



I REGISTRI AIFA: UN ANNO DOPO

Genova, 4 marzo – 7 aprile 2016

LA PIATTAFORMA ACCENTURE 3 ANNI DOPO: A CHE PUNTO SIAMO ?

Maria Teresa Malandra
IRCCS San Martino IST



OPERATIVITA' DEL FARMACISTA

1. PRESCRIZIONI
2. DISPENSAZIONI
3. MONITORAGGIO FOLLOW UP E FINE TRATTAMENTO
4. INVIO E GESTIONE RDR

SINTESI FUNZIONALITA' ATTIVE

- MODIFICA/ELIMINA PRESCRIZIONE
- MODIFICA/ELIMINA DISPENSAZIONE
- **MODIFICA/ELIMINA RIVALUTAZIONE**
- **MODIFICA/ELIMINA SCHEDE FINE TRATTAMENTO**
- TRASFERIMENTO DEL PAZIENTE

GENERAL PLANNING AND FOCUS ON

- **TRASFERIMENTO DEL PAZIENTE**
- **GESTIONE RIMBORSI**
- **INSERIMENTO SCHEDE
CARTACEE**
- **QUALITA' DEL DATO**

FOCUS TRASFERIMENTO DEL PAZIENTE



MEDICO [Email icon] [Help icon] [User profile icon]

Dettaglio utente

Nome	Cognome	Regione	Asl	Struttura	Reparto	Sezione
[Redacted]	[Redacted]	LIGURIA	IRCCS AOU S.MARTINO - IST	IRCCS AOU S.MARTINO - IST	[Redacted]	Day Hospital

+ Registri abilitati

+ Richieste di trasferimento trattamenti: 0

Gestione Registri

-  [Registra Paziente](#)
-  [Ricerca Paziente](#)

https://www.agenziafarmaco.gov.it/registri/pages/trattamenti/gestioneTrattamenti.xhtr HSM Intranet Microsoft Outlook Web A... agenziafarmaco.gov.it

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Note

Qualora i dati inseriti e loro modifiche non fossero corrispondenti alle disposizioni regolatorie e/o alla reale condizione clinica del paziente, la responsabilità dell'uso improprio del registro sarà interamente a carico dell'utente (medico e/o farmacista) che ha effettuato l'inserimento e/o la modifica. Si ricorda che tutte le attività degli utenti dei registri AIFA sono tracciate nel sistema e, in caso di modifica dati, altresì notificate sanitario della struttura sanitaria di appartenenza.

SCHEDA FINE TRATTAMENTO

i Si ricorda che è necessario inserire una rivalutazione nel periodo dal 26/01/2016 al 08/03/2016
I campi contrassegnati dall* sono obbligatori

Causa del fine trattamento*:
Data di fine trattamento (gg/mm/aaaa)*:

Valutazione dello stato della malattia

Stato della malattia*:
Numero di somministrazioni ricevute*:
Il paziente ha avuto una reazione nociva e non voluta al medicinale nel ciclo precedente*?

Esame con il quale è stato determinato lo stato della malattia*:

Selezionare il valore

- Progressione
- Tossicità
- Perdita al follow up
- Non somministrazione
- Decisione clinica
- Causa non dipendente dal farmaco
- Decesso
- Decisione paziente

4

Sì No

PET
 RMN
 TAC
 Ecografia
 Scintigrafia
 Esame clinico
 Markers tumorali
 Rx torace

Salva Conferma Modifica Visualizza storico Elimina

11:53
29/02/2016



ACCETTARE O RIFIUTARE UNA RICHIESTA DI PRESA IN CARICO DI PAZIENTE



Dettaglio utente

Nome	Cognome	Regione	Asl	Struttura	Reparto	Sezione
[REDACTED]	[REDACTED]	LIGURIA	IRCCS AOU S.MARTINO - IST	IRCCS AOU S.MARTINO - IST	[REDACTED]	[REDACTED]

