG 15</b>
C01	Terapia cardiaca	
C02	Antiipertensivi	
C03	Diuretici	
C05	Vasoprotettori	
C07	Betabloccanti	
C08	Calcioantagonisti	
C09	Sostanze ad azione sul sistema renina-angiotensina	
C10	Sostanze ipolipemizzanti	
<b>D</b>	<b>Dermatologici</b>	<b>PAG 18</b>
D01	Antimicotici per uso dermatologico	
D02	Emollienti e protettivi	
D03	Preparati per il trattamento di ferite ed ulcerazioni	
D04	Antipruriginosi, inclusi antistaminici, anestetici,altri	
D05	Antipsoriasici	
D06	Antibiotici e chemioterapici per uso dermatologico	
D07	Corticosteroidi, preparati dermatologici	
D08	Antisettili e disinfettanti	
D11	Altri preparati dermatologici	
<b>G</b>	<b>Sistema genito-urinario e ormoni sessuali</b>	<b>PAG 20</b>
G01	Antimicrobici e antisettili ginecologici	
G02	Altri ginecologici	
G03	Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	
G04	Urologici	
<b>H</b>	<b>Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali e insuline</b>	<b>PAG 22</b>
H01	Ormoni ipofisari, ipotalamici e analoghi	
H02	Corticosteroidi sistemici	
H03	Terapia tiroidea	
H04	Ormoni pancreatici	
H05	Calcio-omeostatici	

<b>J</b>	<b>Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	<b>PAG 24</b>
J01	Antibatterici per uso sistemico	
J02	Antimicotici per uso sistemico	
J04	Antimicobatterici	
J05	Antivirali per uso sistemico	
J06	Sieri immuni e immunoglobuline	
J07	Vaccini	
<b>L</b>	<b>Farmaci antineoplastici e immunomodulatori</b>	<b>PAG 29</b>
L01	Citostatici	
L02	Terapia endocrina	
L03	Immunostimolanti	
L04	Immunosopressori	
<b>M</b>	<b>Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>PAG 33</b>
M01	Farmaci antinfiammatori e antireumatici	
M03	Miorilassanti	
M04	Antigottosi	
M05	Farmaci per il trattamento delle malattie delle ossa	
M09	Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo scheletrico	
<b>N</b>	<b>Sistema nervoso</b>	<b>PAG 35</b>
N01	Anestetici	
N02	Analgesici	
N03	Antiepilettici	
N04	Antiparkinsoniani	
N05	Psicolettici	
N06	Psicoanalettici	
N07	Altri farmaci del sistema nervoso	
<b>P</b>	<b>Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>PAG 40</b>
P01	Antiprotozoari	
P02	Antielmintici	
P03	Ectoparassitici, compresi gli antiscabbia, insetticidi e repellenti	
<b>R</b>	<b>Sistema respiratorio</b>	<b>PAG 41</b>
R03	Farmaci per disturbi ostruttivi delle vie respiratorie	
R05	Preparati per la tosse e le malattie da raffreddamento	
R06	Antiistaminici per uso sistemico	
R07	Altri preparati per il sistema respiratorio	
<b>S</b>	<b>Organi di senso</b>	<b>PAG 43</b>
S01	Oftalmologici	
<b>V</b>	<b>Vari</b>	<b>PAG 45</b>
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	
	<b>Farmaci con richiesta motivata e personalizzata e/o note</b>	<b>PAG 48</b>
	<b>Farmaci sottoposti a monitoraggio attraverso il registro AIFA e PT AIFA</b>	<b>PAG 50</b>
	<b>Farmaci esteri presenti nel PTR</b>	<b>PAG 52</b>
	<b>Elenco farmaci innovativi dell'accordo stato-regioni del 18.11.2010</b>	<b>PAG 53</b>

## ABBREVIAZIONI ED ACRONIMI

### CLASSIFICAZIONE ATC:

**X01 GRUPPO TERAPEUTICO PRINCIPALE**

**X01A Sottogruppo terapeutico**

**X01AA Sottogruppo terapeutico/chimico**

**X01AA01 Sottogruppo chimico**

**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

**Ev:** via di somministrazione endovenosa

**Farmaco estero:** farmaco da acquistare all'estero

**Gas Med:** Gas Medicale

**Galenico:** preparazione galenica

**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

**Imp:** impianto

**Inal:** via di somministrazione inalatoria

**Inf:** somministrazione per infiltrazione

**Intrac:** via di somministrazione intracamerale

**Intrart:** via di somministrazione intrarcticolare

**Intratec:** via di somministrazione intratecale

**Intravitr:** via di somministrazione intravitreale

**IUD:** dispositivo intrauterino

**Loc:** per applicazioni locali

**Nas:** via di somministrazione nasale

**Oromuc:** via di somministrazione oromucosale

**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


**Sol. Neb:** soluzione per nebulizzatore

**Sl:** sublinguale

**Td:** via di somministrazione transdermica

**Trach:** via di somministrazione endotracheale

**Vesc:** via di somministrazione vescicale

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

**A  
T  
C**

<b>M</b>		<b>Sistema muscolo-scheletrico</b>			
<b>M01</b>		<b>Farmaci antinfiammatori e antireumatici</b>			
<b>M01A</b>		<b>Farmaci antinfiammatori e antireumatici, non steroidei</b>			
<b>M01AB</b>		<b>Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate</b>			
M01AB01	Indometacina	Os	A/66		
		Ev	A		
		Im			
M01AB05	Diclofenac	Os	A/66	☞	
		Im	A		
M01AB15	Ketorolac	Os	C		
		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.
<b>M01AC</b>		<b>Oxicam-derivati</b>			
M01AC01	Piroxicam	Os	A/66	☞	
		Im	A		
M01AC06	Meloxicam	Os	A/66	☞	
		Im	A		

Via di somministrazione

Note AIFA

Farmaco per il quale è scaduto il brevetto industriale (equivalente)

**N  
O  
T  
E**

Classe di rimborsabilità

## A Apparato gastrointestinale e metabolismo

### A01 Stomatologici

<b>A01A</b>	<b>Stomatologici</b>				
<b>A01AB</b>	<b>Antimicrobici e antisettici per il trattamento orale locale</b>				
A01AB03	Clorexidina	Os	C		
A01AB09	Miconazolo	Os	C		

### A02 Farmaci per disturbi correlati all'acidità

<b>A02A</b>	<b>Antiacidi</b>				
<b>A02AD</b>	<b>Associazioni fra composti di alluminio, calcio e magnesio</b>				
A02AD01	Magnesio idrossido + Algedrato	Os	C		
<b>A02B</b>	<b>Antiulcera peptica e malattia da reflusso gastroesofageo</b>				
<b>A02BA</b>	<b>Antagonisti dei recettori H2</b>				
A02BA02	Ranitidina	Os	A/48	Ⓞ	
		Ev			
<b>A02BB</b>	<b>Prostaglandine</b>				
A02BB01	Misoprostolo	Os	A/1		
<b>A02BC</b>	<b>Inibitori della pompa acida</b>				
A02BC01	Omeprazolo	Os	A/1 A/48	Ⓞ	Vedi il documento della Commissione "Considerazioni sulle deroghe all'impiego prioritario del lansoprazolo"
		Ev	H		
A02BC02	Pantoprazolo	Ev	H	Ⓞ	
A02BC03	Lansoprazolo	Os	A/1 A/48	Ⓞ	
A02BC05	Esomeprazolo	Ev	H	Ⓞ	
<b>A02BX</b>	<b>Altri antiulcera peptica e malattia da reflusso gastroesofageo</b>				
A02BX02	Sucralfato	Os	A	Ⓞ	

### A03 Farmaci per disturbi della funzione gastrointestinale

<b>A03A</b>	<b>Farmaci per i disturbi della funzione gastrointestinale</b>				
<b>A03AX</b>	<b>Altri farmaci per i disturbi della funzione gastrointestinale</b>				
A03AX12	Floroglucolino + Meglucolino	Os	C		
		Ev			
A03AX12	Floroglucolino	Im	A		
		Os			
A03AX13	Dimeticone attivato	Os	C		
<b>A03B</b>	<b>Belladonna e derivati, non associati</b>				
<b>A03BA</b>	<b>Alcaloidi della belladonna, amine terziarie</b>				
A03BA01	Atropina	Ev	A-C	Ⓞ	
		Im			
		Sc			
<b>A03BB</b>	<b>Alcaloidi della belladonna semisintetici, composti ammonici quaternari sintetici</b>				
A03BB01	Butilscolamina ammonici quaternari	Ev	A		
		Im			
A03BB05	Cimetropio bromuro	Ev	A		
		Im			
<b>A03FA</b>	<b>Procinetici</b>				
A03FA	Levosulpiride	Ev	A		
		Im			
A03FA01	Metoclopramide	Os	C	Ⓞ	
		Ev			
		Im			
A03FA03	Domperidone	Os	C	Ⓞ	

### A04 Antiemetici e antinausea

<b>A04A</b>	<b>Antiemetici e antinausea</b>				
<b>A04AA</b>	<b>Antagonisti della serotonina (5HT3)</b>				
A04AA01	Ondansetron	Os	A	Ⓞ	
		Ev			
A04AA02	Granisetron	Os	A	Ⓞ	
		Ev			
		Im			
A04AA03	Tropisetron	Os	A		
		Ev			
A04AA05	Palonosetron	Ev	H		RMP
<b>A04AD</b>	<b>Altri antiemetici</b>				
A04AD12	Aprepitant	Os	H		



**A06 Farmaci per la costipazione**

<b>A06A</b>	<b>Farmaci per la costipazione</b>				
<b>A06AA</b>	<b>Emollienti</b>				
A06AA01	Paraffina liquida	Os	C	☞	
<b>A06AB</b>	<b>Lassativi di contatto</b>				
A06AB02	Bisacodile	Os	C		
A06AB06	Senna foglie (glucosidi A e B)	Os	C		
A06AB08	Picosolfato sodico	Os	C		
<b>A06AD</b>	<b>Lassativi ad azione osmotica</b>				
A06AD04	Magnesio solfato	Os			Galenico
A06AD10	Sodio fosfato acido + disodio fosfato	Os			Galenico
A06AD11	Lattulosio	Os	A/59	☞	
A06AD12	Lattilolo	Os	A/59		
A06AD65	Macrogol, associazioni	Os	C		
<b>A06AG</b>	<b>Clismi</b>				
A06AG01	Sodio fosfato clismi	Rett	C	☞	
<b>A06AH</b>	<b>Antagonisti dei recettori oppioidi periferici</b>				
A06AH01	Metilnaltrexone	Sc	A/90		Monitoraggio intensivo
<b>A06AX</b>	<b>Altri farmaci per la costipazione</b>				
A06AX01	Glicerolo	Rett	C	☞	

**A07 Antidiarroici, antinfiammatori e antimicrobici intestinali**

<b>A07A</b>	<b>Antiinfettivi intestinali</b>				
<b>A07AA</b>	<b>Antibiotici</b>				
A07AA02	Nistatina	Os	A		
A07AA06	Paromomicina	Os	A		
A07AA09	Vancomicina	Os	A		RMP - per il trattamento orale della colite pseudomembranosa o ischemica grave o resistente al metronidazolo.
A07AA11	Rifaximina	Os	A		
<b>A07D</b>	<b>Antipropulsivi</b>				
<b>A07DA</b>	<b>Antipropulsivi</b>				
A07DA03	Loperamide	Os	C	☞	
<b>A07E</b>	<b>Antinfiammatori intestinali</b>				
<b>A07EA</b>	<b>Corticosteroidi ad azione locale</b>				
A07EA02	Idrocortisone	Rett	A		
A07EA06	Budesonide	Os	A		
A07EA07	Beclometasone	Os Rett	A		
<b>A07EC</b>	<b>Acido aminosalicilico ed analoghi</b>				
A07EC01	Sulfasalazina	Os	A		
A07EC02	Mesalazina (5-ASA)	Os Rett	A	☞	
<b>A07F</b>	<b>Microrganismi antidiarroici</b>				
<b>A07FA</b>	<b>Microrganismi antidiarroici</b>				
A07FA01	Organismi produttori di acido lattico	Os	C		

**A09 Digestivi, inclusi gli enzimi**

<b>A09A</b>	<b>Digestivi, inclusi gli enzimi</b>				
<b>A09AA</b>	<b>Preparati a base di enzimi</b>				
A09AA02	Pancrelipasi	Os	A		

**A10 Farmaci usati nel diabete**

<b>A10A</b>	<b>Insuline e analoghi</b>				
<b>A10AB</b>	<b>Insuline e analoghi iniettabili, ad azione rapida</b>				
A10AB01	Insulina umana	Sc	A		
A10AB04	Insulina lispro	Sc	A		
A10AB05	Insulina aspart	Sc	A		
A10AB06	Insulina glulisina	Sc	A		
<b>A10AC</b>	<b>Insuline e analoghi iniettabili, ad azione intermedia</b>				
A10AC01	Insulina umana isofano	Sc	A		
<b>A10AD</b>	<b>Insuline e analoghi iniettabili, ad azione intermedia e ad azione rapida associate</b>				
A10AD01	Insulina umana + insulina umana isofano	Sc	A		
<b>A10AE</b>	<b>Insuline e analoghi, ad azione lunga</b>				
A10AE04	Insulina glargine	Sc	A, PHT		
A10AE05	Insulina detemir	Sc	A, PHT		
<b>A10B</b>	<b>Ipoglicemizzanti orali</b>				
<b>A10BA</b>	<b>Biguanidi</b>				

A10BA02	Metformina	Os	A	☞	
<b>A10BB</b>	<b>Sulfonamidi, derivati dell'urea</b>				
A10BB01	Glibenclamide	Os	A		
A10BB09	Gliclazide	Os	A	☞	
<b>A10BD</b>	<b>Associazioni di ipoglicemizzanti orali</b>				
A10BD02	Metformina + Clorpropamide	Os	A		
A10BD02	Metformina + Glibenclamide	Os	A	☞	
A10BD07	Sitagliptin + Metformina	Sc	A, PHT		Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010
A10BD08	Vildagliptin + Metformina	Sc	A, PHT		Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2011
<b>A10BG</b>	<b>Tiazolidindioni</b>				
A10BG03	Pioglitazone	Os	A, PHT	☞	
<b>A10BH</b>	<b>Inibitori della Dipeptidil Peptidasi 4 (DPP-4)</b>				
A10BH01	Sitagliptin	Os	A, PHT		Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010
A10BH02	Vildagliptin	Os	A, PHT		Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010
A10BH03	Saxagliptin	Os	A, PHT		Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010
<b>A10BX</b>	<b>Altri ipoglicemizzanti orali, escluse le insuline</b>				
A10BX02	Repaglinide	Os	A	☞	
A10BX04	Exenatide	Sc	A, PHT		Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010
A10BX07	Liraglutide	Sc	A, PHT		Registro AIFA Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010

## A11 Vitamine

<b>A11BA</b>	<b>Polivitaminici non associati</b>				
A11BA	Complesso vitaminico	Ev	C		
<b>A11C</b>	<b>Vitamine A e D, incluse le loro associazioni</b>				
<b>A11CA</b>	<b>Vitamina A, non associata</b>				
A11CA01	Retinolo	Os	C		
<b>A11CB</b>	<b>Vitamine A e D in associazione</b>				
A11CB	Complesso vitaminico uso pediatrico	Os	C		
A11CB	Retinolo + Colecalciferolo	Os Im	C		
<b>A11CC</b>	<b>Vitamina D e analoghi</b>				
A11CC01	Ergocalciferolo	Os Im	A		
A11CC02	Diidrotachisterolo	Os	A		
A11CC03	Alfacalcidolo	Os	A		
A11CC04	Calcitriolo	Os Ev	A H	☞	
A11CC06	Calcifediolo	Os	A		
<b>A11D</b>	<b>Vitamina B1, sola o in associazione con vitamina B6 e B12</b>				
<b>A11DA</b>	<b>Tiamina (Vit. B1), non associata</b>				
A11DA01	Tiamina	Os Im	C		
<b>A11G</b>	<b>Acido ascorbico (Vit. C), comprese le associazioni</b>				
<b>A11GA</b>	<b>Acido ascorbico (Vit. C), non associato</b>				
A11GA01	Acido ascorbico	Os Ev Im	C	☞	
<b>A11H</b>	<b>Altri preparati di vitamine, non associate</b>				
<b>A11HA</b>	<b>Altri preparati di vitamine, non associate</b>				
A11HA01	Nicotinamide	Os	C	☞	
A11HA02	Piridossina	Os Ev Im	C		
A11HA03	Tocoferolo	Os	C		

## A12 Integratori minerali

<b>A12AA</b>	<b>Calcio</b>				
A12AA03	Calcio gluconato	Ev	C	☞	
A12AA04	Calcio carbonato	Os	A	☞	
A12AA12	Calcio acetato	Os	A		Galenico
A12AA20	Calcio lattogluconato + Calcio carbonato	Os	A		

<b>A12AX</b>	<b>Calcio, associazione con vitamina D e/o altri farmaci</b>				
A12AX	Calcio carbonato + Colecalciferolo	Os	A	☞	
<b>A12BA</b>	<b>Potassio</b>				
A12BA01	Potassio cloruro	Os	A		
A12BA02	Potassio citrato	Os	C		Galenico

