

# **Prontuario Terapeutico Regionale**

Stesura approvata con Determina del Responsabile del Servizio Assistenza Territoriale

n. 1128 del 23/01/2019

Redazione:

Servizio Assistenza Territoriale

Direzione Generale Cura della persona, Salute e Welfare

Regione Emilia-Romagna

Posta elettronica: [AssistenzaTerritoriale@Regione.Emilia-Romagna.it](mailto:AssistenzaTerritoriale@Regione.Emilia-Romagna.it)

# SOMMARIO

<b>LEGENDA</b> .....	<b>4</b>
<b>PRONTUARIO TERAPEUTICO REGIONALE</b> .....	<b>7</b>
<b>A APPARATO GASTROINTESTINALE E METABOLISMO</b> .....	<b>7</b>
<b>B SANGUE E ORGANI EMOPOIETICI</b> .....	<b>14</b>
<b>C SISTEMA CARDIOVASCOLARE</b> .....	<b>21</b>
<b>D DERMATOLOGICI</b> .....	<b>26</b>
<b>G SISTEMA GENITO-URINARIO E ORMONI SESSUALI</b> .....	<b>28</b>
<b>H PREPARATI ORMONALI SISTEMICI, ESCLUSI GLI ORMONI SESSUALI</b> .....	<b>31</b>
<b>J ANTIMICROBICI GENERALI PER USO SISTEMICO</b> .....	<b>33</b>
<b>L FARMACI ANTINEOPLASTICI E IMMUNOMODULATORI</b> .....	<b>42</b>
<b>M SISTEMA MUSCOLO-SCHELETRICO</b> .....	<b>56</b>
<b>N SISTEMA NERVOSO</b> .....	<b>59</b>
<b>P FARMACI ANTIPARASSITARI, INSETTICIDI E REPELLENTI</b> .....	<b>66</b>
<b>R SISTEMA RESPIRATORIO</b> .....	<b>68</b>
<b>S ORGANI DI SENSO</b> .....	<b>71</b>
<b>V VARI</b> .....	<b>74</b>
<b>APPENDICI</b> .....	<b>76</b>
APPENDICE 1. ELENCO DEI FARMACI CON RICHIESTA MOTIVATA PERSONALIZZATA (RMP) .....	76
APPENDICE 2. ELENCO DEI GRUPPI TERAPEUTICI PER I QUALI LE COMMISSIONI TERAPEUTICHE DI AREA VASTA SONO INVITATE A SCEGLIERE UN NUMERO PIÙ RISTRETTO DI PRINCIPI ATTIVI.....	77
APPENDICE 3. ELENCO DEI FARMACI DI FASCIA C INCLUSI NEL PTR.....	79
APPENDICE 4. ELENCO DEI FARMACI AD ESCLUSIVA EROGAZIONE TRAMITE DISTRIBUZIONE DIRETTA (DD) .....	85
APPENDICE 5. ELENCO DEI FARMACI C (NN) VALUTATI DALLA CRF – NON IN PTR.....	88

# LEGENDA

abbreviazioni utilizzate nel PTR

Classi di concedibilità o altre abbreviazioni contenute nella stessa colonna	
A	concedibile SSN
A/numero nota limitativa AIFA	concedibile SSN limitatamente alle indicazioni della nota limitativa AIFA
C	non concedibile SSN
H	concedibile SSN solo da strutture ospedaliere
est	farmaco reperibile all'estero
gal	medicinale galenico
m.p.	materia prima

N.B. Il regime di fornitura viene specificato solo per i principi attivi in classe di concedibilità H al fine di distinguere i farmaci utilizzabili solo in ambiente ospedaliero o struttura a esso assimilabile (ex OSP1) da quelli vendibili anche in ambiente extra ospedaliero (ex OSP2).

Vie di somministrazione	
ev	endovenosa
epidurale	epidurale
id	intradermica
im	intramuscolare
inal	inalatoria
intracaver	intracavernosa
intracam	intracamerale
intratec	intratecale
intrales	intrealesione
intravas	intravasale
intravitr	intravitreale
loc	locale
nas	nasale (sistemica)
os	orale
rett	rettale
sc	sottocutanea
sl	sublinguale
td	transdermica
trach	endotracheale
vesc	intravescicale

<b>Note</b>	
C (nn)	Famaci di fascia C non negoziati
DocPTR	Documento della Commissione Regionale del Farmaco incluso nel Prontuario Terapeutico Regionale
DocAVEC	Contributo della Commissione terapeutica di Area Vasta Emilia-Centro
DocAVEN	Contributo della Commissione terapeutica di Area Vasta Emilia-Nord
DocAVR	Contributo della Commissione terapeutica di Area Vasta Romagna
<u>DD</u>	Esclusiva erogazione in distribuzione diretta
<u>DPC</u>	Distribuzione per conto
Mod Rich	Modulo Richiesta
PT	Piano terapeutico
PT-AIFA	Piano terapeutico AIFA
PT-RER	Piano terapeutico regionale
Registro ADHD	Registro Nazionale ADHD presso l'Istituto Superiore di Sanità
RMP	Richiesta motivata personalizzata
Scheda AIFA	Scheda di monitoraggio AIFA
Scheda PRI-ER	Scheda di indirizzo prodotta dal gruppo operante all'interno del programma Ricerca e Innovazione (PRI-ER)
Scheda prescrizione	Scheda regionale per la richiesta del farmaco
Scheda SOLE	Scheda informatizzata per la prescrizione medica magistrale cannabis e il relativo follow up attraverso la Piattaforma SOLE

Le Commissioni terapeutiche di Area Vasta (CAV) sono invitate a scegliere secondo criteri di sovrapposibilità terapeutica e di economicità un numero più ristretto di principi attivi tra quelli contrassegnati a sinistra con simboli grafici uguali (\$, \$, #, &, £, Ω).

Nei gruppi contrassegnati con il simbolo Φ non sono elencati i singoli principi attivi, la cui scelta è lasciata alle CAV.

I principi attivi contrassegnati con la sigla DD sono da intendersi ad esclusiva erogazione in distribuzione diretta.

L'inserimento in PTR di un principio attivo comporta di norma l'inserimento dell'originatore e del relativo generico o biosimilare.



# PRONTUARIO TERAPEUTICO REGIONALE

## A Apparato gastrointestinale e metabolismo

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>A01</b>	<b>Stomatologici</b>					
<b>A01A</b>	<b>Stomatologici</b>					
<b>A01AB</b>	<b>Antimicrobici per il trattamento orale locale</b>					
A01AB03	Clorexidina	loc	C			
A01AB09	Miconazolo	loc	C			
<b>A02</b>	<b>Antiacidi, antimeteorici e antiulcera peptica</b>					
<b>A02A</b>	<b>Antiacidi</b>					
<b>A02AD</b>	<b>Associazioni e complessi fra composti di alluminio, calcio e magnesio</b>					
§ A02AD01	Magnesio idrossido + Algedrato	os	A			
§ A02AD02	Magaldrato	os	A			
<b>A02B</b>	<b>Antiulcera peptica</b>					
<b>A02BA</b>	<b>Antagonisti dei recettori H2</b>					
§ A02BA02	Ranitidina	os, ev	A/48, A/48			
§ A02BA03	Famotidina	os, ev	A/48, A/48			
§ A02BA04	Nizatidina	os	A/48			
<b>A02BB</b>	<b>Prostaglandine</b>					
A02BB01	Misoprostolo	os	A/1			
<b>A02BC</b>	<b>Inibitori della pompa acida</b>					
# A02BC01	Omeprazolo	os, ev	A/1+48, H OSP			
# A02BC02	Pantoprazolo	os, ev	A/1+48, H OSP			
# A02BC03	Lansoprazolo	os	A/1+48			
# A02BC04	Rabeprazolo	os	A/48			
# A02BC05	Esomeprazolo	os, ev	A/1+48, H OSP			
<b>A02BD</b>	<b>Associazioni per l'eradicazione di H. Pylori</b>					
A02BD08	Bismuto subcitrato + Tetraciclina + Metronidazolo	os	A			Det. 20635 del 22/12/2016
<b>A02BX</b>	<b>Altri antiulcera peptica</b>					
A02BX02	Sucralfato	os	A			
<b>A03</b>	<b>Antispastici procinetici e anticolinergici</b>					
<b>A03A</b>	<b>Antispastici e anticolinergici sintetici</b>					
<b>A03AX</b>	<b>Altri anticolinergici sintetici</b>					
A03AX	Floroglucinolo + Meglucinolo	os	C			
A03AX12	Floroglucinolo	ev, im	A, A			
A03AX13	Dimeticone <sup>1</sup>	os	C			

<sup>1</sup> limitatamente all'uso in indagini radiografiche ed endoscopiche del tratto gastrointestinale

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>A03B</b>	<b>Belladonna e derivati, non associati</b>					
<u>A03BA</u>	<u>Alcaloidi della belladonna, amine terziarie</u>					
A03BA01	Atropina	ev, im, sc	A-C, A-C, A-C			
<u>A03BB</u>	<u>Alcaloidi della belladonna semisintetici, composti ammonici quaternari</u>					
A03BB01	Butilscolopamina	ev, im	A, A			
A03BB05	Cimetropio bromuro	ev, im	A, A			
<b>A03F</b>	<b>Procinetici</b>					
<u>A03FA</u>	<u>Procinetici</u>					
§ A03FA01	Metoclopramide	os, ev, im	C, A, A			
§ A03FA03	Domperidone	os, rett*	C, C			
<b>A04</b>	<b>Antiemetici e antinausea</b>					
<b>A04A</b>	<b>Antiemetici e antinausea</b>					
<u>A04AA</u>	<u>Antagonisti della serotonina (5HT3)</u>					
§ A04AA01	Ondansetron	os, im, ev	A, A-H OSP, A-H OSP			
§ A04AA02	Granisetron	os, ev	A, A			
§ A04AA03	Tropisetron	os, ev	A, A			
§ A04AA05	Palonosetron	ev	H OSP			Det. 18246 del 14/11/2017
<u>A04AD</u>	<u>Altri antiemetici</u>					
A04AD12	Aprepitant	os	H RRL	RMP	[DocPTR n.137]	
<b>A05</b>	<b>Terapia biliare ed epatica</b>					
<b>A05A</b>	<b>Terapia biliare</b>					
<u>A05AA</u>	<u>Preparati a base di acidi biliari</u>					
# A05AA	Acido tauroursodesossicolico	os	A/2			
# A05AA02	Acido ursodesossicolico	os	A/2			
A05AA04	Acido obeticolico	os	H RRL	PT-AIFA		Det. 4081 del 26/03/2018
<b>A06</b>	<b>Lassativi</b>					
<b>A06A</b>	<b>Lassativi</b>					
<u>A06AA</u>	<u>Emollienti</u>					
A06AA01	Paraffina liquida	os	C			
<u>A06AB</u>	<u>Lassativi di contatto</u>					
§ A06AB02	Bisacodile	os	C			
A06AB06	Senna foglie (glucosidi A e B)	os	C			
§ A06AB08	Picosolfato sodico	os	C			
<u>A06AD</u>	<u>Lassativi ad azione osmotica</u>					
§ A06AD04	Magnesio solfato	os	m.p.			
# A06AD11	Lattulosio	os, rett	A, H RNRL			
# A06AD12	Lattitolo	os	A			
A06AD15	Macrogol 4000	os	C			
§ A06AD17	Sodio fosfato acido + Disodio fosfato	os	C			
A06AD65	Macrogol 3350 + Sodio bicarbonato + Sodio cloruro + Potassio cloruro	os	C			
A06AD65	Macrogol 4000 + Sodio solfato anidro + Sodio bicarbonato + Sodio cloruro + Potassio cloruro	os	C			
A06AD65	Macrogol 4000 + Sodio solfato anidro + Sodio bicarbonato + Sodio cloruro + Potassio cloruro + Simeticcone (dimeticcone attivato)	os	C			



		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>A06AG</b>	<b>Clismi</b>					
A06AG01	Sodio fosfato monobasico bibasico	rett	C			
<b>A06AH</b>	<b>Antagonisti dei recettori oppioidi periferici</b>					
A06AH01	Metilnaltrexone bromuro	sc	A/90		[DocPTR n.96]	
<b>A06AX</b>	<b>Altri lassativi</b>					
A06AX01	Glicerolo	rett	C			
<b>A07</b>	<b>Antidiarroici, antiinfiammatori e antimicrobici intestinali</b>					
<b>A07A</b>	<b>Antimicrobici intestinali</b>					
<b>A07AA</b>	<b>Antibiotici</b>					
A07AA02	Nistatina	os	A			
A07AA06	Paromomicina	os	A			
A07AA09	Vancomicina	os,ev	A, H			
A07AA11	Rifaximina	os	A			Det. 15926 del 11/10/2017
<b>A07AC</b>	<b>Derivati imidazolici</b>					
A07AC01	Miconazolo	os	A			
<b>A07D</b>	<b>Antipropulsivi</b>					
<b>A07DA</b>	<b>Antipropulsivi</b>					
A07DA03	Loperamide	os	C			
<b>A07E</b>	<b>Antiinfiammatori intestinali</b>					
<b>A07EA</b>	<b>Corticosteroidi per uso topico</b>					
& A07EA02	Idrocortisone	rett	A		[DocPTR n.306]	Det.20720 del 21/12/2017
& A07EA06	Budesonide	os	A			
A07EA06	Budesonide	os	A			Det. 15926 del 11/10/2017
& A07EA07	Beclometasone	os, rett	A, A			
<b>A07EC</b>	<b>Acido aminosalicilico ed analoghi</b>					
A07EC01	Sulfasalazina	os	A		[DocPTR n.203] [DocPTR n.204] [DocPTR n.164]	Det. 1986 del 18/02/2014 Det. 5724 del 08/05/2015
A07EC02	Mesalazina (5-ASA)	os, rett	A, A			
<b>A07XA</b>	<b>Altri antidiarroici</b>					
A07XA04	Racecadotril	os <sup>1</sup>	C		[DocPTR n.104]	
<b>A09</b>	<b>Digestivi, inclusi gli enzimi</b>					
<b>A09A</b>	<b>Digestivi, inclusi gli enzimi</b>					
<b>A09AA</b>	<b>Preparati a base di enzimi</b>					
A09AA02	Pancrelipasi	os	A			
<b>A10</b>	<b>Farmaci usati nel diabete</b>					
<b>A10A</b>	<b>Insuline e analoghi</b>					
<b>A10AB</b>	<b>Insuline e analoghi, ad azione rapida</b>					
# A10AB01	Insulina umana da DNA ricombinante	sc	A			

<sup>1</sup> l'inclusione in PTR è da intendersi limitata alla formulazione in granulato per sospensione orale.

			Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
§	A10AB04	Insulina lispro da DNA ricombinante	sc	A			Det. 9757 del 22/06/2018 [biosimilare Insulin Lispro/Sanofi]
§	A10AB05	Insulina aspart	sc	A			Det. 19842 del 28/11/2018 [Insulina aspart Fiasp®]
§	A10AB06	Insulina glulisina	sc	A			
<b>A10AC</b>		<b>Insuline e analoghi, ad azione intermedia</b>					
§	A10AC01	Insulina umana isofano da DNA ricombinante	sc	A			
§	A10AC04	Insulina lispro protamina	sc	A			
<b>A10AD</b>		<b>Insuline e analoghi, ad azione intermedia e ad azione rapida associate</b>					
	A10AD01	Insulina umana da DNA ricombinante + Insulina umana isofano da DNA ricombinante	sc	A			
	A10AD04	Insulina lispro da DNA ricombinante + insulina lispro protamina	sc	A			
	A10AD05	Insulina aspart solubile + insulina aspart protamino cristallizzata	sc	A			
<b>A10AE</b>		<b>Insuline e analoghi, ad azione lunga</b>					
	A10AE04	Insulina glargine	sc	A			Det. 7958 del 12/06/2014 [indicaz. pediatrica] Det. 3783 del 11/03/2016 [biosimilare/EliLilly] Det. 8419 del 26/05/2016 [DocPTR n.278] Det. 8042 del 25/05/2017 [formulazione da 300 U/ml] Det. 6822 del 10/05/2018
	A10AE05	Insulina detemir	sc	A			
	A10AE06	Insulina degludec <sup>DD</sup>	sc	A RRL	PT-RER	[DocPTR n.254] [DocPTR n.255]	Det. 5724 del 08/05/2015 Det. 8042 del 25/05/2017 Det. 4081 del 26/03/2018
	A10AE54	Insulina glargine e lixisenatide <sup>DD</sup>	sc	A RRL	PT AIFA		Det. 1128 del 23/01/2019
	A10AE56	Insulina degludec e liraglutide <sup>DD</sup>	sc	A RRL	PT-RER	[DocPTR n.255]	Det. 4081 del 26/03/2018
<b>A10B</b>		<b>Ipoglicemizzanti</b>					
<b>A10BA</b>		<b>Biguanidi</b>					
	A10BA02	Metformina	os	A		[DocPTRn.173]	Det. 5724 del 08/05/2015
<b>A10BB</b>		<b>Sulfonamidi, derivati dell'urea</b>					
§	A10BB01	Glibenclamide	os	A		[DocPTRn.173]	Det. 5724 del 08/05/2015
§	A10BB07	Glipizide	os	A		[DocPTRn.173]	Det. 5724 del 08/05/2015

			Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
§	A10BB08	Gliquidone	os	A		[DocPTRn.173]	Det. 5724 del 08/05/2015
§	A10BB09	Gliclazide	os	A		[DocPTRn.173]	Det. 5724 del 08/05/2015
§	A10BB12	Glimepiride	os	A		[DocPTRn.173]	Det. 5724 del 08/05/2015
<b>A10BD</b>		<b>Associazioni di ipoglicemizzanti orali</b>					
§	A10BD02	Metformina + Glibenclamide	os	A		[DocPTRn.173]	Det. 5724 del 08/05/2015
	A10BD05	Metformina + Pioglitazone	os	A		[DocPTRn.173]	Det. 5724 del 08/05/2015
	A10BD07	Sitagliptin + Metformina <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT-RER	[DocPTRn.173] [DocPTRn.230]	Det. 5724 del 08/05/2015 Det. 17218 del 25/10/2018
	A10BD08	Vildagliptin + Metformina <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT-RER	[DocPTRn.173] [DocPTRn.230]	Det. 5724 del 08/05/2015 Det. 17218 del 25/10/2018
	A10BD09	Alogliptin + Pioglitazone <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT -RER	[DocPTRn.173] [DocPTRn.230]	Det. 5724 del 08/05/2015 Det. 17218 del 25/10/2018
	A10BD10	Saxagliptin + Metformina <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT-RER	[DocPTRn.173] [DocPTRn.230]	Det. 5724 del 08/05/2015 Det. 17218 del 25/10/2018
	A10BD11	Linagliptin + Metformina <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT-RER	[DocPTRn.173] [DocPTRn.230]	Det. 5724 del 08/05/2015 Det. 17218 del 25/10/2018
	A10BD13	Alogliptin + Metformina <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT -RER	[DocPTRn.173] [DocPTRn.230]	Det. 5724 del 08/05/2015 Det. 17218 del 25/10/2018
	A10BD15	Dapaglifozin + Metformina <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT -AIFA		Det. 2447 del 19/02/2016
	A10BD16	Canaglifozin + Metformina <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT -AIFA		Det. 2447 del 19/02/2016
	A10BD20	Empaglifozin + Metformina <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT-AIFA		Det. 9658 del 20/06/2016
<b>A10BG</b>		<b>Tiazolidinedioni</b>					
	A10BG03	Pioglitazone	os	A			
<b>A10BH</b>		<b>Inibitori della dipeptil peptidasi 4 (DPP-4)</b>					
	A10BH01	Sitagliptin <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT-RER	[DocPTRn.173] [DocPTRn.230]	Det. 17573 del 10/12/2015 Det. 17218 del 25/10/2018
	A10BH02	Vildagliptin <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT-RER	[DocPTRn.173] [DocPTRn.230]	Det. 17573 del 10/12/2015 Det. 17218 del 25/10/2018
	A10BH03	Saxagliptin <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT -RER	[DocPTRn.112] [DocPTRn.173] [DocPTRn.230]	Det. 17573 del 10/12/2015 Det. 17218 del 25/10/2018
	A10BH04	Alogliptin <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT -RER	[DocPTRn.173] [DocPTRn.230]	Det. 17573 del 10/12/2015 Det. 17218 del 25/10/2018

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
A10BH05	Linagliptin <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT- RER	[DocPTRn.173] [DocPTRn.230]	Det. 17573 del 10/12/2015 Det. 17218 del 25/10/2018
<b>A10BK</b>	<b>Inibitori del cotrasportatore SGLT-2</b>					
A10BK01	Dapagliflozin <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT AIFA	[DocPTR n. 173]	Det. 17573 del 10/12/2015
A10BK02	Canagliflozin <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT AIFA	[DocPTR n. 173]	Det. 17573 del 10/12/2015
A10BK03	Empagliflozin <sup>DD</sup>	os	A RRL	PT AIFA	[DocPTR n. 173]	Det. 17573 del 10/12/2015
<b>A10BJ</b>	<b>Analoghi del recettore GLP-1</b>					
A10BJ01	Exenatide <sup>DD</sup>	sc	A RRL	PT-RER	[DocPTRn.173]	Det. 17573 del 10/12/2015 Det. 17218 del 25/10/2018
A10BJ01	Exenatide a rilascio prolungato <sup>DD</sup>	sc	A RRL	PT-RER	[DocPTRn.173] [DocPTRn.226]	Det. 17573 del 10/12/2015 Det. 17218 del 25/10/2018
A10BJ02	Liraglutide <sup>DD</sup>	sc	A RRL	PT-RER	[DocPTR n.111] [DocPTR n. 173]	Det. 17573 del 10/12/2015 Det. 17218 del 25/10/2018
A10BJ03	Lixisenatide <sup>DD</sup>	sc	A RRL	PT-RER	[DocPTRn.173] [DocPTR n.227]	Det. 17573 del 10/12/2015 Det. 17218 del 25/10/2018
A10BJ05	Dulaglutide <sup>DD</sup>	sc	A RRL	PT -RER	[DocPTR n. 279] [DocPTR n. 173]	Det. 9658 del 20/06/2016 Det. 4081 del 26/03/2018 Det. 17218 del 25/10/2018
<b>A10BX</b>	<b>Altri ipoglicemizzanti</b>					
A10BX02	Repaglinide	os	A		[DocPTRn.173]	Det. 17573 del 10/12/2015
<b>A11</b>	<b>Vitamine</b>					
<b>Φ A11B</b>	<b>Polivitaminici, non associati</b>	<b>ev, im</b>	<b>C, C</b>			
<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, im	C, 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, 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 OSP			
A11CC05	Colecalciferolo	os, im	A			
A11CC06	Calcifediolo	os	A			
<b>A11D</b>	<b>Vitamina B1, sola o in associazione con vitamina B6 e B12</b>					

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>A11DA</b>	<b>Tiamina (vitamina B1), non associata</b>					
A11DA01	Tiamina	os, im	C, 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	ev, im	C, C			
<b>A11H</b>	<b>Altre preparazioni di vitamine, non associate</b>					
<b>A11HA</b>	<b>Altri preparati di vitamine, non associate</b>					
A11HA01	Nicotinamide	os, im	C, C			
A11HA02	Piridossina	os, ev, im	C, C, C			
A11HA03	Tocoferolo	os, ev	C, est			
A11HA08	Tocofersolano	os	H RR	RMP		
<b>A12</b>	<b>Integratori minerali</b>					
<b>A12A</b>	<b>Calcio</b>					
<b>A12AA</b>	<b>Calcio</b>					
A12AA03	Calcio gluconato	ev	C			
A12AA04	Calcio carbonato	os	A			
A12AA20	Calcio lattogluconato + Calcio carbonato	os	A, C			
<b>A12AX</b>	<b>Calcio, associazione con altri farmaci</b>					
A12AX	Calcio carbonato + Colecalciferolo	os	A			
<b>A12B</b>	<b>Potassio</b>					
<b>A12BA</b>	<b>Potassio</b>					
A12BA01	Potassio cloruro	os	A			
<b>A16</b>	<b>Altri farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo</b>					
<b>A16A</b>	<b>Altri farmaci apparato gastrointestinale e del metabolismo</b>					
<b>A16AA</b>	<b>Aminoacidi e derivati</b>					
A16AA01	Levocarnitina	os, ev, im	A/8, C, C	PT-AIFA		
A16AA04	Mercaptamina <sup>DD</sup>	os	A			
A16AA05	Acido carglumico <sup>DD</sup>	os	A			
<b>A16AB</b>	<b>Enzimi</b>					
# A16AB02	Imiglucerasi	ev	H OSP			
A16AB03	Agalsidasi alfa	ev	H RR			
A16AB04	Agalsidasi beta	ev	H RR			
A16AB05	Laronidasi	ev	H RR			
A16AB07	Alglucosidasi alfa	ev	H OSP	RMP	[DocPTR n.40]	
# A16AB10	Velaglucerasi alfa	ev	H RR		[DocPTR n.147]	Det. 1641 del 09/12/2011
<b>A16AX</b>	<b>Prodotti vari dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo</b>					
A16AX03	Sodio fenilbutirrato <sup>DD</sup>	os	A			
A16AX04	Nitisonone	os	est			
A16AX06	Miglustat <sup>DD</sup>	os	A			
A16AX07	Sapropterina <sup>DD</sup>	os	A		[DocPTR n.121]	

