




# Time to Rare



Una **malattia** si definisce **rara** quando è presente con una bassa frequenza nella popolazione.

Nell'Unione Europea una malattia è considerata rara se colpisce al massimo lo 0,05% della popolazione, ossia 5 persone su 10.000.

Per le malattie rare sia la diagnosi che il trattamento risultano essere molto difficoltosi. Ciò è dovuto, da un lato, al livello limitato di conoscenze medico-scientifiche relative alla specifica patologia e, dall'altro, al ridotto interesse che le Aziende farmaceutiche hanno ed avrebbero nella ricerca e produzione di farmaci utilizzabili solo da un numero piuttosto ridotto di pazienti.

Si parla di **farmaci orfani**, intesi come farmaci potenzialmente idonei al trattamento di una malattia rara, ma che, in condizioni normali di mercato, non sarebbero prodotti né commercializzati in quanto poco remunerativi. Per sostenere le possibili terapie per i pazienti affetti da malattie rare, l'Unione Europea applica specifici incentivi volti ad incoraggiarne lo sviluppo e la commercializzazione.

L'accesso di un nuovo farmaco al paziente, sia esso orfano o meno, è il momento finale di un lungo e complesso "viaggio" che parte dall'**Agenzia Europea per i Medicinali (EMA)**, coinvolge l'**Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA)** ed arriva infine alle singole **Regioni**.

In questo processo, EMA ha il compito di valutare il farmaco dal punto di vista scientifico, AIFA prende una decisione in merito alla rimborsabilità, mentre le singole Regioni effettuano, in modo non omogeneo e con procedure tra loro diverse, un'ulteriore valutazione prima di rendere effettivamente disponibile il farmaco ai pazienti Italiani.

La procedura di autorizzazione inizia con una **domanda di registrazione presso l'EMA**, che valuta il prodotto e formula, attraverso il Comitato per i Medicinali per uso Umano (CHMP), un'"**Opinione**" (favorevole o contraria). Questa viene poi ratificata nella **Decisione della Commissione Europea**. A questo punto il farmaco è registrato in tutti i paesi dell'Unione Europea, ed è in teoria disponibile per i pazienti.

Inizia ora la fase nazionale in cui l'**AIFA** deve decidere se e a quali condizioni (prezzo e tipologia di pazienti) il farmaco meriti di essere **rimborso**, e quindi reso gratuitamente disponibile al paziente. Durante questo periodo le Aziende possono rendere comunque disponibile il farmaco (inserendolo nella cosiddetta classe "C non negoziata"), ma la gratuità e quindi l'effettiva disponibilità per i pazienti viene decisa dai singoli ospedali, ASL o Regioni.

Queste decisioni, all'interno dell'AIFA, vengono prese dalla **Commissione Tecnico-Scientifica (CTS)** e dal **Comitato Prezzi e Rimborso (CPR)**. Sulla base delle decisioni espresse dalle due Commissioni, l'AIFA rilascia un'autorizzazione che viene pubblicata sulla **Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana (GURI)**.

Con la **Gazzetta Ufficiale di Rimborso** il farmaco dovrebbe essere disponibile per i cittadini Italiani, ma il viaggio verso il paziente non è terminato, perché le singole Regioni Italiane spesso rallentano l'effettiva disponibilità dei farmaci per i pazienti con ulteriori procedure burocratiche.

Questo percorso può durare anche **fino a 3 anni**.

Al momento, purtroppo, a differenza dei farmaci innovativi, la norma non prevede anche per i farmaci orfani un inserimento automatico nei singoli Prontuari Terapeutici.

Per fortuna l'Italia, come le altre principali nazioni europee, ha previsto **diverse procedure per rendere disponibile gratuitamente un farmaco anche prima che venga ufficialmente autorizzato**, nel caso in cui questo possa apportare dei benefici importanti per pazienti con gravi patologie.