#### A16 Altri farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo

<b>A16A</b>	<b>Altri farmaci apparato gastrointestinale e del metabolismo</b>				
<b>A16AA</b>	<b>Aminoacidi e derivati</b>				
A16AA01	Levocarnitina	Os	A/8, PHT		
		Ev	C		
		Im			
A16AA04	Mercaptamina	Os	A		Malattie Rare
A16AA06	Betaina anidra	Os	A, PHT		Malattie Rare - Monitoraggio intensivo
<b>A16AB</b>	<b>Enzimi</b>				
A16AB02	Imiglucerasi	Ev	H		Malattie Rare
A16AB03	Agalsidasi alfa	Ev	H		Malattie Rare
A16AB04	Agalsidasi beta	Ev	H		Malattie Rare
A16AB05	Laronidasi	Ev	H		Malattie Rare
A16AB07	Alglucosidasi alfa	Ev	H		Malattie Rare
A16AB09	Idursulfasi	Ev	H		Malattie rare Registro AIFA - Prescrizione solo Centri autorizzati
A16AB10	Velaglucerasia alfa	Ev	H		Malattie Rare
<b>A16AX</b>	<b>Prodotti vari dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo</b>				
A16AX	Sodio citrato + Acido citrico	Ev	C		
A16AX03	Sodio fenilbutirrato	Os	A		Malattie Rare
A16AX05	Zinco acetato	Os	A		Malattie Rare
A16AX06	Miglustat	Os	A		Malattie Rare


## B Sangue e organi emopoietici

### B01 Antitrombotici


<b>B01A Antitrombotici</b>					
<b>B01AA Antagonisti della vitamina K</b>					
B01AA03	Warfarin sodico	Os	A		
B01AA07	Acenocumarolo	Os	A		
<b>B01AB Eparinici</b>					
B01AB01	Eparina	Ev	A	G	
		Im			
		Sc			
B01AB02	Antitrombina III umana	Ev	H		
B01AB04	Dalteparina	Sc	A, PHT		
B01AB05	Enoxaparina	Ev	A, PHT		Raccomandato nelle sindromi coronariche acute
		Sc			
B01AB06	Nadroparina	Ev	A, PHT		
		Sc			
<b>B01AC Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina</b>					
B01AC04	Clopidogrel	Os	A, PHT	G	
B01AC05	Ticlopidina	Os	A	G	
B01AC06	Acido acetilsalicilico	Os	A		
B01AC07	Dipiridamolo	Ev	C		
B01AC09	Epoprostenolo	Ev	H	G	
		Ev	C		
B01AC11	Iloprost	Sol. Neb.	A, PHT		
		Ev	H		
B01AC13	Abciximab	Ev	H		
B01AC16	Eptifibatide	Ev	H	G	
B01AC17	Tirofiban	Ev	H		
B01AC21	Treprostinil	Sc	H		RMP - Esclusivamente in seconda linea nei pazienti non responsivi o che presentano controindicazioni al trattamento con altri farmaci per l'ipertensione polmonare
B01AC22	Prasugrel	Os	A, PHT		PT regionale
B01AC24	Ticagrelor	Os	A, PHT		PT, Esclusivamente nei pazienti con con sindrome coronarica acuta senza sopralivellamento di ST che presentano almeno due dei seguenti criteri: 1) modificazioni del tratto ST indicative di ischemia miocardica; 2) positività dei marcatori di necrosi miocardica; 3) almeno uno dei seguenti fattori di rischio: età maggiore o uguale a 60 anni; pregresso infarto miocardico o bypass aorto-coronarico, stenosi coronariche $\geq$ del 50% in almeno due vasi; pregresso ictus ischemico o TIA o stenosi carotidea $\geq$ 50% o rivascolarizzazione cerebrale, diabete mellito, arteriopatia periferica, insufficienza renale cronica con clearance della creatinina $<60$ ml/m <sup>2</sup> per 1.73 m <sup>2</sup> di superficie corporea. Nei pazienti che presentano una sindrome coronarica acuta con ST sopralivellato devono essere soddisfatti i seguenti criteri: 1) ST persistentemente sopralivellato di almeno 0.1 mV in almeno due derivazioni contigue; 2) intenzione di eseguire una rivascolarizzazione percutanea primaria.
<b>B01AD Enzimi</b>					
B01AD02	Alteplasi	Ev	H		
B01AD04	Urokinasi	Ev	H	G	
B01AD11	Tenecteplase	Ev	H		
B01AD12	Proteina C umana	Ev	H		Malattie rare
<b>B01AE Inibitori diretti della trombina</b>					
B01AE02	Lepirudina	Ev	H	G	RMP - Limitatamente ai pazienti adulti con trombocitemia da eparina

B01AE03	Argatroban	Ev	H		Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010
B01AE06	Bivalirudina	Ev	H		Indicazione d'uso: nelle sindromi coronariche con ST sopra, mentre nelle sindromi coronariche acute con ST sotto è opportuno considerare altri trattamenti che si sono dimostrati efficaci
B01AE07	Dabigatran	Os	A, PHT		Registro AIFA - Centri prescrittori individuati dalla Regione; monitoraggio per 1 anno
<b>B01AF</b>	<b>Inibitori diretti del fattore xa</b>				
B01AF01	Rivaroxaban	Os	A, PHT		Registro AIFA - Centri prescrittori individuati dalla Regione; monitoraggio per 1 anno
B01AF02	Apixaban	Os	A, PHT		monitoraggio per 1 anno
<b>B01AX</b>	<b>Altri antitrombotici</b>				
B01AX05	Fondaparinux sodico	Sc	A, PHT		

## B02 Antiemorragici

<b>B02A</b>	<b>Antifibrinolitici</b>				
<b>B02AA</b>	<b>Aminoacidi</b>				
B02AA02	Acido tranexamico	Os Ev Im	A		
<b>B02AB</b>	<b>Inibitori delle proteasi</b>				
B02AB02	Alfa 1-antitripsina	Ev	H		Malattie rare
<b>B02B</b>	<b>Vitamina K ed altri emostatici</b>				
<b>B02BA</b>	<b>Vitamina K</b>				
B02BA01	Fitomenadione	Os Im	A		
<b>B02BB</b>	<b>Fibrinogeno</b>				
B02BB01	Fibrinogeno umano	Ev	A, PHT		PT
<b>B02BC</b>	<b>Emostatici locali</b>				
B02BC30	Proteina coagulabile umana+ Trombina umana+Calcio cloruro	Loc	H		Monitoraggio intensivo
B02BC30	Colla di Fibrina	Loc	H		
B02BC30	Fibrinogeno umano +Trombina um. spugna emostatica	Loc	H-C		
<b>B02BD</b>	<b>Fattori della coagulazione del sangue</b>				
B02BD01	Fattori II/VII/IX/X coagulazione + Proteina C + Proteina S	Ev	H		
B02BD02	Fattore VIII di coagulazione	Ev	A, PHT		PT
B02BD04	Fattore IX	Ev	A, PHT		PT
B02BD05	Fattore VII	Ev	A, PHT		PT
B02BD08	Eptacog alfa (attivato)	Ev	H		
B02BD09	Nonacog alfa	Ev	A, PHT		PT
B02BD10	Fattore di von Willebrand	Ev	H-C		Esclusivamente per pazienti con malattia di von Willebrand di fase III che necessitano di profilassi continuativa
<b>B02BX</b>	<b>Altri emostatici per uso sistemico</b>				
B02BX04	Romiplostim	Sc	H		Registro AIFA
B02BX05	Eltrombopag	Os	H		Registro AIFA



## B03 Farmaci antianemici

<b>B03A</b>	<b>Preparati a base di ferro</b>				
<b>B03AA</b>	<b>Ferro bivalente, preparati orali</b>				
B03AA03	Ferroso gluconato	Os	A/76		
B03AA07	Ferroso solfato	Os	A		
<b>B03AB</b>	<b>Ferro trivalente, preparati orali</b>				
B03AB	Ferrigluconato sodico	Os Ev	A/76 H		
B03AB49	Ferromaltoso	Os	A/76		
<b>B03B</b>	<b>Vitamina B12 ed acido folico</b>				
<b>B03BA</b>	<b>Vitamina B12 (cianocobalamina e derivati)</b>				
B03BA01	Cianocobalamina	Im Sc	A/10		
B03BA03	Idrossocobalamina	Os Ev Im	A/10		
<b>B03BB</b>	<b>Acido folico e derivati</b>				
B03BB01	Acido folico	Os Im	A/10		

<b>B03X</b>	<b>Altri preparati antianemici</b>				
<b>B03XA</b>	<b>Altri preparati antianemici</b>				
B03XA01	Epoetina alfa	Ev	H A, PHT		PT
		Sc			
B03XA01	Epoetina beta	Ev	A, PHT		PT
		Sc			
B03XA01	Epoetina teta	Ev	H A, PHT		PT
		Sc			
B03XA02	Darbepoetina alfa	Ev	A, PHT		PT
		Sc			
B03XA03	Metossipolietilenglicole-epoetina beta	Ev	A, PHT		PT
		Sc			

## B05 Succedanei del sangue e soluzioni perfusionali

<b>B05A</b>	<b>Sangue e prodotti correlati</b>				
<b>B05AA</b>	<b>Succedanei del sangue e frazioni proteiche plasmatiche</b>				
B05AA01	Albumina umana	Ev	A/15		PT
B05AA05	Destrano	Ev	H-C		
B05AA06	Poligelina	Ev	H		
<b>B05B</b>	<b>Soluzioni endovena</b>				
<b>B05BA</b>	<b>Soluzioni nutrizionali parenterali</b>				
B05BA01	Aminoacidi essenziali per nefrologia	Ev	C		
B05BA01	Aminoacidi prevalentemente ramificati	Ev	C	Ⓞ	
B05BA01	Aminoacidi selettivi	Ev	C		
B05BA02	Olio di soia + Lecitina	Ev	C		
B05BA02	Olio di soia	Ev	H-C		
B05BA03	Glucosio	Ev	C-A	Ⓞ	
B05BA04	Poliaminoacidi	Ev	H-C		
B05BA10	Soluzione di aminoacidi + Glucosio + Grassi	Ev	H-C		
<b>B05BB</b>	<b>Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico</b>				
B05BB01	Elettrolitica equilibrata enterica	Ev	C	Ⓞ	
B05BB01	Elettrolitica equilibrata gastrica	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	Ⓞ	
B05BB02	Glucosio + Potassio cloruro I	Ev	C	Ⓞ	
B05BB02	Glucosio + Potassio cloruro II	Ev	C	Ⓞ	
B05BB02	Elettrolitica equilibrata pediatrica	Ev	C	Ⓞ	
B05BB02	Glucosio + Sodio cloruro I	Ev	C	Ⓞ	
B05BB02	Glucosio + Sodio cloruro II	Ev	C	Ⓞ	
B05BB02	Glucosio + Sodio cloruro 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		
<b>B05BC</b>	<b>Soluzioni che favoriscono la diuresi osmotica</b>				
B05BC	Glicerolo + Sodio cloruro	Ev	C	Ⓞ	
B05BC01	Mannitolo	Ev	C	Ⓞ	
<b>B05C</b>	<b>Soluzioni per irrigazioni</b>				
B05CB	Soluzioni saline	Sol x Irr	C	Ⓞ	
B05CX	Soluzioni per lavaggi urologici		C	Ⓞ	
<b>B05D</b>	<b>Soluzioni per dialisi peritoneale</b>				
B05DA	Soluzioni isotoniche		C	Ⓞ	
<b>B05X</b>	<b>Soluzioni endovena additive</b>				
<b>B05XA</b>	<b>Soluzioni elettrolitiche</b>				
B05XA	Potassio aspartato	Os	C	Ⓞ	
		Ev			
B05XA	Sodio lattato	Ev	C	Ⓞ	
B05XA01	Potassio cloruro	Ev	C	Ⓞ	
B05XA02	Sodio bicarbonato	Ev	C	Ⓞ	
B05XA03	Sodio cloruro	Ev	C	Ⓞ	
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	Ⓞ	
B05XA17	Potassio acetato	Ev	H-C	Ⓞ	
B05XA30	Calcio cloruro + Magnesio cloruro	Ev	C	Ⓞ	
B05XA30	Associazione di elettroliti, polisalina + potassio	Ev	C	Ⓞ	
B05XA30	Polisalina concentrata con potassio	Ev	C	Ⓞ	
B05XA30	Polisalina concentrata senza potassio	Ev	C	Ⓞ	

<b>B05XC</b>	<b>Vitamine</b>				
B05XC	Complesso vitaminico	Ev	H		
B05XC	Retinolo + Ergocalciferolo + Tocoferolo alfa+ Fitomenadione	Ev	H		
<b>B05Z</b>	<b>Emodialitici ed emofiltrati</b>				
<b>B05ZA</b>	<b>Emodialitici, concentrati</b>				
B05ZA	Soluzioni per emofiltrazione	Ev	C		
<b>B05ZB</b>	<b>Emofiltrati</b>				
B05ZB	Soluzioni per biofiltrazione	Ev	C		

**B06      Altri agenti ematologici**

<b>B06A</b>	<b>Altri agenti ematologici</b>				
<b>B06AB</b>	<b>Altri preparati ematologici</b>				
B06AB01	Ematina	Ev	H		Malattie rare
<b>B06AC</b>	<b>Farmaci usati nell'angioedema ereditario</b>				
B06AC01	Inibitore della C1 esterasi	Ev	A, PHT		PT - Malattie rare
B06AC02	Icatibant acetato	Sc	H		Monitoraggio per un anno

## C Sistema cardiovascolare

### C01 Terapia cardiaca

<b>C01A</b>	<b>Glicosidi cardiaci</b>				
<b>C01AA</b>	<b>Glicosidi digitalici</b>				
C01AA05	Digossina	Os	A		
C01AA08	Metildigossina	Os	A		
<b>C01B</b>	<b>Antiarritmici, classe I e III</b>				
<b>C01BA</b>	<b>Antiarritmici, classe IA</b>				
C01BA02	Procainamide	Ev Im	C	Ⓢ	
<b>C01BB</b>	<b>Antiarritmici, classe IB</b>				
C01BB01	Lidocaina	Ev Im	C		
C01BB02	Mexiletina	Os	A	Ⓢ	
<b>C01BC</b>	<b>Antiarritmici, classe IC</b>				
C01BC03	Propafenone	Os Ev	A	Ⓢ	
C01BC04	Flecainide	Os Ev	A H	Ⓢ	
<b>C01BD</b>	<b>Antiarritmici, classe III</b>				
C01BD01	Amiodarone	Os Ev	A H	Ⓢ	
<b>C01C</b>	<b>Stimolanti cardiaci, esclusi i glicosidi cardiaci</b>				
<b>C01CA</b>	<b>Adrenergici e dopaminergici</b>				
C01CA02	Isoprenalina	Ev Im	C	Ⓢ	
C01CA03	Noradrenalina	Ev	H-C	Ⓢ	
C01CA04	Dopamina	Ev	H	Ⓢ	
C01CA07	Dobutamina	Ev	H	Ⓢ	
C01CA24	Adrenalina	Ev	A	Ⓢ	Formulazione Fast Ject® e Jext® da distribuire direttamente su prescrizione specialistica (Allergologo o Pneumologo)
		Im	C	Ⓢ	
		Sc	H		
<b>C01CE</b>	<b>Inibitori della fosfodiesterasi</b>				
C01CE03	Enoximone	Ev	H		
<b>C01CX</b>	<b>Altri stimolanti cardiaci</b>				
C01CX08	Levosimendan	Ev	C		
<b>C01D</b>	<b>Vasodilatatori usati nelle malattie cardiache</b>				
<b>C01DA</b>	<b>Nitrati organici</b>				
C01DA02	Nitroglicerina	Ev	H	Ⓢ	
		Sl	A		
		Td	A	Ⓢ	
C01DA08	Isosorbide dinitrato	Os	A		
		Ev Sl	A-H		
C01DA14	Isosorbide mononitrato	Os	A	Ⓢ	
<b>C01E</b>	<b>Altri preparati cardiaci</b>				
<b>C01EA</b>	<b>Prostaglandine</b>				
C01EA01	Alprostadil	Ev	H		
<b>C01EB</b>	<b>Altri preparati cardiaci</b>				
C01EB10	Adenosina	Ev	C		
C01EB17	Ivabradina	Os	A, PHT		Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010

### C02 Antiipertensivi

<b>C02A</b>	<b>Sostanze antiadrenergiche ad azione centrale</b>				
<b>C02AB</b>	<b>Metildopa</b>				
C02AB01	Metildopa	Os	A		
<b>C02AC</b>	<b>Agonisti dei recettori dell'imidazolina</b>				
C02AC01	Clonidina	Os	A		
		Ev			
		Im			
		Td			



<b>C02C</b>	<b>Sostanze antiadrenergiche ad azione periferica</b>				
<b>C02CA</b>	<b>Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici</b>				
C02CA04	Doxazosina	Os	A	Ⓢ	
<b>C02D</b>	<b>Sostanze ad azione sulla muscolatura liscia arteriolare</b>				
<b>C02DD</b>	<b>Derivati nitroferrianiurici</b>				
C02DD01	Nitroprussiato	Ev	C		
<b>C02K</b>	<b>Altri antiipertensivi</b>				
<b>C02KX</b>	<b>Altri antiipertensivi</b>				
C02KX	Sildenafil citrato	Os	A, PHT		
C02KX01	Bosentan	Os	A, PHT		Monitoraggio
C02KX02	Ambrisentan	Os	A, PHT		RMP - Esclusivamente in seguito ad accertamento diagnostico invasivo della P arteriosa polmonare (cateterismo cardiaco dx) e compilazione della scheda di monitoraggio

### C03 Diuretici

<b>C03A</b>	<b>Diuretici ad azione diuretica minore, tiazidi</b>				
<b>C03AA</b>	<b>Tiazidi, non associate</b>				
C03AA03	Idroclorotiazide	Os	A		
<b>C03B</b>	<b>Diuretici ad azione diuretica minore, escluse le tiazidi</b>				
<b>C03BA</b>	<b>Sulfonamidi, non associate</b>				
C03BA04	Clortalidone	Os	A		
C03BA08	Metolazone	Os	A		
C03BA11	Indapamide	Os	A	Ⓢ	
<b>C03C</b>	<b>Diuretici ad azione diuretica maggiore</b>				
<b>C03CA</b>	<b>Sulfonamidi, non associate</b>				
C03CA01	Furosemide	Os	A	Ⓢ	
		Ev	A-H		
		Im			
<b>C03CC</b>	<b>Derivati dell'acido arilossiacetico</b>				
C03CC01	Acido etacrinico	Os	C		
		Ev			
<b>C03D</b>	<b>Farmaci risparmiatori di potassio</b>				
<b>C03DA</b>	<b>Antagonisti dell'aldosterone</b>				
C03DA01	Spironolattone	Os	A		
C03DA02	Canrenoato potassico	Os	A	Ⓢ	
		Ev	A-H		
C03DA03	Canrenone	Os	A		
<b>C03E</b>	<b>Diuretici e farmaci risparmiatori di potassio in associazione</b>				
<b>C03EA</b>	<b>Diuretici ad azione diuretica minore e farmaci risparmiatori di potassio</b>				
C03EA01	Amiloride + Idroclorotiazide	Os	A		