## B Sangue e organi emopoietici

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>B01</b>	<b>Antitrombotici</b>					
<b>B01A</b>	<b>Antitrombotici</b>					
<b>B01AA</b>	<u>Antagonisti della vitamina K</u>					
B01AA03	Warfarin sodico	os	A		[DocPTR n.228]	Det.10830 del 05/08/2013
B01AA07	Acenocumarolo	os	A		[DocPTR n.228]	Det.10830 del 05/08/2013
<b>B01AB</b>	<u>Eparinici</u>				[DocPTR n.169]	Det. 389 del 21/01/2013
B01AB01	Eparina	ev, im, sc	A-H OSP, A, A			
B01AB02	Antitrombina III umana	ev	H OSP			
§ B01AB04	Dalteparina	sc	A-H OSP			
§ B01AB05	Enoxaparina	sc, intravas	A, A			Det 6822 del 10/05/2018 [biosimilare Inhixa/Techdow] Det. 14483 del 11/09/2018 [biosimilare Enoxaparina Rovi®]
§ B01AB06	Nadroparina	sc	A			
§ B01AB07	Parnaparina	sc	A			
§ B01AB08	Reviparina	sc	A-H OSP			
<b>B01AC</b>	<u>Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina</u>					
B01AC04	Clopidogrel	os	A-H OSP		[DocPTR n.24] [DocPTR n.125] [DocPTR n.169]	Det. 389 del 21/01/2013
B01AC05	Ticlopidina	os	A			
B01AC06	Acido acetilsalicilico	os	A		[DocPTR n.169]	Det. 389 del 21/01/2013
B01AC06	Lisina acetilsalicilato	os	A			
B01AC07	Dipiridamolo	ev	C		[uso diagnostico]	
B01AC09	Epoprostenolo	ev	C-OSP, H-RRL		[DocPTR n.77]	Det.10289 del 02/08/2012
B01AC11	Iloprost	ev, inal <sup>DD</sup>	C-OSP, A-RRL		[DocPTR n.77]	Det.10289 del 02/08/2012
B01AC13	Abciximab	ev	H OSP		[DocPTR n.169]	Det. 389 del 21/01/2013
§ B01AC16	Eptifibatide	ev	H OSP		[DocPTR n.169]	Det. 389 del 21/01/2013
§ B01AC17	Tirofiban	ev	H OSP		[DocPTR n.169]	Det. 389 del 21/01/2013
B01AC21	Treprostinil	sc	H RRL		[DocPTR n.77] [Uso riservato ai soli pazienti resistenti alle altre terapie disponibili]	Det. 10289 del 02/08/2012

## Sangue e organi emopoietici

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
B01AC22	Prasugrel	os	A	PT-RER	[DocPTR n.169] [DocPTR n.311]	<i>Det. 4389 del 26/04/2013 Det. 6822 del 10/05/2018</i>
B01AC24	Ticagrelor	os	A	PT-RER	[DocPTR n.169] [DocPTR n.311]	<i>Det. 389 del 21/01/2013 Det. 6822 del 10/05/2018</i>
<b>B01AD</b>	<b>Enzimi</b>					
B01AD02	Alteplasi	ev	H OSP			
B01AD04	Urokinasi	ev	H OSP			
B01AD11	Tenecteplase	ev	H OSP		[DocPTR n.9]	
B01AD12	Proteina C umana	ev	H OSP		[DocPTR n.71]	
<b>B01AE</b>	<b>Inibitori diretti della trombina</b>					
B01AE03	Argatroban	ev	H OSPL		[DocPTR n.91]	
B01AE06	Bivalirudina	ev	H OSP		[DocPTR n.169]	<i>Det. 389 del 21/01/2013</i>
B01AE07	Dabigatran	os	A <sup>DD1</sup>	PT-RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.303]	<i>Det. 6751 del 29/05/2015  Det. 18246 del 14/11/2017  Det. 6822 del 10/05/2018</i>
B01AE07	Dabigatran	os	A <sup>DD1</sup>	RMP	[DocPTR n.176]	<i>Det. 5621 del 21/04/2013</i>
B01AE07	Dabigatran	os	A <sup>2</sup>	PT -RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.182] [DocPTR n.228]	<i>Det. 15926 del 11/10/2017  Det. 6822 del 10/05/2018</i>
<b>B01AF</b>	<b>Inibitori diretti del fattore Xa</b>					
B01AF01	Rivaroxaban	os	A <sup>DD1</sup> -C	RMP	[DocPTR n.176]	<i>Det. 5621 del 21/04/2013</i>
B01AF01	Rivaroxaban	os	A <sup>DD1</sup>	PT-RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.303]	<i>Det. 14621 del 12/11/2013  Det. 18246 del 14/11/2017  Det. 6822 del 10/05/2018</i>
B01AF01	Rivaroxaban	os	A <sup>2</sup>	PT -RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.182], [DocPTR n.228]	<i>Det. 15926 del 11/10/2017  Det. 6822 del 10/05/2018</i>
B01AF02	Apixaban	os	A <sup>DD1</sup>	RMP	[DocPTR n.176]	<i>Det. 5621 del 21/04/2013</i>
B01AF02	Apixaban	os	A <sup>2</sup>	PT -RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.182], [DocPTR n.228]	<i>Det. 15926 del 11/10/2017  Det. 6822 del 10/05/2018</i>

<sup>1</sup> Secondo le indicazioni registrate per singolo p.a.: limitatamente all'impiego nella prevenzione primaria di episodi tromboembolici (TEV) in pazienti adulti sottoposti a chirurgia sostitutiva elettiva totale dell'anca o del ginocchio e al trattamento della trombosi venosa profonda (TVP) e dell'embolia polmonare (EP) e prevenzione delle recidive di TVP ed EP nell'adulto

<sup>2</sup> Limitatamente all'impiego nella FANV il farmaco è inserito nella Distribuzione per Conto (DPC)

## Sangue e organi emopoietici

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
B01AF02	Apixaban	os	A <sup>DD1</sup>	PT -RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.303]	Det. 8791 del 13/07/2015  Det. 18246 del 14/11/2017  Det. 6822 del 10/05/2018
B01AF03	Edoxaban	os	A <sup>DD1</sup>	PT -RER	[Scheda AIFA] [DocPTR n.303]	Det. 15673 del 07/10/2016  Det. 18246 del 14/11/2017  Det. 6822 del 10/05/2018
B01AF03	Edoxaban	os	A <sup>2</sup>	PT -RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.182] [DocPTR n.228]	Det. 15926 del 11/10/2017  Det. 6822 del 10/05/2018
<b>B01AX</b>	<b>Altri antitrombotici</b>					
B01AX05	Fondaparinux sodico	sc	A		[DocPTR n.83] [DocPTR n.169]	Det. 389 del 21/01/2013
<b>B02</b>	<b>Antiemorragici</b>					
<b>B02A</b>	<b>Antifibrinolitici</b>					
<b>B02AA</b>	<b>Aminoacidi</b>					
B02AA02	Acido tranexamico	os, ev, im	A, A, A			
<b>B02AB</b>	<b>Inibitori delle proteasi</b>					
B02AB02	Alfa 1-antitripsina	ev	H RNRL			
<b>B02B</b>	<b>Vitamina K ed altri emostatici</b>					
<b>B02BA</b>	<b>Vitamina K</b>					
B02BA01	Fitomenadione	os, im	A, A			
<b>B02BB</b>	<b>Fibrinogeno</b>					
B02BB01	Fibrinogeno umano liofilizzato	ev	A	PT		
<b>B02BC</b>	<b>Emostatici locali</b>					
Φ B02BC30	Associazione di emostatici locali	loc	H OSP-C			
<b>B02BD</b>	<b>Fattori della coagulazione del sangue</b>					
B02BD	Complesso protrombinico umano	ev	A	PT		
B02BD01	Fattori IX, II, VII e X di coagulazione in associazione	ev	H OSP	RMP	[DocPTR n.170] [Scheda Esito]	Det. 389 del 21/01/2013
B02BD02	Fattore VIII	ev	A	PT		
B02BD02	Morococog alfa	ev	A	PT		
B02BD02	Efmorococog alfa	ev	A	PT		Det. 5830 del 20/04/2017
B02BD03	Complesso protrombinico antiemofilico umano attivato	ev	A	PT		
B02BD04	Fattore IX	ev	A	PT		
B02BD04	Nonacog alfa	ev	A	PT		
B02BD04	Albutrepenonacog alfa	ev	A	PT		Det. 5830 del 20/04/2017



## Sangue e organi emopoietici

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
B02BD04	Eftrenonacog alfa	rv	A	PT		<i>Det. 6822 del 10/05/2018</i>
B02BD05	Fattore VII	ev	A	PT		
B02BD06	Fattore di von willbrand e fatt. VIII in associazione	ev	A	PT		
B02BD08	Eptacog alfa (attivato)	ev	H OSP			
<b>B02BX</b>	<b><u>Altri emostatici per uso sistemico</u></b>					
B02BX04	Romiplostim	sc	H RR		[DocPTR n.124], [DocPTR n.142], [Scheda AIFA]	
B02BX05	Eltrombopag	os	H RR		[DocPTR n.142], [Scheda AIFA]	
B02BX06	Emicizumab	sc	A RRL		[Scheda AIFA]	<i>Det. 1128 del 23/01/2019</i>
<b>B03</b>	<b><i>Farmaci antianemici</i></b>					
<b>B03A</b>	<b>Preparati a base di ferro</b>					
<b>B03AA</b>	<b><u>Ferro bivalente, preparati orali</u></b>					
B03AA03	Ferroso gluconato	os	A			
B03AA07	Ferroso solfato	os	A			
<b>B03AB</b>	<b><u>Ferro trivalente, preparati orali</u></b>					
B03AB	Ferrigluconato sodico	os, ev	A-C, H RR			
B03AB	Ferromaltoso	os	A-C			
<b>B03AC</b>	<b><u>Ferro trivalente, preparati parenterali</u></b>					
B03AC01	Carbossimaltosio ferrico	ev	H OSP		[DocPTR n.249]	<i>Det.4625 del 16/04/2015</i>
<b>B03B</b>	<b>Vitamina B12 ed acido folico</b>					
<b>B03BA</b>	<b><u>Vitamina B12 (cianocobalamina e derivati)</u></b>					
B03BA01	Cianocobalamina	sc, im	A, A			
B03BA03	Idrossocobalamina	os, ev, im	A, A, A			
<b>B03BB</b>	<b><u>Acido folico e derivati</u></b>					
B03BB01	Acido folico	os, im	A, A			
<b>B03X</b>	<b>Altri preparati antianemici</b>					
<b>B03XA</b>	<b><u>Altri preparati antianemici</u></b>					
# B03XA01	Epoetina alfa	ev, sc	A-H OSP, A-H OSP	PT-AIFA	[DocPTR n.119]	<i>Det.15799 del 13/12/2012</i>  <i>Det. 6822 del 10/05/2018</i>
# B03XA01	Epoetina beta	ev, sc	A-C, A-C	PT-AIFA	[DocPTR n.119]	<i>Det.15799 del 13/12/2012</i>  <i>Det. 6822 del 10/05/2018</i>
# B03XA01	Epoetina zeta	ev, sc	A-H OSP, A-H OSP	PT-AIFA	[DocPTR n.119]	<i>Det.15799 del 13/12/2012</i>  <i>Det. 6822 del 10/05/2018</i>
# B03XA01	Epoetina teta	ev, sc	A-H OSP, A-H OSP	PT-AIFA	[DocPTR n.119]	<i>Det.15799 del 13/12/2012</i>  <i>Det. 6822 del 10/05/2018</i>

			Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
#	B03XA02	Darbepoetina alfa	ev, sc	A, A	PT-AIFA		
<b>B05 Succedanei del sangue e soluzioni perfusionali</b>							
<b>B05 Succedanei del sangue e soluzioni perfusionali</b>							
<u>B05 Succedanei del sangue e soluzioni perfusionali</u>							
<b>B05A Sangue e prodotti correlati</b>							
<u>B05AA Succedanei del sangue e frazioni proteiche plasmatiche</u>							
	B05AA01	Albumina umana	ev	A/15	PT		
	B05AA05	Destrano	ev	C OSP		[DocPTR n.231]	Det. 15078 del 22/10/2014
	B05AA06	Poligelina	ev	H OSP		[DocPTR n.231]	Det. 15078 del 22/10/2014
	B05AA06	Suxigelina	ev	H OSP, C OSP		[DocPTR n.231]	Det. 15078 del 22/10/2014
	B05AA07	Idrossietilamido	ev	C OSP		[DocPTR n.231]	Det. 15078 del 22/10/2014
<b>B05B Soluzioni endovena</b>							
<u>B05BA Soluzioni nutrizionali parenterali</u>							
	B05BA	Fruttosio 1,6 difosfato sale trisodico <sup>2</sup>	ev	C			
Φ	B05BA01	Aminoacidi	ev	C			
Φ	B05BA02	Emulsioni di grassi	ev	H RNRL-C			
Φ	B05BA03	Carboidrati	ev	A-C			
Φ	B05BA10	Associazioni	ev	C			
<u>B05BB Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico</u>							
	B05BB01	Elettrolitica equilibrata enterica	ev	C			
	B05BB01	Elettrolitica equilibrata gastrica	ev	C			
	B05BB01	Elettrolitica reidratante I	ev	C			
	B05BB01	Elettrolitica reidratante II	ev	C			
	B05BB01	Elettrolitica reidratante III	ev	C			
	B05BB01	Soluzione Darrow	ev	C			
	B05BB01	Ringer acetato	ev	C			
	B05BB01	Ringer lattato	ev	C			
	B05BB01	Ringer	ev	C			
	B05BB01	Sodio cloruro	ev	A-C-H OSP			
	B05BB01	Sodio bicarbonato	ev	C			
	B05BB02	Glucosio + Potassio cloruro I e II	ev	C			
	B05BB02	Glucosio + Sodio cloruro I, II e III	ev	C			
	B05BB02	Elettrolitica equilibrata pediatrica	ev	C			
	B05BB02	Elettrolitica Bil.Mant. + Glucosio	ev	C			
	B05BB02	Ringer acetato con glucosio	ev	C			

<sup>2</sup> uso esclusivo in NPT (nutrizione parenterale)

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
B05BB02	Ringer con glucosio	ev	C			
B05BB02	Ringer lattato con glucosio	ev	C			
B05BB03	Trometamolo	ev	H RNRL			
<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>					
<b>B05C</b>	<b>Soluzioni per irrigazioni</b>					
B05CB	Soluzioni saline	ev	C			
Φ B05CX	Altre soluzioni per irrigazione					
<b>Φ B05D</b>	<b>Soluzioni per dialisi peritoneale</b>					
<b>B05X</b>	<b>Soluzioni endovena additive</b>					
<b>B05XA</b>	<b>Soluzioni elettrolitiche</b>					
B05XA	Potassio acetato	ev	C			
B05XA	Potassio aspartato	os, ev	C, C			
B05XA	Sodio citrato	os	C			
B05XA	Sodio citrato + Acido citrico	ev	C			
B05XA	Sodio lattato	ev	C			
B05XA01	Potassio cloruro	os, ev	C, 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			
Φ B05XA30	Associazioni di elettroliti	ev	C			
<b>B05XC</b>	<b>Vitamine</b>					
B05XC	Complesso vitaminico	ev	H OSP			
B05XC	Retinolo + Ergocalciferolo + Tocoferolo alfa + Fitomenadione	ev	H OSP			
<b>B05Z</b>	<b>Emodialitici ed emofiltrati</b>					
<b>B05ZA</b>	<b>Emodialitici, concentrati</b>					
Φ B05ZA	Soluzioni per emodialisi	ev	C			
<b>B05ZB</b>	<b>Emofiltrati</b>					
Φ B05ZB	Soluzioni per emofiltrazione	ev	C			
<b>B06</b>	<b>Altri agenti ematologici</b>					
<b>B06A</b>	<b>Altri agenti ematologici</b>					
<b>B06AB</b>	<b>Altri preparati ematologici</b>					

## Sangue e organi emopoietici

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
B06AB01	Ematina	ev	H OSP			
<u>B06AC</u>	<u>Farmaci utilizzati nell'angioedema ereditario</u>					
B06AC01	C1 esterasi inibitore da plasma umano	ev	A	PT	[DocPTR n.141]	<i>Det.16232 del 06/12/2013 Det.20720 del 21/12/2017</i>
B06AC01	C1 esterasi inibitore da plasma umano nanofiltrato	ev	A	PT-AIFA	[DocPTR n.141]	<i>Det.16232 del 06/12/2013 Det.20720 del 21/12/2017</i>
B06AC02	Icatibant	sc	H RR	PT	[DocPTR n.141]	<i>Det.16232 del 06/12/2013 Det.20720 del 21/12/2017</i>

## C Sistema cardiovascolare

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>C01</b>	<b>Terapia cardiaca</b>					
<b>C01A</b>	<b>Glicosidi cardiaci</b>					
<u>C01AA</u>	<u>Glicosidi digitalici</u>					
C01AA05	Digossina	os, ev	A, A			
C01AA08	Metildigossina	os, ev	A, A			
<b>C01B</b>	<b>Antiarritmici, classe I e III</b>					
<u>C01BA</u>	<u>Antiarritmici, classe IA</u>					
C01BA	Diidrochinidina	os	A			
C01BA02	Procainamide	ev, im	C, C			
C01BA03	Disopiramide	os	A			
C01BA05	Ajmalina	ev	gal		[uso diagnostico]	
<u>C01BB</u>	<u>Antiarritmici, classe IB</u>					
C01BB01	Lidocaina	ev, im	gal			
<u>C01BC</u>	<u>Antiarritmici, classe IC</u>					
C01BC03	Propafenone	os, ev	A, A			
C01BC04	Flecainide	os, ev	A, H OSP			
<u>C01BD</u>	<u>Antiarritmici, classe III</u>					
C01BD01	Amiodarone	os, ev	A, A			
C01BD05	Ibutilide	ev	C			
C01BD07	Dronedarone <sup>DD</sup>	os	A	PT-RER	[DocPTR n.114]	Det 13101 del 17/10/2012
<b>C01C</b>	<b>Stimolanti cardiaci, esclusi i glicosidi cardiaci</b>					
<u>C01CA</u>	<u>Adrenergici e dopaminergici</u>					
C01CA01	Etilefrina	os, ev, im, sc	C, C, C, C			
C01CA02	Isoproterenolo	ev, im	C			
C01CA03	Noradrenalina	ev	C-H OSP			
C01CA04	Dopamina	ev	H OSP			
C01CA07	Dobutamina	ev	H OSP			
C01CA19	Fenoldopam	ev	H OSP			
C01CA24	Adrenalina	ev, im, sc	A-H RR, A-H RR, A-H RR	PT-RER	[DocPTR n.16]	Det. 4635 del 10/04/2012 Det. 17000 del 31/10/2016
<u>C01CE</u>	<u>Inibitori della fosfodiesterasi</u>					
C01CE03	Enoximone	ev	H OSP			
<u>C01CX</u>	<u>Altri stimolanti cardiaci</u>					
C01CX08	Levosimendan	ev	C		[DocPTR n.8]	
<b>C01D</b>	<b>Vasodilatatori usati nelle malattie cardiache</b>					
<u>C01DA</u>	<u>Nitrati organici</u>					
C01DA02	Nitroglicerina	ev, sl, td	H OSP, A, A		[DocPTR n.169]	Det. 389 del 21/01/2013
§ C01DA08	Isosorbide dinitrato	os, ev	A-C, H OSP		[DocPTR n.169]	Det. 389 del 21/01/2013

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
§	C01DA14	Isosorbide mononitrato	os	A		
<b>C01E Altri preparati cardiaci</b>						
<u>C01EA Prostaglandine</u>						
	C01EA01	Alprostadiil	ev	H OSP		
<u>C01EB Altri preparati cardiaci</u>						
	C01EB10	Adenosina	ev	C		
	C01EB17	Ivabradina <sup>DD</sup>	os	A	Mod Rich [DocPTR n.95]	Det.1986 del 18/02/2014
	C01EB18	Ranolazina <sup>DD</sup>	os	A	Mod Rich [DocPTR n.123]	Det.3783 del 11/03/2016
<b>C02 Antiipertensivi</b>						
<b>C02A Sostanze antiadrenergiche ad azione centrale</b>						
<u>C02AB Metildopa</u>						
	C02AB01	Metildopa	os	A-C		
<u>C02AC Agonisti dei recettori dell'imidazolina</u>						
	C02AC01	Clonidina	os, ev, im, td	A, H, H, A		
<b>C02C Sostanze antiadrenergiche ad azione periferica</b>						
<u>C02CA Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici</u>						
	C02CA04	Doxazosina	os	A		
	C02CA06	Urapidil	ev	H OSP		
<b>C02D Sostanze ad azione sulla muscolatura liscia arteriolare</b>						
<u>C02DD Derivati nitroferriurici</u>						
	C02DD01	Nitroprussiato	ev	C		
<b>C02K Altri antiipertensivi</b>						
<u>C02KX Altri antiipertensivi</u>						
#	C02KX01	Bosentan <sup>DD</sup>	os	A-H RRL	RMP* [DocPTR n.77]	Det. 10289 del 02/08/2012
#	C02KX02	Ambrisentan <sup>DD</sup>	os	A	[DocPTR n.77]	Det. 10289 del 02/08/2012
	C02KX04	Macitentan <sup>DD</sup>	os	A	[DocPTR n.77]	Det.8791 del 13/07/2015
	C02KX05	Riociguat <sup>DD</sup>	os	A	[DocPTR n.77] [Scheda AIFA]	Det.8791 del 13/07/2015
<b>C03 Diuretici</b>						
<b>C03A Diuretici ad azione diuretica minore, tiazidi</b>						
<u>C03AA Tiazidi, non associate</u>						
§	C03AA03	Idroclorotiazide	os	A		
<b>C03B Diuretici ad azione diuretica minore, escluse le tiazidi</b>						
<u>C03BA Sulfonamidi, non associate</u>						
§	C03BA04	Clortalidone	os	A		
§	C03BA08	Metolazone	os	A		
§	C03BA11	Indapamide	os	A		

\* RMP da considerarsi limitatamente per l'indicazione: per ridurre il numero di nuove ulcere digitali in pazienti con sclerosi sistemica e ulcere digitali attive.