La **Legge 648** del 1996 prevede, per alcuni farmaci di particolare valore, inclusi i farmaci orfani, la possibilità di un accesso al mercato anticipato rispetto al rilascio dell'autorizzazione all'immissione in commercio. In questo caso l'erogazione è a carico del SSN, previo parere positivo della CTS.











Inoltre, con la Legge 326 del 2003, è stato istituito un fondo nazionale - **il fondo AIFA 5%** - per l'impiego, a carico del SSN, dei farmaci orfani in circostanze eccezionali, in attesa della loro commercializzazione ed in presenza di patologie particolari e gravi.

Per i farmaci orfani, per accelerare l'iter di prezzo e rimborso, l'AIFA - su richiesta dell'Azienda - può avviare l'iter di valutazione già al momento del rilascio dell'Opinione Positiva del CHMP, senza attendere la Decisione della Commissione Europea, e può applicare una procedura negoziale a "tempi ridotti" che si conclude in **100 giorni**, anziché 180 dalla data di presentazione della domanda.



L'obiettivo di "**Time to Care**" è quello di consentire ai pazienti affetti da malattie rare ed ai loro parenti di conoscere in modo tempestivo, semplice e trasparente, quali sono i **nuovi farmaci orfani in arrivo**, lo stato del loro percorso, e la loro effettiva disponibilità. Uno strumento, speriamo un aiuto, per affrontare la malattia in modo consapevole e senza false illusioni.

Il nostro impegno sarà nell'aggiornamento continuo del Report. Confidiamo nella collaborazione dell'AIFA, per un accesso sempre più completo e tempestivo alle informazioni pubbliche, e delle Regioni, affinché rendano più celere e trasparente l'effettiva disponibilità di un farmaco nel loro territorio.

Il grafico che segue indica per singola tipologia di tumore lo stato di avanzamento della registrazione dei farmaci oncologici in arrivo in Italia:









AMBITO DELLA PATOLOGIA*	FARMACO	INIZIO ITER REGISTRATIVO	OPINIONE CHMP	REGISTRAZIONE EUROPEA	CTS	CPR	GAZZETTA UFFICIALE	
 <b>Farmaci antineoplastici ed immunosoppressori</b>	ALSITEK Masitinib (Mesilato)	giu-16	apr-18 	lug-18 				
	APLIDIN Plitidepsina	nov-16	dic-17 	lug-18 				
	BESREMI Ropeginterferone Alfa-2b	mar-17	dic-18	feb-19	gen-21	ott-21	07/04/2022	18/11/2019  SSN
	KYMRIAH Tisagenlecleucel	dic-17	giu-18	ago-18	ott-18	mar-19	12/08/2019	SSN
	LEDAGA Mecloretamina	lug-15	dic-16	mar-17	set-17	set-17	22/01/2019	<del>SSN</del>
	MYLOTARG Gemtuzumab Ozogamicin	gen-17	feb-18	apr-18	lug-18	dic-18	18/06/2019	12/11/2018  SSN
	ONIVYDE Irinotecan Cloridrato Triidrato	giu-15	lug-16	ott-16	gen-17	set-17	28/11/2020	<del>SSN</del>
	POTELIGEO Mogamulizumab	nov-17	set-18	nov-18	mar-20	giu-20	10/12/2020	SSN
	POLIVY Polatuzumab Vedotin	feb-19	nov-19	gen-20	lug-20		04/11/2020	<del>SSN</del>
	RUBRACA Rucaparib	dic-16	mar-18	mag-18	giu-19	lug-19	12/11/2019	SSN
	TRECONDI Treosulfan	feb-18	dic-18	giu-19	apr-20	ott-20	07/01/2022	03/12/2019  <del>SSN</del>
ULTOMIRIS Ravulizumab	ago-18	apr-19	lug-19	lug-19	nov-19	18/08/2020	<del>SSN</del>	
VANFLYTA Quizartinib	nov-18	ott-19 	dic-19 					