### C05 Vasoprotettori

<b>C05A</b>	<b>Antiemorroidali per uso topico</b>				
<b>C05AA</b>	<b>Prodotti a base di corticosteroidi</b>				
C05AA	Preparazioni antiemorroidarie + cortisonici	Loc	C		
<b>C05AD</b>	<b>Prodotti a base di anestetici locali</b>				
C05AD	Preparazioni antiemorroidarie + anestetici locali	Loc	C		
<b>C05BB</b>	<b>Sostanze sclerosanti per iniezioni locali</b>				
C05BB02	Polidocanolo	Ev	C		

### C07 Betabloccanti

<b>C07A</b>	<b>Betabloccanti</b>				
<b>C07AA</b>	<b>Betabloccanti, non selettivi</b>				
C07AA05	Propranololo	Os	A		
C07AA07	Sotalolo	Os	A		
<b>C07AB</b>	<b>Betabloccanti, selettivi</b>				
C07AB02	Metoprololo	Os	A	Ⓢ	
		Ev	H		
C07AB03	Atenololo	Os	A	Ⓢ	
		Ev	H		
C07AB07	Bisoprololo	Os	A	Ⓢ	
C07AB09	Esmololo	Infus.	H		
<b>C07AG</b>	<b>Bloccanti dei recettori alfa- e beta- adrenergici</b>				
C07AG02	Carvedilolo	Os	A	Ⓢ	

### C08 Calcioantagonisti

<b>C08C</b>	<b>Calcioantagonisti selettivi con prevalente effetto vascolare</b>				
<b>C08CA</b>	<b>Derivati diidropiridinici</b>				

C08CA01	Amlodipina	Os	A	Ⓞ	
C08CA02	Felodipina	Os	A	Ⓞ	
C08CA04	Nicardipina	Os	A	Ⓞ	
C08CA05	Nifedipina	Os	A	Ⓞ	
C08CA06	Nimodipina	Ev	H		
C08CA07	Nisoldipina	Os	A		
<b>C08D</b>	<b>Calcioantagonisti selettivi con effetto cardiaco diretto</b>				
<b>C08DA</b>	<b>Derivati fenilalchilaminici</b>				
C08DA01	Verapamil	Os	A	Ⓞ	
		Ev			
<b>C08DB</b>	<b>Derivati benzotiazepinici</b>				
C08DB01	Diltiazem	Os	A	Ⓞ	
		Ev			

## C09 Sostanze ad azione sul sistema renina-angiotensina

<b>C09AA</b>	<b>Inibitori dell'enzima di conversione dell'angiotensina (ACE), non associati</b>				
C09AA01	Captopril	Os	A	Ⓞ	
C09AA02	Enalapril	Os	A	Ⓞ	
C09AA03	Lisinopril	Os	A	Ⓞ	
C09AA04	Perindopril	Os	A	Ⓞ	
C09AA05	Ramipril	Os	A	Ⓞ	
C09AA06	Quinapril	Os	A	Ⓞ	
C09AA07	Benazepril	Os	A	Ⓞ	
C09AA09	Fosinopril	Os	A	Ⓞ	
C09AA10	Trandolapril	Os	A	Ⓞ	
<b>C09C</b>	<b>Antagonisti dell'angiotensina II</b>				
<b>C09CA</b>	<b>Antagonisti dell'angiotensina II, non associati</b>				
C09CA01	Losartan	Os	A	Ⓞ	
C09CA03	Valsartan	Os	A	Ⓞ	
C09CA04	Irbesartan	Os	A	Ⓞ	
C09CA06	Candesartan	Os	A	Ⓞ	
C09CA07	Telmisartan	Os	A		
<b>C09X</b>	<b>Altre sostanze ad azione sul sistema renina-angiotensina</b>				
<b>C09XA</b>	<b>Inibitori della renina</b>				
C09XA02	Aliskiren	Os	A		Monitoraggio intensivo, Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010

## C10 Sostanze ipolipemizzanti

<b>C10A</b>	<b>Ipocolesterolemizzanti ed ipotrigliceridemizzanti</b>				
<b>C10AA</b>	<b>Inibitori della HMG CoA redattasi</b>				
C10AA01	Simvastatina	Os	A/13	Ⓞ	Si raccomanda la lettura del documento della Commissione "Nota in tema di terapia dell'ipercolesterolemia"
C10AA03	Pravastatina	Os	A/13	Ⓞ	
C10AA05	Atorvastatina	Os	A/13	Ⓞ	
<b>C10AB</b>	<b>Fibrati</b>				
C10AB04	Gemfibrozil	Os	A/13	Ⓞ	
C10AB05	Fenofibrato	Os	A/13	Ⓞ	
<b>C10AC</b>	<b>Sequestranti degli acidi biliari</b>				
C10AC01	Colestiramina	Os	A/13		
<b>C10AX</b>	<b>Altri ipocolesterolemizzanti ed ipotrigliceridemizzanti</b>				
C10AX06	Omega-3-trigliceridi	Os	A/13		

**D Dermatologici****D01 Antimicotici per uso dermatologico**

<b>D01A</b>	<b>Antimicotici per uso topico</b>				
<b>D01AC</b>	<b>Derivati imidazolici e triazolici</b>				
D01AC01	Clotrimazolo	Loc	C	Ⓢ	
D01AC02	Miconazolo	Loc	C		
D01AC03	Econazolo	Loc	C	Ⓢ	
D01AC08	Ketoconazolo	Loc	C	Ⓢ	
<b>D01AE</b>	<b>Altri antimicotici per uso topico</b>				
D01AE14	Ciclopiroxolamina	Loc	C		
<b>D01B</b>	<b>Antimicotici per uso sistemico</b>				
<b>D01BA</b>	<b>Antimicotici per uso sistemico</b>				
D01BA01	Griseofulvina	Os	A	Ⓢ	
D01BA02	Terbinafina	Os	A	Ⓢ	

**D02 Emollienti e protettivi**

<b>D02AB</b>	<b>Prodotti a base di ossido di zinco</b>				
D02AB	Zinco ossido	Loc	C	Ⓢ	

**D03 Preparati per il trattamento di ferite ed ulcerazioni**

<b>D03AX</b>	<b>Cicatrizzanti altri</b>				
D03AX05	Acido ialuronico sale sodico	Garze	C		
		Spray			
		Crema			
<b>D03B</b>	<b>Enzimi</b>				
<b>D03BA</b>	<b>Enzimi proteolitici</b>				
D03BA	Catalasi	Loc	C		
D03BA52	Collagenasi, associazioni	Loc	C		

**D04 Antipruriginosi, inclusi antistaminici, anestetici,altri**

<b>D04A</b>	<b>Antipruriginosi, inclusi antistaminici, anestetici, altri</b>				
<b>D04AA</b>	<b>Antistaminici per uso topico</b>				
D04AA10	Prometazina	Loc	C	Ⓢ	
D04AA32	Difenidramina cloridrato	Loc	C		
<b>D04AB</b>	<b>Anestetici per uso topico</b>				
D04AB01	Lidocaina	Loc	C	Ⓢ	


**D05 Antipsoriasici**

<b>D05A</b>	<b>Antipsoriasici per uso topico</b>				
<b>D05AA</b>	<b>Catrami</b>				
D05AA	Catrame di carbon fossile	Loc			
<b>D05AX</b>	<b>Altri antipsoriasici per uso topico</b>				
D05AX02	Calcipotriolo	Loc	A	Ⓢ	
D05AX03	Calcitriolo	Loc	A		
D05AX04	Tacalcitolo	Loc	A		
D05AX05	Tazarotene	Loc	A		
<b>D05B</b>	<b>Antipsoriasici per uso sistemico</b>				
<b>D05BB</b>	<b>Retinoidi per il trattamento della psoriasi</b>				
D05BB02	Acitretina	Os	A	Ⓢ	

**D06 Antibiotici e chemioterapici per uso dermatologico**

<b>D06A</b>	<b>Chemioterapici per uso topico</b>				
<b>D06AX</b>	<b>Antibiotici per uso topico, altri</b>				
D06AX01	Acido fusidico	Loc	C		
D06AX07	Gentamicina	Loc	C	Ⓢ	
D06AX09	Mupirocina	Loc	C		
<b>D06BA</b>	<b>Sulfamidici</b>				
D06BA01	Sulfadiazina argentica	Loc	H		
<b>D06BB</b>	<b>Antivirali</b>				
D06BB03	Aciclovir	Loc	C	Ⓢ	
D06BB06	Penciclovir	Loc	C		
D06BB10	Imiquimod	Loc	A, PHT		PT
<b>D06BX</b>	<b>Altri chemioterapici</b>				
D06BX01	Metronidazolo	Loc	C		

**D07 Corticosteroidi, preparati dermatologici**

<b>D07A</b>	<b>Corticosteroidi, non associati</b>				
<b>D07AB</b>	<b>Corticosteroidi, moderatamente attivi (gruppo II)</b>				
D07AB02	Idrocortisone butirrato	Loc	A/88		
D07AB09	Triamcinolone	Loc	A/88		
D07AB19	Desametasone	Loc	A/88		
<b>D07AC</b>	<b>Corticosteroidi, attivi (gruppo III)</b>				
D07AC01	Betametasone	Loc	A/88		
D07AC03	Desossimetasone	Loc	A/88		
D07AC04	Fluocinolone	Loc	A/88		
D07AC06	Diflucortolone	Loc	A/88		
D07AC08	Fluocinonide	Loc	A/88		
D07AC15	Beclometasone	Loc	A/88		
<b>D07AD</b>	<b>Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)</b>				
D07AD01	Clobetasolo	Loc	A/88		

**D08 Antisettici e disinfettanti**

<b>D08A</b>	<b>Antisettici e disinfettanti</b>				
<b>D08AC</b>	<b>Biguanidi e amidine</b>				
D08AC02	Clorexidina digluconato	Loc	C		
<b>D08AG</b>	<b>Derivati dello iodio</b>				
D08AG02	Iodopovidone	Loc	C		
<b>D08AK</b>	<b>Derivati del mercurio</b>				
D08AK04	Merbromina	Loc	C		
<b>D08AX</b>	<b>Altri antisettici e disinfettanti</b>				
D08AX01	Perossido di idrogeno	Loc	C		

**D11 Altri preparati dermatologici**

<b>D11A</b>	<b>Altri preparati dermatologici</b>				
<b>D11AH</b>	<b>Agenti per dermatiti, esclusi i corticosteroidi</b>				
D11AH01	Tacrolimus	Loc	A, PHT		PT - Monitoraggio intensivo
D11AH02	Pimecrolimus	Loc	H		
D11AH04	Alitretinoina	Os	H		Registro AIFA

## G Sistema genito-urinario e ormoni sessuali

### G01 Antimicrobici e antisettici ginecologici

<b>G01A</b>	<b>Antimicrobici e antisettici, escluse le associazioni con corticosteroidi</b>				
<b>G01AF</b>	<b>Derivati imidazolici</b>				
G01AF01	Metronidazolo	Loc	C		
G01AF02	Clotrimazolo	Loc	C		
G01AF04	Miconazolo	Loc	C		
G01AF05	Econazolo	Loc	C	Ⓞ	
<b>G01AX</b>	<b>Altri antimicrobici e antisettici</b>				
G01AX05	Nifuratel	Os	C		
		Loc			
G01AX11	Iodopovidone	Loc	C		
G01AX12	Ciclopirox olamina	Loc	C		

### G02 Altri ginecologici

<b>G02A</b>	<b>Oxitocici</b>				
<b>G02AB</b>	<b>Alcaloidi della segale cornuta</b>				
G02AB01	Metilergometrina	Os	A	Ⓞ	
		Ev			
		Im			
G02AB03	Ergometrina	Ev	C	Ⓞ	
		Im			
<b>G02AD</b>	<b>Prostaglandine</b>				
G02AD02	Dinoprostone	Ev	H		
		Loc			
G02AD02	Dinoprostone disp. vaginale	Disp.	H-C		Monitoraggio per un anno
G02AD03	Gemeprost	Loc	H-C		
G02AD05	Sulprostone	Ev	H		
<b>G02BA</b>	<b>Contraccettivi intrauterini</b>				
G02BA03	Levonorgestrel IUD	Loc	C		RMP - Monitoraggio per un anno - Esclusivamente per l'indicazione menorragia idiopatica
<b>G02C</b>	<b>Altri preparati ginecologici</b>				
<b>G02CA</b>	<b>Simpaticomimetici, tocolitici</b>				
G02CA01	Ritodrina	Os	A		
		Ev			
<b>G02CB</b>	<b>Inibitori della prolattina</b>				
G02CB01	Bromocriptina	Os	A	Ⓞ	
G02CB03	Cabergolina	Os	A		
<b>G02CX</b>	<b>Altri ginecologici</b>				
G02CX01	Atosiban acetato	Ev	H		

### G03 Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale

<b>G03B</b>	<b>Androgeni</b>				
<b>G03BA</b>	<b>Derivati del 3-ossoandrosterone (4)</b>				
G03BA03	Testosterone	Os	A/36, PHT		PT
		Im			
<b>G03D</b>	<b>Progestinici</b>				
<b>G03DA</b>	<b>Derivati del pregnene (4)</b>				
G03DA02	Medrossiprogesterone	Os	A		
G03DA04	Progesterone	Loc	A		
		Im			
		Sc			
<b>G03DB</b>	<b>Derivati del pregnadiene</b>				
G03DB01	Didrogesterone	Os	A		
<b>G03DC</b>	<b>Derivati dell'estrene</b>				
G03DC02	Noretisterone	Os	A		
<b>G03G</b>	<b>Gonadotropine ed altri stimolanti dell'ovulazione</b>				
<b>G03GA</b>	<b>Gonadotropine</b>				
G03GA01	Gonadotropina corionica	Im	A		
G03GA02	Menotropina	Im	A/74, PHT		PT
		Im	A/74, PHT		PT
G03GA04	Urofollitropina	Sc	A/74, PHT		PT
		Sc	A/74, PHT	Ⓞ	PT
G03GA05	Follitropina alfa	Im	A/74, PHT		PT
		Sc	A/74, PHT		PT
G03GA06	Follitropina beta	Im	A/74, PHT		PT
		Sc	A/74, PHT		PT
G03GA07	Lutropina alfa	Sc	A/74, PHT		PT
G03GA30	Follitropina alfa + Lutropina alfa	Sc	A/74, PHT		PT
<b>G03H</b>	<b>Antiandrogeni</b>				

<b>G03HA</b>	<b>Antiandrogeni, non associati</b>				
G03HA01	Ciproterone	Os Im	A		
<b>G03X</b>	<b>Altri ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale</b>				
<b>G03XA</b>	<b>Antigonadotropine e sostanze similari</b>				
G03XA01	Danazolo	Os	A		
<b>G03XC</b>	<b>Modulatori selettivi del recettore degli estrogeni</b>				
G03XC01	Raloxifene	Os	A/79		
G03XC02	Bazedoxifene	Os	A/79		Monitoraggio intensivo - Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010

#### **G04 Urologici**

<b>G04B</b>	<b>Urologici</b>				
<b>G04BD</b>	<b>Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza</b>				
G04BD04	Ossibutinina	Os	A/87	☞	
<b>G04BE</b>	<b>Farmaci usati nella disfunzione erettile</b>				
G04BE03	Sildenafil citrato	Os	A, PHT		
<b>G04BX</b>	<b>Altri urologici</b>				
G04BX	Lidocaina 2,5%	Loc	C		
<b>G04C</b>	<b>Farmaci usati nell'ipertrofia prostatica benigna</b>				
<b>G04CA</b>	<b>Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici</b>				
G04CA02	Tamsulosina	Os	A	☞	
G04CA03	Terazosina	Os	A	☞	
<b>G04CB</b>	<b>Inibitori della testosterone-5-alfa riduttasi</b>				
G04CB01	Finasteride	Os	A	☞	

## H Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali e insuline

### H01 Ormoni ipofisari, ipotalamici e analoghi

<b>H01A</b>	<b>Ormoni del lobo anteriore dell'ipofisi</b>				
<b>H01AA</b>	<b>ACTH</b>				
H01AA02	Tetracosactide	Im	C		
<b>H01AC</b>	<b>Somatropina e agonisti della somatropina</b>				
H01AC01	Somatropina	Im	A/39, PHT		PT
H01AC03	Mecasermina	Sc	H		Monitoraggio intensivo
<b>H01AX</b>	<b>Altri ormoni del lobo anteriore dell'ipofisi ed altri analoghi</b>				
H01AX01	Pegvisomant	Sc	A, PHT		Monitoraggio intensivo
<b>H01B</b>	<b>Ormoni del lobo posteriore dell'ipofisi</b>				
<b>H01BA</b>	<b>Vasopressina e analoghi</b>				
H01BA02	Desmopressina	Os	A		PT
		Ev	A, PHT		
		Im			
		Sc			
	Inal	A			
H01BA04	Terlipressina	Ev	H		
<b>H01BB</b>	<b>Oxitocina e analoghi</b>				
H01BB02	Ossitocina	Ev	H	☞	
		Im			
<b>H01C</b>	<b>Ormoni ipotalamici</b>				
<b>H01CA</b>	<b>Ormoni liberatori delle gonadotropine</b>				
H01CA01	Gonadorelina	Ev	C		
		Sc			
<b>H01CB</b>	<b>Somatostatina ed analoghi</b>				
H01CB01	Somatostatina	Ev	H	☞	
		Intrarticol.			
H01CB02	Octreotide	Ev	A/40, PHT	☞	PT
		Im			
		Sc			
H01CB03	Lanreotide	Im	A/40, PHT	☞	PT