+ Registri abilitati



Richieste di trasferimento trattamenti: 0

Dispensazioni (1377) **Trasferimento trattamenti (0)**

Trasferimento trattamenti

Risultati ricerca

La ricerca non ha prodotto risultati

Aggiorna

Gestione Registri



[Registra Paziente](#)



[Ricerca Paziente](#)

Richieste di trasferimento trattamenti: 1

Dispensazioni (666) **Trasferimento trattamenti (2)**

Trasferimento trattamenti

Risultati ricerca

Notifica	Dettaglio trattamento	Dettaglio notifica	Elimina
 Il medico G. [redacted] della struttura OSPEDALE [redacted] reparto ONCOLOGIA ha richiesto di prendere in carico il trattamento MIELOMA MULTIPO ESORDIO - VELCADE, data valutazione 18/12/2014, del paziente con codice 2015 [redacted] 180.			
Il medico [redacted] DO della struttura IRCCS [redacted] - IST - reparto [redacted] ha accettato la richiesta di presa in carico del trattamento LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA CON RESISTENZA O INTOLLERANZA A IMATINIB - TASIGNA, data valutazione 23/10/2008, del paziente con codice 2 [redacted]			

Navigation buttons: <<<< < > >>>>

Aggiorna

Gestione Registri

 [Registra Paziente](#)

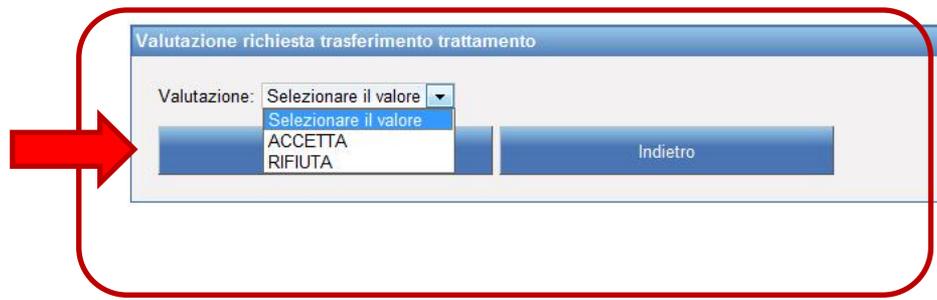
 [Ricerca Paziente](#)



Richiesta trasferimento trattamento
Il medico ██████████ della struttura OSPEDALE ██████████ - reparto ONCOLOGIA ha richiesto di prendere in carico il trattamento MIELOMA MULTIPLO ESORDIO - VELCADE, data valutazione 18/12/2014, del paziente con codice ██████████

Valutazione richiesta trasferimento trattamento

Valutazione:





Richiesta trasferimento trattamento

Il medico [redacted] della struttura OSPEDALE [redacted] reparto ONCOLOGIA ha richiesto di prendere in carico il trattamento MIELOMA MULTIPLIO ESORDIO - VELCADE, data valutazione 18/12/2014, del paziente con codice [redacted]

Valutazione richiesta trasferimento trattamento

Valutazione:

Salva

Indietro



COME RICHIEDERE LA PRESA IN CARICO DI UN PAZIENTE AD UN ALTRO MEDICO



Registrazione Anagrafica Paziente

- Anagrafica
- Dati di Residenza
- Trattamenti

Anagrafica Paziente

Codice Paziente

Paziente possiede Codice Fiscale. In caso di paziente straniero munito di codice STP o ENI togliere il flag

Codice Fiscale*:

Cognome*:

Nome*:

Sesso*:

Data di nascita (gg/mm/aaaa)*:

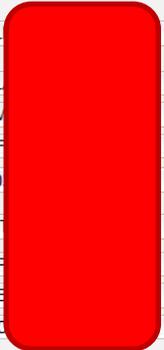
Nazione di Nascita*:

Regione di Nascita*:

Provincia di Nascita*:

Comune di Nascita*:

INSERIMENTO ANAGRAFICA



I campi contrassegnati dall* sono obbligatori

Nome del medico

Data di compilazione (gg/mm/aaaa)