AMBITO DELLA PATOLOGIA*	FARMACO	INIZIO ITER REGISTRATIVO	OPINIONE CHMP	REGISTRAZIONE EUROPEA	CTS	CPR	GAZZETTA UFFICIALE	
 <b>Farmaci antineoplastici ed immunosoppressori</b>	VITRAKVI Larotrectinib	ott-18	lug-19	set-19	set-19	mar-21	07/09/2021	SSN
	VYXEOS Daunorubicin/Cytarabine	dic-17	giu-18	ago-18	nov-18	dic-18	18/06/2019	SSN
	XOSPATA Gilteritinib	apr-19	sett-19	ott-19	mar-20	mag-20	08/03/2021	02/04/2020 € SSN
	YESCARTA Axicabtagene Ciloleucel	set-17	giu-18	ago-18	ott-18	mar-19	11/11/2019	SSN
	CALQUENCE Acalabrutinib	nov-19	lug-20	nov-20	mar-21	sett-21	03/12/2021	25/03/2021 € SSN
	TECARTUS Autologous peripheral blood T cells CD4 and CD8 selected and CD3 and CD28 activated transduced with retroviral vector expressing anti-CD19 CD28/CD3-zeta chimeric antigen receptor and cultured	feb-20	ott-20	dic-20	gen-21	ott-21	11/03/2022	06/10/2021 € SSN
	AYVAKYT Avapritinib	ago-19	lug-20	set-20	dic-20	apr-21	05/01/2022	14/06/2021 € <del>SSN</del>
	BLNREP Belantamab Mafodotin	feb-20	lug-20	ago-20	nov-20	mar-21	07/12/2021	21/06/2021 € SSN
	COPIKTRA Duvelisib	gen-20	mar-21	mag-21	mag-22			
	GAMIFANT Emapalumab	set-18	lug-20 					
	INREBIC Fedratinib	feb-20	dic-20	feb-21	sett-21	nov-21	03/05/2022	SSN
	DAURISMO Glasdegib	giu-19	apr-20	giu-20	mag-21	ott-21	30/06/2022	SSN
IDEFIRIX Imlifdase	mar-19	giu-20	ago-20	dic-21	lug-22			







AMBITO DELLA PATOLOGIA	FARMACO	INIZIO ITER REGISTRATIVO	OPINIONE CHMP	REGISTRAZIONE EUROPEA	CTS	CPR	GAZZETTA UFFICIALE	
 <b>Farmaci antineoplastici ed immunosoppressori</b>	SARCLISA Isatuximab	lug-19	mar-20	mag-20	giu-20	feb-21	21/09/2021	29/03/2021  <b>SSN</b>
	LUMOXITI Moxetumomab Pasudotox	gen-20	dic-20	feb-21				
	PEMAZYRE Pemigatinib	gen-20	gen-21	mar-21	apr-21	nov-21	30/05/2022	<b>SSN</b>
	TURALIO Pexidartinib	apr-19	giu-20 	ott-20 				
	ENSPRYNG Satralizumab	set-19	apr-21	giu-21	nov-21	apr-22	09/09/2022 	<b>SSN</b>
	NEXPOVIO Selinexor	feb-19	gen-21	mar-21				
	ELZONRIS Tagraxofusp	feb-19	nov-20	gen-21	giu-21	mar-22		
	KOSELUGO Selumetinib	apr-20	apr-21	giu-21	sett-21			
	ABECMA Ideabtagene Vicleucel	giu-20	giu-21	ago-21	ott-21	mag-22		
	MINJUVI Tafasitamab	giu-20	giu-21	ago-21	dic-21	apr-22		 <b>U.C.</b>
	FLYNPOVI Eflornithine/Sulindac	lug-20	lug-21 					
	BRUKINSA Zanubrutinib	lug-20	sett-21	nov-21	mar-22	giu-22		 <b>U.C.</b>
BREYANZI Lisocabtagene Maraleucel	ago-20	gen-22	apr-22					