### H02 Corticosteroidi sistemici

<b>H02A</b>	<b>Corticosteroidi sistemici, non associati</b>				
<b>H02AA</b>	<b>Mineralcorticoidi</b>				
H02AA02	Fludrocortisone	Os			Farmaco estero
<b>H02AB</b>	<b>Glicocorticoidi</b>				
H02AB01	Betametasona [d. az. lunga]	Os	A	☞	
		Ev			
		Im			
H02AB02	Desametasona [d. az. lunga]	Os	A		
		Ev			
		Im			
H02AB04	Metilprednisolone [d. az. intermedia]	Os	C		
		Ev	A		
		Im			
H02AB07	Prednisone [d. az. intermedia]	Os	A		
H02AB08	Triamcinolone [d. az. intermedia]	Im	A		
H02AB09	Idrocortisone [d. az. breve]	Ev	A		
		Im	C		
H02AB10	Cortisone [d. az. breve]	Os	A		

### H03 Terapia tiroidea

<b>H03A</b>	<b>Preparati tiroidei</b>				
<b>H03AA</b>	<b>Ormoni tiroidei</b>				
H03AA01	Levotiroxina	Os	A		
H03AA02	Liotironina	Os	A		
		Ev			Farmaco estero
<b>H03B</b>	<b>Preparati antitiroidei</b>				
<b>H03BA</b>	<b>Tiouracilici</b>				
H03BA02	Propiltiouracile	Os			Farmaco estero
<b>H03BB</b>	<b>Derivati imidazolici contenenti zolfo</b>				
H03BB02	Tiamazolo	Os	A		
<b>H03BC</b>	<b>Perclorati</b>				
H03BC01	Potassio perchlorato	Os	A		
<b>H03CA</b>	<b>Terapia iodica</b>				
H03CA	Potassio ioduro	Os	Gal		
		Ev			

**H04 Ormoni pancreatici**

<b>H04A</b>	<b>Ormoni glicogenolitici</b>			
<b>H04AA</b>	<b>Ormoni glicogenolitici</b>			
H04AA01	Glucagone	Ev Im	A-H	

**H05 Calcio-omeostatici**

<b>H05A</b>	<b>Ormoni paratiroidei ed analoghi</b>			
<b>H05AA</b>	<b>Ormoni paratiroidei ed analoghi</b>			
H05AA02	Teriparatide	Sc	A/79	PT
<b>H05B</b>	<b>Ormoni antiparatiroidi</b>			
<b>H05BA</b>	<b>Preparati a base di calcitonina</b>			
H05BA01	Calcitonina sintetica di salmone	Ev Im Sc	A/41	
<b>H05BX</b>	<b>Altri preparati antiparatiroidi</b>			
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	A, PHT	
		Ev		



## J Antimicrobici generali per uso sistemico

### J01 Antibatterici per uso sistemico

<b>J01A</b>	<b>Tetracicline</b>				
<b>J01AA</b>	<b>Tetracicline</b>				
J01AA02	Doxiciclina	Os	A		
J01AA08	Minociclina	Os	A		
J01AA12	Tigeciclina	Ev	H		RMP - Esclusivamente in seconda linea in pazienti con infezioni microbiologicamente o clinicamente resistenti
<b>J01B</b>	<b>Amfenicoli</b>				
<b>J01BA</b>	<b>Amfenicoli</b>				
J01BA01	Cloramfenicolo	Ev Im	A	☞	
<b>J01C</b>	<b>Antibatterici beta-lattamici, penicilline</b>				
<b>J01CA</b>	<b>Penicilline ad ampio spettro</b>				
J01CA01	Ampicillina	Ev Im	A		
J01CA04	Amoxicillina	Os	A	☞	
J01CA12	Piperacillina	Ev Im	A/55-H	☞	
<b>J01CE</b>	<b>Penicilline sensibili alla beta-lattamasi</b>				
J01CE01	Benzilpenicillina K	Ev Im	C	☞	
J01CE08	Benzilpenicillina benzatinica	Im	A/92, PHT	☞	
<b>J01CF</b>	<b>Penicilline resistenti alla beta-lattamasi</b>				
J01CF04	Oxacillina	Ev Im	A		
<b>J01CR</b>	<b>Associazioni di penicilline, inclusi gli inibitori delle beta-lattamasi</b>				
J01CR01	Ampicillina + Sulbactam	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	☞	
<b>J01D</b>	<b>Altri antibatterici beta-lattamici</b>				
<b>J01DB</b>	<b>Cefalosporine di prima generazione</b>				
J01DB01	Cefalexina	Os	A		
J01DB04	Cefazolina	Ev Im	A	☞	
<b>J01DC</b>	<b>Cefalosporine di seconda generazione</b>				
J01DC01	Cefoxitina	Ev Im	H A/55-H		
J01DC02	Cefuroxima axetil	Os	A	☞	
J01DC02	Cefuroxima	Ev Im	A A/55		
J01DC03	Cefamandolo	Im	A/55		Dear Doctor letter - Il cefamandolo inibisce l'enzima acetaldedeidrogenasi, pertanto può causare accumulo di acetaldede 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	Cefonicid	Im	A/55	☞	
<b>J01DD</b>	<b>Cefalosporine di terza generazione</b>				
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		
J01DD08	Cefixima	Os	A	☞	
J01DD12	Cefoperazone	Ev Im	A/55		Dear Doctor letter Il cefoperazone se somministrato a pazienti con presenza di alcol produce reazioni disulfiram-simili (effetto Antabuse).
J01DD13	Cefpodoxima proxetil	Os	A		
J01DD14	Ceftibuten	Os	A		

<b>J01DE</b>	<b>Cefalosporine di quarta generazione</b>				
J01DE01	Cefepime	Ev Im	A/55-H		
<b>J01DF</b>	<b>Monobattami</b>				
J01DF01	Aztreonam	Ev Im	A/56		
<b>J01DH</b>	<b>Carbapenemi</b>				
J01DH02	Meropenem	Ev	H	Ⓞ	
J01DH51	Imipenem + Cilastatina	Ev Im	H A/56	Ⓞ	
<b>J01EE</b>	<b>Associazioni di sulfamidi con trimetoprim, inclusi i derivati</b>				
J01EE01	Sulfametoxazolo + Trimetoprim	Os Ev	A		
<b>J01F</b>	<b>Macrolidi, lincosamidi e streptogramine</b>				
<b>J01FA</b>	<b>Macrolidi</b>				
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	Ⓞ	
<b>J01FF</b>	<b>Lincosamidi</b>				
J01FF01	Clindamicina	Os Ev Im	A	Ⓞ	
<b>J01G</b>	<b>Antibatterici aminoglicosidici</b>				
<b>J01GB</b>	<b>Altri aminoglicosidi</b>				
J01GB01	Tobramicina	Ev Im Sol. Neb.	A/55 A, PHT		Per pazienti con fibrosi cistica
J01GB03	Gentamicina	Ev Im	A/55-H	Ⓞ	
J01GB06	Amikacina	Ev Im	A/55-H	Ⓞ	
J01GB07	Netilmicina	Ev Im	C A/55		
<b>J01M</b>	<b>Antibatterici chinolonici</b>				
<b>J01MA</b>	<b>Fluoroquinoloni</b>				
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	Ⓞ	Per le infezioni sostenute dallo pneumococco levofloxacina e mofloxacina sono ritenute sovrapponibili
J01MA14	Moxifloxacina	Os Ev	A H		
<b>J01MB</b>	<b>Altri chinolonici</b>				
J01MB04	Acido pipemidico	Os	A	Ⓞ	
<b>J01X</b>	<b>Altri antibatterici</b>				
<b>J01XA</b>	<b>Antibatterici glicopeptidici</b>				
J01XA01	Vancomicina	Ev	H	Ⓞ	
J01XA02	Teicoplanina	Ev	A/56-H		RMP
<b>J01XD</b>	<b>Derivati imidazolici</b>				
J01XD01	Metronidazolo	Ev	H	Ⓞ	
<b>J01XE</b>	<b>Derivati nitrofuranici</b>				
J01XE01	Nitrofurantoina	Os	A	Ⓞ	
<b>J01XX</b>	<b>Altri antibatterici</b>				
J01XX08	Linezolid	Os Ev	A, PHT 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.

J01XX09	Daptomicina	Ev	H		RMP - Esclusivamente in seconda linea in pazienti MRSA microbiologicamente o clinicamente resistenti o intolleranti ai farmaci di prima linea. Monitoraggio per 6 mesi e successiva rivalutazione.
---------	-------------	----	---	--	--

## J02 Antimicotici per uso sistemico

<b>J02A</b>	<b>Antimicotici per uso sistemico</b>				
<b>J02AA</b>	<b>Antibiotici</b>				
J02AA01	Amfotericina B liposomiale	Ev	C		RMP
J02AA01	Amfotericina B lipidica	Ev	H		
J02AA01	Amfotericina B	Ev	H		
<b>J02AC</b>	<b>Derivati triazolici</b>				
J02AC01	Fluconazolo	Os	A	Ⓞ	
		Ev	H		
J02AC02	Itraconazolo	Os	A	Ⓞ	
		Ev	H		
J02AC03	Voriconazolo	Os	A, PHT		RMP
		Ev	H		
J02AC04	Posaconazolo	Os	A, PHT		
<b>J02AX</b>	<b>Altri antimicotici per uso sistemico</b>				
J02AX01	Flucitosina	Ev	H		
J02AX04	Caspofungin	Ev	H		RMP
J02AX05	Micafungin	Ev	H		
J02AX06	Anidulafungina	Ev	H		Esclusivamente nelle candidiosi invasive non responsive, microbiologicamente o clinicamente, al fluconazolo o in pazienti con compromissione epatica o renale. Monitoraggio intensivo

## J04 Antimicobatterici

<b>J04A</b>	<b>Farmaci per il trattamento della tubercolosi</b>				
<b>J04AB</b>	<b>Antibiotici</b>				
J04AB01	Cicloserina	Os			Farmaco estero
J04AB02	Rifampicina	Os	A		
		Ev			
J04AB04	Rifabutina	Os	A/56		
<b>J04AC</b>	<b>Idrazi</b>				
J04AC01	Isoniazide	Os	A		
		Ev			
		Im			
<b>J04AK</b>	<b>Altri farmaci per il trattamento della tubercolosi</b>				
J04AK01	Pirazinamide	Os	A		
J04AK02	Etambutolo	Os	A		
		Ev	C		
		Im			
<b>J04AM</b>	<b>Associazioni di farmaci per il trattamento della tubercolosi</b>				
J04AM02	Rifampicina + Isoniazide	Os	A		
J04AM03	Etambutolo + Isoniazide + Piridossina	Os	A		
J04AM05	Rifampicina + Isoniazide + Pirazinamide	Os	A		
<b>J04B</b>	<b>Farmaci per il trattamento della lebbra</b>				
<b>J04BA</b>	<b>Farmaci per il trattamento della lebbra</b>				
J04BA02	Dapsone	Os			Farmaco estero

## J05 Antivirali per uso sistemico

<b>J05A</b>	<b>Antivirali ad azione diretta</b>				
<b>J05AB</b>	<b>Nucleosidi e nucleotidi escl. inibitori della transcriptasi inversa</b>				
J05AB01	Aciclovir	Os	A/84	Ⓞ	
		Ev	H		
J05AB04	Ribavirina	Os	A, PHT	Ⓞ	Monitoraggio intensivo
		Inal			
J05AB06	Ganciclovir	Ev	H		
J05AB11	Valaciclovir	Os	A/84, PHT	Ⓞ	
J05AB12	Cidofovir	Ev	H		
J05AB14	Valganciclovir	Os	A, PHT		PT
<b>J05AD</b>	<b>Derivati dell'acido fosfonico</b>				
J05AD01	Foscarnet	Ev	H		
<b>J05AE</b>	<b>Inibitori della proteasi</b>				
J05AE01	Saquinavir	Os	H		
J05AE02	Indinavir	Os	H		
J05AE03	Ritonavir	Os	H		
J05AE04	Nelfinavir	Os	H		
J05AE05	Amprenavir	Os	H		

J05AE07	Fosamprenavir	Os	H		
J05AE08	Atazanavir	Os	H		
J05AE10	Darunavir	Os	H		Monitoraggio intensivo
J05AE11	Telaprevir	Os	A, PHT		Registro AIFA - Centri prescrittori individuati dalla Regione
J05AE12	Boceprevir	Os	A, PHT		Registro AIFA - Centri prescrittori individuati dalla Regione
<b>J05AF</b>	<b>Nucleosidi e Nucleotidi inibitori della transcriptasi inversa</b>				
J05AF01	Zidovudina	Os	H		
J05AF02	Didanosina	Os	H		
J05AF04	Stavudina	Os	H		
J05AF05	Lamivudina	Os	A-H, PHT	☞	PT AIFA
J05AF06	Abacavir	Os	H		
J05AF07	Tenofovir disoproxil	Os	H		
J05AF08	Adefovir dipivoxil	Os	A, PHT		Previsto monitoraggio
J05AF10	Entecavir	Os	A, PHT		Solo per pazienti affetti da epatite cronica di tipo B naive come monoterapia di prima linea dopo mancata risposta al trattamento con interferone o intolleranti all'interferone. L'utilizzo di entecavir su pazienti già trattati con lamivudina non è appropriato
<b>J05AG</b>	<b>Non nucleosidi, inibitori della transcriptasi inversa</b>				
J05AG01	Nevirapina	Os	H	☞	
J05AG03	Efavirenz	Os	H		
J05AG04	Etravirina	Os	H		Esclusivamente in caso di resistenza o intolleranza ai farmaci della stessa classe
J05AG05	Rilpivirina	Os	H		
<b>J05AR</b>	<b>Antivirali per il trattamento delle infezioni da HIV, associazioni</b>				
J05AR01	Lamivudina+ Zidovudina	Os	H	☞	
J05AR02	Abacavir solfato+Lamivudina	Os	H		
J05AR03	Emtricitabina+Tefonovir Disoproxil	Os	H		
J05AR04	Abacavir + Lamivudina + Zidovudina	Os	H		
J05AR06	Emtricitabina+Tefonovir Disoproxil+Efavirenz	Os	H		
J05AR08	Emtricitabina+Rilpivirina cloridrato+Tefonovir Disoproxil	Os	H		
J05AR10	Lopinavir + Ritonavir	Os	H		
<b>J05AX</b>	<b>Altri antivirali</b>				
J05AX07	Enfuvirtide	Sc	H		
J05AX08	Raltegravir	Os	H		Monitoraggio intensivo - In seconda linea limitatamente a pazienti che hanno mostrato resistenza documentata dalle opportune indagini di laboratorio
J05AX09	Maraviroc	Os	H		Il farmaco verrà dispensato dalle farmacie ospedaliere solo in seguito alla dimostrazione di valutazione della presenza di CCR5 e successivo monitoraggio per la riduzione della carica virale

## J06 Sieri immuni e immunoglobuline

<b>J06A</b>	<b>Sieri immuni</b>				
<b>J06AA</b>	<b>Sieri immuni</b>				
J06AA03	Sierimmune antiviperica	Im	C		
J06AA04	Sierimmune antibotulinico	Im	H		
		Sc			
J06AA05	Sierimmune antigangrena gassosa	Im	H		
<b>J06B</b>	<b>Immunoglobuline</b>				
<b>J06BA</b>	<b>Immunoglobuline umane normali, ad uso endovenoso</b>				
J06BA01	Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	Im	H		
		Sc			
J06BA02	Immunoglobuline umane normali per somministrazione intravascolare	Ev	H		
<b>J06BB</b>	<b>Immunoglobuline specifiche</b>				
J06BB01	Immunoglobulina umana anti-D Rh	Ev	H		
		Im	A, PHT		PT
J06BB02	Immunoglobulina umana tetanica	Im	A		
J06BB03	Immunoglobulina umana della varicella	Ev	H		
J06BB04	Immunoglobulina umana anti-epatite B	Ev	H		
		Im	A		Pz. trapiantati di fegato
J06BB09	Immunoglobulina umana citomegalovirica	Ev	H		
J06BB16	Palivizumab	Im	H		RMP