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>C03C</b>	<b>Diuretici ad azione diuretica maggiore</b>					
<u>C03CA</u>	<u>Sulfonamidi, non associate</u>					
\$ C03CA01	Furosemide	os, ev, im	A, A-H OSP, A-H OSP			
\$ C03CA03	Piretanide	os	C			
\$ C03CA04	Toraseamide	os, ev	A, A-H OSP			
<u>C03CC</u>	<u>Derivati dell'acido arilossiacetico</u>					
C03CC01	Acido etacrinico	os, ev	C, C			
<b>C03D</b>	<b>Farmaci risparmiatori di potassio</b>					
<u>C03DA</u>	<u>Antagonisti dell'aldosterone</u>					
# C03DA01	Spironolattone	os	A			
# C03DA02	Canrenoato potassico	os, ev	A, H OSP			
# C03DA03	Canrenone	os	A			
<b>C03E</b>	<b>Diuretici e farmaci risparmiatori di potassio in associazione</b>					
<u>C03EA</u>	<u>Diuretici ad azione diuretica minore e farmaci risparmiatori di potassio</u>					
C03EA01	Amiloride + Idroclorotiazide	os	A			
<u>C03XA</u>	<u>Antagonisti della vasopressina</u>					
C03XA01	Tolvaptan	os	A RNRL	[Scheda AIFA]		Det.20720 del 21/12/2017 [Jinarc]
C03XA01	Tolvaptan	os	H RNRL	[Scheda AIFA]		Det.20720 del 21/12/2017 [Samsca]
<b>C05</b>	<b>Vasoprotettori</b>					
<b>C05A</b>	<b>Antiemorroidali per uso topico</b>					
<u>C05AA</u>	<u>Prodotti a base di corticosteroidi</u>					
C05AA	Preparazioni antiemorroidarie + cortisonici	loc	C			
<u>C05AD</u>	<u>Prodotti a base di anestetici locali</u>					
C05AD	Preparazioni antiemorroidarie + anestetici locali	loc	C			
<u>C05BB</u>	<u>Sostanze sclerosanti per iniezioni locali</u>					
C05BB02	Polidocanolo	loc	C			
<b>C07</b>	<b>Betabloccanti</b>					
<b>C07A</b>	<b>Betabloccanti</b>					
<u>C07AA</u>	<u>Betabloccanti, non selettivi</u>					
\$ C07AA03	Pindololo	os	A			
\$ C07AA05	Propranololo*	os	A, m.p.			[DocPTRn.300]
C07AA05	Propranololo	os	A	PT AIFA		Det. 15926 del 11/10/2017
C07AA07	Sotalolo	os	A			
<u>C07AB</u>	<u>Betabloccanti, selettivi</u>					
\$ C07AB02	Metoprololo	os, ev	A, H OSP			
\$ C07AB03	Atenololo	os, ev	A, A			
\$ C07AB04	Acebutololo	os	A			
\$ C07AB07	Bisoprololo	os	A			
C07AB09	Esmololo	ev	H OSP			
\$ C07AB12	Nebivololo	os	A			
<u>C07AG</u>	<u>Bloccanti dei recettori alfa- e beta-adrenergici</u>					

\* Per l'allestimento di preparazioni magistrali, DocPTR n.300

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
C07AG01	Labetalolo	os, ev	A, H OSP			
C07AG02	Carvedilolo	os	A			
<b>C07C</b>	<b>Betabloccanti ed altri diuretici</b>					
<u>C07CB</u>	<u>Betabloccanti selettivi ed altri diuretici</u>					
C07CB03	Atenololo + Clortalidone	os	A			
<b>C08</b>	<b>Calcioantagonisti</b>					
<b>C08C</b>	<b>Calcioantagonisti selettivi con prevalente effetto vascolare</b>					
<u>C08CA</u>	<u>Derivati diidropiridinici</u>					
§ C08CA01	Amlodipina	os	A			
§ C08CA02	Felodipina	os	A			
§ C08CA05	Nifedipina	os	A			
C08CA06	Nimodipina	ev	H OSP			
<b>C08D</b>	<b>Calcioantagonisti selettivi con effetto cardiaco diretto</b>					
<u>C08DA</u>	<u>Derivati fenilalchilaminici</u>					
C08DA01	Verapamil	os, ev	A, A			
<u>C08DB</u>	<u>Derivati benzotiazepinici</u>					
C08DB01	Diltiazem	os, ev	A, A			
<b>C09</b>	<b>Sostanze ad azione sul sistema renina-angiotensina</b>					
<b>C09A</b>	<b>Inibitori dell'enzima di conversione dell'angiotensina (ACE), non associati</b>					
<u>C09AA</u>	<u>Inibitori dell'enzima di conversione dell'angiotensina (ACE), non associati</u> [DocPTR n.129]					
§ C09AA01	Captopril	os	A			
§ C09AA02	Enalapril	os	A			
§ C09AA03	Lisinopril	os	A			
§ C09AA04	Perindopril	os	A			
§ C09AA05	Ramipril	os	A			
<b>C09B</b>	<b>Inibitori dell'enzima di conversione dell'angiotensina</b>					
<u>C09BA</u>	<u>Inibitori dell'enzima di conversione dell'angiotensina (ACE) e diuretici **</u>					
§ C09BA02	Enalapril + Idroclorotiazide	os	A			
§ C09BA03	Lisinopril + Idroclorotiazide	os	A			
§ C09BA05	Ramipril + Idroclorotiazide	os	A			
<b>C09C</b>	<b>Antagonisti dell'angiotensina II</b>					
<u>C09CA</u>	<u>Antagonisti dell'angiotensina II, non associati</u> [DocPTR n.129]					
# C09CA01	Losartan	os	A			
# C09CA03	Valsartan	os	A			
# C09CA04	Irbesartan	os	A			
# C09CA06	Candesartan	os	A			
# C09CA07	Telmisartan	os	A			

\* Le CAV scelgono le combinazioni fisse in base all' ACE inibitore scelto come monocomposto



		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>C09D</b>	<b>Antagonisti dell'angiotensina II, in associazione</b>					
<u>C09DA</u>	<u>Antagonisti dell'angiotensina II e diuretici*</u>					
& C09DA01	Losartan + Idroclorotiazide	os	A			
& C09DA03	Valsartan + Idroclorotiazide	os	A			
& C09DA04	Irbesartan + Idroclorotiazide	os	A			
& C09DA06	Candesartan + Idroclorotiazide	os	A			
& C09DA07	Telmisartan + Idroclorotiazide	os	A			
<u>C09DX</u>	<u>Antagonisti dell'angiotensina II, altre associazioni</u>					
C09DX04	Sacubitril/Valsartan <sup>DD</sup>	os	A	PT AIFA		Det. 8042 del 25/05/2017
<b>C10</b>	<b>Sostanze ipolipemizzanti</b>					
<b>C10A</b>	<b>Ipocolesterolemizzanti ed ipotrigliceridemizzanti</b>					
<u>C10AA</u>	<u>Inibitori della HMG CoA reduttasi</u>				[DocPTR n.160]	Det.5621 del 21/04/2013
					[DocPTR n.301]	Det. 15926 del 11/10/2017
§ C10AA01	Simvastatina	os	A/13			
§ C10AA03	Pravastatina	os	A/13			
§ C10AA04	Fluvastatina	os	A/13			
§ C10AA05	Atorvastatina	os	A/13			
§ C10AA07	Rosuvastatina	os	A/13			
<u>C10AB</u>	<u>Fibrati</u>				[DocPTR n.160]	Det.5621 del 21/04/2013
§ C10AB04	Gemfibrozil	os	A/13			
§ C10AB05	Fenofibrato	os	A/13			
<u>C10AC</u>	<u>Sequestranti degli acidi biliari</u>					
C10AC01	Colestiramina	os	A/13			
<u>C10AX</u>	<u>Altre sostanze modificatrici dei lipidi</u>				[DocPTR n.160]	Det.5621 del 21/04/2013
C10AX06	Omega-3-trigliceridi	os	A/13			
			A/94			
C10AX09	Ezetimibe	os	A/13			Det. 5830 del 20/04/2017
					[DocPTR n.301]	Det. 15926 del 11/10/2017
C10AX12	Lomitapide	os	A		[DocPTR n.301]	Det. 15926 del 11/10/2017
C10AX13	Evolocumab	sc	A	[Scheda AIFA]	[DocPTR n.301]	Det. 15926 del 11/10/2017
C10AX14	Alirocumab	sc	A	[Scheda AIFA]	[DocPTR n.301]	Det. 15926 del 11/10/2017
<u>C10BA</u>	<u>Inibitori delle HMG CoA reduttasi con altri modificatori dei lipidi</u>				[DocPTR n.160]	Det.5621 del 21/04/2013
C10BA02	Ezetimibe + Simvastatina	os	A/13		[DocPTR n.26]	
					[DocPTR n.301]	Det. 15926 del 11/10/2017

\* Le CAV scelgono le combinazioni fisse in base al sartano scelto come monocomposto

## D Dermatologici

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>D01 Antimicotici per uso dermatologico</b>						
<b>D01A Antimicotici per uso topico</b>						
<u>D01AC</u> <u>Derivati imidazolici e triazolici</u>						
§	D01AC01	Clotrimazolo	loc	C		
§	D01AC02	Miconazolo	loc	C		
§	D01AC03	Econazolo	loc	C		
§	D01AC07	Tioconazolo	loc	C		
§	D01AC08	Ketoconazolo	loc	C		
§	D01AC10	Bifonazolo	loc	C		
§	D01AC12	Fenticonazolo	loc	C		
<b>D01B Antimicotici per uso sistemico</b>						
<u>D01BA</u> <u>Antimicotici per uso sistemico</u>						
	D01BA01	Griseofulvina	os	A		
	D01BA02	Terbinafina	os	A		
<b>Φ D03 Preparati per il trattamento di ferite e ulcerazioni</b>						
	D03BA	Enzimi proteolitici	cut	H OSPL		Det. 20720 del 21/12/2017
<b>D05 Antipsoriasici</b>						
<b>D05A Antipsoriasici per uso topico</b>						
<u>D05AA</u> <u>Catrami</u>						
	D05AA	Catrame di carbon fossile	loc	m.p.		
<u>D05AX</u> <u>Altri antipsoriasici per uso topico</u>						
§	D05AX02	Calcipotriolo	loc	A		
§	D05AX03	Calcitriolo	loc	A		
§	D05AX04	Tacalcitolo	loc	A		
§	D05AX05	Tazarotene	loc	A		
<b>D05B Antipsoriasici per uso sistemico</b>						
<u>D05BB</u> <u>Retinoidi per il trattamento della psoriasi</u>						
	D05BB02	Acitretina	os	A	[DocPTR n.94]	
<b>D06 Antibiotici e chemioterapici per uso dermatologico</b>						
<b>D06A Antibiotici per uso topico</b>						
<u>D06AX</u> <u>Altri antibiotici per uso topico</u>						
	D06AX01	Acido fusidico	loc	C		
	D06AX09	Mupirocina	loc	C		
<b>D06B Chemioterapici per uso topico</b>						
<u>D06BA</u> <u>Sulfamidici</u>						
	D06BA01	Sulfadiazina argentica	loc	C-H OSP		
<u>D06BB</u> <u>Antivirali</u>						
	D06BB03	Aciclovir	loc	C		

## Dermatologici

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
D06BB10	Imiquimod	loc	A	PT, RMP	[DocPTR n.31]	
D06BB10	Imiquimod <sup>DD</sup>	loc	A/95 RRL			Det. 2560 del 23/02/2017
<u>D06BX</u>	<u>Altri Chemioterapici</u>					
D06BX02	Ingenolo mebutato <sup>DD</sup>	loc	A/95 RRL		[DocPTR n.233]	Det. 15078 del 22/10/2014 Det. 2560 del 23/02/2017
<b>D07 Corticosteroidi, preparati dermatologici</b>						
<b>D07A Corticosteroidi, non associati</b>						
<u>D07AB</u>	<u>Corticosteroidi, moderatamente attivi (gruppo II)</u>					
§	D07AB02	Idrocortisone butirrato	loc	A/88		
§	D07AB19	Desametasone	loc	A/88		
<u>D07AC</u>	<u>Corticosteroidi, attivi (gruppo III)</u>					
#	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		
#	D07AC17	Fluticasone	loc	A/88		
<u>D07AD</u>	<u>Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)</u>					
	D07AD01	Clobetasolo	loc	A/88		
<b>D08 Antisettici e disinfettanti</b>						
Φ	<b>D08A Antisettici e disinfettanti</b>					
<b>D11 Altri preparati dermatologici</b>						
<u>D11A</u>	<b>Altri preparati dermatologici</b>					
<u>D11AH</u>	Agenti per dermatiti atopiche esclusi i corticosteroidi					
	D11AH01	Tacrolimus	loc	A RRL		
	D11AH04	Alitretinoina	os	H RNRL	[DocPTR n.133], [Scheda AIFA]	
	D11AH05	Dupilumab	sc	H RNRL	[Scheda AIFA]	Det. 19842 del 28/11/2018
<u>D11AX</u>	Altri dermatologici					
	D11AX18	Diclofenac <sup>DD</sup>	loc	A/95 RRL		Det. 2560 del 23/02/2017

## G Sistema genito-urinario e ormoni sessuali

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>G01</b>	<b>Antimicrobici e antisettici ginecologici</b>					
<b>G01A</b>	<b>Antimicrobici e antisettici, escluse le associazioni con corticosteroidi</b>					
<u>G01AF</u>	<u>Derivati imidazolici</u>					
§ G01AF01	Metronidazolo	loc	C			
§ G01AF02	Clotrimazolo	loc	C			
§ G01AF04	Miconazolo	loc	C			
§ G01AF05	Econazolo	loc	C			
<u>G01AX</u>	<u>Altri antimicrobici e antisettici</u>					
§ G01AX05	Nifuratel	os, loc	C,C			
§ G01AX11	Iodopovidone	loc	C			
§ G01AX12	Ciclopiroxolamina	loc	C			
<b>G02</b>	<b>Altri ginecologici</b>					
<b>G02A</b>	<b>Oxotocici</b>					
<u>G02AB</u>	<u>Alcaloidi della segale cornuta</u>					
G02AB01	Metilergometrina	os, ev, im	A, A, A			
<u>G02AD</u>	<u>Prostaglandine</u>					
G02AD02	Dinoprostone	ev, loc	H OSP, C-H OSP			
G02AD03	Gemeprost	loc	H OSP			
G02AD05	Sulprostone	ev	H OSP			
G02AD06	Misoprostolo	os	C OSP			Det. 1128 del 23/01/2019
<b>G02B</b>	<b>Contraccettivi per uso topico</b>					
<u>G02BA</u>	<u>Contraccettivi intrauterini</u>					
G02BA03	Levonorgestrel <sup>1</sup>	loc	C	RMP		
<b>G02C</b>	<b>Altri preparati ginecologici</b>					
<u>G02CA</u>	<u>Simpaticomimetici, tocolitici</u>					
G02CA01	Ritodrina	os, ev	A, A			
<u>G02CB</u>	<u>Inibitori della prolattina</u>					
§ G02CB01	Bromocriptina	os	A			
§ G02CB03	Cabergolina	os	A			
<u>G02CX</u>	<u>Altri ginecologici</u>					
G02CX01	Atosiban acetato	ev	H OSP			
<b>G03</b>	<b>Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale</b>					
<b>G03B</b>	<b>Androgeni</b>					
<u>G03BA</u>	<u>Derivati del 3-ossandrosterone (4)</u>					
G03BA03	Testosterone	os, im, gel	A/36, A/36, A/36	PT		Det. 15926 del 11/10/2017

<sup>1</sup> limitatamente al trattamento della menorragia idiopatica in donne di qualsiasi età con segni clinici/di laboratorio di anemizzazione che presentano una indicazione a isterectomia/ablazione endometriale in quanto i trattamenti alternativi (acido tranexamico, progestinici orali) si sono dimostrati inefficaci o non tollerati.

\* Undecanoato

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
G03BA03	Testosterone	im*, gel	C <sup>DD</sup> , C <sup>DD</sup>	PT-RER	[DocPTR n.174]	Det. 4839 del 26/04/2013
<b>G03D</b>	<b>Progestinici</b>					
<u>G03DA</u>	<u>Derivati del pregnene (4)</u>					
\$ G03DA02	Medrossiprogesterone	os	A-C			
\$ G03DA04	Progesterone	loc, im	A			
<u>G03DB</u>	<u>Derivati del pregnadiene</u>					
\$ G03DB01	Didrogesterone	os	A			
<u>G03DC</u>	<u>Derivati dell'estrene</u>					
\$ G03DC02	Noretisterone	os	A			
<b>G03G</b>	<b>Gonadotropine ed altri stimolanti dell'ovulazione</b>					
<u>G03GA</u>	<u>Gonadotropine</u>					
G03GA02	Menotropina <sup>DD</sup>	im	A/74	PT-RER	[DocPTR n.242]	Det. 16785 del 14/11/2014 Det. 18246 del 14/11/2017
G03GA04	Urofollitropina <sup>DD</sup>	sc, im	A/74, A/74	PT-RER	[DocPTR n.242]	Det. 16785 del 14/11/2014 Det. 18246 del 14/11/2017
G03GA05	Follitropina alfa <sup>DD</sup>	sc	A/74	PT-RER	[DocPTR n.242]	Det. 10044 del 06/08/2015 [biosimilare/Finox Biotech] Det. 17000 del 31/10/2016 [biosimilare/Teva] Det. 18246 del 14/11/2017 Det. 6822 del 10/05/2018
G03GA06	Follitropina beta <sup>DD</sup>	sc, im	A/74, A/74	PT-RER	[DocPTR n.242]	Det. 16785 del 14/11/2014 Det. 18246 del 14/11/2017
G03GA07	Lutropina alfa <sup>DD</sup>	sc	A/74	PT-RER	[DocPTR n.242]	Det. 16785 del 14/11/2014 Det. 18246 del 14/11/2017
G03GA08	Coriogonadotropina alfa <sup>DD</sup>	sc	A/74	PT-RER	[DocPTR n.242]	Det. 16785 del 14/11/2014 Det. 18246 del 14/11/2017
G03GA09	Corifollitropina alfa <sup>DD</sup>	sc	A/74	PT-RER	[DocPTR n.242]	Det. 16785 del 14/11/2014 Det. 18246 del 14/11/2017
G03GA30	Follitropina alfa+ Lutropina alfa <sup>DD</sup>	sc	A/74	PT-RER	[DocPTR n.242]	Det. 16785 del 14/11/2014 Det. 18246 del 14/11/2017
<b>G03H</b>	<b>Antiandrogeni</b>					
<u>G03HA</u>	<u>Antiandrogeni, non associati</u>					
G03HA01	Ciproterone	os, im	A, A			
<b>G03X</b>	<b>Altri ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale</b>					
<u>G03XA</u>	<u>Antigonadotropine e sostanze similari</u>					
G03XA01	Danazolo	os	A			

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>G03XB Antiprogestinici</b>						
G03XB01	Mifepristone	os	H OSP			
G03XB02	Ulipristal	os	A/51	PT-RER	[DocPTR n.246] [DocPTR n.247]	Det. 2363 del 3/3/2015 Det. 2560 del 23/02/2017
<b>G03XC Modulatore selettivo del recettore degli estrogeni</b>						
G03XC01	Raloxifene	os	A/79			Det.4995 del 11/04/2014
<b>G04 Urologici</b>						
<b>G04B Altri urologici, inclusi gli antispastici</b>						
<b>G04BD Antispastici urinari</b>						
G04BD04	Ossibutinina	os	A/87-C			
<b>G04BE Farmaci usati nella disfunzione dell'erezione</b>						
G04BE01	Alprostadil	intracaver	A/75			
# G04BE03	Sildenafil <sup>2</sup> DD	os	A		[DocPTR n.77]	Det. 10289 del 02/08/2012
G04BE03	Sildenafil DD	os	A/75	PT-RER	[DocPTR n.245]	Det. 18844 del 19/12/2014
G04BE08	Tadalafi DD	os	A/75	PT-RER	[DocPTR n.245]	Det. 18844 del 19/12/2014
# G04BE08	Tadalafil <sup>23</sup> DD	os	A		[DocPTR n.77] [DocPTR n.146]	Det. 10289 del 02/08/2012
G04BE10	Avanafil <sup>DD</sup>	os	A	PT-RER	[DocPTR n.245]	Det. 20635 del 22/12/2016
<b>G04C Farmaci usati nell'ipertrofia prostatica benigna</b>						
<b>G04CA Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici</b>						
§ G04CA01	Alfuzosina	os	A			
§ G04CA02	Tamsulosina	os	A			
§ G04CA03	Terazosina	os	A			
<b>G04CB Inibitori della testosterone-5-alfa riduttasi</b>						
£ G04CB01	Finasteride	os	A			
£ G04CB02	Dutasteride	os	A			

<sup>2</sup>Trattamento di pazienti con ipertensione arteriosa polmonare di classe funzionale III dell'OMS

## H Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>H01 Ormoni ipofisari, ipotalamici e analoghi</b>						
<b>H01A Ormoni del lobo anteriore dell'ipofisi</b>						
<u>H01AA ACTH</u>						
H01AA02	Tetracosactide	ev	C		[uso diagnostico]	
<u>H01AC Somatropina e agonisti</u>						
H01AC01	Somatropina	im	A/39	PT	[DocPTR n.118] [DocPTR n.312]	Det. 8599 del 17/07/2013 Det. 8042 del 25/05/2017 Det. 11981 del 25/07/2018
<u>H01AX Altri ormoni del lobo anteriore dell'ipofisi e analoghi</u>						
H01AX01	Pegvisomant	sc	A			
<b>H01B Ormoni del lobo posteriore dell'ipofisi</b>						
<u>H01BA Vasopressina e analoghi</u>						
H01BA02	Desmopressina	os, ev, im, nas	A, A, A, A	PT		
H01BA04	Terlipressina	ev	H OSP			
<u>H01BB Ossitocina e suoi derivati</u>						
H01BB02	Ossitocina	ev, im	H OSP, H OSP			
<b>H01C Ormoni ipotalamici</b>						
<u>H01CA Ormoni liberatori delle gonadotropine</u>						
H01CA01	Gonadorelina	sc, ev	C, C	PT		
<u>H01CB Ormone anticrescita</u>						
H01CB01	Somatostatina	ev	H OSP, H RR			
H01CB02	Octreotide	sc, im	A, A	PT		
H01CB03	Lanreotide	im	A	PT		
H01CB05	Pasireotide <sup>DD</sup>	sc	A		[Scheda AIFA], [DocPTR n.248]	Det. 2363 del 3/3/2015
H01CB05	Pasireotide lar	im	A	PT		Det. 20635 del 22/12/2016
<b>H02 Corticosteroidi sistemici</b>						
<b>H02A Corticosteroidi sistemici, non associati</b>						
<u>H02AA Mineralcorticoidi</u>						
H02AA02	Fludrocortisone	os	est			
<u>H02AB Glucocorticoidi</u>						
§	H02AB01	Betametasona [d. az. lunga]	os, ev, im	A, A, A		
§	H02AB02	Desametasona [d. az. lunga]	os, ev, im	A, A, A		
§	H02AB04	Metilprednisolone [d. az. intermedia]	os, ev, im	A, A, A		
§	H02AB07	Prednisone [d. az. intermedia]	os	A		
§	H02AB08	Triamcinolone [d. az. intermedia]	im	A		
#	H02AB09	Idrocortisone [d. az. breve]	os, ev, im	est, A-C, A-C	[DocPTR n.306]	Det.20720 del 21/12/2017

			Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
#	H02AB10	Cortisone [d. az. breve]	os	A			
<b>H03 Terapia tiroidea</b>							
<b>H03A Preparati tiroidei</b>							
<u>H03AA Ormoni tiroidei</u>							
	H03AA01	Levotiroxina	os	A			
	H03AA02	Liotironina	os, ev	A, est			
<b>H03B Preparati antitiroidei</b>							
<u>H03BA Tiouracilici</u>							
	H03BA02	Propiltiouracile	os	est			
<u>H03BB Derivati imidazolici contenenti zolfo</u>							
	H03BB02	Tiamazolo	os	A			
<u>H03BC Perclorati</u>							
	H03BC01	Potassio perclorato	os	A			
<b>H03C Terapia iodica</b>							
<u>H03CA Terapia iodica</u>							
	H03CA	Potassio ioduro	os, ev	gal			
<b>H04 Ormoni pancreatici</b>							
<b>H04A Ormoni glicogenolitici</b>							
<u>H04AA Ormoni glicogenolitici</u>							
	H04AA01	Glucagone	ev, im	A-H OSP, A-H OSP			
<b>H05 Calcio-omeostatici</b>							
<b>H05A Ormoni paratiroidei e analoghi</b>							
<u>H05AA Ormoni paratiroidei e analoghi</u>							
	H05AA02	Teriparatide	sc	A/79	PT		Det. 10044 del 06/08/2015
<b>H05B Agenti antiparatiroidi</b>							
<u>H05BA Preparati a base di calcitonina</u>							
	H05BA01	Calcitonina di salmone	ev, im, sc	A/41, A/41, A/41			
<u>H05BX Altre sostanze paratiroidee</u>							
	H05BX01	Cinacalcet	os	A	PT, PT-RER	[DocPTR n.263]; [DocPTR n.264]; [DocPTR n.270]	Det.14435 del 28/10/2015 Det. 2295 del 20/02/2018
	H05BX02	Paracalcitolo	os, ev	A, A	PT-RER	[DocPTR n.263]; [DocPTR n.264]; [DocPTR n.270]	Det.14435 del 28/10/2015 Det. 2295 del 20/02/2018
	H05BX04	Etelcalcetide	ev	A RRL	PT-RER	[DocPTR n.264]	Det. 20720 del 21/12/2017 Det. 2295 del 20/02/2018



## J Antimicrobici generali per uso sistemico

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>J01</b>	<b>Antibatterici per uso sistemico</b>					
<b>J01A</b>	<b>Tetracicline</b>					
<u>J01AA</u>	<u>Tetracicline</u>					
§ J01AA02	Doxiciclina	os	A-C			
§ J01AA08	Minociclina	os	A-C			
J01AA12	Tigeciclina	ev	H OSP	RMP	[DocPTR n.48]	
<b>J01B</b>	<b>Amfenicoli</b>					
<u>J01BA</u>	<u>Amfenicoli</u>					
J01BA01	Cloramfenicolo	ev, im	A, A			
<b>J01C</b>	<b>Antibatterici beta-lattamici, penicilline</b>					
<u>J01CA</u>	<u>Penicilline ad ampio spettro</u>					
J01CA01	Ampicillina	os, ev, im	A, A-C, A-C			
J01CA04	Amoxicillina	os	A-C			
J01CA12	Piperacillina	ev, im	A/55-H OSP, A/55-H OSP			
<u>J01CE</u>	<u>Penicilline sensibili alla beta-lattamasi</u>					
J01CE01	Benzilpenicillina	im	est			
J01CE02	Fenossimetilpenicillina	os	est			
J01CE08	Benzilpenicillina benzatinica <sup>1</sup>	im	A/92		[DocPTR n.166]	Det. 10289 del 02/08/2012
<u>J01CF</u>	<u>Penicilline resistenti alla beta-lattamasi</u>					
J01CF04	Oxacillina	ev, im	A, A			
<u>J01CR</u>	<u>Associazioni di penicilline, inclusi gli inibitori delle beta-lattamasi</u>					
J01CR01	Ampicillina + Sulbactam	ev, im	A/55-H OSP, A/55-H OSP			
J01CR02	Amoxicillina + Acido clavulanico	os, ev	A, H OSP			
J01CR05	Piperacillina + Tazobactam	ev, im	A/55-H OSP, A/55-H OSP			
<b>J01D</b>	<b>Altri antibatterici beta-lattamici</b>					
<u>J01DB</u>	<u>Cefalosporine di prima generazione</u>					
§ J01DB01	Cefalexina	os	A			
§ J01DB03	Cefalotina	ev, im	A, A			
§ J01DB04	Cefazolina	ev, im	A-C, A-C			
<u>J01DC</u>	<u>Cefalosporine di seconda generazione</u>					
§ J01DC01	Cefoxitina	ev, im	A-H OSP, A-H OSP			
§ J01DC02	Cefuroxima axetil	os	A			
§ J01DC02	Cefuroxima	ev, im	A, A			
§ J01DC03	Cefamandolo	ev, im	A, A			
§ J01DC04	Cefaclor	os	A			
§ J01DC06	Cefonicid	im	A			

<sup>1</sup> In caso di impiego per la profilassi secondaria della malattia reumatica, la distribuzione dovrà avvenire tramite esclusiva erogazione diretta.