- Inserisci Paziente
- Ricerca Paziente
- Visualizza storico



Registrazione Anagrafica Paziente

Anagrafica **Dati di Residenza** Trattamenti

Dati di Residenza Paziente

ASL di Residenza*: [Redacted] [v]

ASL di Domicilio*: [Redacted] [v]

*Se diversa da quella di residenza Si

I campi contrassegnati dall* sono obbligatori

Nome del medico [Redacted] [v]

Data di compilazione (gg/mm/aaaa) [Redacted] [v]

Inserisci Paziente Ricerca Paziente Visualizza storico

INSERIMENTO DATI DI RESIDENZA



**❌ Paziente già esistente:
registrazione non riuscita.**



Registrazione Anagrafica Paziente

Anagrafica **Dati di Residenza** Trattamenti

Dati di Residenza Paziente

ASL di Residenza*: [REDACTED]

ASL di Domicilio*: [REDACTED]

*Se diversa da quella di residenza Sì

I campi contrassegnati dall* sono obbligatori

Nome del medico G [REDACTED]

Data di compilazione (gg/mm/aaaa) 20/08/2015

Nuovo Paziente Ricerca Paziente Visualizza storico



**COMPARE NOME
DEL COLLEGA
MEDICO E ALERT**



https://www.agenziafarmaco.gov.it/registri/pages/gestionePaziente/sceltaFarmPat.xhtml - Microsoft Internet Explorer provided by

https://www.agenziafarmaco.gov.it/registri/pages/gestionePaziente/sceltaFarmPat.xhtml

Preferiti Siti suggeriti Raccolta Web Slice

HSM Intranet https://www.agenziafar... Pubblicazione schede di m...

IAA

Scelta farmaco

Data Valutazione 04/06/2015

Selezionare la patologia: LEUCEMIA LINFOBLASTICA ACUTA (PH+)

Selezionare il farmaco: SPRYCEL

Nuovo Trattamento Paziente già in trattamento Trattamento cartaceo **Preso in carico trattamento** Indietro

Procedendo con la selezione della tendina «trattamento» indicata con freccia verde in slide precedente compare questa schermata in cui è possibile per il medico selezionare dalle relative tendine la data di valutazione, la patologia, il farmaco. Selezionato il farmaco compare il tasto di presa in carico, evidenziato in rosso

Fine

Internet | Modalità protetta: disattivata 125%

11:51 20/08/2015

https://www.agenziafarmaco.gov.it/registri/pages/gestionePaziente/sceltaFarmPat.xhtml - Microsoft Internet Explorer provided by

https://www.agenziafarmaco.gov.it/registri/pages/gestionePaziente/sceltaFarmPat.xhtml

Preferiti Siti suggeriti Raccolta Web Slice

HSM Intranet https://www.agenziafar... X Pubblicazione schede di m...

IAA

Scelta farmaco

Data Valutazione: 04/06/2015

Selezionare la patologia: LEUCEMIA LINFOBLASTICA ACUTA (PH+)

Selezionare il farmaco: SPRYCEL

Nuovo Trattamento Paziente già in trattamento Trattamento cartaceo **Preso in carico trattamento** Indietro

Si conferma di voler inviare la richiesta di presa in carico del trattamento? Il trattamento * non sarà disponibile fino a quando il medico non avrà dato la sua autorizzazione.

SI NO

*** Il trattamento non sarà disponibile, ma nemmeno l'anagrafica appena inserita !!**

Fine

Internet | Modalità protetta: disattivata 125%

11:52 20/08/2015

CRITICITA' NELLA FASE DI RICHIESTA DI PRESA IN CARICO DI PAZIENTE

https://www.agenziafarmaco.gov.it/registri/pages/gestionePaziente/registraPaziente.xhtml - Microsoft Internet Explorer provided

https://www.agenziafarmaco.gov.it/registri/pages/gestionePaziente/registraPaziente.xhtml

Preferiti Siti suggeriti Raccolta Web Slice

HSM Intranet https://www.agenziafar... Pubblicazione schede di m...