AMBITO DELLA PATOLOGIA*	FARMACO	INIZIO ITER REGISTRATIVO	OPINIONE CHMP	REGISTRAZIONE EUROPEA	CTS	CPR	GAZZETTA UFFICIALE
 Farmaci antineoplastici ed immunosoppressori	ASPAVELI Pegcetacoplan	ott-20	ott-21	dic-21	feb-22	apr-22	13/08/2022
	Autologous glioma tumor cells, inactivated / autologous glioma tumor cell lysates, inactivated / allogeneic glioma tumor cells, inactivated / allogeneic glioma tumor cell lysates, inactivated	ott-20					
	QINLOCK Ripretinib	ott-20	sett-21	nov-21			
	TAVNEOS Avacopan	👉 U.C.	nov-20	nov-21	gen-22		
	UPLIZNA Inebilizumab		gen-21	nov-21	apr-22	set-22 	
	Retifanlimab		mar-21				
	CARVYKTI Ciltacabtagene Autoleucel		giu-21	mar-22	mag-22		
	Copanlisib		giu-21				
	PEPAXTI Melphalan		giu-21	giu-22	ago-22		
	SCEMBLIX Asciminib		ago-21	giu-22	ago-22		
	KIMMTRAK Tebentafusp	👉 U.C.	sett-21	feb-22	apr-22	lug-22	
	VYVGART Efgartigimod Alfa	👉 U.C.	sett-21	giu-22	ago-22		
	Bardoxolone		nov-21				

SSN





AMBITO DELLA PATOLOGIA*	FARMACO	INIZIO ITER REGISTRATIVO	OPINIONE CHMP	REGISTRAZIONE EUROPEA	CTS	CPR	GAZZETTA UFFICIALE
 <b>Farmaci antineoplastici ed immunosoppressori</b>	ZYNLONTA Loncastuximab Tesirine	nov-21	set-22 				
	ENJAYMO Sutimlimab	nov-21	set-22 				
	Infigratinib	dic-21					
	LONSUMIO Mosunetuzumab	dic-21	apr-22	giu-22			
	Parsaclisib	gen-22					
	TECVAYLI Teclistamab	mar-22	lug-22	ago-22			
	Ivosidenib	apr-22					
	Tislelizumab	apr-22					
	Tremelimumab	apr-22					
	Futibatinib	mag-22					
	Glofitamab	mag-22					
	Pirtobrutinib	lug-22					
Alpelisib	ago-22						
Ivosidenib	ago-22						











AMBITO DELLA PATOLOGIA*	FARMACO	INIZIO ITER REGISTRATIVO	OPINIONE CHMP	REGISTRAZIONE EUROPEA	CTS	CPR	GAZZETTA UFFICIALE	
 <b>Farmaci antineoplastici ed immunosoppressori</b>	Decitabine/Cedazuridine	sett-22 						
	Quizartinib (Dihydrochloride)	sett-22 						
	Masitinib (Mesilato)	sett-22 						
	Rezafungin	sett-22 						
 <b>Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	AMGLIDIA Glibenclamide	nov-16	feb-18	mag-18				
	BRINEURA Cerliponase Alfa	ott-16	apr-17	mag-17	ott-17	nov-17	12/05/2020	SSN
	CHENODEOXYCHOLIC ACID LEADIANT Acido Cenodeossicolico	nov-15	set-16	apr-17	ott-17	feb-18	02/03/2020	SSN
	CUFENCE Trientine (dicloridrato)	mar-18	mag-19	lug-19	feb-20	mar-20	06/11/2020	SSN
	GIVLAARI Givosiran	ago-19	gen-20	mar-20	mar-20	set-20	19/01/2021	SSN
	JORVEZA Budesonide	lug-17	nov-17	gen-18	lug-20	ott-20	07/09/2021	SSN
	LAMZEDE Velmanase Alfa	ott-16	gen-18	mar-18	gen-19	apr-19	14/08/2020	SSN
	MEPSEVII Vestronidasi Alfa	giu-17	giu-18	ago-18	dic-20	mar-21	07/09/2021	SSN
MYALEPTA Metreleptin	feb-17	mag-18	lug-18	nov-18	mar-19	19/03/2020	SSN	