Antimicrobici generali per uso sistemico

			Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
\$	J01DC10	Cefprozil	os	A			
<b>J01DD Cefalosporine di terza generazione</b>							
#	J01DD01	Cefotaxima	ev, im	A-H OSP, A-H OSP			
#	J01DD02	Ceftazidima	ev, im	A/55-H OSP, A/55-H OSP			
#	J01DD04	Ceftriaxone	ev, im	A-H OSP, A-H OSP			
#	J01DD07	Ceftizoxima	ev, im	A-H OSP, A-H OSP			
#	J01DD08	Cefixima	os	A			
#	J01DD09	Cefodizima	ev, im	A-H OSP, A-H OSP			
#	J01DD13	Cefpodoxina proxetil	os	A			
#	J01DD14	Ceftibuten	os	A			
	J01DD52	Ceftazidima/Avibactam	ev	H OSP	Scheda prescrizione	[DocPTR n.309] [DocPTR n.310]	Det. 4081 del 26/03/2018
<b>J01DE Cefalosporine di quarta generazione</b>							
	J01DE01	Cefepime	ev, im	A/55-H OSP, A/55-H OSP			
<b>J01DF Monobattami</b>							
	J01DF01	Aztreonam	ev, im	A/56, A/56			
<b>J01DH Carbapenemi</b>							
	J01DH02	Meropenem	ev	H OSP			
	J01DH03	Ertapenem	ev	H OSP	RMP	[DocPTR n.50]	
	J01DH51	Imipenem + Cilastatina	ev, im	H OSP, A/56			
	J01DI54	Ceftolozano + Tazobactam	ev	H OSP	Scheda AIFA	[DocPTR n.295] [DocPTR n.296]	Det. 2560 del 23/02/2017
<b>J01DI Altre cefalosporine e penemi</b>							
	J01DI01	Ceftobiprolo	ev	H OSP	RMP	[DocPTR n.260]	Det.6751 del 29/05/2015
	J01DI02	Ceftarolina	ev	H OSP	PT AIFA (trattamento della CAP)	[DocPTR n.202]	Det.1986 del 18/02/2014
<b>J01E Sulfamidici e trimetoprim</b>							
<b>J01EE Associazioni di sulfamidici con trimetoprim, inclusi i derivati</b>							
	J01EE01	Sulfametoxazolo + Trimetoprim	os, ev	A, A			
<b>J01F Macrolidi e lincosamidi</b>							
<b>J01FA Macrolidi</b>							
\$	J01FA01	Eritromicina	os, ev, im	A, A, A			
\$	J01FA02	Spiramicina	os	A			
\$	J01FA06	Roxitromicina	os	A			
\$	J01FA07	Josamicina	os	A			
\$	J01FA09	Claritromicina	os, ev	A, H OSP			
\$	J01FA10	Azitromicina	os, ev	A, H OSP			
\$	J01FA11	Miocamicina	os	A			
	J01FA15	Telitromicina	os	A	RMP		
<b>J01FF Lincosamidi</b>							

Antimicrobici generali per uso sistemico

			Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
£	J01FF01	Clindamicina	os, ev, im	A, A, A			
£	J01FF02	Lincomicina	ev, im	A, A			
<b>J01G Antibatterici aminoglicosidici</b>							
<u>J01GB Altri aminoglicosidi</u>							
#	J01GB01	Tobramicina	ev, im	A/55, A/55			
#	J01GB03	Gentamicina	ev, im	A/55-H OSP, A/55-H OSP			
#	J01GB06	Amikacina	ev, im	A/55-H OSP, A/55-H OSP			
#	J01GB07	Netilmicina	ev, im	A/55, A/55			
<b>J01M Antibatterici chinolonici</b>							
<u>J01MA Fluorochinoloni</u>							
&	J01MA02	Ciprofloxacina	os, ev	A, H OSP			
&	J01MA03	Pefloxacina	os, ev	A, H OSP			
&	J01MA06	Norfloxacina	os	A			
&	J01MA07	Lomefloxacina	os	A			
&	J01MA12	Levofloxacina *	os, ev	A, H OSP			
	J01MA14	Moxifloxacina *	os	A			
<u>J01MB Altri chinolonici</u>							
	J01MB04	Acido pipemidico	os	A			
<b>J01X Altri antibatterici</b>							
<u>J01XA Antibatterici glicopeptidici</u>							
	J01XA01	Vancomicina	os, ev	A, H OSP			
	J01XA02	Teicoplanina	ev, im	A/56, A/56	RMP		
	J01XA04	Dalbavancina	ev	H OSP		[DocPTR n.290]	Det.15673 del 07/10/2016
						[DocPTR n.291]	Det.20635 del 22/12/2016
<u>J01XB Polimixine</u>							
	J01XB01	Colistina	im	C			
<u>J01XD Derivati imidazolici</u>							
	J01XD01	Metronidazolo	ev	A-H OSP			
<u>J01XE Derivati nitrofuranci</u>							
	J01XE01	Nitrofurantoina	os	A			
<u>J01XX Altri antibatterici</u>							
	J01XX01	Fosfomicina	os, ev*	A, H OSP	RMP°		Det.15673 del 07/10/2016
	J01XX08	Linezolid	os <sup>DD</sup> , ev	A, H OSP	RMP		
	J01XX09	Daptomicina	ev	H OSP	RMP	[DocPTR n.53]	
<b>J02 Antimicotici per uso sistemico</b>							
<b>J02A Antimicotici per uso sistemico</b>							
<u>J02AA Antibiotici</u>							
	J02AA01	Amfotericina B liposomiale	ev	C			
	J02AA01	Amfotericina B	ev	H OSP			
<u>J02AB Derivati imidazolici</u>							
<u>J02AC Derivati triazolici</u>							
	J02AC01	Fluconazolo	os, ev	A, H OSP			

\* Per le infezioni da pneumococco limitare la scelta ai composti contrassegnati con asterisco

Antimicrobici generali per uso sistemico

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
J02AC02	Itraconazolo	os, ev	A, H OSP			
J02AC03	Voriconazolo	os <sup>DD</sup> , ev	A, H RNRL			
J02AC04	Posaconazolo <sup>DD</sup>	os	A		[DocPTR n.45]	
J02AC05	Isavuconazolo	os, ev	A, H OSP		[DocPTR n.294]	Det.20635 del 22/12/2016
<b>J02AX Altri antimicotici per uso sistemico</b>						
J02AX01	Flucitosina	ev	H OSP			
J02AX04	Caspofungin	ev	H OSP		[DocPTR n.222]	Det.9930 del 17/07/2014
J02AX05	Micafungin	ev	H OSP		[DocPTR n.222]	Det.9930 del 17/07/2014
J02AX06	Anidulafungin	ev	H OSP		[DocPTR n.222]	Det.9930 del 17/07/2014
<b>J04 Antimicobatteri</b>						
<b>J04A Farmaci per il trattamento della tubercolosi</b>						
<b>J04AB Antibiotici</b>						
J04AB01	Cicloserina	os	est			
J04AB02	Rifampicina	os, ev	A, A			
J04AB04	Rifabutina	os	A/56			
<b>J04AC Idrazidi</b>						
J04AC01	Isoniazide	os, ev, im	A, A-C, A-C			
<b>J04AK Altri farmaci per il trattamento della tubercolosi</b>						
J04AK01	Pirazinamide	os	A			
J04AK02	Etambutolo	os, ev, im	A-C, C, C			
J04AK05	Bedaquilina	os	H RNRL		[Scheda AIFA]	Det. 4625 del 16/04/2015
<b>J04AM 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			
J04AM06	Rifampicina + Isoniazide + Pirazinamide + Etambutolo	os	A			
<b>J04B Farmaci per il trattamento della lebbra</b>						
<b>J04BA Farmaci per il trattamento della lebbra</b>						
J04BA02	Dapsone	os	est			
<b>J05 Antivirali per uso sistemico</b>						
<b>J05A Antivirali ad azione diretta</b>						
<b>J05AB Nucleosidi e nucleotidi escl. inibitori della transcriptasi inversa</b>						
J05AB01	Aciclovir	os, ev	A/84, A/84-H OSP			

Antimicrobici generali per uso sistemico

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
J05AB04	Ribavirina <sup>2</sup>	os <sup>DD</sup> , inal	A, A	PT-AIFA PT-RER <sup>1</sup>	[DocPTR n.6] [DocPTR n.180]	Det.7242 del 19/06/2013
J05AB06	Ganciclovir	ev	H OSP			
J05AB11	Valaciclovir	os	A/84			
J05AB14	Valganciclovir	os	A	PT		
<b>J05AD</b>	<b>Derivati dell'acido fosfonico</b>					
J05AD01	Foscarnet	ev	H OSP			
<b>J05AE</b>	<b>Inibitori della proteasi</b>					
J05AE01	Saquinavir	os	H RNRL			
J05AE02	Indinavir	os	H RNRL			
J05AE03	Ritonavir	os	H RNRL			
J05AE07	Fosamprenavir	os	H RNRL			
J05AE08	Atazanavir	os	H RNRL			
J05AE09	Tipranavir	os	H RNRL			
J05AE10	Darunavir	os	H RNRL			Det. 6469 del 15/05/2014
<b>J05AF</b>	<b>Inibitori della transcriptasi inversa, nucleosidi</b>					
J05AF01	Zidovudina	os, ev	H RRL, H RRL			
J05AF02	Didanosina	os	H RNRL			
J05AF04	Stavudina	os	H RNRL			
J05AF05	Lamivudina	os	A-H RNRL	PT-AIFA	[DocPTR n.103]	
J05AF06	Abacavir	os	H RNRL			
J05AF07	Tenofovir	os	H RNRL		[DocPTR n.103]	Det.510 del 22/01/2015
J05AF08	Adefovir dipivoxil <sup>DD</sup>	os	A		[DocPTR n.103]	
J05AF09	Emtricitabina	os	H RNRL			
J05AF10	Entecavir <sup>DD</sup>	os	A		[DocPTR n.103]	
J05AF11	Telbivudina <sup>DD</sup>	os	A		[DocPTR n.103]	
<b>J05AG</b>	<b>Inibitori della transcriptasi inversa, non nucleosidi</b>					
J05AG01	Nevirapina	os	H RNRL			
J05AG03	Efavirenz	os	H RNRL			
J05AG04	Etravirina	os	H RNRL	RMP	[DocPTR n.92]	Det. 1986 del 18/02/2014
J05AG05	Rilpivirina	os	H RNRL		[DocPTR n.181]	Det. 16785 14/11/2014 Det.18246 del 14/11/2017

<sup>2</sup> Per agevolare la pratica clinica sarà possibile prescrivere gli interferoni peghilati e la ribavirina nel trattamento dell'epatite C, impiegando il PT RER dei nuovi farmaci antivirali

Antimicrobici generali per uso sistemico

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>J05AP</b>	<b>Antivirali per il trattamento dell'infezione da HCV</b>					
J05AP	Glecaprevir + Pibrentasvir <sup>DD</sup>	os	A RNRL	PT-AIFA PT-RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.229]	Det. 20720 del 21/12/2017
J05AP03	Boceprevir	os	A <sup>DD</sup> RNRL	PT-RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.179] [DocPTR n.180]	Det. 7242 del 19/06/2013
J05AP05	Simeprevir <sup>DD</sup>	os	A RNRL	PT-AIFA PT-RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.229]	Det. 14435 del 28/10/2015
J05AP07	Daclatasvir <sup>DD</sup>	os	A RNRL	PT-AIFA PT-RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.229]	Det. 14435 del 28/10/2015
J05AP09	Dasabuvir <sup>DD</sup>	os	A RNRL	PT-AIFA PT-RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.229]	Det. 14435 del 28/10/2015
J05AP52	Ombitasvir+Paritaprevir+Ritonavir <sup>DD</sup>	os	A RNRL	PT-AIFA PT-RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.229]	Det. 14435 del 28/10/2015
J05AP54	Elbasvir + Grazoprevir <sup>DD</sup>	os	A RNRL	PT-AIFA PT-RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.229]	Det. 5830 del 20/04/2017
J05AP55	Sofosbuvir + Velpatasvir <sup>DD</sup>	os	A RNRL	PT-AIFA PT-RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.229]	Det. 15926 del 11/10/2017
J05AP56	Sofosbuvir, Velpatasvir e voxilaprevir <sup>DD</sup>	os	A RNRL	PT-AIFA PT-RER	[Scheda AIFA], [DocPTR n.229]	Det. 6822 del 10/05/2018
<b>J05AR</b>	<b>Associazioni di antivirali per il trattamento dell'infezione HIV</b>					
J05AR01	Lamivudina + Zidovudina	os	H RNRL			
J05AR02	Lamivudina + Abacavir	os	H RNRL			
J05AR03	Tenofovir + Emtricitabina	os	H RNRL			
J05AR04	Abacavir + Lamivudina + Zidovudina	os	H RNRL			
J05AR06	Efavirenz + Emtricitabina + Tenofovir	os	H RNRL			
J05AR08	Rilpivirina+Emtricitabina+Tenofovir Disoproxil	os	H RNRL		[DocPTR n.181]	Det. 16785 14/11/2014
J05AR09	Elvitegravir+Cobicistat+Emtricitabina+Tenofovir Disoproxil	os	H RNRL		[DocPTR n.241]	Det. 16785 14/11/2014
J05AR10	Lopinavir + Ritonavir	os	H RNRL			
J05AR13	Dolutegravir + Abacavir + Lamivudina	os	H RNRL			Det. 5803 12/04/2016
J05AR14	Darunavir + Cobicistat	os	H RNRL			Det. 5803 12/04/2016

Antimicrobici generali per uso sistemico

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
J05AR15	Atazanavir + Cobicistat	os	H RNRL			Det. 5830 del 20/04/2017
J05AR17	Emtricitabina + Tenofovir alafenamide	os	H RNRL			Det. 5830 del 20/04/2017
J05AR18	Elvitegravir + Cobicistat + Emtricitabina + Tenofovir alafenamide	os	H RNRL			Det. 5830 del 20/04/2017
J05AR19	Emtricitabina + Tenofovir alafenamide + Rilpivirina	os	H RNRL			Det. 20720 del 21/12/2017
<b>J05AX</b>	<b>Altri antivirali</b>					
J05AX07	Enfuvirtide	sc	H RNRL			
J05AX08	Raltegravir	os	H RNRL			Det.18246 del 14/11/2017
J05AX09	Maraviroc	os	H RNRL		[DocPTR n.75]	
J05AX12	Dolutegravir	os	H RNRL	PT-AIFA	[DocPTR n.244]	Det.18844 del 19/12/2014
J05AX18	Letermovir	os	A RRL	Scheda AIFA		Det. 150 del 8/1/2019
<b>J06</b>	<b>Sieri immuni e immunoglobuline</b>					
<b>J06A</b>	<b>Sieri immuni</b>					
<b>J06AA</b>	<b>Sieri immuni</b>					
J06AA04	Sierimmune antitotulinico	im, sc	est			
<b>J06BA</b>	<b>Immunoglobuline umane normali</b>					
J06BA01	Immunoglobulina umana normale	sc	H RNRL		limitatamente ai pazienti affetti da sindrome di immunodeficienza primitiva (PID) che presentano scarsa tollerabilità alla somministrazione endovenosa	
J06BA02	Immunoglobulina umana ad alto titolo di IgM	ev	H OSP			
J06BA02	Immunoglobulina umana disaggregata	ev	H OSP			
J06BA02	Immunoglobulina umana normale	ev	H OSP			
<b>J06BB</b>	<b>Immunoglobuline specifiche</b>					
J06BB01	Immunoglobulina umana anti-D Rh0	ev, im	A-C, A-C	PT		
J06BB02	Immunoglobulina umana tetanica	im	A			
J06BB03	Immunoglobulina umana della varicella	ev	H OSP			
J06BB04	Immunoglobulina umana antiepatite B	ev, im, sc	H OSP, A, A			Det. 20720 del 21/12/2017
J06BB09	Immunoglobulina umana citomegalovirica	ev, im	H OSP			
J06BB16	Palivizumab	im	H OSP, A RRL	PT RER	[DocPTR n.13] [DocPTR n.293] [DocPTR n.315]	Det.17000 del 31/10/2016 Det. 19842 del 28/11/2018
J06BB21	Bezlotoxumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA]	Det. 19842 del 28/11/2018

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>J07</b>	<b>Vaccini</b>					
<b>J07A</b>	<b>Vaccini batterici</b>					
<u>J07AE</u>	<u>Vaccini del colera</u>					
J07AE01	Vaccino colerico	os	C			
<u>J07AG</u>	<u>Vaccini dell' <i>Haemophilus influenzae</i> tipo b</u>					
J07AG51	Vaccino <i>H. influenzae</i> tipo b coniugato con tossoide tetanico	im	C			
J07AG51	Vaccino <i>H. influenzae</i> tipo b coniugato alla proteina CRM 197	im	C			
<u>J07AH</u>	<u>Vaccini meningococcici</u>					
J07AH	Vaccino meningococcico C polisaccaridico coniugato con CRM 197	im	C			
J07AH04	Vaccino meningococcico tetravalente polisaccaridico non coniugato	im	C			
J07AH07	Vaccino meningococcico C polisaccaridico coniugato con tossoide tetanico	im	C			
<u>J07AJ</u>	<u>Vaccini pertossici</u>					
J07AJ52	Vaccino difterico, tetanico e pertossico acellulare <sup>3</sup>	im	C			
<u>J07AL</u>	<u>Vaccini pneumococcici</u>					
J07AL01	Vaccino pneumococcico polisaccaridico	sc, im	C, C			
J07AL02	Vaccino pneumococcico polisaccaridico coniugato	im	C			
<u>J07AM</u>	<u>Vaccini tetanici</u>					
J07AM01	Vaccino tetanico adsorbito	im	C			
J07AM51	Vaccino difterico e tetanico adsorbito	im	C			
<u>J07AP</u>	<u>Vaccini tifoidei</u>					
J07AP01	Vaccino tifoideo vivo orale (ceppo Ty21a)	os	C			
J07AP03	Vaccino tifoideo polisaccaridico	im	C			
<b>J07B</b>	<b>Vaccini virali</b>					
<u>J07BB</u>	<u>Vaccini influenzali</u>					
J07BB02	Vaccino influenzale inattivato a virus frammentati	im	H RR			
J07BB02	Vaccino influenzale inattivato a base di antigeni di superficie	im	H RR			
J07BB02	Vaccino influenzale inattivato a base di antigeni di superficie, virosomale	im	H RR			
J07BB02	Vaccino influenzale inattivato a base di antigeni di superficie, adiuvato	im	H RR			
<u>J07BC</u>	<u>Vaccini epatitici</u>					
J07BC01	Vaccino epatitico B (DNA ricombinante)	im	C			
J07BC02	Vaccino epatitico A	im	C			
J07BC20	Vaccino epatitico A + Vaccino epatitico B	im	C			
<u>J07BD</u>	<u>Vaccini morbilloso</u>					
J07BD52	Vaccino morbilloso parotitico e rubeolico	sc	C			
<u>J07BF</u>	<u>Vaccini poliomielitici</u>					
J07BF03	Vaccino poliomielitico inattivato parenterale	im	C			
<u>J07BG</u>	<u>Vaccini rabici</u>					
J07BG01	Vaccino rabico da colture cellulari	im	C			

<sup>3</sup> È compresa sia la specialità indicata per l'immunoprofilassi attiva nei bambini a partire dal secondo mese di vita e come dose di richiamo nei bambini dai 15 mesi ai 6 anni compiuti di età sia quella indicata per la vaccinazione di richiamo in soggetti a partire dai 4 anni di età, ma non indicata per l'immunizzazione primaria.



Antimicrobici generali per uso sistemico

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>J07BK</b>	<b><u>Vaccini della varicella</u></b>					
J07BK01	Vaccino vivo della varicella	sc	C			
<b>J07BL</b>	<b><u>Vaccini della febbre gialla</u></b>					
J07BL01	Vaccino vivo della febbre gialla	sc	C			
<b>J07C</b>	<b><u>Vaccini batterici e virali in associazione</u></b>					
<b>J07CA</b>	<b><u>Vaccini batterici e virali in associazione</u></b>					
J07CA01	Vaccino difterico e tetanico adsorbito + poliomielite inattivato	im	C			
J07CA09	Vaccino difterite, tetano, pertosse acellulare, epatite B, <i>H.influenzae b</i> , poliomielite inattivato	im	C			

## L Farmaci antineoplastici e immunomodulatori

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>L01</b>	<b>Antineoplastici</b>					
<b>L01A</b>	<b>Sostanze alchilanti</b>					
<u>L01AA</u>	<u>Analoghi della mostarda azotata</u>					
L01AA01	Ciclofosfamide	os, ev	A, H OSP			
L01AA02	Clorambucile	os	A			
L01AA03	Melfalan	os, ev	A, H OSP			
L01AA05	Clormetina	ev	est			
L01AA06	Ifosfamide	ev	H OSP			
L01AA09	Bendamustina	ev	H OSP			Det. 1641 del 09/12/2011 Det. 9757 del 22/06/2018
<u>L01AB</u>	<u>Alchilsulfonati</u>					
L01AB01	Busulfano <sup>DD</sup>	os	C RNR			Det. 5803 del 12/04/2016
<u>L01AC</u>	<u>Etilenimine</u>					
L01AC01	Tiotepa	ev, im	H OSP, H OSP			
<u>L01AD</u>	<u>Nitrosouree</u>					
L01AD01	Carmustina	ev	est		[DocPTR n.41]	
L01AD04	Streptozocina	ev	est			
L01AD05	Fotemustina	ev	H OSP			
<u>L01AX</u>	<u>Altre sostanze alchilanti</u>					
L01AX03	Temozolomide <sup>DD</sup>	os	A	RMP	[DocPTR n.23]	
L01AX04	Dacarbazina	ev	C OSP			Det. 6822 del 10/05/2018 Det. 9757 del 22/06/2018
<b>L01B</b>	<b>Antimetaboliti</b>					
<u>L01BA</u>	<u>Analoghi dell'acido folico</u>					
L01BA01	Metotrexato	os, sc, im, ev	A-H OSP, A-C, A-H OSP, A-H OSP		[DocPTR n.209] [DocPTR n.210] [DocPTR n.203] [DocPTR n.204] [DocPTR n.164] [DocPTR n.94]	Det. 6469 del 15/05/2014 Det. 1986 del 18/02/2014 Det. 5724 del 08/05/2015
L01BA03	Raltitrexed	ev	H OSP		[DocPTR n.153]	Det. 1432 del 13/02/2012
L01BA04	Pemetrexed	ev	H OSP		[DocPTR n.73], [DocPTR n.86], [DocPTR n.235]	Det. 510 del 22/01/2015
<u>L01BB</u>	<u>Analoghi della purina</u>					
L01BB02	Mercaptopurina	os	A			
L01BB03	Tioguanina	os	A			
L01BB05	Fludarabina	os <sup>DD</sup> , ev	A, H OSP			
L01BB07	Nelarabina	ev	H OSP		[Scheda AIFA]	
<u>L01BC</u>	<u>Analoghi della pirimidina</u>					