AIFA

Modifica Anagrafica Paziente

Anagrafica Dati di Residenza **Trattamenti**

Trattamenti del paziente con codice: [REDACTED]

Data inizio	Data fine	Data eleggibilità	Patologia	Farmaco	Numero di richieste di farmaco	Motivo di fine trattamento	Trattamento cartaceo	Rimborso	Visualizza dettaglio	Elimina
-------------	-----------	-------------------	-----------	---------	--------------------------------	----------------------------	----------------------	----------	----------------------	---------

Inserisci Trattamento Visualizza trattamenti cancellati

Nome del medico G [REDACTED]
Data di compilazione (gg/mm/aaaa) 20 [REDACTED]

Nuovo Paziente Ricerca Paziente Visualizza storico

Fine Internet | Modalità protetta: disattivata 125% 12:08 20/08/2015

A questo punto il sistema torna alla pagina precedente e compare il codice AIFA del paziente appena inserito

Ricerca Paziente

Filtri di ricerca

Cognome	<input type="text"/>
Nome	<input type="text"/>
Tipo Documento di Riconoscimento	Selezionare la tipologia di documento
Numero Documento di Riconoscimento	<input type="text"/>
Codice STP	<input type="text"/>
Codice Paziente	20 <input type="text"/>
Codice ENI	<input type="text"/>
Numero Cartella Clinica	<input type="text"/>
Patologia	Selezionare il valore <input type="text"/>
Regione ASL Residenza	Seleziona Regione <input type="text"/>
ASL di Residenza	Seleziona ASL <input type="text"/>
Regione ASL Domicilio	Seleziona Regione <input type="text"/>
ASL di Domicilio	Seleziona ASL <input type="text"/>

Se si prova ad immettere il cognome del paziente appena registrato o il suo codice AIFA il sistema non ne trova l'anagrafica



Cerca Reimposta Pazienti cancellati

Risultati ricerca

Cognome	Nome	Codice Paziente	Dettagli
La ricerca non ha prodotto risultati			

L'anagrafica scompare, ma non esiste una sezione nel registro aifa del medico che ha richiesto la presa in carico del paziente in cui si possa trovare traccia della richiesta appena effettuata

LA RESPONSABILITA' DEL FARMACISTA NELLA GESTIONE DEI RIMBORSI



Dettaglio utente

Nome	Cognome	Regione	Asl	Farmacia ospedaliera della struttura
BARBARA	REBESCO	LIGURIA	IRCCS AOU S.MARTINO - IST	IRCCS AOU S.MARTINO - IST



+ Worklist

Gestione Registri

[Ricerca Paziente](#)[Ricerca Richiesta Farmaco](#)[Ricerca Richieste di Rimborso](#)[Ricerca Proposte di Pagamento](#)



BARBARA REBESCO

Dettaglio utente

Nome	Cognome	Regione	Asl	Farmacia ospedaliera della struttura
BARBARA	REBESCO	LIGURIA	IRCCS AOU S.MARTINO - IST	IRCCS AOU S.MARTINO - IST