AMBITO DELLA PATOLOGIA*	FARMACO	INIZIO ITER REGISTRATIVO	OPINIONE CHMP	REGISTRAZIONE EUROPEA	CTS	CPR	GAZZETTA UFFICIALE	
 Apparato gastrointestinale e metabolismo	PALYNZIQ Pegvaliase	apr-18	feb-19	mag-19	nov-19	mar-20	09/01/21	26/10/2020  SSN
	XYNDARI Glutamine	mar-18	mag-19 					
	FINTEPLA Fenfluramine	mar-19	ott-20	dic-20	sett-21	nov-21	13/06/2022	SSN
Apparato gastrointestinale e metabolismo	ZOKINVY Lonafarnib	mag-20	mag-22	lug-22				
	OXLUMO Lumasiran	mag-20	ott-20	nov-20	gen-21	sett-21	04/04/2022	
	SIBNAYAL Potassium citrate/potassium hydrogen carbonate	dic-19	dic-20	apr-21				
	IMCIVREE Setmelanotide	ago-20	mag-21	lug-21	nov-21	feb-22	27/08/2022	
	NEXVIADYME Avalglucosidase alfa	 U.C.	ott-20	lug-21	giu-22			
	Maralixibat	 U.C.	ott-21					
	BYLVAY Odevixibat	 U.C.	dic-20	mag-21	lug-21	ott-21	mar-22	27/08/2022
	KINPEYGO Budesonide		giu-21	mag-22	lug-22			
	Cipaglicosidase	dic-21						
	NULIBRY Fosdenopterin	dic-21	lug-22					






AMBITO DELLA PATOLOGIA*	FARMACO		INIZIO ITER REGISTRATIVO	OPINIONE CHMP	REGISTRAZIONE EUROPEA	CTS	CPR	GAZZETTA UFFICIALE
 <b>Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	XENPOZYME Olipudase	 U.C.	dic-21	mag-22	giu-22	set-22 		
	Pegunigalsidase Alfa		mar-22					
	Pegzilarginase		set-22 					

 <b>Organi di senso</b>	CYSTADROPS Mercaptamina Cloridrato		ott-14	ott-16	gen-17	ott-17	feb-18	08/03/2019	SSN
	LUXTURNA Voretigene Neparvec		set-17	set-18	nov-18	apr-19	feb-20	09/01/2021	SSN
	VERKAZIA Ciclosporina		feb-17	lug-17	lug-18	feb-19	lug-19	16/07/2020	SSN
	Lenadogene Nolparvec		nov-20						
	Polihexanide		mag-22						










AMBITO DELLA PATOLOGIA*	FARMACO	INIZIO ITER REGISTRATIVO	OPINIONE CHMP	REGISTRAZIONE EUROPEA	CTS	CPR	GAZZETTA UFFICIALE
 Sangue ed organi emopoietici	<b>CABLIVI</b> Caplacizumab	mar-17	giu-18	ago-18	feb-19	lug-19	17/01/2020 <b>SSN</b>
	<b>COAGADEX</b> Fattore X di Coagulazione Umana	ago-15	gen-16	mar-16	lug-18	-	27/06/2019 <del>SSN</del>
	<b>ESPEROCT</b> Turoctocog Alfa Pegol	apr-18	apr-19	giu-19	dic-19	feb-20	16/07/2020 <b>SSN</b>
	<b>JIVI</b> Damoctocog Alfa Pegol	ott-17	set-18	nov-18	dic-18	sett-19	27/01/2020
	<b>TAKHZYRO</b> Lanadelumab	apr-18	ott-18	nov-18	ott-19	gen-20	10/04/2020 <b>SSN</b>
	<b>TREPULMIX</b> Trepstinil	mar-19	gen-20	apr-20	giu-21	ott-21	23/05/2022 <b>SSN</b>
	<b>VEYVONDI</b> Vonicog Alfa	lug-17	giu-18	ago-18	gen-20	ott-20	29/12/2020 <del>SSN</del>
	<b>ZYNTEGLO</b> Cellule CD34+ autologhe trasdotte con vettore BB305 (gene beta A-T87Q-globina umana)	nov-18	mar-19	mag-19	lug-19	dic-20	
	<b>ADAKVEO</b> Crisanzumab	lug-19	lug-20	ott-20	gen-21	feb-21	07/01/2022 <b>SSN</b>
	<b>REBLOZYL</b> Luspatercept	giu-19	apr-20	giu-20	dic-20	giu-21	09/12/2021 <b>SSN</b>
<b>ORLADEYO</b> Berotralstat	apr-20	feb-21	apr-21				
<b>OXBRYTA</b> Voxelotor	feb-21	dic-21	feb-22				