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
L01BC	Floxuridina	ev	est			
L01BC01	Citarabina	ev	H OSP			
L01BC02	Fluorouracile	ev, loc	H OSP, A			
L01BC05	Gemcitabina	ev	H OSP			
L01BC06	Capecitabina <sup>DD</sup>	os	A			Det. 9757 del 22/06/2018
L01BC07	Azacitidina	sc	H OSP		[Scheda AIFA] [DocPTR n.135]	Det. 3314 del 15/03/2012  Det. 14483 del 11/09/2018
L01BC08	Decitabina	ev	H RNRL		[Scheda AIFA] [DocPTR n.256]	Det. 5724 del 08/05/2015
L01BC52	Fluorouracile + acido salicilico <sup>DD</sup>	cut	A/95 RRL			Det. 150 del 8/1/2019
L01BC53	Tegafur + Uracile <sup>DD</sup>	os	A			
L01BC59	Trifluridina/Tipiraci	os	A RNRL			Det. 4081 del 26/03/2018
<b>L01C</b>	<b>Alcaloidi da piante ed altri prodotti naturali</b>					
<u>L01CA</u>	<u>Alcaloidi della vinca ed analoghi</u>					
L01CA01	Vinblastina	ev	H OSP			
L01CA02	Vincristina	ev	H OSP			
L01CA03	Vindesina	ev	H OSP			
L01CA04	Vinorelbina	os <sup>DD</sup> , ev	A, H OSP			
L01CA05	Vinflunina	ev	H OSP		[Scheda AIFA] [DocPTR n.136]	
<u>L01CB</u>	<u>Derivati della podofillotossina</u>					
L01CB01	Etoposide	os, ev	A, H OSP			
<u>L01CD</u>	<u>Taxani</u>					
					[DocPTR n.34]	
L01CD01	Paclitaxel	ev	H OSP			
L01CD01	Paclitaxel albumina	ev	H OSP		[DocPTR n.134]; [DocPTR n.250] [Scheda AIFA]	Det. 4625 del 16/04/2015
L01CD02	Docetaxel	ev	H OSP		[DocPTR n.138] [DocPTR n.281]	Det. 9658 del 20/06/2016
L01CD04	Cabazitaxel	ev	H OSP		[Scheda AIFA], [DocPTR n.252]	Det. 4625 del 16/04/2015  Det. 5830 del 20/04/2017  Det. 6822 del 10/05/2018
<u>L01CX</u>	<u>Altri alcaloidi derivati da piante e altri prodotti naturali</u>					
L01CX01	Trabectedina	ev	H OSP		[Scheda AIFA]	
<b>L01D</b>	<b>Antibiotici citotossici</b>					
<u>L01DA</u>	<u>Actinomicine</u>					
L01DA01	Dactinomicina	ev	H OSP			
<u>L01DB</u>	<u>Antracicline e sostanze correlate</u>					
L01DB01	Doxorubicina liposomiale	ev	H OSP		[DocPTR n.122]	
L01DB01	Doxorubicina	ev	H OSP			
L01DB02	Daunorubicina	ev	H OSP			
L01DB03	Epirubicina	ev	H OSP			

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
L01DB06	Idarubicina	os, ev	A, H OSP			
L01DB07	Mitoxantrone	ev	H OSP		[DocPTR n.128]	
<b>L01DC</b>	<b>Altri antibiotici citotossici</b>					
L01DC01	Bleomicina	ev, im	H OSP, H OSP			
L01DC03	Mitomicina	ev	H OSP			
<b>L01X</b>	<b>Altri antineoplastici</b>					
<b>L01XA</b>	<b>Composti del platino</b>					
L01XA01	Cisplatino	ev	H OSP			
L01XA02	Carboplatino	ev	H OSP			
L01XA03	Oxaliplatino	ev	H OSP	RMP		
<b>L01XB</b>	<b>Metilidrazine</b>					
L01XB01	Procarbazina	os	A			
<b>L01XC</b>	<b>Anticorpi monoclonali</b>					
L01XC02	Rituximab	ev, sc	H OSP, H OSP	RMP	[DocPTR n. 203] [DocPTR n. 204]	Det.1986 del 18/02/2014  Det.385 del 15/01/2016  Det. 18246 del 14/11/2017 [biosimilare Truxima/Mundipharma] Det. 20720 del 21/12/2017 [biosimilare Truxima/Mundipharma] Det. 6822 del 10/05/2018  Det. 11981 del 25/07/2018 [biosimilare Rixathon/Sandoz]
L01XC03	Trastuzumab	ev, sc	H OSP, H RNRL		[DocPTR n.34], [DocPTR n.132]	Det. 385 del 15/01/2016  Det.17218 del 25/10/2018  [Biosimilari : Herzuma/ Mundipharma Kanjinti/ Amgen Ontruzant/ MSD Italia]
L01XC06	Cetuximab	ev	H OSP	RMP <sup>1</sup>	[Scheda AIFA], [DocPTR n.35] [DocPTR n.101] [DocPTR n.157]	Det.8024 del 14/06/2012

<sup>1</sup> per il carcinoma a cellule squamose di testa e collo: in combinazione con radioterapia per la malattia localmente avanzata.

## Farmaci antineoplastici e immunomodulatori

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
L01XC07	Bevacizumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA], [DocPTR n.87] [DocPTR n.99] [DocPTR n.100] [DocPTR n.116] [DocPTR n.197] [DocPTR n.236] [DocPTR n.307]	Det. 16785 del 14/11/2014 Det. 12591 del 01/08/2017 Det. 2295 del 20/02/2018
L01XC08	Panitumumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA], [DocPTR n.237]	Det. 510 del 22/01/2015
L01XC10	Ofatumumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA], [DocPTR n.140]	
L01XC11	Ipilimumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA] [DocPTR n.280]	Det. 8419 del 26/05/2016 Det. 9658 del 20/06/2016
L01XC12	Brentuximab vedotin	ev	H OSP		[Scheda AIFA], [DocPTR n.265]	Det. 10044 del 06/08/2015
L01XC13	Pertuzumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA], [DocPTR n. 215]	Det. 9930 del 17/07/2014
L01XC14	Trastuzumab emtansine	ev	H OSP		[Scheda AIFA], [DocPTR n. 219]	Det. 16785 del 14/11/2014
L01XC15	Obinutuzumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA]	Det. 8042 del 25/05/2017 Det. 9757 del 22/06/2018
L01XC17	Nivolumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA] [DocPTR n. 280] [DocPTR n. 281]	Det. 8419 del 26/05/2016 Det. 9658 del 20/06/2016 Det. 8042 del 25/05/2017 Det. 15926 del 11/10/2017 Det. 11981 del 25/07/2018 Det. 17218 del 25/10/2018 Det. 150 del 8/1/2019
L01XC18	Pembrolizumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA] [DocPTR n. 280]	Det. 8419 del 26/05/2016 Det. 9658 del 20/06/2016 Det. 15926 del 11/10/2017 Det. 12591 del 01/08/2017 Det. 11981 del 25/07/2018
L01XC19	Blinatumumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA]	Det. 8042 del 25/05/2017
L01XC21	Ramucirumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA] [DocPTR n. 284]	Det. 3783 del 11/03/2016 Det. 9658 del 20/06/2016

## Farmaci antineoplastici e immunomodulatori

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
L01XC23	Elotuzumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA]	Det. 8042 del 25/05/2017 Det. 14483 del 11/09/2018
L01XC24	Daratumumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA]	Det. 20720 del 21/12/2017 Det. 14483 del 11/09/2018
L01XC27	Olaratumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA]	Det. 20720 del 21/12/2017
L01XC31	Avelumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA]	Det. 150 del 8/1/2019
L01XC32	Atezolizumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA]	Det. 11981 del 25/07/2018
<b>L01XD</b>	<b>Sensibilizzanti usati nella terapia fotodinamica/radiante</b>					
L01XD03	Metilaminolevulinato	loc	H OSP			
<b>L01XE</b>	<b>Inibitori della proteina chinasi</b>					
L01XE01	Imatinib <sup>DD</sup>	os	A			
L01XE02	Gefitinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA], [DocPTR n.115]	
L01XE03	Erlotinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA], [DocPTR n.191] [DocPTR n.281]	Det.14621 del 12/11/2013 Det. 8419 del 26/05/2016 Det. 9658 del 20/06/2016
L01XE04	Sunitinib	os	H RNRL	RMP	[Scheda AIFA], [DocPTR n.116] [DocPTR n.282]	Det. 8419 del 26/05/2016 Det. 9658 del 20/06/2016
L01XE05	Sorafenib	os	H RNRL		[Scheda AIFA] [DocPTR n.116]	
L01XE06	Dasatinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA], [DocPTR n.98], [DocPTR n.151]	Det.125 del 10/01/2012
L01XE07	Lapatinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA], [DocPTR n.85] [DocPTR n.139]	
L01XE08	Nilotinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA], [DocPTR n.98], [DocPTR n.151]	Det.125 del 10/01/2012
L01XE09	Temsirolimus	ev	H OSP		[Scheda AIFA], [DocPTR n.116] [DocPTR n.286]	Det.8024 del 14/06/2012 Det.3783 del 11/03/2016 Det. 9658 del 20/06/2016

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
L01XE10	Everolimus	os	H RNRL		[Scheda AIFA], [DocPTR n.116]; [DocPTR n.192]; [DocPTR n.282];	Det.14621 del 12/11/2013 Det. 8419 del 26/05/2016 Det. 9658 del 20/06/2016 Det. 15926 del 11/10/2017 Det.19842 del 28/11/2018
L01XE10	Everolimus <sup>DD</sup>	os	A RNRL		PT-AIFA	Det. 18246 del 14/11/2017
L01XE11	Pazopanib	os	H RNRL		[Scheda AIFA], [DocPTR n.212] [DocPTR n.213]	Det.6469 del 15/05/2014
L01XE12	Vandetanib	os	H RNRL		[Scheda AIFA], [DocPTR n.198]	Det.1986 del 18/02/2014
L01XE13	Afatinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA], [DocPTR n.251]	Det. 4625 del 16/04/2015
L01XE14	Bosutinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA], [DocPTR n.257]	Det. 5724 del 08/05/2015
L01XE15	Vemurafenib <sup>DD</sup>	os	H RNRL		[Scheda AIFA] [DocPTR n.280]	Det. 8419 del 26/05/2016 Det. 9658 del 20/06/2016
L01XE16	Crizotinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA]	Det.10044 del 06/08/2015 Det. 8042 del 25/05/2017 Det. 14483 del 11/09/2018
L01XE17	Axitinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA]	Det. 15926 del 11/10/2017
L01XE18	Ruxolitinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA], [DocPTR n.243]	Det. 18844 del 19/12/2014 Det. 9757 del 22/06/2018
L01XE21	Regorafenib	os	A RNRL		[Scheda AIFA], [DocPTR n.220] [DocPTR n.283]	Det.14435 del 28/10/2015 Det.3783 del 11/03/2016 Det. 9658 del 20/06/2016 Det. 4081 del 26/03/2018 Det. 19842 .del 28/11/2018
L01XE23	Dabrafenib <sup>DD</sup>	os	H RNRL		[Scheda AIFA] [DocPTR n.280]	Det. 8419 del 26/05/2016 Det. 9658 del 20/06/2016 Det. 2560 del 23/02/2017
L01XE24	Ponatinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA], [DocPTR n.257]	Det. 5724 del 08/05/2015

## Farmaci antineoplastici e immunomodulatori

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
L01XE25	Trametinib <sup>DD</sup>	os	H RNRL		[Scheda AIFA] [DocPTR n.280]	Det. 2560 del 23/02/2017
L01XE26	Cabozantinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA]	Det. 20720 del 21/12/2017
L01XE27	Ibrutinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA] [DocPTR n.285] [DocPTR n.286]	Det. 2447 del 19/02/2016 Det.3783 del 11/03/2016 Det. 9658 del 20/06/2016
L01XE28	Ceritinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA]	Det. 2295 del 20/02/2018 Det. 14483 del 11/09/2018
L01XE29	Lenvatinib	os	H RNRL		[DocPTR n.297]	Det. 5830 del 20/04/2017 Det. 8042 del 25/05/2017
L01XE31	Nintedanib	os	H RNRL		[Scheda AIFA]	Det. 20635 del 22/12/201 [IPF] Det. 8042 del 25/05/2017
L01XE33	Palbociclib	os	H RNRL		[Scheda AIFA]	Det. 2295 del 20/02/2018 Det. 17218 Del 25/10/2018 Det. 19842 .del 28/11/2018
L01XE35	Osimertinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA]	Det. 18246 del 14/11/2017
L01XE36	Alectinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA]	Det. 14483 del 11/09/2018
L01XE38	Cobimetinib <sup>DD</sup>	os	H RNRL		[Scheda AIFA] [DocPTR n.280]	Det. 20635 del 22/12/2016
L01XE39	Midostaurina	os	H RNRL		[Scheda AIFA]	Det. 19842 del 28/11/2018
L01XE42	Ribociclib	os	H RNRL		[Scheda AIFA]	Det. 17218 Del 25/10/2018 Det. 19842 del 28/11/2018
<b>L01XX</b>	<b>Altri antineoplastici</b>					
L01XX02	Asparaginasì	ev	est			
L01XX05	Idrossicarbamide	os	A			
L01XX08	Pentostatina	ev	H OSP			
L01XX11	Estramustina	os	A			
L01XX14	Tretinoina	os	A	PT		
L01XX17	Topotecan	os <sup>DD</sup> , ev	A, H OSP			
L01XX19	Irinotecan	ev	H OSP			
L01XX23	Mitotano <sup>DD</sup>	os	A			



		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
L01XX27	Arsenico triossido	ev	C			
L01XX32	Bortezomib	ev	H OSP			Det. 20720 del 21/12/2017 Det. 14483 del 11/09/2018
L01XX35	Anagrelide <sup>DD</sup>	os	A			
L01XX41	Eribulina	ev	H OSP		[Scheda AIFA], [DocPTR n.163], PT-AIFA	Det. 10289 del 02/08/2012 Det. 6822 del 10/05/2018 Det. 9757 del 22/06/2018 Det. 150 del 8/1/2019
L01XX42	Panobinostat	os	H RNRL		[Scheda AIFA]	Det. 20720 del 21/12/2017 Det. 14483 del 11/09/2018
L01XX45	Carfilzomib	ev	H OSP		[Scheda AIFA]	Det. 20635 del 22/12/2016 Det. 2295 del 20/02/2018 Det. 14483 del 11/09/2018
L01XX46	Olaparib	os	H RNRL		[Scheda AIFA] [Doc PTR n.316]	Det. 15673 del 07/10/2016 Det. 19842 del 28/11/2018 Det. 150 del 8/1/2019
L01XX47	Idelalisib	os	H RNRL		[Scheda AIFA] [DocPTR n.285] [DocPTR n.287]	Det. 2447 del 19/02/2016 Det. 3783 del 11/03/2016 Det. 5803 del 12/04/2016 Det. 9658 del 20/06/2016
L01XX43	Vismodegib	os	H RNRL		[Scheda AIFA], [DocPTR n. 253]	Det. 4625 del 16/04/2015
L01XX44	Aflibercept	ev	H OSP		[Scheda AIFA], [DocPTR n. 216]	Det. 16785 del 14/11/2014
L01XX52	Venetoclax	os	H RNRL		[Scheda AIFA]	Det. 20720 del 21/12/2017
L01XX54	Niraparib	os	H RNRL		[Scheda AIFA] [Doc PTR n.316]	Det. 19842 del 28/11/2018 Det. 150 del 8/1/2019

**L02 Terapia endocrina****L02A Ormoni ed agenti correlati****L02AB Progestinici**

L02AB01	Megestrol	os	A/28			
L02AB02	Medrossiprogesterone	os, im	A/28, A/28			

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>L02AE</b>	<b>Analoghi dell'ormone liberatore delle gonadotropine</b>					
L02AE01	Buserelin	sc	A/51	PT		
L02AE02	Leuprorelina	sc, im	A/51, A/51	PT		
L02AE03	Goserelin	sc	A/51	PT		
L02AE04	Triptorelina	sc, im	A/51, A/51	PT		
<b>L02B</b>	<b>Antagonisti ormonali ed agenti correlati</b>					
<b>L02BA</b>	<b>Antiestrogeni</b>					
L02BA01	Tamoxifene	os	A			
L02BA02	Toremifene	os	A			
L02BA03	Fulvestrant	im	H RNRL	RMP		Det. 19842 del 28/11/2018
L02BB04	Enzalutamide	os	H RNRL		[Scheda AIFA], [DocPTR n.252]	Det. 4625 del 16/04/2015  Det. 5830 del 20/04/2017  Det. 6822 del 10/05/2018
<b>L02BB</b>	<b>Antiandrogeni</b>					
L02BB01	Flutamide	os	A			
L02BB03	Bicalutamide	os	A			
<b>L02BG</b>	<b>Inibitori enzimatici</b>					
L02BG03	Anastrozolo	os	A		[Scheda PRI-ER] [DocPTR n.34]	
L02BG04	Letrozolo	os	A		[Scheda PRI-ER] [DocPTR n.34]	
L02BG06	Exemestan	os	A		[Scheda PRI-ER] [DocPTR n.34]	
<b>L02BX</b>	<b>Altri antagonisti ormonali e sostanze correlate</b>					
L02BX03	Abiraterone	os	H RNRL		[Scheda AIFA] [DocPTR n.252]	Det. 4625 del 16/04/2015  Det. 5830 del 20/04/2017  Det. 6822 del 10/05/2018
<b>L03</b>	<b>Immunostimolanti</b>					
<b>L03A</b>	<b>Immunostimolanti</b>					
<b>L03AA</b>	<b>Fattori stimolanti le colonie</b>					
§ L03AA02	Filgrastim	ev, sc	A RRL, A RRL	PT-AIFA	[DocPTR n.117], [DocPTR n.152]	Det.125 del 10/01/2012
§ L03AA10	Lenograstim	ev, sc	A, A	PT-AIFA		
L03AA13	Pegfilgrastim	sc	A	PT-AIFA RMP	[DocPTR n.21]	
<b>L03AB</b>	<b>Interferoni</b>					
§ L03AB01	Interferone alfa naturale leucocitario	sc, im	A, A	PT-AIFA	[DocPTR n.6], [DocPTR n.103]	
L03AB03	Interferone gamma 1-b	sc	H OSP			Det. 10289 del 02/08/2012
§ L03AB04	Interferone alfa-2a	sc, im	A, A	PT-AIFA	[DocPTR n.6], [DocPTR n.103]	

			Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
\$	L03AB05	Interferone alfa-2b	sc, im	A, A	PT-AIFA	[DocPTR n.6], [DocPTR n.103]	
#	L03AB07	Interferone beta -1a	im	A/65	PT-RER	[DocPTR n.128], [DocPTR n.262] [DocPTR n.271]	Det.385 del 15/01/2016
#	L03AB08	Interferone beta -1b	sc	A/65	PT-RER	[DocPTR n.128], [DocPTR n.262] [DocPTR n.271]	Det.385 del 15/01/2016
\$	L03AB10	Peginterferon alfa-2b <sup>1</sup>	sc	A	PT-AIFA PT-RER <sup>1</sup>	[DocPTR n.6] [DocPTR n.103] [DocPTR n.180]	Det.7242 del 19/06/2013
\$	L03AB11	Peginterferon alfa-2a <sup>1</sup>	sc	A	PT-AIFA PT-RER <sup>1</sup>	[DocPTR n.6], [DocPTR n.103] [DocPTR n.180]	Det.7242 del 19/06/2013
	L03AB13	Peginterferone beta -1a <sup>DD</sup>	sc	A/65	PT-RER	[DocPTR n.262] [DocPTR n.271]	Det.385 del 15/01/2016
<b>L03AC Interleukine</b>							
	L03AC01	Aldesleuchina (interleukina-2)	ev	H OSP			
<b>L03AX Altri immunostimolanti</b>							
	L03AX03	Vaccino BCG	vesc	H OSP			
	L03AX13	Glatiramer	sc	A/65	PT-RER	[DocPTR n.128], [DocPTR n.262] [DocPTR n.271]	Det.385 del 15/01/2016
	L03AX15	Mifamurtide	ev	H OSP		[Scheda AIFA]	
	L03AX16	Plerixafor	ev	H OSP		[Scheda AIFA], [DocPTR n.154]	Det.1432 del 13/02/2012  Det. 9658 del 20/06/2016
<b>L04 Immunosoppressori</b>							
<b>L04A Immunosoppressori</b>							
<b>L04AA Immunosoppressori selettivi</b>							
	L04AA03	Immunoglobulina equina antilinfocitaria	ev, im	H OSP, H OSP			
	L04AA04	Immunoglobulina antitimocitaria	ev	H OSP			
	L04AA06	Micofenolato mofetile <sup>DD</sup>	os	A			
	L04AA06	Micofenolato sodico <sup>DD</sup>	os	A			
	L04AA10	Sirolimus	os	A	PT		
	L04AA13	Leflunomide	os	A	PT	[DocPTR n.209] [DocPTR n.210] [DocPTR n.203] [DocPTR n.204] [DocPTR n.164]	Det. 6469 del 15/05/2014  Det. 1986 del 18/02/2014  Det. 5724 del 08/05/2015
	L04AA18	Everolimus	os	A	PT		
	L04AA23	Natalizumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA] [DocPTR n.128]	Det.3783 del 11/03/2016

<sup>1</sup> Per agevolare la pratica clinica sarà possibile prescrivere gli interferoni peghilati e la ribavirina nel trattamento dell'epatite C, impiegando il PT RER dei nuovi farmaci antivirali

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
L04AA24	Abatacept	ev, sc	H RRL		[DocPTR n.203] [DocPTR n.204] [DocPTR n.164] [DocPTR n.74]	Det. 1986 del 18/02/2014 Det. 5724 del 08/05/2015
L04AA25	Eculizumab	ev	H OSP			Det. 18246 del 14/11/2017
L04AA26	Belimumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA] [DocPTR n.185]	Det.10598 del 02/09/2013 Det. 14483 del 11/09/2018
L04AA27	Fingolimod <sup>DD</sup>	os	A/65		[Scheda AIFA] [DocPTR n.159]	Det.8024 del 14/06/2012 Det.3783 del 11/03/2016
L04AA29	Tofacitinib	os	H RNRL		[Scheda AIFA]	Det. 17218 Del 25/10/2018
L04AA31	Teriflunomide <sup>DD</sup>	os	A/65	PT-RER	[DocPTR n.262] [DocPTR n.271]	Det. 8791 del 13/07/2015 Det.385 del 15/01/2016 Det. 9757 del 22/06/2018
L04AA32	Apremilast	os	A RRL	PT AIFA		Det. 20720 del 21/12/2017 Det. 2295 del 20/02/2018 Det. 11981 del 25/07/2018
L04AA33	Vedolizumab	ev	H RRL		[DocPTR n.306]	Det. 2560 del 23/02/2017 Det. 20720 del 21/12/2017
L04AA34	Alemtuzumab	ev	H OSP		[DocPTR n.271]	Det.14435 del 28/10/2015 Det.385 del 15/01/2016
L04AA36	Ocrelizumab	ev	H OSP		[Scheda AIFA]	Det. 1128 del 23/01/2019
L04AA37	Baricitinib	os	H RNRL			Det. 4081 del 26/03/2018
<b><u>L04AB</u></b>	<b><u>Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-alfa)</u></b>					
§ L04AB01	Etanercept	sc	H RRL		[DocPTR n.209] [DocPTR n.210] [DocPTR n.203] [DocPTR n.204] [DocPTR n.164] [DocPTR n.155] [DocPTR n.94] [DocPTR n.277]	Det. 6469 del 15/05/2014 Det. 1986 del 18/02/2014 Det. 5724 del 08/05/2015 Det.3783 del 11/03/2016 Det. 17000 del 31/10/2016 [Biosimilare/Biogen]

			Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
							<i>Det. 20720 del 21/12/2017</i>
§	L04AB02	Infliximab	ev	H RRL	RMP	[DocPTR n.209] [DocPTR n.210] [DocPTR n.203] [DocPTR n.204] [DocPTR n.49]	<i>Det. 6822 del 10/05/2018</i> <i>Det. 6751 del 29/05/2015</i> <i>Det. 6469 del 15/05/2014</i> <i>Det. 1986 del 18/02/2014</i> <i>Det. 6751 del 29/05/2015</i> <i>[biosimilari/Hospira e Mundipharma]</i>
						[DocPTR n.277] [DocPTR n.306]	<i>Det. 3783 del 11/03/2016</i> <i>Det. 18246 del 14/11/2017</i> <i>[biosimilare Flixabi/Biogen]</i>
§	L04AB04	Adalimumab	sc	H RRL		[DocPTR n.209] [DocPTR n.210] [DocPTR n.203] [DocPTR n.204] [DocPTR n.164] [DocPTR n.94] [DocPTR n.65] [DocPTR n.277] [DocPTR n.306]	<i>Det. 20720 del 21/12/2017</i> <i>Det. 6822 del 10/05/2018</i> <i>Det. 6469 del 15/05/2014</i> <i>Det. 1986 del 18/02/2014</i> <i>Det. 5724 del 08/05/2015</i> <i>Det. 3783 del 11/03/2016</i> <i>Det. 17000 del 31/10/2016</i> <i>Det. 18246 del 14/11/2017</i> <i>Det. 20720 del 21/12/2017</i> <i>Det. 11981 del 25/07/2018</i> <i>Det. 14483 del 11/09/2018</i> <i>Det. 19842 del 28/11/2018</i> <i>[biosimilari/Amgen e Biogen]</i>
§	L04AB05	Certolizumab pegol	sc	H RRL		[DocPTR n.203] [DocPTR n.204] [DocPTR n.209] [DocPTR n.210] [DocPTR n.277]	<i>Det. 1986 del 18/02/2014</i> <i>Det. 2447 del 19/02/2016</i> <i>Det. 3783 del 11/03/2016</i> <i>Det. 20720 del 21/12/2017</i>

			Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
§	L04AB06	Golimumab	sc	H RRL		[DocPTR n.209] [DocPTR n.210] [DocPTR n.203] [DocPTR n.204] [DocPTR n.277] [DocPTR n.306]	Det. 4625 del 16/04/2015  Det. 3783 del 11/03/2016 Det. 20720 del 21/12/2017
<b>L04AC Inibitori dell'interleuchina</b>							
	L04AC02	Basiliximab	ev	H OSP			
§	L04AC03	Anakinra	sc	H RRL		[DocPTR n.203] [DocPTR n.204] [Schema AIFA]	Det. 1986 del 18/02/2014  Det. 18246 del 14/11/2017
	L04AC05	Ustekinumab	sc	H RRL		[DocPTR n.203] [DocPTR n.204] [DocPTR n.209] [DocPTR n.210] [DocPTR n.105] [DocPTR n.106] [DocPTR n.94]	Det. 1986 del 18/02/2014  Det 2447 del 19/02/2016
	L04AC07	Tocilizumab <sup>DD1</sup>	ev, sc	H RRL		[DocPTR n.203] [DocPTR n.204] [DocPTR n.164]	Det. 6751 del 29/05/2015  Det. 5724 del 08/05/2015
	L04AC08	Canakinumab	sc	H RR		[Schema AIFA] [DocPTR n.127]	Det. 18246 del 14/11/2017
	L04AC10	Secukinumab	sc	H RNRL		[Schema AIFA]	Det. 2560 del 23/02/2017  Det. 12591 del 01/08/2017
	L04AC13	Ixekizumab	sc	H RRL		[Schema AIFA]	Det. 9757 del 22/06/2018
	L04AC14	Sarilumab	sc	H RRL		[Schema AIFA]	Det. 150 del 8/1/2019
	L04AC16	Guselkumab	sc	H RRL		[Schema AIFA]	Det. 1128 del 23/01/2019
<b>L04AD Inibitori della calcineurina</b>							
	L04AD01	Ciclosporina	os, ev	A, A		[DocPTR n.209], [DocPTR n.210] [DocPTR n.203] [DocPTR n.204] [DocPTR n.94]	Det. 6469 del 15/05/2014  Det. 1986 del 18/02/2014
	L04AD02	Tacrolimus	os, ev	A, A	PT		
<b>L04AX Altri immunosoppressori</b>							
	L04AX01	Azatioprina	os	A		[DocPTR n.306]	Det. 20720 del 21/12/2017
	L04AX02	Talidomide	os	H RNRL		[Schema AIFA]	
	L04AX04	Lenalidomide	os	H RNRL		[Schema AIFA]	Det. 14483 del 11/09/2018
	L04AX05	Pirfenidone	os	H RNRL		[Schema AIFA]; [DocPTR n.193]	Det. 14621 del 12/11/2013

<sup>1</sup> L'esclusiva distribuzione diretta del tocilizumab è riferita alla formulazione sc

## Farmaci antineoplastici e immunomodulatori

		<b>Via di somm</b>	<b>Rimborsabilità e Fornitura</b>	<b>Modalità richiesta</b>	<b>Documenti</b>	<b>Determina aggiornamento PTR</b>
L04AX06	Pomalidomide	os	H RNRL		[Scheda AIFA]; [DocPTR n.267]	<i>Det.10044 del 06/08/2015</i> <i>Det. 20720 del 21/12/2017</i> <i>Det. 14483 del 11/09/2018</i>

## M Sistema muscolo-scheletrico

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>M01</b>	<b>Farmaci antinfiammatori e antireumatici</b>					
<b>M01A</b>	<b>Farmaci antinfiammatori/antireumatici, non steroidei</b>					
<u>M01AB</u>	<u>Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate</u>					
§ M01AB01	Indometacina	os, ev, im	A/66, A, A			
§ M01AB05	Diclofenac	os, im	A/66, A			
M01AB15	Ketorolac	ev, im	A, A			
<u>M01AE</u>	<u>Derivati dell'acido propionico</u>					
§ M01AE01	Ibuprofene	os, im	A/66, A			
§ M01AE02	Naproxene	os	A/66			
§ M01AE03	Ketoprofene	os, ev, im	A/66, H OSP, A			
<u>M01AH</u>	<u>Coxib</u>					
M01AH01	Celecoxib	os	A/66			
<u>M01AX</u>	<u>Altri farmaci antinfiammatori/ antireumatici non steroidei</u>					
§ M01AX17	Nimesulide	os	A/66			
<b>M01C</b>	<b>Sostanze antireumatiche specifiche</b>					
<u>M01CB</u>	<u>Preparati a base di oro</u>					
M01CB02	Aurotiosolfato sodico	im	A			
M01CB03	Auranofin	os	A			
<b>M03</b>	<b>Miorilassanti</b>					
<b>M03A</b>	<b>Miorilassanti ad azione periferica</b>					
<u>M03AB</u>	<u>Derivati della colina</u>					
M03AB01	Suxametonio	ev	H OSP			
<u>M03AC</u>	<u>Altri composti ammoniacali quaternari</u>					
§ M03AC03	Vecuronio	ev	H OSP			
§ M03AC04	Atracurio	ev	H OSP			
§ M03AC09	Rocuronio	ev	H OSP			
§ M03AC10	Mivacurio	ev	H OSP			
§ M03AC11	Cisatracurio	ev	C			
<u>M03AX</u>	<u>Altri miorilassanti ad azione periferica</u>					
M03AX01	Tossina botulinica tipo A (da FU Americana: Onabotulinumtoxin A, Abobotulinumtoxin A, Incobotulinumtoxin A)	im	H OSP		[DocPTR n.187]	Det.10044 del 06/08/2015
M03AX01	Tossina botulinica tipo A - Onabotulinumtoxin A	im	H OSP	Scheda prescrizione	[DocPTR n.187] [DocPTR n.188]	Det.12673 del 09/10/2013
M03AX01	Tossina botulinica tipo B (da FU Americana: Ribobotulinumtoxin B)	im	H OSP		[DocPTR n.187]	Det.12673 del 09/10/2013



		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>M03B</b>	<b>Miorilassanti ad azione centrale</b>					
<u>M03BX</u>	<u>Altri miorilassanti ad azione centrale</u>					
M03BX01	Baclofene	os, intratec	A-C, H OSP			
<b>M03C</b>	<b>Miorilassanti ad azione diretta</b>					
<u>M03CA</u>	<u>Dantrolene e derivati</u>					
M03CA01	Dantrolene	ev	C			
<b>M04</b>	<b>Antigottosi</b>					
<b>M04A</b>	<b>Antigottosi</b>					
<u>M04AA</u>	<u>Preparati inibenti la formazione di acido urico</u>					
M04AA01	Allopurinolo	os	A-C		[DocPTR n.3]	
<u>M04AC</u>	<u>Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico</u>					
M04AC01	Colchicina	os	A			
<b>M05</b>	<b>Farmaci per il trattamento delle malattie delle ossa</b>					
<b>M05B</b>	<b>Farmaci che agiscono sulla mineralizzazione</b>					
<u>M05BA</u>	<u>Bifosfonati</u>					
M05BA	Acido neridronico	im,ev	A RR, H RNRL			Det.3783 del 11/03/2016
M05BA02	Acido clodronico	os, ev	A/42, A/42			
§ M05BA03	Acido pamidronico	ev	H OSP			
# M05BA04	Acido alendronico	os	A/79			Det. 10044 del 06/08/2015
# M05BA07	Risedronato sodico	os	A/79			Det. 10044 del 06/08/2015
§ M05BA08	Acido zoledronico	ev	H RNRL		[DocPTR n.113]	
<u>M05BX</u>	<u>Altri farmaci che agiscono su struttura ossea e mineralizzazione</u>					
M05BX03	Stronzio ranelato	os	A/79 RR		PT AIFA	Det. 10044 del 06/08/2015
M05BX04	Denosumab	sc	A/79 <sup>DD</sup> RNRL H RNRL	PT	[Scheda Aifa] [DocPTR n.199]	Det. 10044 del 06/08/2015 Det. 17218 Del 25/10/2018
<b>M09</b>	<b>Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo-scheletrico</b>					
<b>M09A</b>	<b>Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo-scheletrico</b>					
<u>M09AB</u>	<u>Enzimi</u>					
M09AB02	Collagenasi di C. Hystoliticum	intrales.	H OSP		[Scheda Aifa] [DocPTR n.200]	Det.1986 del 18/02/2014
<u>M09AX</u>	<u>Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo-scheletrico</u>					
M09AX	Nusinersen	intratecale	H OSP		[Scheda AIFA] [DocPTR n.308]	Det. 20720 del 21/12/2017 Det. 2295 del

## Sistema nervoso

	Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
M09AX03 Ataluren <sup>DD</sup>	os	H RNRL			<i>20/02/2018</i> <i>Det. 18246 del</i> <i>14/11/2017</i>

## N Sistema nervoso

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>N01 Anestetici</b>						
<b>N01A Anestetici generali</b>						
<u>N01AB Idrocarburi alogenati</u>						
§	N01AB06	Isoflurano	inal	H OSP		
§	N01AB07	Desflurano	inal	H OSP		
§	N01AB08	Sevoflurano	inal	H OSP		
<u>N01AH Anestetici oppioidi</u>						
§	N01AH01	Fentanil	ev, im	H OSP, H OSP		
§	N01AH02	Alfentanil	ev	C		
§	N01AH03	Sufentanil	ev, epidurale	H OSP, H OSP		
§	N01AH06	Remifentanil	ev	C		
<u>N01AX Altri anestetici generali</u>						
	N01AX03	Ketamina	ev	est		
	N01AX10	Propofol	ev	H OSP		
<b>N01B Anestetici locali</b>						
<u>N01BB Amidi</u>						
#	N01BB01	Bupivacaina	loc, epidurale	C, C		
#	N01BB02	Lidocaina	loc	C, A		<i>Det.10646 del 04/07/2016</i>
#	N01BB03	Mepivacaina	loc	C		
	N01BB04	Prilocaina	intratec	C		<i>Det.1986 del 18/02/2014</i>
#	N01BB09	Ropivacaina	loc, epidurale	C, 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		
<u>N01BX Altri anestetici locali</u>						
#	N01BX04	Capsaicina	td	H OSP	[DocPTRn.150]	<i>Det.125 del 10/01/2012</i>
<b>N02 Analgesici</b>						
<b>N02A Oppioidi</b>						
<u>N02AA Alcaloidi naturali dell'oppio</u>						
	N02AA	Ossicodone + Paracetamolo	os	A		
	N02AA01	Morfina	os, im, ev	A, A, A		
	N02AA03	Idromorfone	os	A	[DocPTR n.82]	
	N02AA05	Ossicodone cloridrato	os	A		
	N02AA55	Ossicodone + Naloxone	os	A		<i>Det.10646 del 04/07/2016</i>
	N02AA59	Paracetamolo + Codeina	os	A-C		
<u>N02AB Derivati della fenilpiperidina</u>						
	N02AB02	Petidina	ev, im	C, C		

## Sistema nervoso

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
N02AB03	Fentanil	os <sup>1</sup> , td, nas	A, A, A		[DocPTR n.175]	Det. 4389 del 26/04/2013
<b>N02AD</b>	<b>Derivati del benzomorfanone</b>					
N02AD01	Pentazocina	ev, im, sc	A, A, A			
<b>N02AE</b>	<b>Derivati dell'oripavina</b>					
N02AE01	Buprenorfina	os, im, ev, td	A, A, A, A			
<b>N02AX</b>	<b>Altri oppioidi</b>					
N02AX02	Tramadolo	os, im, ev	A, A, A			
N02AX06	Tapentadolo	os	A			Det. 10646 del 04/07/2016
<b>N02B</b>	<b>Altri analgesici e antipiretici</b>					
<b>N02BA</b>	<b>Acido salicilico e derivati</b>					
N02BA01	Acetilsalicilato di lisina	ev, im	A-C, A-C			
N02BA01	Acido acetilsalicilico	os	C			
<b>N02BE</b>	<b>Anilidi</b>					
N02BE01	Paracetamolo	os, ev, rett	C, C, C			
N02BE51	Paracetamolo + Codeina	os, rett	C, C			
<b>N02BG</b>	<b>Altri analgesici ed antipiretici</b>					
N02BG	<i>Cannabis sativa</i> preparato vegetale	os, inal	Preparato magistrale <sup>2</sup>	Scheda SOLE		DGR 1250 del 01/08/2016
N02BG06	Nefopam	os, ev, im	est			
N02BG08	Ziconotide	ev	H OSP	RMP	[DocPTR n.58]	
N02BG10	Delta-9-Tetraidrocannabinolo + Cannabidiolo <sup>3</sup>	os	H	Scheda RER di follow-up	[Scheda Aifa] [DocPTR n.184]	Det 10598 del 02/09/2013
<b>N02C</b>	<b>Antiemeticanti</b>					
<b>N02CA</b>	<b>Alcaloidi della segale cornuta</b>					
N02CA52	Ergotamina + Caffaina	os, rett	A, A			
<b>N02CC</b>	<b>Agonisti selettivi dei recettori 5HT<sub>1</sub></b>					
§ N02CC01	Sumatriptan	sc	A			
§ N02CC03	Zolmitriptan	os	A			
§ N02CC04	Rizatriptan	os	A			
<b>N02CX</b>	<b>Altri antiemeticanti</b>					
N02CX01	Pizotifene	os	A			
<b>N03</b>	<b>Antiepilettici</b>					
<b>N03A</b>	<b>Antiepilettici</b>					
<b>N03AA</b>	<b>Barbiturici e derivati</b>					
N03AA02	Fenobarbital	os, im, ev, sc	A, A, C, C			
N03AA03	Primidone	os	A			
<b>N03AB</b>	<b>Derivati dell'idantoina</b>					
N03AB02	Fenitoina	os, ev, im	A, H OSP, H OSP			
<b>N03AD</b>	<b>Derivati della succinimide</b>					
N03AD01	Etosuccimide	os	A			

<sup>1</sup> transmucoale<sup>2</sup> Preparato magistrale prescrivibile a carico del SSR per i pazienti assistiti nella Regione Emilia-Romagna con prescrizione sulla piattaforma SOLE da parte dei medici dipendenti o convenzionati con il SSR, per i seguenti usi medici:

-riduzione del dolore associato a spasticità con resistenza alle terapie convenzionali o intolleranza ad altri cannabinoidi in pazienti affetti da sclerosi multipla con punteggio scala NRS ≥ 5;

-riduzione del dolore neuropatico cronico in pazienti con resistenza a trattamenti convenzionali e punteggio scala NRS ≥ 5.

<sup>3</sup> Poiché il farmaco è uno stupefacente con regime di distribuzione H (tab II B legge 49 del 2006) la distribuzione dovrà prevedere la registrazione nel registro stupefacenti; quindi potrà avvenire solo nei punti di distribuzione delle Farmacie Ospedaliere in quanto dotati di registro

## Sistema nervoso

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>N03AE</b>	<b>Derivati benzodiazepinici</b>					
N03AE	Lorazepam	ev	H OSP			
N03AE01	Clonazepam	os	A			
<b>N03AF</b>	<b>Derivati della carbossamide</b>					
\$ N03AF01	Carbamazepina	os	A			
\$ N03AF02	Oxcarbazepina	os	A			
N03AF03	Rufinamide	os	A		[DocPTR n.108]	
<b>N03AG</b>	<b>Derivati degli acidi grassi</b>					
N03AG01	Acido valproico	os, ev	A, H OSP			
N03AG02	Valpromide	os	A			
N03AG04	Vigabatrin	os	A			
N03AG06	Tiagabina	os	A			
<b>N03AX</b>	<b>Altri antiepilettici</b>					
N03AX09	Lamotrigina	os	A			
N03AX10	Felbamato	os	A			
N03AX11	Topiramato	os	A		[DocPTR n.55]	
N03AX12	Gabapentin	os	A-A/4			
N03AX14	Levetiracetam	os, ev <sup>4</sup>	A, C	RMP <sup>2</sup>		
N03AX15	Zonisamide	os	A		[DocPTR n.201]	Det 1986 del 18/02/2014
N03AX18	Lacosamide	os, ev	A-C		[DocPTR n.217]	Det 6469 del 15/05/2014 Det. 150 del 8/1/2019
N03AX22	Perampanel	os	A		[DocPTR n.276] [DocPTR n.313]	Det. 14483 del 11/09/2018
N03AX23	Brivaracetam	os	A	PT-AIFA		Det. 150 del 8/1/2019
<b>N04</b>	<b>Antiparkinsoniani</b>					
<b>N04A</b>	<b>Sostanze anticolinergiche</b>					
<b>N04AA</b>	<b>Amine terziarie</b>					
N04AA01	Triesifenidile	os	A			
N04AA02	Biperidene	os, ev, im	A, A, A			
N04AA03	Metixene	os	A			
<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, gel intest	A, H RRL		[DocPTR n.239]	Det. 16785 del 14/11/2014
N04BA03	Levodopa + Carbidopa + Entacapone	os	A	PT-RER	[DocPTR n.240]	Det. 16785 del 14/11/2014
N04BA05	Melevodopa+Carbidopa	os	A	PT-RER	[DocPTR n.239] [DocPTR n.240]	Det. 16785 del 14/11/2014
<b>N04BB</b>	<b>Derivati dell'adamantano</b>					
N04BB01	Amantadina	os	C			

<sup>4</sup> limitatamente a pazienti già in trattamento all'ingresso in Ospedale con levetiracetam orale e che, per motivi assistenziali, risultino transitoriamente impossibilitati ad assumere il farmaco per via orale.

## Sistema nervoso

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>N04BC</b>	<b>Agonisti della dopamina</b>					
N04BC01	Bromocriptina	os	A			
N04BC04	Ropinirolo	os	A			
N04BC05	Pramipexolo	os	A			
N04BC07	Apomorfina	sc	A, H RNRL		[DocPTR n.239]	Det. 16785 del 14/11/2014
N04BC09	Rotigotina	td	A	PT-RER	[DocPTR n.239] [DocPTR n.240]	Det. 16785 del 14/11/2014
<b>N04BD</b>	<b>Inibitori della monoaminoossidasi di tipo B</b>					
N04BD02	Rasagilina	os	A	PT-RER	[DocPTR n.239] [DocPTR n.240]	Det. 16785 del 14/11/2014
N04BD03	Safinamide	os	A	PT-RER	[DocPTR n.239] [DocPTR n.240]	Det. 9658 del 20/06/2016
<b>N04BX</b>	<b>Altri agenti dopaminergici</b>					
N04BX01	Tolcapone	td	A	PT-RER	[DocPTR n.239] [DocPTR n.240]	Det. 16785 del 14/11/2014
N04BX02	Entacapone	os	A	PT-RER	[DocPTR n.240]	Det. 16785 del 14/11/2014
N04BX04	Opicapone	os	A	PT-RER	[DocPTR n.240]	Det. 19842 del 28/11/2018
<b>N05</b>	<b>Psicolettici</b>					
<b>N05A</b>	<b>Antipsicotici</b>					
<b>N05AA</b>	<b>Fenotiazine con gruppo dimetilaminopropilico</b>					
§ N05AA01	Clorpromazina	os, im	A-C, A			
§ N05AA02	Levomepromazina	os	A			
§ N05AA03	Promazina	os, ev, im	C, C, C			
<b>N05AB</b>	<b>Fenotiazine con struttura piperazinica</b>					
§ N05AB02	Flufenazina	im	A			
§ N05AB03	Perfenazina	os, im	C, A			
§ 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, ev, im	A-C-H OSP, A, A			
N05AD08	Droperidolo	ev	C			
<b>N05AE</b>	<b>Derivati dell'indolo</b>					
N05AE04	Ziprasidone	os	A		[DocPTR n.314]	Det. 11981 del 25/07/2018 Det. 17218 del 25/10/2018
N05AE05	Lurasidone	os	A		[DocPTR n.314]	Det. 11981 del 25/07/2018 Det. 17218 del 25/10/2018
<b>N05AF</b>	<b>Derivati del tioxantene</b>					
N05AF05	Zuclopentixolo	os, im	C, A-C			
<b>N05AG</b>	<b>Derivati della difenilbutilpiperidina</b>					
N05AG02	Pimozide	os	A			
<b>N05AH</b>	<b>Diazepine, oxazepine e tiazepine</b>					
& N05AH02	Clozapina	os	A	PT-RER	[DocPTR n.161]	Det. 8599 del 17/07/2013

## Sistema nervoso

			Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
&	N05AH03	Olanzapina	os, im	A, H RNRL			Det. 8599 del 17/07/2013
&	N05AH04	Quetiapina	os	A			Det. 8599 del 17/07/2013
	N05AH06	Clotiapina	os, ev, im	A-C, C, C			
<b>N05AL Benzamidi</b>							
§	N05AL01	Sulpiride	os, im	C, A			
§	N05AL03	Tiapride	os, ev, im	C, A, A			
§	N05AL05	Amisulpride 200-400 mg	os	A			
§	N05AL07	Levosulpiride	os, ev, im	C, A, A			
<b>N05AN Litio</b>							
	N05AN01	Litio	os	A			
<b>N05AX Altri antipsicotici</b>							
&	N05AX08	Risperidone	os, im	A, H RNRL			Det. 8599 del 17/07/2013
&	N05AX12	Aripiprazolo	os, im, im	A, H OSP, H RNRL		[DocPTR n.20]	Det. 8599 del 17/07/2013  Det. 9658 del 20/06/2016
	N05AX13	Paliperidone palmitato	im	H RNRL			Det. 3225 del 12/03/2014  Det. 20720 del 21/12/2017
<b>N05B Ansiolitici</b>							
<b>N05BA Derivati benzodiazepinici</b>							
§	N05BA	Delorazepam [d. az. lunga]	os, ev, im	C, C, C			
§	N05BA01	Diazepam [d. az. lunga]	os, ev, im, rett <sup>5</sup>	C, C, C, C			
§	N05BA02	Clordiazepossido [d. az. lunga]	os	C			
#	N05BA04	Oxazepam [d. az. intermedia]	os	C			
§	N05BA05	Clorazepato [d. az. lunga]	os	C			
#	N05BA06	Lorazepam [d. az. intermedia]	os, ev, im	C, H OSP, H OSP			
#	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 Ipnotici e sedativi</b>							
<b>N05CD 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			

<sup>5</sup> uso pediatrico

			Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
§	N05CD08	Midazolam [d. az. breve]	ev, im, os	C-H OSP, C-H OSP, A <sup>DD</sup> /93	PT-AIFA		Det.14621 del 12/11/2013
§	N05CD09	Brotizolam [d. az. breve]	os	C			
	<b>N05CF</b>	<b>Analoghi delle benzodiazepine</b>					
	N05CF01	Zopiclone	os	C			
	N05CF02	Zolpidem	os	C			
	<b>N05CM</b>	<b>Altri ipnotici sedativi</b>					
	N05CM18	Dexmedetomidina	ev	C		[DocPTR n.205]	Det.3225 del 12/03/2014
<b>N06 Psicoanaletici</b>							
<b>N06A Antidepressivi</b>							
	<b>N06AA</b>	<b>Inibitori non selettivi della monoamino- ricaptazione</b>					
§	N06AA02	Imipramina	os	A			
§	N06AA04	Clomipramina	os, ev, im	A, A, A			
§	N06AA06	Trimipramina	os	A			
§	N06AA09	Amitriptilina	os	A-C			
§	N06AA10	Nortriptilina	os	A			
§	N06AA21	Maprotilina	os	C			
	<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			
#	N06AX11	Mirtazapina	os	A			
§	N06AX16	Venlafaxina	os	A			
<b>N06B Psicostimolanti e nootropi</b>							
	<b>N06BA</b>	<b>Simpaticomimetici ad azione centrale</b>					
	N06BA04	Metilfenidato a rilascio immediato	os	A	PT-RER	[Doc PTR n.60] [Registro ADHD]	Det.9930 del 17/07/2014
	N06BA04	Metilfenidato a rilascio modificato	os	A	PT-RER	[Doc PTR n.60] [Registro ADHD]	Det. 5724 del 08/05/2015
	N06BA07	Modafinil	os	A	PT		
	N06BA09	Atomoxetina	os	A	PT-RER	[Doc PTR n.60] [Registro ADHD]	
	<b>N06BX</b>	<b>Altri psicostimolanti e nootropi</b>					
	N06BX13	Idebenone <sup>DD</sup>	os	A		[Scheda Aifa]	Det. 2295 del 20/02/2018
<b>N06D Farmaci anti-demenza</b> [Doc PTR n.56]							
	<b>N06DA</b>	<b>Anticolinesterasici</b>					
	N06DA02	Donepezil	os	A/85	PT-RER		
	N06DA03	Rivastigmina	os, td <sup>6</sup>	A/85, A/85	PT-RER		

<sup>6</sup> limitatamente ai pazienti per cui la via orale non è utilizzabile



## Sistema nervoso

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
N06DA04	Galantamina	os	A/85	PT-RER		
<u>N06DX</u>	<u>Altri farmaci anti demenza</u>					
N06DX01	Memantina <sup>7</sup>	os	A/85	PT-RER		
<b>N07</b>	<b>Altri farmaci del sistema nervoso</b>					
<b>N07A</b>	<b>Parasimpaticomimetici</b>					
<u>N07AA</u>	<u>Anticolinesterasici</u>					
N07AA01	Neostigmina	ev	A-C			
N07AA02	Piridostigmina	os	A			
<u>N07AX</u>	<u>Altri parasimpaticomimetici</u>					
N07AX01	Pilocarpina <sup>DD</sup>	os	A			Det.8024 del 14/06/2012
<b>N07B</b>	<b>Farmaci usati nei disordini da assuefazione</b>					
<u>N07BB</u>	<u>Farmaci usati nella dipendenza da alcool</u>					
N07BB	Sodio oxibato	os	C-H RNR			
N07BB01	Disulfiram	os	A-C			
N07BB03	Acamprosato	os	A RR			Det.13101 del 17/10/2012
N07BB04	Naltrexone	os	A			
<u>N07BC</u>	<u>Farmaci usati nella dipendenza da oppioidi</u>					
N07BC01	Buprenorfina	os	C-H OSP			
N07BC02	Metadone	os, im	A-H OSP, H OSP			
<b>N07X</b>	<b>Altri farmaci del sistema nervoso</b>					
<u>N07XX</u>	<u>Altri farmaci del sistema nervoso</u>					
N07XX02	Riluzolo <sup>DD</sup>	os	A			
N07XX06	Tetrabenazina <sup>DD</sup>	os	A	RMP	[DocPTR n.81]	
N07XX09	Dimetilfumarato <sup>DD</sup>	os	A/65	PT-RER	[DocPTR n.262] [DocPTR n.271]	Det. 8791 del 13/07/2015 Det.385 del 15/01/2016 Det.9757 del 22/06/2018

<sup>7</sup> come alternativa terapeutica agli inibitori dell'acetilcolinesterasi nei pazienti affetti da Malattia di Alzheimer moderata (MMSE 10-20). La CRF esclude la co-prescrizione della memantina con i farmaci inibitori dell'acetilcolinesterasi, data la mancanza di evidenze circa l'utilità e la sicurezza di tale associazione.