**J07 Vaccini**

<b>J07A</b>	<b>Vaccini batterici</b>				
<b>J07AG</b>	<b>Vaccini dell'<i>Hemophilus influenzae</i> tipo B</b>				
J07AG51	Vaccino <i>H. influenzae</i> coniugato al tossoide difterico	Im Sc	C		Monitoraggio intensivo
J07AG51	Vaccino <i>H. influenzae</i> coniugato al tossoide tetanico	Im Sc	C		Monitoraggio intensivo
<b>J07AH</b>	<b>Vaccini meningococcici</b>				
J07AH03	Vaccino meningococcico polisaccaridico	Sc	C		Monitoraggio intensivo
<b>J07AJ</b>	<b>Vaccini pertossici</b>				
J07AJ02	Antigene pertossico purificato	Im	C		
J07AJ52	Antigene pertossico purificato, in associazione con anatoxine	Im Sc	C		
<b>J07AL</b>	<b>Vaccini pneumococcici</b>				
J07AL02	Vaccino pneumococcico antigene polisaccaridico purificato, coniugato	Im	C		
<b>J07AM</b>	<b>Vaccini tetanici</b>				
J07AM01	Vaccino tetanico adsorbito	Im	C		
J07AM51	Vaccino difterico e tetanico adsorbito	Im	C		
<b>J07AN</b>	<b>Vaccini della tubercolosi</b>				
J07AN01	Vaccino della tubercolosi vivo attenuato	Im	C		
<b>J07AP</b>	<b>Vaccini tifoidei</b>				
J07AP01	Vaccino tifoideo vivo attenuato orale	Os	C		Monitoraggio intensivo
J07AP03	Vaccino tifoideo polisaccaridico	Im	C		
<b>J07B</b>	<b>Vaccini virali</b>				
<b>J07BB</b>	<b>Vaccini influenzali</b>				
J07BB02	Vaccino influenzale inattivato, virus split o antigene di superficie	Im	H		Dispensabile in farmacia a carico del cittadino
<b>J07BC</b>	<b>Vaccini epatitici</b>				
J07BC01	Vaccino epatitico B	Im	C		
J07BC02	Vaccino epatitico A	Im	C		
J07BC20	Vaccino epatitico A+B	Im	C		
<b>J07BD</b>	<b>Vaccini morbillosi</b>				
J07BD52	Vaccino morbilloso parotitico e rubeolico	Sc	C		
<b>J07BE</b>	<b>Vaccini partitici</b>				
J07BE01	Vaccino parotitico vivo	Sc	C		
<b>J07BF</b>	<b>Vaccini poliomielitici</b>				
J07BF03	Vaccino poliomielitico inattivato parenterale	Im	C		
<b>J07BG</b>	<b>Vaccini rabici</b>				
J07BG01	Vaccino rabico da colture cellulari	Im Sc	C		
<b>J07BJ</b>	<b>Vaccini antirosolia</b>				
J07BJ01	Vaccino antirosolia vivo attenuato	Sc	C		
<b>J07CA</b>	<b>Vaccini batterici e virali in associazione</b>				
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 difterite-epatite B-tetano	Im	C		
J07CA09	Vaccino difterite-epatite B-H.influenzae B- pertosse-poliometite-tetano	im	C		Monitoraggio intensivo

## L Farmaci antineoplastici e immunomodulatori

### L01 Citostatici

<b>L01A Sostanze alchilanti</b>					
<b>L01AA Analoghi della mostarda azotata</b>					
L01AA01	Ciclofosfamide	Os	A		
		Ev	H	Ⓞ	
L01AA02	Clorambucile	Os	A		
		Os	A		
L01AA03	Melfalan	Ev	H		
L01AA05	Clormetina	Ev			Farmaco estero
L01AA06	Ifosfamide	Ev	H		
L01AA09	Bendamustina	Ev	H		
<b>L01AB Alchilsulfonati</b>					
L01AB01	Busulfano	Os	A		
<b>L01AC Etilenimine</b>					
L01AC01	Tiotepa	Ev	H		
		Im			
<b>L01AD Nitrosouree</b>					
L01AD02	Lomustina	Os			Farmaco estero
L01AD04	Streptozocina	Ev			Farmaco estero
L01AD05	Fotemustina	Ev	H		
<b>L01AX Altre sostanze alchilanti</b>					
L01AX02	Pipobromano	Os	A		
L01AX03	Temozolomide	Os	A, PHT	Ⓞ	
L01AX04	Dacarbazina	Ev	H-C	Ⓞ	
<b>L01B Antimetaboliti</b>					
<b>L01BA Analoghi dell'acido folico</b>					
L01BA01	Metotrexato	Os	A		
		Ev	H	Ⓞ	
		Im	H		
L01BA04	Pemetrexed	Ev	H	Ⓞ	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
<b>L01BB Analoghi della purina</b>					
L01BB02	Mercaptopurina	Os	A		
L01BB03	Tioguanina	Os	A		
L01BB04	Cladribina	Ev	C		
L01BB05	Fludarabina	Os	A, PHT		
		Ev	H	Ⓞ	
<b>L01BC Analoghi della pirimidina</b>					
L01BC	Floxuridina	Ev			Farmaco estero
L01BC01	Citarabina	Ev	H	Ⓞ	
L01BC05	Gemcitabina	Ev	H	Ⓞ	
L01BC06	Capecitabina	Os	A, PHT		
L01BC07	5-Azacitidina	Sc	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
<b>L01C Alcaloidi da piante ed altri prodotti naturali</b>					
<b>L01CA Alcaloidi della vinca ed analoghi</b>					
L01CA01	Vinblastina	Ev	H	Ⓞ	
L01CA02	Vincristina	Ev	H	Ⓞ	
L01CA03	Vindesina	Ev	H		
L01CA04	Vinorelbina	Os	A, PHT		
		Ev	H	Ⓞ	
<b>L01CB Derivati della podofillotossina</b>					
L01CB01	Etoposide	Os	A		
		Ev	H	Ⓞ	
<b>L01CD Taxani</b>					
L01CD01	Paclitaxel	Ev	H	Ⓞ	
L01CD01	Paclitaxel albumina	Ev	H		RMP - Esclusivamente in pazienti alle quali non può essere somministrata la formulazione tradizionale di paclitaxel
L01CD02	Docetaxel	Ev	H	Ⓞ	
L01CD04	Cabazitaxel	Ev	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
<b>L01CX Altri alcaloidi derivati da piante e altri prodotti naturali</b>					
L01CX01	Trabectedina	Ev	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
<b>L01D Antibiotici citotossici e sostanze correlate</b>					
<b>L01DA Actinomicine</b>					
L01DA01	Dactinomicina	Ev	H		

<b>L01DB</b>	<b>Antracicline e sostanze correlate</b>				
L01DB01	Doxorubicina liposomiale	Ev	H		
L01DB01	Doxorubicina	Ev	H	Ⓞ	
L01DB02	Daurorubicina	Ev	H		
L01DB03	Epirubicina	Ev	H	Ⓞ	
L01DB06	Idarubicina	Os	A		
		Ev	H		
L01DB07	Mitoxantrone	Ev	H	Ⓞ	
<b>L01DC</b>	<b>Altri antibiotici citotossici</b>				
L01DC01	Bleomicina	Ev	H	Ⓞ	
		Im			
L01DC03	Mitomicina	Ev	H		
<b>L01X</b>	<b>Altri antineoplastici</b>				
<b>L01XA</b>	<b>Composti del platino</b>				
L01XA01	Cisplatino	Ev	H	Ⓞ	
L01XA02	Carboplatino	Ev	H	Ⓞ	
L01XA03	Oxaliplatino	Ev	H	Ⓞ	
<b>L01XB</b>	<b>Metilidrazine</b>				
L01XB01	Procarbazina	Os	A		
<b>L01XC</b>	<b>Anticorpi monoclonali</b>				
L01XC02	Rituximab	Ev	H		Registro AIFA
L01XC03	Trastuzumab	Ev	H		Registro AIFA
L01XC04	Alemtuzumab	Ev	H		
L01XC05	Gemtuzumab	Ev			Farmaco estero
L01XC06	Cetuximab	Ev	H		Registro AIFA
L01XC07	Bevacizumab	Ev	H		Registro AIFA
L01XC08	Panitumumab	Ev	H		Registro AIFA - Esclusivamente come alternativa terapeutica in pazienti chemioresistenti ed impossibilitati ad effettuare qualunque altro tipo di trattamento chemioterapico
L01XC10	Ofatumumab	Ev	H		Registro AIFA
L01XC11	Ipilimumab	Ev	H		Registro AIFA - Centri prescrittori individuati dalla Regione. Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010
<b>L01XD</b>	<b>Sensibilizzatori usati nella terapia fotodinamica</b>				
L01XD05	Tempoporfina	Ev	H		
<b>L01XE</b>	<b>Inibitori della protein-chinasi</b>				
L01XE01	Imatinib	Os	A, PHT		Monitoraggio intensivo
L01XE02	Gefitinib	Os	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
L01XE03	Erlotinib	Os	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
L01XE04	Sunitinib	Os	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
L01XE05	Sorafenib	Os	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
L01XE06	Dasatinib	Os	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
L01XE07	Lapatinib	Os	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
L01XE08	Nilotinib	Os	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
L01XE09	Temsirolimus	Ev	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
L01XE10	Everolimus	Os	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
L01XE11	Pazopanib	Os	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
L01XE12	Vandetanib	Os	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
L01XE15	Vemurafenib	Os	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
<b>L01XX</b>	<b>Altri antineoplastici</b>				
L01XX02	Asparaginasi	Ev			Farmaco estero
L01XX05	Idrossicarbamide	Os	A		
L01XX08	Pentostatina	Ev	H		
L01XX11	Estramustina	Os	A		
L01XX14	Tretinoina	Os	A, PHT		PT
L01XX17	Topotecan	Os	A, PHT		
		Ev	H	Ⓞ	
L01XX19	Irinotecan	Ev	H	Ⓞ	
L01XX23	Mitotano	Os	A, PHT		Monitoraggio intensivo
L01XX25	Bexarotene	Os	A, PHT		
L01XX32	Bortezomib	Ev	H		Registro AIFA
L01XX35	Anagrelide	Os	A, PHT		Monitoraggio intensivo

**L02 Terapia endocrina**

<b>L02A</b>	<b>Ormoni e sostanze correlate</b>				
<b>L02AB</b>	<b>Progestinici</b>				
L02AB01	Megestrol	Os	A/28		
L02AB02	Medrossiprogesterone	Os Im	A/28		
<b>L02AE</b>	<b>Analoghi dell'ormone liberatore delle gonadotropine</b>				
L02AE01	Buserelin	Sc Im	A/51, PHT		PT
L02AE02	Leuprorelina	Impianto Sc	A/51, PHT		PT
L02AE03	Goserelin	Sc	A/51, PHT		PT
L02AE04	Triptorelina	Sc Im	A/51, PHT		PT
<b>L02B</b>	<b>Antagonisti ormonali e sostanze correlate</b>				
<b>L02BA</b>	<b>Antiestrogeni</b>				
L02BA01	Tamoxifene	Os	A		
L02BA02	Toremifene	Os	A		
L02BA03	Fulvestran	Im	H		
<b>L02BB</b>	<b>Antiandrogeni</b>				
L02BB01	Flutamide	Os	A, PHT	☞	
L02BB03	Bicalutamide	Os	A, PHT	☞	
<b>L02BG</b>	<b>Inibitori dell'aromatasi</b>				
L02BG03	Anastrozolo	Os	A	☞	
L02BG04	Letrozolo	Os	A	☞	
L02BG06	Exemestane	Os	A	☞	
<b>L02BX</b>	<b>Altri antagonisti ormonali e sostanze correlate</b>				
L02BX03	Abiraterone	Os	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo. Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010




**L03 Immunostimolanti**

<b>L03A</b>	<b>Immunostimolanti</b>				
<b>L03AA</b>	<b>Fattori di stimolazione delle colonie</b>				
L03AA02	Filgrastim	Ev Sc	A, PHT		PT AIFA
L03AA10	Lenograstim	Ev Sc	A, PHT		PT AIFA
L03AA13	Pegfilgrastim	Ev Sc	A, PHT		PT AIFA
<b>L03AB</b>	<b>Interferoni</b>				
L03AB01	Interferone alfa	Im Sc	A, PHT		PT AIFA
L03AB03	Interferone gamma 1-b	Sc	H		Registro AIFA - Prescrizione solo Centri autorizzati
L03AB04	Interferone alfa-2a	Im Sc	A, PHT		PT AIFA
L03AB05	Interferone alfa-2b	Ev Im Sc	A, PHT		PT AIFA
L03AB07	Interferone beta -1a	Im Sc	A/65, PHT		PT
L03AB08	Interferone beta -1b	Sc	A/65, PHT		
L03AB09	Interferone Alfacon-1	Sc	A, PHT		PT AIFA
L03AB10	Peginterferon alfa-2b	Sc	A, PHT		PT AIFA
L03AB11	Peginterferon alfa-2a	Sc	A, PHT		PT AIFA
<b>L03AC</b>	<b>Interleukine</b>				
L03AC01	Aldesleuchina (interleukina-2)	Ev	H		
<b>L03AX</b>	<b>Altri immunostimolanti</b>				
L03AX03	Vaccino BCG	Vesc	H		
L03AX13	Glatiramer	Sc	A/65		
L03AX16	Plerixafor	Sc	H		Registro AIFA - Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010

**L04 Immunosoppressori**

<b>L04A</b>	<b>Immunosoppressori</b>				
<b>L04AA</b>	<b>Immunosoppressori selettivi</b>				
L04AA04	Immunoglobulina antitimocitaria	Ev	H		
L04AA06	Acido micofenolico (micofenolato sodico e micofenolato di mofetile)	Os	A, PHT	☞	
L04AA10	Sirolimus	Os	A, PHT		PT
L04AA13	Leflunomide	Os	A, PHT	☞	PT
L04AA18	Everolimus	Os	A, PHT		PT



L04AA23	Natalizumab	Ev	H		Registro AIFA - Prescrizione e dispensazione esclusivamente da parte dei centri di riferimento individuati per la nota 65
L04AA24	Abatacept	Ev	H		Monitoraggio intensivo Alert FDA - In seconda linea in pazienti non responsivi ai trattamenti con farmaci biologici anti TNFalfa a somministrazione sc ed a infliximab
		Sc			
L04AA27	Fingolimod	Os	A/65		Registro AIFA - Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010
<b>L04AB</b>	<b>Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNFα)</b>				
L04AB01	Etanercept	Sc	H		
L04AB02	Infliximab	Ev	H		
L04AB04	Adalimumab	Sc	H		RMP - Monitoraggio intensivo
L04AB05	Certolizumab pegol	Sc	H		Registro AIFA
L04AB06	Golimumab	Sc	H		Registro AIFA
<b>L04AC</b>	<b>Inibitori dell'interleuchina</b>				
L04AC01	Daclizumab	Ev	H		RMP
L04AC02	Basiliximab	Ev	H		RMP
L04AC03	Anakinra	Sc	H		RMP
L04AC05	Ustekinumab	Sc	H		Monitoraggio intensivo
L04AC07	Tocilizumab	Ev	H		Registro AIFA - Esclusivamente in seconda linea nell'artrite reumatoide attiva da moderata a grave in pazienti adulti che non abbiano risposto a precedente terapia con antagonisti TNFalfa. Nota informativa importante AIFA
<b>L04AD</b>	<b>Inibitori della calcineurina</b>				
L04AD01	Ciclosporina	Os	A		
		Ev			
L04AD02	Tacrolimus	Os	A, PHT		PT
		Ev			
<b>L04AX</b>	<b>Altri immunosoppressori</b>				
L04AX01	Azatioprina	Os	A		
L04AX02	Talidomide	Os	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo Nota informativa AIFA
L04AX04	Lenalidomide	Os	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo
L04AX05	Pirfenidone	Os	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo

## M Sistema muscolo-scheletrico

### M01 Farmaci antinfiammatori e antireumatici

<b>M01A</b>		<b>Farmaci antinfiammatori e antireumatici, non steroidei</b>			
<b>M01AB</b>		<b>Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate</b>			
M01AB01	Indometacina	Os	A/66		
		Ev	A		
		Im			
M01AB05	Diclofenac	Os	A/66	☞	
		Im	A		
		Os	C		
M01AB15	Ketorolac	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.
<b>M01AC</b>		<b>Oxicam-derivati</b>			
M01AC01	Piroxicam	Os	A/66	☞	
		Im	A		
M01AC06	Meloxicam	Os	A/66	☞	
		Im	A		
<b>M01AE</b>		<b>Derivati dell'acido propionico</b>			
M01AE01	Ibuprofene	Os	A/66	☞	
		Im	A		
M01AE02	Naproxene	Os	A/66	☞	
M01AE03	Ketoprofene	Os	A/66	☞	
		Ev	H		
		Im	A	☞	
<b>M01AX</b>		<b>Altri farmaci antinfiammatori e antireumatici non steroidei</b>			
M01AX17	Nimesulide	Os	A/66	☞	
<b>M01C</b>		<b>Sostanze antireumatiche specifiche</b>			
<b>M01CB</b>		<b>Preparati a base di oro</b>			
M01CB02	Aurotiosolfato sodico	Im	A		
M01CB03	Auranofin	Os	A		
<b>M01CC</b>		<b>Penicillamina e sostanze analoghe</b>			
M01CC01	Penicillamina	Os	A	☞	

### M03 Miorilassanti

<b>M03A</b>		<b>Miorilassanti ad azione periferica</b>			
<b>M03AB</b>		<b>Derivati della colina</b>			
M03AB01	Suxametonio	Ev	H		
<b>M03AC</b>		<b>Altri composti ammoniacali quaternari</b>			
M03AC01	Pancuronio	Ev	H		
M03AC03	Vecuronio	Ev	H		
M03AC04	Atracurio	Ev	H	☞	
M03AC09	Rocuronio	Ev	H	☞	
M03AC10	Mivacurio	Ev	H		
M03AC11	Cisatracurio	Ev	H-C	☞	
<b>M03AX</b>		<b>Altri miorilassanti ad azione periferica</b>			
M03AX01	Tossina botulinica	Im	H		
<b>M03B</b>		<b>Miorilassanti ad azione centrale</b>			
<b>M03BX</b>		<b>Altri miorilassanti ad azione centrale</b>			
M03BX01	Baclofene	Os	A	☞	
		Intratec.	H		
<b>M03C</b>		<b>Miorilassanti ad azione diretta</b>			
<b>M03CA</b>		<b>Dantrolene e derivati</b>			
M03CA01	Dantrolene	Ev	C		

**M04 Antigottosi**

<b>M04A</b>	<b>Antigottosi</b>				
<b>M04AA</b>	<b>Preparati inibenti la formazione di acido urico</b>				
M04AA01	Allopurinolo	Os	A	Ⓞ	
<b>M04AC</b>	<b>Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico</b>				
M04AC01	Colchicina	Os	A		