AMBITO DELLA PATOLOGIA*	FARMACO	INIZIO ITER REGISTRATIVO	OPINIONE CHMP	REGISTRAZIONE EUROPEA	CTS	CPR	GAZZETTA UFFICIALE	
 Sangue ed organi emopoietici	PYRUKYND Mitapivat	ago-21	set-22 					
	ROCTAVIAN Valoctogene Roxaparvovec	ago-21	giu-22	ago-22				
	Etranacogene Dezaparvovec	apr-22						
 Sistema nervoso centrale	EPIDYOLEX Cannabidiol	feb-18	lug-19	sett-19	gen-20	lug-20	24/06/2021	SSN
	ONPATTRO Patisiran (sodio)	feb-18	lug-18	ago-18	nov-18	mag-19	30/01/2020	SSN
	TEGSEDI Inotersen (sodio)	dic-17	mag-18	lug-18	apr-19	ott-19	27/05/2020	SSN
	LIBMELDY Cellule CD34+ autologhe	dic-19	ott-20	dic-20	mar-21	giu-21	07/04/2022	05/07/2021  SSN
	UPSTAZA Eladocagene exuparvovec	feb-20	mag-22	lug-22				
	SKYSONA Elivaldogene autotemcel	ott-20	mag-21	lug-21				
	Arimoclomol	dic-20						
	AMVUTTRA Vutrisiran	ott-21	lug-22	set-22 				
	Ganaxolone	nov-21						
Sodium Phenylbutyrate Ursodoxicoltaurine	mar-22							













AMBITO DELLA PATOLOGIA*	FARMACO	INIZIO ITER REGISTRATIVO	OPINIONE CHMP	REGISTRAZIONE EUROPEA	CTS	CPR	GAZZETTA UFFICIALE	
 Sistema nervoso centrale	Sodium Phenylbutyrate Ursodoxicoltaurine	mar-22						
	Leriglitzone	set-22 						
 Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	NATPAR Ormone Paratiroideo	dic-14	feb-17	apr-17	dic-17	giu-18	26/05/2020	
	ISTURISA Osilodrostat	dic-18	nov-19	gen-20	feb-21	giu-21	11/06/2020 	
	SOGROYA Somapacitan	ott-19	gen-21	mar-21				
	EFMODY Hydrocortisone	apr-20 	mar-21	mag-21	gen-22	apr-22	26/08/2022 	
	LONAPEGSOMATROPIN ASCENDIS PHARMA Lonapegsomatropin	nov-20	nov-21	gen-22				
	NGENLA Somatrogen	mar-21	dic-21	feb-22	mag-22			
	MYCAPSSA Octreotide	ago-21	set-22 					