## P Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>P01</b>	<b>Antiprotozoari</b>					
<b>P01A</b>	<b>Sostanze contro l'amebiasi e altre affezioni protozoarie</b>					
<u>P01AB</u>	<u>Derivati nitroimidazolici</u>					
P01AB01	Metronidazolo	os	A			
P01AB02	Tinidazolo	os	A			
<u>P01AX</u>	<u>Altre sostanze contro l'amebiasi e altre affezioni protozoarie</u>					
P01AX06	Atovaquone	os	H OSP			
<b>P01B</b>	<b>Antimalarici</b>					
<u>P01BA</u>	<u>Aminochinoline</u>					
P01BA01	Clorochina	os	A			
P01BA02	Idrossiclorochina	os	A		[DocPTR n.203] [DocPTR n.204]	Det. 1986 del 18/02/2014
P01BA03	Primachina	os	est			
<u>P01BC</u>	<u>Alcaloidi chininici</u>					
P01BC01	Chinina	os, ev, im	C, C, C			
P01BC02	Meflochina	os	A			
<u>P01BD</u>	<u>Diaminopirimidine</u>					
P01BD01	Pirimetamina	os	est			
<b>P01C</b>	<b>Sostanze contro la leishmaniosi e la tripanosomiasi</b>					
<u>P01CB</u>	<u>Composti dell'antimonio</u>					
<u>P01CX</u>	<u>Altre sostanze contro la leishmaniosi e la tripanosomiasi</u>					
P01CX01	Pentamidina	ev, im, inal	A, A, A	PT		
<b>P02</b>	<b>Antielmintici</b>					
<b>P02B</b>	<b>Antitrematodi</b>					
<u>P02BA</u>	<u>Derivati chinolinici e sostanze correlate</u>					
P02BA01	Praziquantel	os	est			
<b>P02C</b>	<b>Antinematodi</b>					
<u>P02CA</u>	<u>Derivati benzimidazolici</u>					
P02CA01	Mebendazolo	os	A			
P02CA03	Albendazolo	os	A			
<u>P02CB</u>	<u>Piperazina e derivati</u>					
P02CB02	Dietilcarbamazina	os	est			
<u>P02CC</u>	<u>Derivati della tetraidropirimidina</u>					
P02CC01	Pirantel embonato	os	A			
<u>P02CF</u>	<u>Avermectine</u>					
P02CF01	Ivermectina	os	est			
<b>P02D</b>	<b>Anticestodi</b>					
<u>P02DA</u>	<u>Derivati dell'acido salicilico</u>					
P02DA01	Niclosamide	os	A			

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>P03</b>	<b><i>Ectoparassitici, compresi gli antiscabbia, insetticidi e repellenti</i></b>					
<b>P03A</b>	<b>Ectoparassitici, compresi gli antiscabbia</b>					
<u>P03AA</u>	<u>Prodotti contenenti zolfo</u>					
P03AA	Bisbutilcarboetilene	loc		C		
<u>P03AC</u>	<u>Piretrine, inclusi i composti sintetici</u>					
P03AC	Piretrine e piretroidi	loc		C		

## R Sistema respiratorio

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>R03</b>	<b>Antiasmatici</b>					
<b>R03A</b>	<b>Adrenergici per aerosol</b>					
<u>R03AC</u>	<u>Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici</u>					
R03AC02	Salbutamolo [d. az. breve]	inal	A-C			
R03AC12	Salmeterolo [d. az. lunga]	inal	A			
R03AC13	Formoterolo [d. az. lunga]	inal	A			
R03AC18	Indacaterolo [d. az. lunga]	inal	A		[Doc PTR n.206]	Det.4995 del 11/04/2014
R03AC19	Olodaterolo [d.az.lunga]	inal	A			Det. 15673 del 07/10/2016
<u>R03AK</u>	<u>Adrenergici e altri farmaci per le sindromi ostruttive delle vie respiratorie</u>				[Doc PTR n.7]	
R03AK06	Salmeterolo + Fluticasone	inal	A			
R03AK07	Budesonide + Formoterolo	inal	A			
R03AK08	Beclometasone + Formoterolo	Inal	A			Det. 8419 del 26/05/2016
R03AK10	Vilanterolo + Fluticasone	Inal	A			Det. 8419 del 26/05/2016 Det. 15673 del 07/10/2016
R03AK11	Formoterolo + Fluticasone	inal	A			Det. 15673 del 07/10/2016
<u>R03AL</u>	<u>Adrenergici in associazione con anticolinergici</u>					
R03AL03	Vilanterolo + Umeclidinio	inal	A	PT-RER	[Doc PTR n.272]	Det.385 del 15/01/2016
R03AL04	Indacaterolo + Glicopirronio	inal	A	PT-RER	[Doc PTR n.268]	Det.10044 del 06/08/2015 Det.385 del 15/01/2016
R03AL05	Aclidinio + Formoterolo	inal	A	PT-RER	[Doc PTR n.298]	Det. 8042 del 25/05/2017
R03AL06	Tiotropio + Olodaterolo	inal	A	PT-RER	[Doc PTR n.299]	Det. 8042 del 25/05/2017
R03AL09	Beclometasone + Formoterolo + Glicopirronio	inal	A	PT-RER	[DocPTR n.317]	Det. 150 del 8/1/2019
<b>R03B</b>	<b>Altri antiasmatici per aerosol</b>					
<u>R03BA</u>	<u>Glucocorticoidi</u>					
§ R03BA01	Beclometasone	inal	A-C			
§ R03BA02	Budesonide	inal	A			
§ R03BA03	Flunisolide	inal	A			
§ R03BA05	Fluticasone	inal	A			
<u>R03BB</u>	<u>Anticolinergici</u>					
R03BB01	Ipratropio bromuro	inal	A			

## Sistema respiratorio

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
R03BB04	Tiotropio bromuro	inal	A		[DocPTR n.29]	<i>Det. 18246 del 14/11/2017</i>
R03BB05	Acclidinio	inal	A		[Doc PTR n.207]	<i>Det. 4995 del 11/04/2014</i>
R03BB06	Glicopirronio	inal	A		[Doc PTR n.208]	<i>Det. 4995 del 11/04/2014</i>
R03BB07	Umeclidinio	Inal	A			<i>Det. 15673 del 07/10/2016</i>
<b>R03BC</b>	<b>Sostanze antiallergiche, esclusi i corticosteroidi</b>					
£ R03BC01	Cromoglicato sodico	inal	C			
£ R03BC03	Nedocromile	inal	A			
<b>R03D</b>	<b>Altri antiasmatici per uso sistemico</b>					
<b>R03DA</b>	<b>Derivati xantini</b>					
§ R03DA04	Lisina teofillinato	os	A			
§ R03DA04	Teofillina	os	A			
R03DA05	Aminofillina	os, ev, im	C, C, C			
<b>R03DX</b>	<b>Altri farmaci sistemici per disturbi ostruttivi delle vie respiratorie</b>					
R03DX05	Omalizumab <sup>DD</sup>	sc	A	PT-RER	[DocPTR n.218] [DocPTR n.288] [DocPTR n.289]	<i>Det. 6469 del 15/05/2014</i> <i>Det. 9658 del 20/06/2016</i>
R03DX09	Mepolizumab <sup>DD</sup>	sc	A RRL	PT-AIFA	[DocPTR n.304]	<i>Det. 18246 del 14/11/2017</i> <i>Det. 20720 del 21/12/2017</i>
<b>R05</b>	<b>Preparati per la tosse e le malattie da raffreddamento</b>					
<b>R05C</b>	<b>Espettoranti, escluse le associazioni con antitosse</b>					
<b>R05CB</b>	<b>Mucolitici</b>					
R05CB13	Dornase alfa <sup>DD</sup>	inal	A			
<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			
<b>R06</b>	<b>Antiistaminici per uso sistemico</b>					
<b>R06A</b>	<b>Antiistaminici per uso sistemico</b>					
<b>R06AB</b>	<b>Alchilamine sostituite</b>					
R06AB04	Clorfenamina	os, im	C, C			
<b>R06AD</b>	<b>Derivati fenotiazinici</b>					
R06AD02	Prometazina	os, im	A/89, A/89			
<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			

## Sistema respiratorio

			Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
§	R06AX17	Ketotifene	os		A/89		
§	R06AX26	Fexofenadina	os		A/89		

### **R07** *Altri preparati per il sistema respiratorio*

#### **R07A** **Altri preparati per il sistema respiratorio**

##### R07AA Surfattanti polmonari

R07AA02 Surfattante alveolare suino trach H OSP

##### R07AX Altri preparati per il sistema respiratorio

R07AX02 Ivacaftor <sup>DD</sup> os A/RRL [Scheda AIFA], [DocPTR n.259] *Det.10044 del 06/08/2015*  
*Det. 12591 del 01/08/2017*

R07AX30 Lumacaftor + Ivacaftor <sup>DD</sup> os A/RRL [Scheda AIFA] [DocPTR n.305] *Det. 12591 del 01/08/2017*  
*Det. 20720 del 21/12/2017*

## S Organi di senso

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documen ti	Determina aggiornamento PTR
<b>S01 Oftalmologici</b>						
<b>S01A Antimicrobici</b>						
<u>S01AA Antibiotici</u>						
	S01AA01	Cloramfenicolo	loc	C		
	S01AA02	Clortetraciclina	loc	C		
§	S01AA11	Gentamicina	loc	C		
§	S01AA12	Tobramicina	loc	C		
	S01AA13	Acido fusidico	loc	C		
§	S01AA23	Netilmicina	loc	C		
	S01AA27	Cefuroxima Sodica	intracam	C		<i>Det.10044 del 06/08/2015</i>
<u>S01AD Antivirali</u>						
	S01AD03	Aciclovir	loc	A		
<u>S01AE Florochinoloni</u>						
§	S01AE01	Ofloxacina	loc	C		
§	S01AE02	Norfloxacina	loc	C		
§	S01AE03	Ciprofloxacina	loc	C		
§	S01AE04	Lomefloxacina	loc	C		
§	S01AE05	Levofloxacina	loc	C		
<u>S01AX Altri antimicrobici</u>						
	S01AX18	Iodopovidone	loc	C		
<b>S01B Antiinfiammatori</b>						
<u>S01BA Corticosteroidi, non associati</u>						
Ω	S01BA01	Desametasone	loc, intravitr	C, H OSP	[DocPTR n.167]	<i>Det.9930 del 17/07/2014</i>
	S01BA05	Triamcinolone <sup>1</sup>	intravitr	H OSP		<i>Det 2447 del 19/02/2016</i>
	S01BA15	Fluocinolone acetoneide	intravitr	H OSP		<i>Det. 150 del 8/1/2019</i>
Φ	S01BC	Antiinfiammatori non steroidei	loc			
<b>S01C Antiinfiammatori e antimicrobici in associazione</b>						
Φ	S01CA	Corticosteroidi antimicrobici in associazione	loc			
<b>S01E Preparati antiglaucoma e miotici</b>						
<u>S01EA Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma</u>						
§	S01EA03	Apraclonidina	loc	A		
	S01EA04	Clonidina	loc	A		
§	S01EA05	Brimonidina	loc	A		
<u>S01EB Parasimpaticomimetici</u>						
§	S01EB01	Pilocarpina	loc	A-C		
§	S01EB09	Acetilcolina	loc	C OSP		

<sup>1</sup> solo uso diagnostico

## Organi di senso

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>S01EC Inibitori dell'anidraasi carbonica</b>						
#	S01EC01	Acetazolamide	os	A		
§	S01EC03	Dorzolamide	loc	A		
§	S01EC04	Brinzolamide	loc	A		
<b>Φ S01ED Betabloccanti</b>						
<b>S01EE Analoghi delle prostaglandine</b>						
£	S01EE01	Latanoprost	loc	A		
£	S01EE03	Bimatoprost	loc	A		
£	S01EE04	Travoprost	loc	A		
<b>S01EX Altri preparati antiglaucoma</b>						
	S01EX02	Dapiprazolo	loc	C		
<b>S01F Midriatici e cicloplegici</b>						
<b>S01FA Anticolinergici</b>						
	S01FA01	Atropina	loc	C		
	S01FA04	Ciclopentolato	loc	C		
	S01FA05	Omatropina	loc	C		
	S01FA06	Tropicamide	loc	C		
	S01FA56	Tropicamide + Fenilefrina	loc	C		
<b>S01FB Simpaticomimetici, esclusi i preparati antiglaucoma</b>						
	S01FB01	Fenilefrina	loc	C		
<b>S01H Anestetici locali</b>						
<b>S01HA Anestetici locali</b>						
§	S01HA02	Oxibuprocaina	loc	C, C		
§	S01HA07	Lidocaina	loc	C		
<b>S01L Sostanze per i disturbi vascolari dell'occhio</b>						
<b>S01LA Sostanze antineovascolarizzazione</b>						
	S01LA01	Verteporfina	ev	H OSP		
	S01LA	Bevacizumab	intravitr	H OSP	[DocPTRn.16 8]	Det. 4389 del 26/04/2013
	S01LA03	Pegaptanib	intravitr	H OSP	[DocPTRn.16 8] [Scheda AIFA]	Det. 4389 del 26/04/2013
	S01LA04	Ranibizumab	intravitr	H OSP	[DocPTRn.16 8], [DocPTRn.22 3], [Scheda AIFA]	Det.9930 del 17/07/2014 Det. 18246 del 14/11/2017
	S01LA05	Aflibercept	intravitr	H OSP	[DocPTRn.22 4], [Scheda AIFA]	Det. 4625 del 16/04/2015 Det. 18246 del 14/11/2017 Det. 20720 del 21/12/2017
<b>S01X Altri oftalmologici</b>						
<b>S01XA Altri oftalmologici</b>						
	S01XA19	Cellule epiteliali corneali umane autologhe vitali	imp	H OSP	[Scheda AIFA]	Det. 8042 del 25/05/2017



## Organi di senso

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
S01XA20	Carbomer	loc	A/83-C			
S01XA20	Lacrime artificiali	loc	C			
S01XA22	Ocriplasmina	intravitr	H OSP		[DocPTR n.234]	<i>Det. 6751 del 29/05/2015</i>
S01XA24	Cenegermin	loc	H RNRL		[Scheda AIFA]	<i>Det. 4081 del 26/03/2018</i>

**⊕ S02 Otologici**

## V Vari

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
<b>V01</b>	<b>Allergeni</b>					
<b>V01A</b>	<b>Allergeni</b>					
<u>V01AA</u>	<u>Estratti allergenici</u>					
V01AA02	Estratto allergenico di polline di 5 graminacee (mazzolina, paleo odoroso, logliarello, erba dei prati e codolina) <sup>DD</sup>	sl	A RRL	PT-RER	[DocPTR n.273] [DocPTR n.274]	Det. 385 del 15/01/2016  Det. 20720 del 21/12/2017
V01AA02	Estratto allergenico di polline di 1 graminacee, codolina (Phleum pratense) <sup>DD</sup>	sl	A RRL	PT-RER	[DocPTR n.273] [DocPTR n.275]	Det. 385 del 15/01/2016
<b>V03</b>	<b>Tutti gli altri prodotti terapeutici</b>					
<b>V03A</b>	<b>Tutti gli altri prodotti terapeutici</b>					
Φ <u>V03AB</u>	<u>Antidoti</u>					
V03AB35	Sugammadex	ev	H OSP		[DocPTR n.109]	
V03AB37	Idarucizumab	ev	H OSP			Det. 5830 del 20/04/2017
<u>V03AC</u>	<u>Sostanze chelanti del ferro</u>					
V03AC01	Deferoxamina	ev, im, sc	A, A, A	PT		
V03AC02	Deferiprone <sup>DD</sup>	os	A			
V03AC03	Deferasirox <sup>DD</sup>	os	A		[DocPTR n.54 e Scheda di prescrizione DocPTR n.72]	Det. 2363 del 3/3/2015
<u>V03AE</u>	<u>Farmaci per il trattamento dell'iperkaliemia e dell'iperfosfatemia</u>					
V03AE01	Sodio polistirensolfonato	os	A			
V03AE01	Calcio polistirensolfonato	os-rett	A			Det.1432 del 13/02/2012
V03AE02	Sevelamer cloridrato	os	A	PT-RER	[DocPTR n.263]; [DocPTR n.264]; [DocPTR n.270]	Det.14435 del 28/10/2015 Det. 2295 del 20/02/2018
V03AE02	Sevelemer carbonato	os	A	PT-RER	DocPTR n.263; [DocPTR n.264]; [DocPTR n.270]	Det.14435 del 28/10/2015 Det. 2295 del 20/02/2018
V03AE03	Lantanio carbonato	os	A	PT-RER	DocPTR n.263; [DocPTR n.264]; [DocPTR n.270]	Det.14435 del 28/10/2015 Det. 2295 del 20/02/2018
V03AE05	Ossi-idrossido sucroferrico	os	A	PT-RER	DocPTR n.263; [DocPTR n.264]; [DocPTR n.270]	Det. 11810 del 21/07/2016 Det. 2295 del 20/02/2018
<u>V03AF</u>	<u>Sostanze disintossicanti per trattamenti antineoplastici</u>					
V03AF	Calcio mefolinato	os, ev, im	C, C, C			
V03AF01	Mesna	ev	A	PT		
V03AF02	Dexrazoxano	ev	C-H OSP			
V03AF03	Calcio folinato	os, ev, im	C, A/11, A/11			

		Via di somm	Rimborsabilità e Fornitura	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
V03AF04	Calcio levofolinato	os, ev, im	C, C-H OSP, C			
V03AF05	Amifostina	ev	H OSP			
V03AF07	Rasburicase	ev	C			
V03AF08	Palifermin	ev	H OSP	RMP	[DocPTR n.37]	
<b>V03AH</b>	<b>Farmaci per il trattamento della ipoglicemia</b>					
V03AH01	Diazossido	os	A			
<b>V03AZ</b>	<b>Depressanti del sistema nervoso</b>					
V03AZ01	Etanolo (soluzione 50%)	os	gal			
<b>Φ V04</b>	<b>Diagnostici</b>					
<b>V07</b>	<b>Tutti gli altri prodotti non terapeutici</b>					
<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	Anticoagulante CDP	ev	C			
V07AC	Sodio citrato	ev	C			
<b>V07AY</b>	<b>Altri prodotti ausiliari non terapeutici</b>					
V07AY	Soluzione di Eurocollins	ev	C			
<b>Φ V08</b>	<b>Mezzi di contrasto</b>					
<b>Φ V09</b>	<b>Radiofarmaci diagnostici</b>					
<b>V10</b>	<b>Radiofarmaci terapeutici</b>					
<b>V10B</b>	<b>Palliativi del dolore (agenti osteofili)</b>					
<b>V10BX</b>	<b>Radiofarmaci palliativi del dolore vari</b>					
V10BX01	Stronzio cloruro (89Sr)	ev	H OSP			
<b>V10X</b>	<b>Altri radiofarmaci terapeutici</b>					
<b>V10XX</b>	<b>Radiofarmaci terapeutici vari</b>					
V10XX02	Ibritumomab tiuxetano	ev	H OSP	RMP	[Scheda AIFA] [DocPTR n.163] [DocPTR n.287]	Det.8024 del 14/06/2012 Det.5803 del 12/04/2016 Det. 9658 del 20/06/2016
V10XX03	Radium-223 Dicloruro	ev	H OSP		[Scheda AIFA] [DocPTR n.252]	Det. 5830 del 20/04/2017 Det. 6822 del 10/05/2018

## APPENDICI

### Appendice 1. Elenco dei farmaci con richiesta motivata personalizzata (RMP)

PRINCIPIO ATTIVO	ATC
Alglucosidasi alfa	A16AB07
Aprepitant	A04AD12
Amfotericina B	J02AA01
Bosentan <sup>1</sup>	C02KX01
Cetuximab	L01XC06
Ceftobipolo	J01DI01
Daptomicina	J01XX09
Ertapenem	J01DH03
Etravirina	J05AG04
Fosfomicina ev	J01XX01
Fulvestrant	L02BA03
Ibritumomab tiuxetano	V10XX02
Idromorfone	N02AA03
Imiquimod	D06BB10
Infliximab	L04AA12
Levetiracetam (ev)	N03AX14
Levonorgestrel	G02BA03
Linezolid	J01XX08
Oxaliplatino	L01XA03
Palifermin	V03AF08
Pegfilgrastim	L03AA13
Posaconazolo	J02AC04
Quinupristin + Dalfopristin	J01FG02
Rituximab	L01XC02
Sunitinib	L01XE04
Talidomide	L04AX02
Teicoplanina	J01XA02
Telitromicina	J01FA15
Temozolomide	L01AX03
Tetrabenazina	N07XX06
Tigeciclina	J01AA12
Tocofersolano	A11HA08
Voriconazolo	J02AC03
Ziconotide	N02BG08

<sup>1</sup> indicazione: per ridurre il numero di nuove ulcere digitali in pazienti con sclerosi sistemica e ulcere digitali attive

## Appendice 2. Elenco dei gruppi terapeutici per i quali le Commissioni terapeutiche di Area Vasta sono invitate a scegliere un numero più ristretto di principi attivi

ATC	PRINCIPIO ATTIVO
A02AD	Associazioni e complessi fra composti di alluminio, calcio e magnesio
A02BA	Antagonisti dei recettori H2
A02BC	Inibitori della pompa acida
A03FA	Procinetici
A04AA	Antagonisti della serotonina (5HT3)
A05AA	Preparati a base di acidi biliari
A06AB	Lassativi di contatto (tra bisacodile e picosolfato sodico)
A06AD	Lassativi ad azione osmotica (tra lattitolo e lattulosio)
A06AD	Lassativi ad azione osmotica (tra magnesio solfato e sodio fosfato acido + disodio fosfato)
A07EA	Antinfiammatori intestinali-Corticosteroidi per uso topico
A10AB	Insuline e analoghi, ad azione rapida (tra insulina umana e insulina umana HM neutra)
A10AB	Insuline e analoghi, ad azione rapida (tra insulina lispro, aspart e glulisina)
A10AC	Insuline e analoghi, ad azione intermedia
A10AE	Insuline e analoghi, ad azione lunga
A10BB	Ipoglicemizzanti orali-Sulfonamidi, derivati dell'urea
A10BD	Ipoglicemizzanti orali-Biguanidi e sulfonamidi in associazione
A10BG	Ipoglicemizzanti orali-Tiazolidinedioni
A16AB	Enzimi
B01AB	Eparinici (tra eparine a basso peso molecolare LMWH)
B01AC	Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina (tra eptifibatide e tirofiban)
B03XA	Altri preparati antianemici
C01DA	Nitrati organici (tra isosorbide mononitrato e dinitrato)
C03AA, C03BA	Diuretici ad azione diuretica minore, tiazidi e sulfonamidi
C03CA	Diuretici ad azione diuretica maggiore-Sulfonamidi, non associate
C03DA	Antagonisti dell'aldosterone
C07AA	Betabloccanti, non selettivi (escluso sotalolo)
C07AB	Betabloccanti, selettivi (escluso esmololo)
C08CA	Calcio antagonisti-Derivati diidropiridinici (esclusa nimodipina)
C09AA	Inibitori dell'enzima di conversione dell'angiotensina (ACE), non associati
C09BA	Inibitori dell'enzima di conversione dell'angiotensina (ACE) e diuretici
C09CA	Antagonisti dell'angiotensina II, non associati
C09DA	Antagonisti dell'angiotensina II e diuretici
C10AA	Inibitori della HMG CoA riduttasi
C10AB	Fibrati
D01AC	Antimicotici dermatologici-Derivati imidazolici e triazolici
D05AX	Altri antipsoriasici per uso topico
D07AB	Corticosteroidi dermatologici, moderatamente attivi (gruppo II)
D07AC	Corticosteroidi dermatologici, attivi (gruppo III)
G01AF	Antimicrobici ginecologici-Derivati imidazolici
G01AX	Altri antimicrobici e antisettici
G02CB	Inibitori della prolattina
G03D	Progestinici
G04CA	Antagonisti dei recettori alfa adrenergici
G04CB	Inibitori della testosterone-5-alfa riduttasi
H02AB	Glucocorticoidi sistemici a breve durata d'azione