**M05 Farmaci per il trattamento delle malattie delle ossa**

<b>M05B</b>	<b>Farmaci che agiscono sulla mineralizzazione</b>				
<b>M05BA</b>	<b>Bifosfonati</b>				
M05BA01	Acido etidronico	Os	A/42		
M05BA02	Acido clodronico	Os	A/42 - C	Ⓞ	
		Ev			
		Im			
M05BA03	Acido pamidronico	Ev	H	Ⓞ	
M05BA04	Acido alendronico	Os	A/79	Ⓞ	
M05BA06	Acido ibandronico	Os	A/79	Ⓞ	
		Ev	H		
M05BA07	Risedronato sodico	Os	A/79	Ⓞ	
M05BA08	Acido zoledronico	Ev	H	Ⓞ	
M05BA	Neridronato sodico	Ev	H		
		Im	A		
<b>M05BX</b>	<b>Altri farmaci che agiscono su struttura ossea e mineralizzazione</b>				
M05BX04	Denosumab	Sc	A, PHT		PT, Registro AIFA
			H		Registro AIFA - Prescrizione solo Centri autorizzati

**M09 Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo scheletrico**

<b>M09A</b>	<b>Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo scheletrico</b>				
<b>M09AB</b>	<b>Enzimi</b>				
M09AB02	Collagenasi di clostridium hystolyticum	Soluz. Iniettabile	H		Registro AIFA - Prescrizione solo Centri autorizzati - Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010
<b>M09AX</b>	<b>Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo scheletrico</b>				
M09AX01	Acido ialuronico	Intrartic.	C		

## N Sistema nervoso

### N01 Anestetici

<b>N01A</b>	<b>Anestetici generali</b>				
<b>N01AB</b>	<b>Idrocarburi alogenati</b>				
N01AB06	Isoflurano	Inal	H		
N01AB07	Desflurano	Inal	H		
N01AB08	Sevoflurano	Inal	H	☞	
<b>N01AF</b>	<b>Barbiturici, non associati</b>				
N01AF03	Tiopental	Ev	H		
<b>N01AH</b>	<b>Anestetici oppioidi</b>				
N01AH01	Fentanil	Ev	H	☞	
		Im			
N01AH02	Alfentanil	Ev	C		
N01AH03	Sufentanil	Ev	H	☞	
N01AH06	Remifentanil	Ev	C	☞	
<b>N01AX</b>	<b>Altri anestetici generali</b>				
N01AX10	Propofol	Ev	H	☞	
N01AX63	Protossido d'azoto + Ossigeno	Inal	C		
<b>N01B</b>	<b>Anestetici locali</b>				
<b>N01BB</b>	<b>Amidi</b>				
N01BB01	Bupivacaina	Loc	C	☞	
N01BB02	Lidocaina	Loc	C	☞	
		Td			
N01BB03	Mepivacaina	Loc	C	☞	
N01BB04	Prilocaina	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		
<b>N01BX</b>	<b>Altri anestetici locali</b>				
N01BX04	Capsaicina	Td	H		RMP e monitoraggio per un anno "In seconda linea per pazienti con dolore persistente per nevralgia post erpetica, non adeguatamente controllato con le opzioni di prima linea (triciclici, antiepilettici, SR inibitori e tramadolo). La prescrizione è limitata alle strutture aziendali dotate di funzione per la terapia antalgica e in grado di garantire la presenza di un anestesista"

### N02 Analgesici

<b>N02A</b>	<b>Oppioidi</b>				
<b>N02AA</b>	<b>Alcaloidi naturali dell'oppio</b>				
N02AA01	Morfina	Os	A	☞	
		Ev			
		Sc			
N02AA03	Idromorfone	Os	A		
N02AA05	Ossicodone cloridrato	Os	A		
N02AA55	Ossicodone+Naloxone	Os	A		Esclusivamente in pazienti con dolore che può essere adeguatamente gestito solo con oppioidi analgesici e che non rispondono adeguatamente al trattamento della stipsi
N02AA55	Ossicodone + Paracetamolo	Os	A		
N02AA59	Paracetamolo + Codeina	Os	A-H	☞	
<b>N02AB</b>	<b>Derivati della fenilpiperidina</b>				
N02AB02	Petidina	Im	C	☞	
N02AB03	Fentanil	Oromuc.	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
		Td			
		Spray nas.			

<b>N02AE</b>	<b>Derivati dell'oripavina</b>				
N02AE01	Buprenorfina	Os	A		
		Ev			
		Im			
		Td			
<b>N02AX</b>	<b>Altri oppioidi</b>				
N02AX02	Tramadolo	Os	A	G	
		Ev			
		Im			
N02AX06	Tapentadolo cloridrato	Os	A		
<b>N02B</b>	<b>Altri analgesici e antipiretici</b>				
<b>N02BA</b>	<b>Acido salicilico e derivati</b>				
N02BA01	Acetilsalicilato di lisina	Ev	A		
		Im			
N02BA01	Acido acetilsalicilico	Os	C	G	
<b>N02BE</b>	<b>Anilidi</b>				
N02BE01	Paracetamolo	Os	C	G	
		Ev			
		Rett.			
<b>N02BG</b>	<b>Altri analgesici ed antipiretici</b>				
N02BG08	Zinocotide	Inf	H		Monitoraggio intensivo
N02BG10	Delta-9-tetraidrocannabinolo+Cannabidiolo	Spray Or.	H		Registro AIFA - Prescrizione solo Centri autorizzati
<b>N02C</b>	<b>Antiemicratici</b>				
<b>N02CA</b>	<b>Alcaloidi della segale cornuta</b>				
N02CA02	Ergotamina	Im	C		
N02CA52	Ergotamina + Caffeina	Os	A		
		Rett.			
<b>N02CC</b>	<b>Agonisti selettivi dei recettori 5HT1</b>				
N02CC01	Sumatriptan	Sc	A		
N02CC03	Zolmitriptan	Os	A		
N02CC04	Rizatriptan	Os	A		
N02CC05	Almotriptan	Os	A		
<b>N02CX</b>	<b>Altri antiemicratici</b>				
N02CX01	Pizotifene	Os	A		

### N03 Antiepilettici

<b>N03A</b>	<b>Antiepilettici</b>				
<b>N03AA</b>	<b>Barbiturici e derivati</b>				
N03AA02	Fenobarbital	Os	A		
		Im			
		Ev			
		Sc			
N03AA03	Primidone	Os	A		
<b>N03AB</b>	<b>Derivati dell'idantoina</b>				
N03AB02	Fenitoina	Os	A	G	
		Ev	H		
		Im			
<b>N03AD</b>	<b>Derivati della succinimide</b>				
N03AD01	Etosuccimide	Os	A		
<b>N03AE</b>	<b>Derivati benzodiazepinici</b>				
N03AE01	Clonazepam	Os	A		
<b>N03AF</b>	<b>Derivati della carbossamide</b>				
N03AF01	Carbamazepina	Os	A	G	
N03AF02	Oxcarbazepina	Os	A		
<b>N03AG</b>	<b>Derivati degli acidi grassi</b>				
N03AG01	Acido valproico	Os	A	G	
		Ev	H		
N03AG02	Valpromide	Os	A		
N03AG04	Vigabatrin	Os	A		
<b>N03AX</b>	<b>Altri antiepilettici</b>				
N03AX09	Lamotrigina	Os	A	G	
N03AX10	Felbamato	Os	A		
N03AX11	Topiramato	Os	A	G	
N03AX12	Gabapentin	Os	A-A/4	G	
N03AX14	Levetiracetam	Os	A	G	RMP
		Ev	C		
N03AX16	Pregabalin	Os	A/4		RMP - limitatamente alla diagnosi di dolore neuropatico centrale formulata dallo specialista del dolore
N03AX18	Lacosamide	Os	A		Monitoraggio Intensivo Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010
		Ev	C		

**N04 Antiparkinsoniani**

<b>N04A</b>	<b>Sostanze anticolinergiche</b>				
<b>N04AA</b>	<b>Amine terziarie</b>				
N04AA01	Triesifenidile	Os	A		
N04AA02	Biperidene	Os	A		
		Ev			
		Im			
<b>N04AB</b>	<b>Eteri chimicamente correlati agli antistaminici</b>				
N04AB02	Orfenadrina	Os	A		
<b>N04B</b>	<b>Sostanze dopaminergiche</b>				
<b>N04BA</b>	<b>Dopa e suoi derivati</b>				
N04BA02	Levodopa + Benserazide	Os	A	Ⓞ	
N04BA02	Levodopa + Carbidopa	Os	A	Ⓞ	
<b>N04BC</b>	<b>Agonisti della dopamina</b>				
N04BC01	Bromocriptina	Os	A		
N04BC02	Pergolide	Os	A		PT
N04BC04	Ropinirolo	Os	A	Ⓞ	
N04BC05	Pramipexolo	Os	A	Ⓞ	
N04BC06	Cabergolina	Os	A	Ⓞ	PT Specialista
N04BC07	Apomorfina	Sc	A-H		
N04BC09	Rotigotina	Td	A		Monitoraggio Intensivo- Esclusivamente in pazienti già in trattamento che non possono adeguatamente aderire ad una terapia orale
<b>N04BX</b>	<b>Altre sostanze dopaminergiche</b>				
N04BX02	Entacapone	Os	A, PHT		PT su modulistica regionale

**N05 Psicolettici**

<b>N05A</b>	<b>Antipsicotici</b>				
<b>N05AA</b>	<b>Fenotiazine con catena laterale alifatica</b>				
N05AA01	Clorpromazina	Os	A		
		Im			
N05AA02	Levomepromazina	Os	A		
N05AA03	Promazina	Os	C		
		Im			
<b>N05AB</b>	<b>Fenotiazine con struttura piperazinica</b>				
N05AB02	Flufenazina	Im	A		
N05AB03	Perfenazina	Os	C		
N05AB06	Trifluoperazina	Os	A		
<b>N05AC</b>	<b>Fenotiazine con struttura piperidinica</b>				
N05AC01	Periciazina	Os	A		
<b>N05AD</b>	<b>Derivati del butirrofenone</b>				
N05AD01	Aloperidolo decanoato	Im	A		
N05AD01	Aloperidolo	Os	A	Ⓞ	
		Im	A		
		Ev	H		
N05AD08	Droperidolo	Ev	H		
		Im	C		
<b>N05AE</b>	<b>Derivati dell'indolo</b>				
N05AE04	Ziprasidone	Os	A, PHT	Ⓞ	PT- esclusivamente in pazienti con sindrome metabolica documentata, in pazienti a rischio di obesità e in pazienti resistenti ad almeno due farmaci della stessa categoria*
		Im	C		
<b>N05AF</b>	<b>Derivati del tioxantene</b>				
N05AF05	Zuclopentixolo	Os	C		
		Im	A		
<b>N05AG</b>	<b>Derivati della difenilbutilpiperidina</b>				
N05AG02	Pimozide	Os	A		
<b>N05AH</b>	<b>Diazepine, oxazepine, tiazepine e ossepine</b>				
N05AH02	Clozapina	Os	A, PHT	Ⓞ	PT
N05AH03	Olanzapina	Os	A, PHT	Ⓞ	Monitoraggio intensivo - per la formulazione im "esclusivamente per pazienti già in trattamento con olanzapina orale, scarsamente aderenti alla terapia al fine di evitare riacutizzazioni della malattia".
		Im	H		
N05AH04	Quetiapina	Os	A, PHT	Ⓞ	
N05AH05	Asenapina	Os	A, PHT		Monitoraggio intensivo
N05AH06	Clotiapina	Os	A		
		Ev	C		
		Im			

<b>N05AL</b>	<b>Benzamidi</b>				
N05AL01	Sulpiride	Os	C		
		Im	A		
N05AL03	Tiapride	Os	C		
		Ev	A		
		Im	A		
N05AL05	Amisulpride 200-400mg	Os	A	Ⓞ	
		Os	C		
N05AL07	Levosulpiride	Ev	A		
		Im	A		
<b>N05AN</b>	<b>Litio</b>				
N05AN01	Litio	Os	A	Ⓞ	
<b>N05AX</b>	<b>Altri antipsicotici</b>				
N05AX08	Risperidone	Os	A, PHT	Ⓞ	
		Im	H		
N05AX12	Aripiprazolo	Os	A, PHT		
		Im	H		
N05AX13	Paliperidone	Im	H		Monitoraggio intensivo
<b>N05B</b>	<b>Ansiolitici</b>				
<b>N05BA</b>	<b>Derivati benzodiazepinici</b>				
N05BA	Delorazepam [d. az. lunga]	Os	C	Ⓞ	
		Ev			
		Im			
N05BA01	Diazepam [d. az. lunga]	Os	C	Ⓞ	
		Ev			
		Im			
N05BA04	Oxazepam [d. az. intermedia]	Os	C		
N05BA05	Clorazepato [d. az. lunga]	Os	C		
N05BA06	Lorazepam [d. az. intermedia]	Os	C	Ⓞ	
		Ev	H		
		Im			
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		
<b>N05C</b>	<b>Ipnotici e sedativi</b>				
<b>N05CD</b>	<b>Derivati benzodiazepinici</b>				
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	H	Ⓞ	
		Im			
N05CD09	Brotizolam [d. az. breve]	Os	C	Ⓞ	
<b>N05CF</b>	<b>Analoghi delle benzodiazepine</b>				
N05CF01	Zopiclone	Os	C	Ⓞ	
N05CF02	Zolpidem	Os	C	Ⓞ	

## N06 Psicoanalettici

<b>N06A</b>	<b>Antidepressivi</b>				
<b>N06AA</b>	<b>Inibitori non selettivi della monoamino- ricaptazione</b>				
N06AA02	Imipramina	Os	A		
N06AA04	Clomipramina	Os	A		
		Ev			
		Im			
N06AA09	Amitriptilina	Os	A		
N06AA10	Nortriptilina	Os	A		
<b>N06AB</b>	<b>Inibitori selettivi della ricaptazione di serotonina</b>				
N06AB03	Fluoxetina	Os	A	Ⓞ	
N06AB04	Citalopram	Os	A	Ⓞ	
N06AB05	Paroxetina	Os	A	Ⓞ	
N06AB06	Sertralina	Os	A	Ⓞ	
N06AB08	Fluvoxamina	Os	A	Ⓞ	
<b>N06AX</b>	<b>Altri antidepressivi</b>				
N06AX03	Mianserina	Os	A		
N06AX05	Trazodone	Os	A		
		Im			
N06AX11	Mirtazapina	Os	A	Ⓞ	
N06AX12	Bupropione	Os	C-A		
N06AX16	Venlafaxina	Os	A	Ⓞ	

<b>N06B</b>	<b>Psicostimolanti e nootropi</b>				
<b>N06BA</b>	<b>Simpaticomimetici ad azione centrale</b>				
N06BA07	Modafinil	Os	A, PHT		PT
<b>N06BC</b>	<b>Derivati xantini</b>				
N06BC01	Caffeina citrato	Ev	C		Monitoraggio Intensivo
<b>N06D</b>	<b>Farmaci anti-demenza</b>				
<b>N06DA</b>	<b>Anticolinesterasici</b>				
N06DA02	Donepezil	Os	A/85, PHT	☞	PT
N06DA03	Rivastigmina	Os	A/85, PHT	☞	PT
N06DA04	Galantamina	Os	A/85, PHT	☞	PT

## N07 Altri farmaci del sistema nervoso

<b>N07A</b>	<b>Parasimpaticomimetici</b>				
<b>N07AA</b>	<b>Anticolinesterasici</b>				
N07AA	Fisostigmina	Ev	C		
N07AA01	Neostigmina	Ev	A		
N07AA02	Piridostigmina	Os	A		
<b>N07B</b>	<b>Farmaci usati nei disturbi da dipendenza</b>				
<b>N07BA</b>	<b>Farmaci usati nella dipendenza da nicotina</b>				
N07BA01	Nicotina	Td	C		Nicotina e Bupropione sono destinati alla somministrazione presso i centri antifumo
<b>N07BB</b>	<b>Farmaci usati nella dipendenza da alcool</b>				
N07BB	Metadoxina	Os	C		
		Ev			
		Im			
N07BB	Sodio oxibato	Os	H		
N07BB01	Disulfiram	Os	A		
N07BB03	Acamprosato	Os	A, PHT		
N07BB04	Naltrexone	Os	A, PHT	☞	
<b>N07BC</b>	<b>Farmaci usati nella dipendenza da oppioidi</b>				
N07BC01	Buprenorfina	Os	H	☞	
N07BC02	Metadone	Os	A-H, PHT	☞	
		Im			
N07BC51	Buprenorfina+Naloxone	SI	A, PHT		PT se usato come terapia sostitutiva nella dipendenza da oppiacei
<b>N07XX</b>	<b>Altri farmaci del sist. nervoso</b>				
N07XX02	Riluzolo	Os	A, PHT	☞	Malattie rare



## P Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti

### P01 Antiprotozoi

<b>P01A</b>	<b>Sostanze contro l'amebiasi e altre affezioni protozoarie</b>				
<b>P01AB</b>	<b>Derivati imidazolici</b>				
P01AB01	Metronidazolo	Os	A	☞	
P01AB02	Tinidazolo	Os	A		
<b>P01AX</b>	<b>Altre sostanze contro l'amebiasi e altre affezioni protozoarie</b>				
P01AX06	Atovaquone	Os	H		
<b>P01B</b>	<b>Antimalarici</b>				
<b>P01BA</b>	<b>Aminoquinoline</b>				
P01BA01	Cloroquina	Os	A		
P01BA02	Idrossiclorochina	Os	A		
P01BA03	Primachina	Os			Farmaco estero
<b>P01BB</b>	<b>Biguanidi</b>				
P01BB01	Proguanil	Os	C		
<b>P01BC</b>	<b>Metanolchinoline</b>				
P01BC01	Chinina	Os	C	☞	
		Ev			
		Im			
P01BC02	Meflochina	Os	A		
<b>P01BD</b>	<b>Diaminopirimidine</b>				
P01BD01	Primetamina	Os			Farmaco estero
<b>P01C</b>	<b>Sostanze contro la leishmaniosi e la tripanosomiasi</b>				
<b>P01CB</b>	<b>Composti dell'antimonio</b>				
P01CB01	Meglumina	Im	A		
<b>P01CX</b>	<b>Altre sostanze contro la leishmaniosi e la tripanosomiasi</b>				
P01CX01	Pentamidina	Ev	A, PHT		PT
		Im			
		Inal			