AMBITO DELLA PATOLOGIA*	FARMACO	INIZIO ITER REGISTRATIVO	OPINIONE CHMP	REGISTRAZIONE EUROPEA	CTS	CPR	GAZZETTA UFFICIALE	
 Sistema muscolo-scheletrico	CRYSVITA Burosumab	gen-17	dic-17	feb-18	lug-18	feb-19	05/09/2019	SSN
	EXONDYS Eteplirsen	gen-17	mag-18 	dic-18 				
	ZOLGENSMA Onasemnogene Apeparovvec	set-17	mar-20	mag-20	lug-20	nov-20	13/03/2021	SSN
	EVRYSDI Risdiplam	set-20	feb-21	mar-21	mag-21	ott-21	07/02/2022	26/07/2021  SSN
	VOXZOGO Vosoritide	set-20	giu-21	ago-21	gen-22	mar-22	12/09/2022 	SSN
	Palovarotene	giu-21						
 Sistema cardiovascolare	NAMUSCLA Mexiletine hcl	set-17	ott-18	dic-18	lug-20	nov-20	04/08/2021	<del>SSN</del>
	WAYLIVRA Volanesorsen (sodio)	set-17	feb-19	mag-19	mar-20	ott-20	20/02/2021	SSN
 Sistema respiratorio	SYMKEVI Tezacaftor/Ivacaftor	set-17	lug-18	ott-18	mag-19	gen-20	05/07/2021	05/04/2019  SSN
	KAFTRIO Elxacaftor/Tezacaftor/Ivacaftor	nov-19	giu-20	ago-20	dic-20	mar-21	05/07/2021	15/03/2021  SSN





AMBITO DELLA PATOLOGIA	FARMACO	INIZIO ITER REGISTRATIVO	OPINIONE CHMP	REGISTRAZIONE EUROPEA	CTS	CPR	GAZZETTA UFFICIALE	
 <b>Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	PREVYMIS Letermovir	mag-17	nov-17	gen-18	feb-18	mag-18	17/09/2018	SSN
	ARIKAYCE LIPOSOMAL Amikacin	ago-19	lug-20	ott-20	dic-20	apr-21		02/05/2022 
	HEPCLUDEX Bulevirtide	nov-19	mag-20	lug-20	giu-21	nov-21		
	OBILTOXAXIMAB SFL Obiltoxaximab	lug-19	set-20	nov-20				
	PRETOMANID FGK Pretomanid	apr-19	mar-20	lug-20	apr-21	sett-21	04/01/2022	SSN
	LIVTENCITY Maribavir	giu-21	set-22 					
 <b>Apparato tegumentario e pelle</b>	FILSUVEZ Birch Bark Extract	mar-21	apr-22	giu-22				
 <b>Prodotti antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	Artesunate	nov-20	sett-21	nov-21				





AMBITO DELLA PATOLOGIA*	FARMACO	INIZIO ITER REGISTRATIVO	OPINIONE CHMP	REGISTRAZIONE EUROPEA	CTS	CPR	GAZZETTA UFFICIALE	
Vari	LUTATHERA 177 Lutezio-dotatato	giu-16	lug-17	set-17	mar-18	mag-18	29/03/2019	SSN
	SOMAKIT TOC Edotreotide	nov-15	ott-16	dic-16	sett-21	ott-21	20/09/2022	08/08/2017  SSN
	VORAXAZE Glucarpidase	set-20	nov-21	gen-22				13/09/2022
	Omburtamab	giu-21						
	Tabelecleucel	dic-21						
	Sparsentan	set-22						

LEGENDA

Opinione negativa da parte del CHMP Farmaco in commercio non ancora rimborsato, a carico del cittadino Farmaco rimborsato dal Servizio Sanitario Nazionale (classe A/H) Farmaco non rimborsato dal Servizio Sanitario Nazionale (classe C)

Farmaci aggiornati nell'ultimo mese Farmaci presenti in elenco 648/1996 Farmaci a uso compassionevole

\* Le categorie di riferimento delle patologie si riferiscono al codice ATC (Anatomico, Terapeutico e Chimico)





## NEL MESE DI **SETTEMBRE 2022**



A livello **EUROPEO**:

La Commissione Europea ha rilasciato EC DEC per il medicinale:  
**AMVUTTRA** (vutrisiran)



A livello **ITALIANO**:

Aifa ha autorizzato i seguenti medicinali:  
**ENSPRYNG** (satralizumab), **VOXZOGO** (vosoritide), **SOMAKIT TOC** (edotreotide)

R E A L I Z Z A T O   D A



Via del Tritone 169, 00187 Roma  
Tel. +39 06 3229681 Fax +39 06 5919977  
info@ntexo.it  
**www.intexo.it**