Appendice 2. Elenco dei gruppi terapeutici per i quali le Commissioni del Farmaco di Area Vasta sono invitate a scegliere un numero più ristretto di principi attivi

H02AB	Glucocorticoidi sistemici a durata d'azione intermedia
H02AB	Glucocorticoidi sistemici a lunga durata d'azione
J01AA	Tetracicline
J01DB	Cefalosporine di prima generazione
J01DC	Cefalosporine di seconda generazione
J01DD	Cefalosporine di terza generazione
J01FA	Macrolidi (esclusa telitromicina)
J01FF	Lincosamidi
J01GB	Altri aminoglicosidi
J01MA	Fluorochinoloni (esclusa moxifloxacin)
J01MA	Fluorochinoloni con attività antipneumococcica (tra levofloxacin e moxifloxacin)
L03AA	Fattori di stimolazione delle colonie
L03AB	Interferoni (tra IFN alfa)
L03AB	Interferoni (tra IFN beta)
L04AA	Sostanze ad azione immunosoppressiva selettiva (tra DMARDs)
M01A	Farmaci antinfiammatori/antireumatici, non steroidei (esclusi ketorolac e celecoxib)
M03AC	Miorilassanti ad azione periferica-Altri composti ammoniacali quaternari
M05BA	Bifosfonati (tra acido pamidronico e acido zoledronico)
M05BA	Bifosfonati (tra acido alendronico e risedronato di sodio)
N01AB	Anestetici generali-Idrocarburi alogenati
N01AH	Anestetici oppioidi (escluso droperidolo + fentanil)
N01BB	Anestetici locali-Amidi
N02CC	Agonisti selettivi dei recettori 5HT1
N03AF	Derivati della carbossamide
N05AA	Antipsicotici-Fenotiazine con gruppo dimetilaminopropilico
N05AB	Antipsicotici-Fenotiazine con struttura piperazinica
N05AH, N05AX	Antipsicotici-Diazepine, oxazepine e tiazepine e altri atipici
N05AL	Antipsicotici-Benzamidi
N05BA- N05CD	Ansiolitici e Ipnotici e sedativi -Derivati benzodiazepinici a breve durata d'azione
N05BA- N05CD	Ansiolitici e Ipnotici e sedativi-Derivati benzodiazepinici a durata d'azione intermedia
N05BA- N05CD	Ansiolitici e Ipnotici e sedativi -Derivati benzodiazepinici a lunga durata d'azione
N06AA	Antidepressivi-Inibitori non selettivi della ricaptazione di monoamine
N06AB	Antidepressivi-Inibitori selettivi della ricaptazione di serotonina, inclusa venlafaxina
N06AX	Altri antidepressivi (tra mirtazapina e mianserina)
R03BA	Antiasmatici-Glucocorticoidi aerosol
R03BC	Sostanze antiallergiche, esclusi i corticosteroidi
R03DA	Derivati xantini (tra lisina teofillinato e teofillina)
R06A	Antistaminici per uso sistemico (tra cetirizina, loratadina, ketotifene, fexofenadina)
S01AA	Antimicrobici oftalmici (tra aminoglicosidi)
S01AX	Altri antimicrobici oftalmici (tra fluorochinoloni)
S01EA	Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma (tra apraclonidina e brimonidina)
S01EB	Preparati antiglaucoma e miotici-Parasimpaticomimetici
S01EC	Preparati antiglaucoma e miotici-Inibitori dell'anidrasi carbonica (tra acetazolamide e diclofenamide)
S01EC	Preparati antiglaucoma e miotici-Inibitori dell'anidrasi carbonica (tra dorzolamide e brinzolamide)
S01ED	Preparati antiglaucoma e miotici-Betabloccanti
S01ED	Preparati antiglaucoma e miotici-Betabloccanti (tra timololo+dorzolamide e timololo+latanoprost)
S01EE	Preparati antiglaucoma e miotici-Analoghi delle prostaglandine
S01HA	Anestetici locali

## Appendice 3. Elenco dei farmaci di fascia C inclusi nel PTR

PRINCIPIO ATTIVO	ATC	VIA
Acetilcolina	S01EB09	loc
Aciclovir	D06BB03	loc
Acido acetilsalicilico	N02BA01	os
Acido ascorbico	A11GA01	ev, im
Acido clodronico	M05BA02	im
Acido etacrinico	C03CC01	os, ev
Acido fusidico	D06AX01	loc
Acido fusidico	S01AA13	loc
Acqua per preparazioni iniettabili FU	V07AB	ev
Adenosina	C01EB10	ev
Alfentanil	N01AH02	ev
Alprazolam	N05BA12	os
Amantadina	N04BB01	os
Amfotericina B liposomiale	J02AA01	ev
Aminoacidi	B05BA01	ev
Aminofillina	R03DA05	os, im
Ammonio cloruro	B05XA04	ev
Anticoagulante ACD	V07AC	ev
Anticoagulante CDP	V07AC	ev
Arsenico triossido	L01XX27	ev
Associazioni di elettroliti	B05XA30	ev
Atropina	S01FA01	loc
Atropina	A03BA01	ev, im, sc
Bifonazolo	D01AC10	loc
Bisacodile	A06AB02	os
Bisbutilcarboetilene	P03AA	loc
Bromazepam	N05BA08	os
Brotizolam	N05CD09	os
Bupivacaina	N01BB01	loc, epidurale
Bupivacaina + Adrenalina	N01BB51	loc
Busulfano	L01AB01	os
Calcio cloruro	B05XA07	ev
Calcio folinato	V03AF03	os
Calcio gluconato	A12AA03	ev
Calcio levofolinato	V03AF04	os, ev, im
Calcio mefolinato	V03AF	os, ev, im
Carboidrati	B05BA03	ev
Cefuroxima sodica	S01AA27	intracam
Chinina	P01BC01	os, ev, im
Ciclopentolato	S01FA04	loc
Ciclopiroxolamina	G01AX12	loc
Ciprofloxacina	S01AE03	loc
Cisatracurio	M03AC11	ev
Clobazam	N05BA09	os
Cloramfenicolo	S01AA01	loc
Clorazepato	N05BA05	os

Appendice 3. Elenco dei farmaci di fascia C inclusi nel PTR

PRINCIPIO ATTIVO	ATC	VIA
Clordiazepossido	N05BA02	os
Clorexidina	A01AB03	loc
Clorfenamina	R06AB04	os, im
Clortetraciclina	S01AA02	loc
Clotiapina	N05AH06	ev, im
Clotiazepam	N05BA21	os
Clotrimazolo	D01AC01	loc
Clotrimazolo	G01AF02	loc
Colistina	J01XB01	im
Complesso vitaminico uso pediatrico	A11CB	os
Cromoglicato sodico	R03BC01	inal
Dantrolene	M03CA01	ev
Dapiprazolo	S01EX02	loc
Delorazepam	N05BA	os, ev, im
Destrano	B05AA05	ev
Desametasone	S01BA01	loc
Diazepam	N05BA01	os, ev, im, rett
Dimeticone	A03AX13	os
Dipiridamolo	B01AC07	ev
Domperidone	A03FA03	os, rett
Econazolo	D01AC03	loc
Econazolo	G01AF05	loc
Elettrolitica Bil.Mant. + Glucosio	B05BB02	ev
Elettrolitica equilibrata enterica	B05BB01	ev
Elettrolitica equilibrata gastrica	B05BB01	ev
Elettrolitica equilibrata pediatrica	B05BB02	ev
Elettrolitica reidratante I	B05BB01	ev
Elettrolitica reidratante II	B05BB01	ev
Elettrolitica reidratante III	B05BB01	ev
Epoprostenolo	B01AC09	ev
Ergotamina	N02CA02	os, im
Estazolam	N05CD04	os
Etambutolo	J04AK02	ev, im
Etilefrina	C01CA01	os, ev, im, sc
Etizolam	N05BA19	os
Fenilefrina	S01FB01	loc
Fenobarbital	N03AA02	ev, sc
Fenticonazolo	D01AC12	loc
Fisostigmina	N07AA	ev, im
Floroglucinolo + Meglucinolo	A03AX	os
Flunitrazepam	N05CD03	os
Flurazepam	N05CD01	os
Fruttosio 1,6 difosfato sale trisodico	B05BA	ev
Gentamicina	S01AA11	loc
Glicerolo	A06AX01	rett
Glicerolo + Sodio cloruro	B05BC	ev
Glucosio + Potassio cloruro I e II	B05BB02	ev
Glucosio + Sodio cloruro I, II e III	B05BB02	ev
Ibutilide	C01BD05	ev



Appendice 3. Elenco dei farmaci di fascia C inclusi nel PTR

PRINCIPIO ATTIVO	ATC	VIA
Idrocortisone	H02AB09	im
Idrossietilamido	B05AA07	ev
Iloprost	B01AC11	ev
Iodopovidone	G01AX11	loc
Iodopovidone	S01AX18	loc
Isoprenalina	C01CA02	ev, im
Ketazolam	N05BA10	os
Ketoconazolo	D01AC08	loc
Lacrime artificiali	S01XA20	loc
Lacosamide	N03AX18	ev
Levobupivacaina	N01BB10	loc
Levocarnitina	A16AA01	ev, im
Levofloxacina	S01AE05	loc
Levonorgestrel	G03BA03	loc
Levosimendan	C01CX08	ev
Levosulpiride	N05AL07	os
Lidocaina	S01HA07	loc
Lidocaina	N01BB02	loc
Lidocaina + Adrenalina	N01BB52	loc
Lidocaina + Prilocaina	N01BB20	loc
Lomefloxacina	S01AE04	loc
Loperamide	A07DA03	os
Lorazepam	N05BA06	os
Lormetazepam	N05CD06	os
Macrogol 3350 + Sodio bicarbonato + Sodio cloruro + Potassio cloruro	A06AD65	os
Macrogol 4000	A06AD15	os
Macrogol 4000 + Sodio solfato anidro + Sodio bicarbonato + Sodio cloruro + Potassio cloruro	A06AD65	os
Macrogol 4000 + Sodio solfato anidro + Sodio bicarbonato + Sodio cloruro + Potassio cloruro + Dimeticone	A06AD65	os
Magnesio cloruro	B05XA11	ev
Magnesio solfato	B05XA05	ev
Mannitolo	B05BC01	ev
Maprotilina	N06AA21	os
Mepivacaina	N01BB03	loc
Mepivacaina + Adrenalina	N01BB53	loc
Metoclopramide	A03FA01	os
Metronidazolo	G01AF01	loc
Miconazolo	A01AB09	loc
Miconazolo	D01AC02	loc
Miconazolo	G01AF04	loc
Mupirocina	D06AX09	loc
Netilmicina	S01AA23	loc
Nicotinamide	A11HA01	os, im
Nifuratel	G01AX05	os, loc
Nitrazepam	N05CD02	os
Nitroprussiato	C02DD01	ev
Noradrenalina	C01CA03	ev
Norfloxacina	S01AE02	loc

Appendice 3. Elenco dei farmaci di fascia C inclusi nel PTR

PRINCIPIO ATTIVO	ATC	VIA
Ofloxacina	S01AE01	loc
Omatropina	S01FA05	loc
Orciprenalina	R03CB03	ev, im
Ossibuprocaina	S01HA02	loc
Oxazepam	N05BA04	os
Paracetamolo	N02BE01	os, ev, rett
Paracetamolo + Codeina	N02BE51	os, rett
Paraffina liquida	A06AA01	os
Perfenazina	N05AB03	os
Petidina	N02AB02	ev, im
Picosolfato sodico	A06AB08	os
Piretanide	C03CA03	os
Piretrine e piretroidi	P03AC	loc
Piridossina	A11HA02	os, ev, im
Polidocanolo	C05BB02	loc
Poligelina	B05AA06	ev
Polivitaminici, non associati	A11B	ev, im
Potassio acetato	B05XA	ev
Potassio aspartato	B05XA	os, ev
Potassio cloruro	B05XA01	os, ev
Potassio fosfato	B05XA06	ev
Potassio lattato	B05XA15	ev
Prazepam [d. az. lunga]	N05BA11	os
Preparazioni antiemorroidarie + anestetici locali	C05AD	loc
Preparazioni antiemorroidarie + cortisonici	C05AA	loc
Prilocaina	N01BB04	intratec
Procainamide	C01BA02	ev, im
Promazina	N05AA03	os, ev, im
Racecadotril	A07XA04	os
Rasburicase	V03AF07	ev
Remifentanil	N01AH06	ev
Retinolo	A11CA01	os, im
Retinolo + Colecalciferolo	A11CB	os, im
Ringer	B05BB01	ev
Ringer acetato	B05BB01	ev
Ringer acetato con glucosio	B05BB02	ev
Ringer con glucosio	B05BB02	ev
Ringer lattato	B05BB01	ev
Ringer lattato con glucosio	B05BB02	ev
Ropivacaina	N01BB09	loc, epidurale
Senna foglie (glucosidi A e B)	A06AB06	os
Sildenafil	G04BE03	os
Sodio acetato	B05XA08	ev
Sodio bicarbonato	B05BB01	ev
Sodio bicarbonato	B05XA02	ev
Sodio citrato	B05XA	os
Sodio citrato	V07AC	ev
Sodio citrato + Acido citrico	B05XA	ev
Sodio cloruro	B05BB01	ev

Appendice 3. Elenco dei farmaci di fascia C inclusi nel PTR

PRINCIPIO ATTIVO	ATC	VIA
Sodio fosfato acido + Disodio fosfato	A06AD17	os
Sodio fosfato monobasico bibasico	A06AG01	rett
Sodio lattato	B05XA	ev
Soluzione cardioplegica	B05XA16	ev
Soluzione Darrow	B05BB01	ev
Soluzione di Eurocollins	V07AY	ev
Soluzioni per emodialisi	B05ZA	ev
Soluzioni per emofiltrazione	B05ZB	ev
Soluzioni saline	B05CB	ev
Sulpiride	N05AL01	os
Suxigelina	B05AA06	ev
Tadalafil	G04BE08	os
Temazepam [d. az. intermedia]	N05CD07	os
Testosterone (undecanoato)	G03BA03	im
Testosterone	G03BA03	gel
Tetracosactide	H01AA02	ev
Tiamina	A11DA01	os, im
Tiapride	N05AL03	os
Tioconazolo	D01AC07	loc
Tobramicina	S01AA12	loc
Tocoferolo	A11HA03	os
Triazolam [d. az. breve]	N05CD05	os
Tropicamide	S01FA06	loc
Tropicamide + Fenilefrina	S01FA56	loc
Vaccino colerico	J07AE01	os
Vaccino difterico e tetanico adsorbito	J07AM51	im
Vaccino difterico e tetanico adsorbito + poliomielite inattivato	J07CA01	im
Vaccino difterico, tetanico e pertossico acellulare	J07AJ52	im
Vaccino difterite, tetano e pertosse acellulare + epatite B + poliomielite inattivato	J07CA	im
Vaccino difterite, tetano, pertosse acellulare, epatite B, H.influenzae b, poliomielite inattivato	J07CA09	im
Vaccino epatitico A	J07BC02	im
Vaccino epatitico A + Vaccino epatitico B	J07BC20	im
Vaccino epatitico B (DNA ricombinante)	J07BC01	im
Vaccino <i>H. influenzae</i> tipo b coniugato alla proteina CRM 197	J07AG51	im
Vaccino <i>H. influenzae</i> tipo b coniugato con tossoide tetanico	J07AG51	im
Vaccino meningococcico C polisaccaridico coniugato con CRM 197	J07AH	im
Vaccino meningococcico C polisaccaridico coniugato con tossoide tetanico	J07AH07	im
Vaccino meningococcico tetravalente polisaccaridico non coniugato	J07AH04	im
Vaccino morbilloso parotitico e rubeolico	J07BD52	sc
Vaccino pneumococcico polisaccaridico	J07AL01	sc, im
Vaccino pneumococcico polisaccaridico coniugato	J07AL02	im
Vaccino poliomielitico inattivato parenterale	J07BF03	im
Vaccino rabico da colture cellulari	J07BG01	im
Vaccino tetanico adsorbito	J07AM01	im

Appendice 3. Elenco dei farmaci di fascia C inclusi nel PTR

<b>PRINCIPIO ATTIVO</b>	<b>ATC</b>	<b>VIA</b>
Vaccino tifoideo polisaccaridico	J07AP03	im
Vaccino tifoideo vivo orale (ceppo Ty21a)	J07AP01	os
Vaccino vivo della febbre gialla	J07BL01	sc
Vaccino vivo della varicella	J07BK01	sc
Vardenafil	G04BE09	os
Zolpidem	N05CF02	os
Zopiclone	N05CF01	os
Zuclopentixolo	N05AF05	os

## Appendice 4. Elenco dei farmaci ad esclusiva erogazione tramite distribuzione diretta (DD)

ATC	PRINCIPIO ATTIVO	VIA
A10AE06	Insulina degludec	sc
A10AE54	Insulina glargine e lixisenatide	sc
A10AE56	Insulina degludec e liraglutide	sc
A10BD07	Sitagliptin + Metformina	os
A10BD08	Vildagliptin + Metformina	os
A10BD09	Alogliptin + Pioglitazone	os
A10BD10	Saxagliptin+ Metformina	os
A10BD11	Linagliptin+ Metformina	os
A10BD13	Alogliptin + Metformina	os
A10BD15	Dapaglifozin+metformina	os
A10BD16	Canaglifozin+metformina	os
A10BD20	Empaglifozin+metformina	os
A10BH01	Sitagliptin	os
A10BH02	Vildagliptin	os
A10BH03	Saxagliptin	os
A10BH04	Alogliptin	os
A10BH05	Linagliptin	os
A10BJ01	Exenatide (sia a rilascio normale che prolungato)	sc
A10BJ02	Liraglutide	sc
A10BK01	Dapaglifozin	os
A10Bj03	Lixisenatide	sc
A10BK02	Canaglifozin	os
A10BK03	Empaglifozin	os
A10BJ05	Dulaglutide	sc
A16AA04	Mercaptamina	os
A16AA05	Acido carginico	os
A16AX03	Sodio fenilbutirrato	os
A16AX06	Miglustat	os
A16AX07	Sapropterina	os
B01AC11	Iloprost	inal
B01AE07	Dabigatran <sup>1</sup>	os
B01AF01	Rivaroxaban <sup>1</sup>	os
B01AF02	Apixaban <sup>1</sup>	os
B01AF03	Edoxaban <sup>1</sup>	os
C01BD07	Dronedarone	os
C01EB17	Ivabradina	os
C01EB18	Ranolazina	os
C02KX01	Bosentan	os
C02KX02	Ambrisentan	os
C02KX04	Macitentan	os
C02KX05	Riociguat	os
C07AA05	Propranololo (soluzione)	os
C09DX04	Sacubitril/Valsartan	os
C10AX12	Lomitapide	os

<sup>1</sup> Limitatamente all'impiego nella prevenzione primaria di episodi tromboembolici (TEV) in pazienti adulti sottoposti a chirurgia sostitutiva elettiva totale dell'anca o del ginocchio e al trattamento della trombosi venosa profonda (TVP) e dell'embolia polmonare (EP) e prevenzione delle recidive di TVP ed EP nell'adulto, secondo le indicazioni registrate e rimborsate dei singoli principi attivi.

ATC	PRINCIPIO ATTIVO	VIA
C10AX13	Evolocumab	sc
C10AX14	Alirocumab	sc
D06BX02	Ingenolo mebutato	loc
D06BB10	Imiquimod	loc
D11AX18	Diclofenac	loc
G03BA03	Testosterone (undecanoato)	im
G03BA03	Testosterone	gel
G04BE03	Sildenafil	os
G04BE08	Tadalafi	os
G04BE10	Avanafil	os
G03GA02	Menotropina	sc
G03GA04	Urofollitropina	sc
G03GA05	Follitropina alfa	sc
G03GA06	Follitropina beta	sc
G03GA07	Lutropina alfa	sc
G03GA08	Coriogonadotropina alfa	sc
G03GA09	Corifollitropina alfa	sc
G03GA30	Follitropina alfa+ Lutropina alfa	sc
H01CB05	Pasireotide	sc
J01CE08	Benzilpenicillina benzatinica <sup>2</sup>	im
J01XX08	Linezolid	os
J02AC03	Voriconazolo	os
J02AC04	Posaconazolo	os
L04AC07	Tocilizumab	sc
J05AB04	Ribavirina	os
J05AE12	Boceprevir	os
J05AE14	Simeprevir	os
J05AF08	Adefovir dipivoxil	os
J05AF10	Entecavir	os
J05AF11	Telbivudina	os
J05AX	Glecaprevir + Pibrentasvir	os
J05AX14	Daclatasvir	os
J05AX16	Dasabuvir	os
J05AX67	Ombitasvir+Paritaprevir+Ritonavir	os
J05AX68	Elbasvir + Grazoprevir	os
J05AX69	Sofosbuvir + velpatasvir	os
L01AB01	Busulfano	os
L01AX03	Temozolomide	os
L01BB05	Fludarabina	os
L01BC06	Capecitabina	os
L01BC52	Fluorouracile + acido salicilico	loc
L01BC53	Tegafur + Uracile	os
L01CA04	Vinorelbina	os
L01XE01	Imatinib	os
L01XE10	Everolimus <sup>3</sup>	os
L01XE15	Vemurafenib	os
L01XE23	Dabrafenib	os
L01XE25	Trametinib	os

<sup>2</sup> In caso di impiego per la profilassi secondaria della malattia reumatica, la distribuzione dovrà avvenire tramite esclusiva erogazione diretta.

<sup>3</sup> Per l'impiego nel trattamento di pazienti con astrocitoma subependimale a cellule giganti (SEGA) associato a sclerosi tuberosa (TSC) che richiedono un intervento terapeutico ma non sono trattabili con intervento chirurgico.

ATC	PRINCIPIO ATTIVO	VIA
L01XE38	Cobimetinib	os
L01XX17	Topotecan	os
L01XX23	Mitotano	os
L01XX35	Anagrelide	os
L03AB13	Peginterferone beta-1a	sc
L04XX43	Vismodegib	os
L04AA06	Micofenolato mofetile	os
L04AA06	Micofenolato sodico	os
L04AA27	Fingolimod	os
L04AA31	Teriflunomide	os
M05BX04	Denosumab	sc
M09AX03	Ataluren	os
N02BG10	Delta-9-Tetraidrocannabinolo + Cannabidiolo <sup>4</sup>	os
N05CD08	Midazolam	os
N06BX13	Idebenone	os
N07AX01	Pilocarpina	os
N07XX02	Riluzolo	os
N07XX06	Tetrabenazina	os
N07XX09	Dimetilfumarato	os
R03DX05	Omalizumab	sc
R03DX09	Mepolizumab	sc
R05CB13	Dornase alfa	inal
R07AX02	Ivacaftor	os
R07AX30	Lumacaftor + Ivacaftor	os
V01AA02	Estratto allergenico di polline di 5 graminacee	sl
V01AA02	Estratto allergenico di polline di 1 graminacee	sl
V03AC02	Deferiprone	os
V03AC03	Deferasirox	os

---

<sup>4</sup> Poichè il farmaco è uno stupefacente con regime di distribuzione H (tab II B legge 49 del 2006) la distribuzione dovrà prevedere la registrazione nel registro stupefacenti; quindi potrà avvenire solo nei punti di distribuzione delle Farmacie Ospedaliere in quanto dotati di registro

## Appendice 5. Elenco dei farmaci C (nn) valutati dalla CRF – non in PTR

Farmaci  
C (nn)

*Si precisa che per i farmaci C (nn) riportati in questa specifica appendice, la CRF, direttamente o tramite un suo Gruppo di Lavoro, ne ha definito il ruolo in terapia attraverso raccomandazioni di uso appropriato ma non sono inseriti in PTR sino al momento della loro riclassificazione da parte di AIFA.*

*Per la prescrizione di tali farmaci, classificati attualmente come C (nn) e assimilabili ad un uso extra LEA, ne è prevista l'autorizzazione caso per caso da parte degli organismi competenti per territorio e a ciò preposti (CF di AV o NOP per l'Area Vasta Emilia Nord) secondo il percorso definito dalla CRF [Doc. PTR n. 211] fino a quando le modalità di utilizzo dei farmaci saranno negoziate da AIFA.*

Principio Attivo	Via di somm	Modalità richiesta	Documenti	Determina aggiornamento PTR
------------------	-------------	--------------------	-----------	-----------------------------

**L01 Antineoplastici**