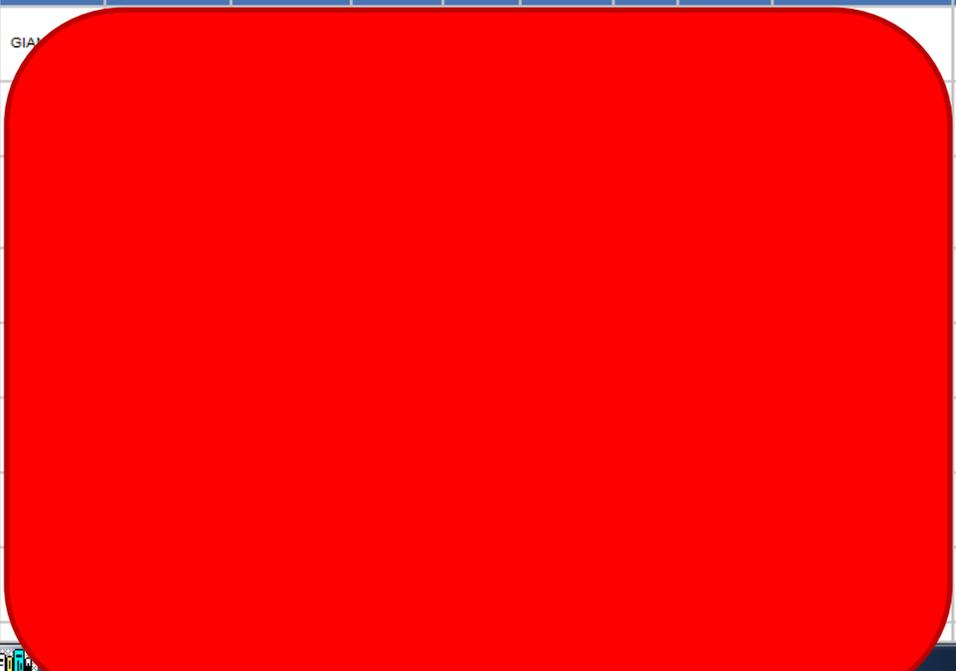
New 2015

Worklist

- Richieste Farmaco**
- Trattamenti Rimborsabili
- Valutazione Trattamenti
- Proposte di Pagamento
- Pagamenti
- Trattamenti Cartacei
- Dispensazioni non Monitorate

Risultati ricerca

Id richiesta	Codice paziente	Nome	Cognome	Patologia	Farmaco	Dose richiesta	Data richiesta	Stato attività	Stato trattamento	Inserito da	Dettaglio trattamento	Nuova dispensazione
3975899	2015052215295200012916	GIAM										
3975718	2014041017192100010094											
3975616	2014021714404500009980											
3975591	2014112619521400010094											
3975576	2013071509205000000691											
3975547	2014090315461900010094											
3975518	2015052613150900010094											
3975481	2015022310450200010094											



- TRATTAMENTI RIMBORSABILI

3 STEP PRINCIPALI:

- **VERIFICA**
- **CREA**
- **INVIA**

Nome	Cognome	Regione	Asl	Farmacia ospedaliera della struttura
BARBARA	REBESCO	LIGURIA	IRCCS AOU S.MARTINO - IST	IRCCS AOU S.MARTINO - IST

Worklist

Richieste Farmaco **Trattamenti Rimborsabili** Valutazione Trattamenti Proposte di Pagamento Pagamenti Trattamenti Cartacei Dispensazioni non Monitorate

Trattamenti Rimborsabili

Filtri di ricerca

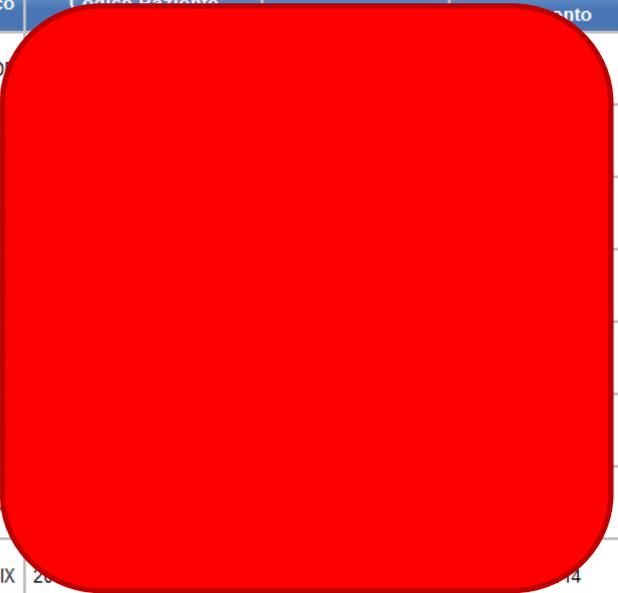
Indicazione terapeutica sottoposta a monitoraggio