### P02 Antielmintici

<b>P02B</b>	<b>Antitrematodi</b>				
<b>P02BA</b>	<b>Derivati chinolinici e sostanze correlate</b>				
P02BA01	Praziquantel	Os			Farmaco estero
<b>P02C</b>	<b>Antinematodi</b>				
<b>P02CA</b>	<b>Derivati benzimidazolici</b>				
P02CA01	Mebendazolo	Os	A		
P02CA03	Albendazolo	Os	A		
<b>P02CB</b>	<b>Piperazina e derivati</b>				
P02CB02	Dietilcarbamazina	Os			Farmaco estero
<b>P02CC</b>	<b>Derivati della tetraidropirimidina</b>				
P02CC01	Pirantel embonato	Os	A		
<b>P02CF</b>	<b>Avermectine</b>				
P02CF01	Ivermectina	Os			Farmaco estero
<b>P02D</b>	<b>Anticestodi</b>				
<b>P02DA</b>	<b>Derivati dell'acido salicilico</b>				
P02DA01	Niclosamide	Os	A		

### P03 Ectoparassitici, compresi gli antiscabbia, insetticidi e repellenti

<b>P03AB</b>	<b>Prodotti contenenti cloro</b>				
P03AB51	Clofenotano associazioni	Loc	C		
<b>P03AC</b>	<b>Pietrine, inclusi i composti sintetici</b>				
P03AC04	Permetrina	Loc	C		
P03AC54	Permetrina in associazione	Loc	C		

## R Sistema respiratorio

### R03 Farmaci per disturbi ostruttivi delle vie respiratorie

<b>R03A</b>	<b>Adrenergici per aerosol</b>				
<b>R03AC</b>	<b>Agonisti selettivi dei recettori beta2- adrenergici</b>				
R03AC02	Salbutamolo [d. az. breve]	Inal	A	☞	
R03AC04	Fenoterolo [d. az. breve]	Inal	A		
R03AC12	Salmeterolo [d. az. lunga]	Inal	A		
R03AC13	Formoterolo [d. az. lunga]	Inal	A	☞	
R03AC18	Indacaterolo [d. az. lunga]	Inal	A		Monitoraggio intensivo
<b>R03AK</b>	<b>Adrenergici e altri farmaci per le sindromi ostruttive delle vie respiratorie</b>				
R03AK04	Salbutamolo ed altri farmaci per i disturbi ostruttivi delle vie respiratorie	Inal	A		
R03AK06	Fluticasone + Salmeterolo	Inal	A		
R03AK07	Formoterolo + Budesonide	Inal	A		
R03AK07	Formoterolo + Beclometasone	Inal	A		
<b>R03B</b>	<b>Altri farmaci per i disturbi ostruttivi delle vie respiratorie per aerosol</b>				
<b>R03BA</b>	<b>Glicocorticoidi</b>				
R03BA01	Beclometasone	Inal	A		
R03BA02	Budesonide	Inal	A	☞	
R03BA03	Flunisolide	Inal	A	☞	
R03BA05	Fluticasone	Inal	A		
<b>R03BB</b>	<b>Anticolinergici</b>				
R03BB01	Ipratropio bromuro	Inal	A		
R03BB04	Tiotropio bromuro	Inal	A		
R03BB06	Glicopirronio bromuro	Inal	A		
<b>R03BC</b>	<b>Sostanze antiallergiche, esclusi i corticosteroidi</b>				
R03BC03	Nedocromile	Inal	A		
<b>R03C</b>	<b>Adrenergici per uso sistemico</b>				
<b>R03CA</b>	<b>Agonisti dei recettori alfa e beta adrenergici</b>				
R03CA02	Efedrina	Os	C		
<b>R03D</b>	<b>Altri farmaci sistemici per disturbi ostruttivi vie respiratorie</b>				
<b>R03DA</b>	<b>Derivati xantini</b>				
R03DA04	Teofillina	Os	A		
R03DA05	Aminofillina	Os	C	☞	
		Ev			
		Im			
		Rett.			
<b>R03DX</b>	<b>Altri farmaci sistemici per disturbi ostruttivi vie respiratorie</b>				
R03DX05	Omalizumab	Sc	H		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo - Esclusivamente per pazienti con asma grave, corticosteroido-resistente, che non raggiungono un controllo soddisfacente della malattia nonostante terapia con broncodilatatori, corticosteroidi inalatori ed orali.

### R05 Preparati per la tosse e le malattie da raffreddamento

<b>R05C</b>	<b>Espettoranti, escluse le associazioni con antitosse</b>				
<b>R05CB</b>	<b>Mucolitici</b>				
R05CB01	Acetilcisteina	Os	C	☞	
		Ev			
		Inal			
R05CB06	Ambroxolo	Os	C	☞	
		Inal			
R05CB13	Dornase alfa	Inal	A, PHT		Malattie rare
<b>R05D</b>	<b>Antitosse, escluse le associazioni con espettoranti</b>				
<b>R05DA</b>	<b>Alcaloidi dell'oppio e derivati</b>				
R05DA	Diidrocodeina	Os	A/31		
<b>R05DB</b>	<b>Altri sedativi della tosse</b>				
R05DB27	Levodropropizina	Os	A/31		

### R06 Antiistaminici per uso sistemico

<b>R06A</b>	<b>Antiistaminici per uso sistemico</b>				
<b>R06AB</b>	<b>Alchilamine sostituite</b>				
R06AB04	Clorfenamina	Os	C		
		Im			
<b>R06AD</b>	<b>Derivati fenotiazinici</b>				
R06AD02	Prometazina	Os	A/89		
		Im			
<b>R06AE</b>	<b>Derivati piperazinici</b>				
R06AE07	Cetirizina	Os	A/89	☞	

<b>R06AX</b>	<b>Altri antistaminici per uso sistemico</b>				
R06AX13	Loratadina	Os	A/89	☞	
R06AX17	Ketotifene	Os	A/89		
R06AX26	Fexofenadina	Os	A/89	☞	

**R07      Altri preparati per il sistema respiratorio**

<b>R07A</b>	<b>Altri preparati per il sistema respiratorio</b>				
<b>R07AA</b>	<b>Surfattanti polmonari</b>				
R07AA02	Surfattante alveolare suino	Trach	H		
<b>R07AX</b>	<b>Altri preparati per il sistema respiratorio</b>				
R07AX01	Ossido nitrico	Gas med.	H	☞	

## S Organi di senso

### S01 Oftalmologici

<b>S01A</b>	<b>Antimicrobici</b>				
<b>S01AA</b>	<b>Antibiotici</b>				
S01AA01	Cloramfenicolo	Loc	C		
S01AA02	Clortetraciclina	Loc	C		
S01AA11	Gentamicina	Loc	C		
S01AA12	Tobramicina	Loc	C		
S01AA23	Netilmicina	Loc	C		
S01AA27	Cefuroxima	Iniezione intracam.	C		
<b>S01AD</b>	<b>Antivirali</b>				
S01AD03	Aciclovir	Loc	A		
<b>S01AE</b>	<b>Fluoroquinoloni</b>				
S01AE01	Ofloxacina	Loc	C		
S01AE02	Norfloxacina	Loc	C		
S01AE04	Lomefloxacina	Loc	C		
<b>S01AX</b>	<b>Altri antimicrobici</b>				
S01AX18	Iodopovidone	Loc	C		
<b>S01B</b>	<b>Antinfiammatori</b>				
<b>S01BA</b>	<b>Corticosteroidi, non associati</b>				
S01BA01	Desametasone	Loc	C		RMP e monitoraggio per 1 anno
		Imp.Intravitr.	H		
<b>S01BC</b>	<b>Antinfiammatori non steroidei</b>				
S01BC03	Diclofenac	Loc	C		
<b>S01E</b>	<b>Preparati antiglaucoma e miotici</b>				
<b>S01EA</b>	<b>Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma</b>				
S01EA05	Brimonidina	Loc	A	☞	
<b>S01EB</b>	<b>Parasimpaticomimetici</b>				
S01EB01	Pilocarpina	Loc	A		
S01EB08	Aceclidina	Loc	A		
S01EB09	Acetilcolina	Loc	C-H		
<b>S01EC</b>	<b>Inibitori dell'anidraasi carbonica</b>				
S01EC01	Acetazolamide	Os	A		
S01EC02	Diclofenamide	Os	A		
S01EC03	Dorzolamide	Loc	A	☞	
S01EC04	Brinzolamide	Loc	A		
<b>S01ED</b>	<b>Betabloccanti</b>				
S01ED01	Timololo	Loc	A	☞	
S01ED02	Betaxololo	Loc	A		
S01ED03	Levobunololo	Loc	A		
S01ED05	Carteololo	Loc	A		
S01ED51	Timololo + Dorzolamide	Loc	A		
S01ED51	Timololo + Latanoprost	Loc	A		
<b>S01EE</b>	<b>Analoghi delle prostaglandine</b>				
S01EE01	Latanoprost	Loc	A	☞	
S01EE03	Bimatoprost	Loc	A		Monitoraggio intensivo
S01EE04	Travoprost	Loc	A		
S01EE05	Tafuprost	Loc	A		Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010
<b>S01EX</b>	<b>Altri preparati antiglaucoma</b>				
S01EX02	Dapiprazolo	Loc	C		
<b>S01F</b>	<b>Midriatici e cicloplegici</b>				
<b>S01FA</b>	<b>Anticolinergici</b>				
S01FA01	Atropina	Loc	C	☞	
S01FA04	Ciclopentolato	Loc	C		
S01FA05	Omatropina	Loc	C		
S01FA06	Tropicamide	Loc	C		
<b>S01FB</b>	<b>Simpaticomimetici, esclusi i preparati antiglaucoma</b>				
S01FB01	Fenilefrina	Loc	C		
<b>S01HA</b>	<b>Anestetici locali</b>				
S01HA02	Ossibuprocaina	Loc	C	☞	
<b>S01L</b>	<b>Sostanze contro le malattie vascolari oculari</b>				
<b>S01LA</b>	<b>Sostanze antineovascolarizzazione</b>				
S01LA01	Verteporfina	Inf.	H		
S01LA03	Pegaptanib	Iniezione intravit.	H		Registro AIFA
S01LA04	Ranibizumab	Iniezione intravit.	H		Registro AIFA - Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010

<b>S01J</b>	<b>Diagnostici</b>				
<b>S01JA</b>	<b>Sostanze coloranti</b>				
S01JA01	Fluoresceina	Loc			
<b>S01XA</b>	<b>Altri oftalmologici</b>				
S01XA20	Carbomer	Loc	C, A/83		

**V Vari**
**V03 Tutti gli altri prodotti terapeutici**

<b>V03A Tutti gli altri prodotti terapeutici</b>					
<b>V03AB Antidoti</b>					
V03AB	Bentonite (sospensione acquosa 7%)	Os			Galenico
V03AB	Calcio gluconato	Os			Galenico
V03AB01	Ipecacuana	Os	C	☞	
V03AB03	Dicobalto edetato	Ev			Farmaco estero
V03AB03	Edetato disodico calcico	Ev	C	☞	
V03AB04	Pralidossima	Ev	A		
		Im			
V03AB06	Sodio tiosolfato	Ev	C	☞	
V03AB08	Sodio nitrito	Ev			Galenico
V03AB14	Protamina	Ev	A		
V03AB15	Naloxone	Ev	H	☞	
		Im	C		
V03AB17	Metiltioninio cloruro	Os	C	☞	
		Ev			
V03AB23	Acetilcisteina	Ev	C		
V03AB24	Antitossina della digitale	Ev			Farmaco estero
V03AB25	Flumazenil	Ev	H	☞	
V03AB32	Glutazione	Ev	H		
V03AB33	Idrossocobalamina	Ev	C		Monitoraggio intensivo
V03AB35	Sugammadex	Ev	H		Monitoraggio intensivo- Esclusivamente nell'antagonismo del blocco neuromuscolare d'emergenza
<b>V03AC Sostanze chelanti del ferro</b>					
V03AC01	Deferoxamina	Ev	A, PHT		PT
		Im			
		Sc			
V03AC02	Deferiprone	Os	A, PHT		
V03AC03	Deferasirox	Os	A, PHT		Monitoraggio intensivo
<b>V03AE Farmaci per il trattamento dell'ipercalemia e dell'iperfosfatemia</b>					
V03AE01	Polistirensolfonato	Os	A		
V03AE02	Sevelamer cloridrato	Os	A, PHT		PT
V03AE02	Sevelamer carbonato	Os	A, PHT		PT - RMP -Esclusivamente per l'indicazione in predialisi, previsto monitoraggio
V03AE03	Carbonato di lantanio	Os	A, PHT		PT
<b>V03AF Sostanze disintossicanti per trattamenti antineoplastici</b>					
V03AF	Calcio mefolinato	Os	C		
		Ev			
		Im			
V03AF01	Mesna	Ev	A, PHT		PT
V03AF02	Dexrazoxano	Ev	H		
		Os	C	☞	
		Ev	A/11, PHT		
V03AF03	Calcio folinato	Im			
		Os	C		
		Ev	H	☞	
Im	C				
V03AF04	Calcio levofolinato	Ev	H		
V03AF05	Amifostina	Ev	H		
V03AF07	Rasburicase	Ev	C		
V03AF08	Palifermin	Ev	H		
<b>V03AH Farmaci per il trattamento della ipoglicemia</b>					
V03AH01	Diazossido	Os	A		
<b>V03AN Gas per uso medico</b>					
V03AN01	Ossigeno	Gas Med.	A, PHT - H		
V03AN02	Carbone diossido	Gas Med.			
V03AN03	Elio	Gas Med.			
V03AN04	Nitrogeno	Gas Med.			
V03AN05	Aria medica	Gas Med.	C-H	☞	
<b>V03AZ Depressanti del sistema nervoso</b>					
V03AZ01	Etanolo (soluzione 50%)	Os			Galenico

**V04 Diagnostici**

<b>V04C</b>	<b>Altri diagnostici</b>				
<b>V04CD</b>	<b>Test di funzionalità ipofisaria</b>				
V04CD05	Somatorelina	Ev	H		
<b>V04CF</b>	<b>Diagnostici della tubercolosi</b>				
V04CF01	Tubercolina	Id	C		Farmaco estero
<b>V04CG</b>	<b>Tests per la secrezione gastrica</b>				
V04CG04	Pentagastrina	Ev			Farmaco estero
		Im			
		Sc			
<b>V04CH</b>	<b>Test per la funzionalità renale</b>				
V04CH02	Indigo carmine	Ev	C	☞	
<b>V04CJ</b>	<b>Test per la funzionalità tiroidea</b>				
V04CJ01	Tirotropina	Im	H		
V04CJ02	Protirelina	Ev			Farmaco estero
<b>V04CK</b>	<b>Test per la funzionalità pancreaticata</b>				
V04CK01	Secretina	Ev			Farmaco estero
<b>V04CX</b>	<b>Altri diagnostici</b>				
V04CX	Azuresina	Os			Galenico
V04CX	Bleu di Evans	Ev			Galenico
V04CX	Edrofonio	Ev			Galenico
V04CX	Fluoresceina	Ev	H		
V04CX	Mannitolo	Polv. Inal.	C		
V04CX	Metacolina	Aer	C		
V04CX	Rosso Congo	Ev			Galenico
V04CX	Urea C tredici	Os	H		
V04CX	Xilosio	Os			Galenico

**V07 Tutti gli altri prodotti non terapeutici**

<b>V07A</b>	<b>Tutti gli altri prodotti non terapeutici</b>				
<b>V07AB</b>	<b>Solventi e diluenti, comprese le soluzioni detergenti</b>				
V07AB	Acqua per preparazioni iniettabili FU	Ev	A-C	☞	
<b>V07AC</b>	<b>Prodotti ausiliari per la trasfusione del sangue</b>				
V07AC	Anticoagulante ACD	Ev	C	☞	
V07AC	Sodio citrato	Ev	C	☞	
<b>V07AY</b>	<b>Altri prodotti ausiliari non terapeutici</b>				
V07AY	Soluzione di Eurocollins	Ev	C	☞	

**V08 Mezzi di contrasto**

<b>V08A</b>	<b>Mezzi di contrasto radiologici, iodati</b>				
<b>V08AA</b>	<b>Mezzi di contrasto radiologici idrosolubili, nefrotropici, ad alta osmolarità</b>				
V08AA01	Acido diatrizoico	Os	H		
		Rett			
<b>V08AB</b>	<b>Mezzi di contrasto radiologici idrosolubili, nefrotropici, a bassa osmolarità</b>				
V08AB02	Ioexolo	Ev	H		
V08AB03	Acido ioxaglico	Ev	H		
V08AB04	Iopamidolo	Ev	H	☞	
V08AB05	Iopromide	Ev	H		
V08AB07	Ioversolo	Ev	H		
V08AB09	Iodixanolo	Ev	H		
V08AB10	Iomeprolo	Ev	H		
V08AB11	Iobitridolo	Ev	C		
<b>V08AC</b>	<b>Mezzi di contrasto radiologici idrosolubili, epatotropici</b>				
<b>V08AD</b>	<b>Mezzi di contrasto radiologici non idrosolubili</b>				
V08AD01	Olio etiodato	Ev	H		
<b>V08B</b>	<b>Mezzi di contrasto radiologici, non iodati</b>				
<b>V08BA</b>	<b>Bario solfato contenente mezzi di contrasto radiologici</b>				
V08BA01	Bario solfato con sostanze sospendenti	Os	H		
		Rett			
<b>V08C</b>	<b>Mezzi di contrasto per risonanza magnetica</b>				
<b>V08CA</b>	<b>Mezzi di contrasto paramagnetici</b>				
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	Gadoxetato disodico	Ev	C		
V08CA11	Gadofosveset	Ev	H		

<b>V08CB</b>	<b>Mezzi di contrasto superparamagnetici</b>				
V08CB03	Ferro ossido nanoparticelle	Ev	C		
<b>V08D</b>	<b>Mezzi di contrasto per ultrasonologia</b>				
<b>V08DA</b>	<b>Mezzi di contrasto per ultrasonologia</b>				
V08DA05	Zolfo esafluoruro	Ev	C		

#### **V09      Radiofarmaci diagnostici**

<b>V09A</b>	<b>Sistema nervoso centrale</b>				
<b>V09AA</b>	<b>Composti del tecnezio 99mTc</b>				
V09AA01	Esametazina	Ev	H		
<b>V09AB</b>	<b>Composti dello iodio-123I</b>				
V09AB03	Iodio ioflupano-123I	Ev	C		
<b>V09C</b>	<b>Sistema renale</b>				
<b>V09CA</b>	<b>Composti del tecnezio 99mTc</b>				
V09CA	Betiattide	Ev	C		
<b>V09G</b>	<b>Sistema cardiovascolare</b>				
<b>V09GA</b>	<b>Composti del tecnezio 99mTc</b>				
V09GA02	Tetrofosmina	Ev	H		
<b>V09H</b>	<b>Rilevazione di infiammazione e infezione</b>				
<b>V09HA</b>	<b>Composti del tecnezio 99mTc</b>				
V09HA04	Sulesomab	Ev	H		
<b>V09I</b>	<b>Rilevazione di tumori</b>				
<b>V09IB</b>	<b>Composti dell'indio 111 In</b>				
V09IB01	Indio [111 In] pentetreotide	Ev	H		
<b>V09IX</b>	<b>Altri radiofarmaci diagnostici per l'identificazione di tumori</b>				
V09IX04	Fluoro-18f-desossiglucosio	Ev	H		

#### **V10      Radiofarmaci terapeutici**

<b>V10B</b>	<b>Trattamento palliativo del dolore (sostanze a localizzazione ossea)</b>				
<b>V10BX</b>	<b>Radiofarmaco terapeutico con effetto antalgico</b>				
V10BX01	Stronzio cloruro (89Sr)	Ev	H		



## FARMACI CON RICHIESTA MOTIVATA E PERSONALIZZATA e/o NOTE

ATC	PRINCIPIO ATTIVO	RMP e/o NOTE	PAG
A04AA05	Palonosetron	RMP	7
A07AA09	Vancomicina	RMP - per il trattamento orale della colite pseudomembranosa o ischemica grave o resistente al metronidazolo.	8
B01AC21	Treprostinil	RMP - Esclusivamente in seconda linea nei pazienti non responsivi o che presentano controindicazioni al trattamento con altri farmaci per l'ipertensione polmonare	5
B01AC24	Ticagrelor	Esclusivamente nei pazienti con con sindrome coronarica acuta senza sopralivellamento di ST che presentano almeno due dei seguenti criteri: 1) modificazioni del tratto ST indicative di ischemia miocardica; 2) positività dei marcatori di necrosi miocardica; 3) almeno uno dei seguenti fattori di rischio: età maggiore o uguale a 60 anni; pregresso infarto miocardico o bypass aorto-coronarico, stenosi coronariche $\geq$ del 50% in almeno due vasi; pregresso ictus ischemico o TIA o stenosi carotidee $\geq$ 50% o rivascolarizzazione cerebrale, diabete mellito, arteriopatia periferica, insufficienza renale cronica con clearance della creatinina $<60$ ml/m <sup>2</sup> per 1.73 m <sup>2</sup> di superficie corporea. Nei pazienti che presentano una sindrome coronarica acuta con ST sopralivellato devono essere soddisfatti i seguenti criteri: 1) ST persistentemente sopralivellato di almeno 0.1 mV in almeno due derivazioni contigue; 2) intenzione di eseguire una rivascolarizzazione percutanea primaria.	11
B01AE02	Lepirudina	RMP - Limitatamente ai pazienti adulti con trombocitemia da eparina	11
B01AE06	Bivalirudina	Indicazione d'uso: nelle sindromi coronariche con ST sopra, mentre nelle sindromi coronariche acute con ST sotto è opportuno considerare altri trattamenti che si sono dimostrati efficaci	12
B01AE07	Dabigatran	Monitoraggio per 1 anno	12
B01AF01	Rivaroxaban	Monitoraggio per 1 anno	12
B01AF02	Apixaban	Monitoraggio per 1 anno	12
B02BD10	Fattore di von Willebrand	Esclusivamente per pazienti con malattia di von Willebrand di fase III che necessitano di profilassi continuativa	12
B06AC02	Icatibant acetato	Monitoraggio per un anno	14
C02KX02	Ambrisentan	RMP - Esclusivamente in seguito ad accertamento diagnostico invasivo della P arteriosa polmonare (cateterismo cardiaco dx) e compilazione della scheda di monitoraggio	16
G02AD02	Dinoprostone disp. vaginale	Monitoraggio per un anno	20
G02BA03	Levonorgestrel IUD	RMP - Monitoraggio per un anno - Esclusivamente per l'indicazione menorragia idiopatica	20
J01AA12	Tigeciclina	RMP - Esclusivamente in seconda linea in pazienti con infezioni microbiologicamente o clinicamente resistenti	24
J01XA02	Teicoplanina	RMP	25
J01XX08	Linezolid	RMP	25
J01XX09	Daptomicina	RMP - Esclusivamente in seconda linea in pazienti MRSA microbiologicamente o clinicamente resistenti o intolleranti ai farmaci di prima linea. Monitoraggio per 6 mesi e successiva rivalutazione.	26
J02AA01	Amfotericina B liposomiale	RMP	26
J02AC03	Voriconazolo	RMP	26
J02AX04	Caspofungin	RMP	26
J02AX06	Anidulafungina	Esclusivamente nelle candidiosi invasive non responsive, microbiologicamente o clinicamente, al fluconazolo o in pazienti con compromissione epatica o renale. Monitoraggio intensivo	26
J05AF10	Entecavir	Solo per pazienti affetti da epatite cronica di tipo B naive come monoterapia di prima linea dopo mancata risposta al trattamento con interferone o intolleranti all'interferone. L'utilizzo di entecavir su pazienti già trattati con lamivudina non è appropriato	27
J05AG04	Etravirina	Esclusivamente in caso di resistenza o intolleranza ai farmaci della stessa classe	27

J06BB16	Palivizumab	RMP	27
L01CD01	Paclitaxel albumina	RMP - Esclusivamente in pazienti alle quali non può essere somministrata la formulazione tradizionale di paclitaxel	29
L04AA24	Abatacept	Monitoraggio intensivo Alert FDA - In seconda linea in pazienti non responsivi ai trattamenti con farmaci biologici anti TNFalfa a somministrazione sc ed a infliximab	32
L04AB04	Adalimumab	RMP - Monitoraggio intensivo	32
L04AC01	Daclizumab	RMP	32
L04AC02	Basiliximab	RMP	32
L04AC03	Anakinra	RMP	32
L04AC07	Tocilizumab	Registro AIFA - Esclusivamente in seconda linea nell'artrite reumatoide attiva da moderata a grave in pazienti adulti che non abbiano risposto a precedente terapia con antagonisti TNFalfa. Nota informativa importante AIFA	32
N01BX04	Capsaicina	RMP e monitoraggio per un anno "In seconda linea per pazienti con dolore persistente per nevralgia post erpetica, non adeguatamente controllato con le opzioni di prima linea (triciclici, antiepilettici, SR inibitori e tramadolo). La prescrizione è limitata alle strutture aziendali dotate di funzione per la terapia antalgica e in grado di garantire la presenza di un anestesista"	35
N02AA55	Ossicodone/Naloxone	Esclusivamente in pazienti con dolore che può essere adeguatamente gestito solo con oppioidi analgesici e che non rispondono adeguatamente al trattamento della stipsi	36
N03AX14	Levetiracetam	RMP	37
N03AX16	Pregabalin	RMP - limitatamente alla diagnosi di dolore neuropatico centrale formulata dallo specialista del dolore	37
N04BC09	Rotigotina	Monitoraggio Intensivo-Esclusivamente in pazienti già in trattamento che non possono adeguatamente aderire ad una terapia orale	38
N05AE04	Ziprasidone	PT- esclusivamente in pazienti con sindrome metabolica documentata, in pazienti a rischio di obesità e in pazienti resistenti ad almeno due farmaci della stessa categoria"	38
N05AH03	Olanzapina	Monitoraggio intensivo - per la formulazione im "esclusivamente per pazienti già in trattamento con olanzapina orale, scarsamente aderenti alla terapia al fine di evitare riacutizzazioni della malattia".	38
R03DX05	Omalizumab	Registro AIFA - Monitoraggio intensivoEsclusivamente per pazienti con asma grave, corticosteroido-resistente, che non raggiungono un controllo soddisfacente della malattia nonostante terapia con broncodilatatori, corticosteroidi inalatori ed orali.	41
S01BA01	Desametasone	RMP e monitoraggio per 1 anno	43
V03AB35	Sugammadex	Monitoraggio intensivo-Esclusivamente nell'antagonismo del blocco neuromuscolare d'emergenza	45
V03AE02	Sevelamer carbonato	PT - RMP -Esclusivamente per l'indicazione in predialisi, previsto monitoraggio	45

**FARMACI SOTTOPOSTI A MONITORAGGIO ATTRAVERSO IL REGISTRO AIFA E PT AIFA**

ATC	PRINCIPIO ATTIVO	REGISTRO AIFA E PT AIFA	PAG
A10BX07	Liraglutide	Registro AIFA Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010	9
A16AB09	Idursulfasi	Malattie rare Registro AIFA - Prescrizione solo Centri autorizzati	10
B01AE07	Dabigatran	Registro AIFA - Centri prescrittori individuati dalla Regione; RMP con monitoraggio per 1 anno	12
B01AF01	Rivaroxaban	Registro AIFA - Centri prescrittori individuati dalla Regione; RMP con monitoraggio per 1 anno	12
B02BX04	Romiplostim	Registro AIFA	12
B02BX05	Eltrombopag	Registro AIFA	12
D11AH04	Alitretinoina	Registro AIFA	19
J05AE11	Telaprevir	Registro AIFA - Centri prescrittori individuati dalla Regione	27
J05AE12	Boceprevir	Registro AIFA - Centri prescrittori individuati dalla Regione	27
J05AF05	Lamivudina	PT AIFA	27
L01BA04	Pemetrexed	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	29
L01BC07	5-Azacidina	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	29
L01CD04	Cabazitaxel	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	29
L01CX01	Trabectedina	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	29
L01XC02	Rituximab	Registro AIFA	30
L01XC03	Trastuzumab	Registro AIFA	30
L01XC06	Cetuximab	Registro AIFA	30
L01XC07	Bevacizumab	Registro AIFA	30
L01XC08	Panitumumab	Registro AIFA - Esclusivamente come alternativa terapeutica in pazienti chemioresistenti ed impossibilitati ad effettuare qualunque altro tipo di trattamento chemioterapico	30
L01XC10	Ofatumumab	Registro AIFA	30
L01XC11	Ipilimumab	Registro AIFA - Centri prescrittori individuati dalla Regione. Accordo Stato- Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010	30
L01XE02	Gefitinib	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	30
L01XE03	Erlotinib	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	30
L01XE04	Sunitinib	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	30
L01XE05	Sorafenib	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	30
L01XE06	Dasatinib	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	30
L01XE07	Lapatinib	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	30
L01XE08	Nilotinib	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	30
L01XE09	Temsirolimus	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	30
L01XE10	Everolimus	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	30
L01XE11	Pazopanib	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	30
L01XE12	Vandetanib	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	30
L01XE15	Vemurafenib	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	30
L01XX32	Bortezomib	PT AIFA	30
L02BX03	Abiraterone	PT AIFA	31
L03AA02	Filgrastim	PT AIFA	31
L03AA10	Lenograstim	Registro AIFA - Prescrizione solo Centri autorizzati	31
L03AA13	Pegfilgrastim	PT AIFA	31
L03AB01	Interferone alfa	PT AIFA	31
L03AB03	Interferone gamma 1-b	PT AIFA	31
L03AB04	Interferone alfa-2a	PT AIFA	31
L03AB05	Interferone alfa-2b	PT AIFA	31
L03AB09	Interferone Alfacon-1	Registro AIFA - Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010	31

L03AB10	Peginterferon alfa-2b	Registro AIFA - Prescrizione e dispensazione esclusivamente da parte dei centri di riferimento individuati per la nota 65	31
L03AB11	Peginterferon alfa-2a	Registro AIFA - Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010	31
L03AX16	Plerixafor	Registro AIFA - In seconda linea su pazienti non responsivi agli altri anti TNFalfa a somministrazione sc	31
L04AA23	Natalizumab	Registro AIFA - In seconda linea su pazienti non responsivi agli altri anti TNFalfa a somministrazione sc	32
L04AA27	Fingolimod	Registro AIFA - Esclusivamente in seconda linea nell'artrite reumatoide attiva da moderata a grave in pazienti adulti che non abbiano risposto a precedente terapia con antagonisti TNFalfa. Nota informativa importante AIFA	32
L04AB05	Certolizumab pegol	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo Nota informativa AIFA	32
L04AB06	Golimumab	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	32
L04AC07	Tocilizumab	PT, Registro AIFA- Esclusivamente in seconda linea nell'artrite reumatoide attiva da moderata a grave in pazienti adulti che non abbiano risposto a precedente terapia con antagonisti TNFalfa. Nota informativa importante AIFA	32
L04AX02	Talidomide	Registro AIFA - Prescrizione solo Centri autorizzati	32
L04AX04	Lenalidomide	Registro AIFA - Prescrizione solo Centri autorizzati - Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010	32
L04AX05	Pirfenidone	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo	32
M05BX04	Denosumab	Registro AIFA - Prescrizione solo Centri autorizzati	34
		Registro AIFA - Monitoraggio intensivo - Esclusivamente per pazienti con asma grave, corticosteroido-resistente, che non raggiungono un controllo soddisfacente della malattia nonostante terapia con broncodilatatori, corticosteroidi inalatori ed orali.	34
M09AB02	Collagenasi di clostridium hystolyticum	Registro AIFA	34
N02BG10	Delta-9-tetraidrocannabinolo+Cannabidiolo	Registro AIFA - Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010	36
R03DX05	Omalizumab	Registro AIFA - Monitoraggio intensivo - Esclusivamente per pazienti con asma grave, corticosteroido-resistente, che non raggiungono un controllo soddisfacente della malattia nonostante terapia con broncodilatatori, corticosteroidi inalatori ed orali.	41
S01LA03	Pegaptanib	Registro AIFA	43
S01LA04	Ranibizumab	Registro AIFA - Accordo Stato-Regioni sui Farmaci Innovativi del 18.11.2010	43

## FARMACI ESTERI PRESENTI NEL PTR

<b>ATC</b>	<b>PRINCIPIO ATTIVO</b>	<b>PAG</b>
H02AA02	Fludrocortisone	22
H03AA02	Liotironina	22
H03BA02	Propiltiouracile	22
J04AB01	Cicloserina	26
J04BA02	Dapsone	26
L01AA05	Clormetina	29
L01AD02	Lomustina	29
L01AD04	Streptozocina	29
L01BC	Floxuridina	29
L01XC05	Gemtuzumab	30
L01XX02	Asparaginasi	30
P01BA03	Primachina	40
P01BD01	Pirimetamina	40
P02BA01	Praziquantel	40
P02CB02	Dietilcarbamazina	40
P02CF01	Ivermectina	40
V03AB03	Dicobalto edetato	45
V03AB24	Antitossina della digitale	45
V04CF01	Tubercolina	46
V04CG04	Pentagastrina	46
V04CJ02	Protirelina	46
V04CK01	Secretina	46

**FARMACI PREVISTI DALL'ACCORDO IN CONFERENZA PERMANENTE PER I  
RAPPORTI TRA LO STATO LE REGIONI E LE PROVINCE AUTONOME  
DI TRENTO E BOLZANO DEL 18 NOVEMBRE 2010**

---

**PRINCIPI ATTIVI CLASSIFICATI IN FASCIA A**

<b>ATC</b>	<b>PRINCIPIO ATTIVO</b>	<b>INNOVATIVITA'</b>
A06AH01	Metilnatrexone	Potenziale
A10BD07	Sitagliptin/metformina	Potenziale
A10BD08	Vildagliptin/metformina	Potenziale
A10BH01	Sitagliptin	Potenziale
A10BH02	Vildagliptin	Potenziale
A10BH03	Saxagliptin	Potenziale
A10BX04	Exenatide	Potenziale
A10BX07	Liraglutide	Potenziale
B01AC22	Prasugrel*	Potenziale
C01EB17	Ivradradina	Potenziale
G03XC02	Bazedoxifene	Potenziale
L04AA27	Fingolimod	Potenziale
N03AX18	Lacosamide	Potenziale
S01EE05	Tafuprost	Potenziale

**PRINCIPI ATTIVI CLASSIFICATI IN FASCIA H**

<b>ATC</b>	<b>PRINCIPIO ATTIVO</b>	<b>INNOVATIVITA'</b>
L02BX03	Abiraterone	Potenziale
B01AE03	Argatroban	Potenziale
J02AX05	Micafungin**	Potenziale
J05AX08	Raltegravir***	Importante
J05AX09	Maraviroc***	Importante
L01XC11	Ipilimumab	Importante
L03AX16	Plerixafor	Potenziale
M09AB02	Collagenasi di clostridium histolyticum	Potenziale
S01LA04	Ranibizumab	Importante
S01XA17	Pegaptanib***	Importante

\* Approvato l'inserimento in PTR dalla Commissione nella seduta del 22.09.2010.

\*\* Approvato l'inserimento in PTR dalla Commissione nella seduta del 27.01.2011.

\*\*\* Pegaptanib, approvato l'inserimento in PTR dalla Commissione nella riunione del 13.07.2009; Raltegravir, approvato nella riunione del 26.11.2009; Maraviroc, approvato nella riunione del 29.10.2009 (DGR n. 56/94 del 29.12.2009).

Aggiornamento del 27.03.2013