Risultati ricerca

Indicazione terapeutica sottoposta a monitoraggio	Farmaco	Codice Paziente	Data Inizio	Data Fine	Dettaglio Trattamento	Richiesta Rimborso
MIELOMA MULTIPOLO ESORDIO	VELCAD					
MIELOMA MULTIPOLO ESORDIO	VELCAD					
MIELOMA MULTIPOLO ESORDIO	VELCAD					
MIELOMA MULTIPOLO ESORDIO	VELCAD					
MIELOMA MULTIPOLO ESORDIO	VELCAD					
MIELOMA MULTIPOLO ESORDIO	VELCAD					
MIELOMA MULTIPOLO ESORDIO	VELCAD					
MIELOMA MULTIPOLO ESORDIO	VELCAD					
CARCINOMA DEL COLON-RETTO	VECTIBIX					



KEY



	factory	totale	da Ex-factory	Farmacia	factory	
Payment by Result	041863010/E	56 COMPRESSE RIVESTITE CON FILM DA 240 mg	52.00 2283.33 118733.16	100 118733.16		118733.16
Totale					118733.16	118733.16

Trattamenti

	Codice Paziente	Esito	Codice PdP	Dettaglio Trattamento	Tipo Trattamento	Rimuovi Trattamento
+	201...	NON LAVORATO		🔍	ORDINARIO	×
+	201...	NON LAVORATO		🔍	ORDINARIO	×
+	201...	NON LAVORATO		🔍	ORDINARIO	×
+	201...	NON LAVORATO		🔍	ORDINARIO	×
+	201...	NON LAVORATO		🔍	ORDINARIO	×
+	201...	NON LAVORATO		🔍	ORDINARIO	×

Informazioni Fattura

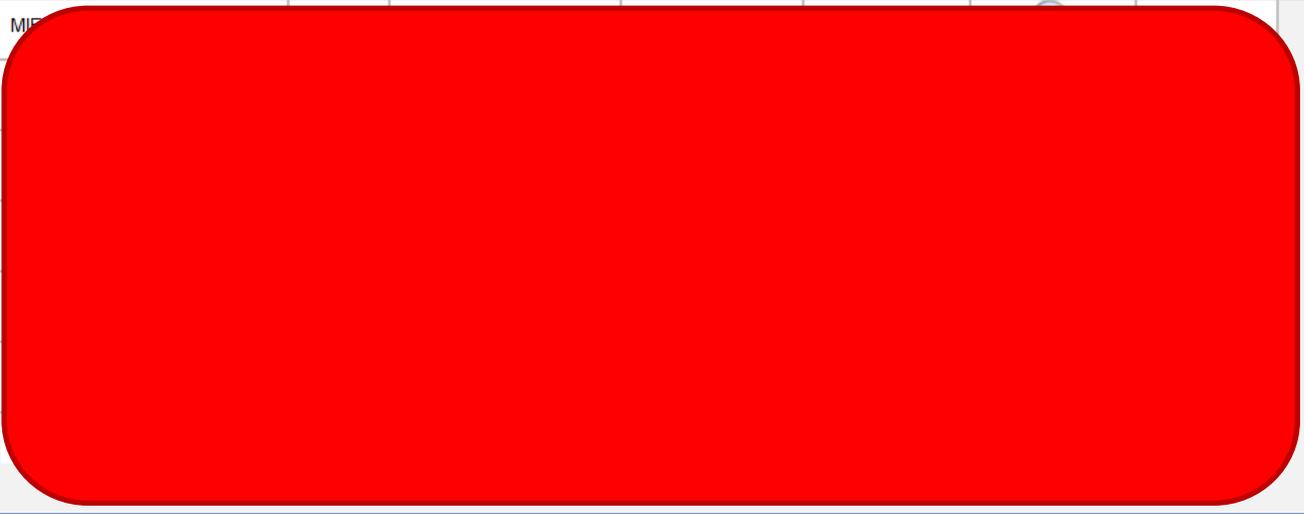
Codice Fattura

Nome File	Visualizza	Cancella
-----------	------------	----------

La ricerca non ha prodotto risultati

Inserisci Fattura

Salva Inva Indietro



Aggiorna

Gestione Registri

-  [Ricerca Paziente](#)
-  [Ricerca Richiesta Farmaco](#)
-  [Ricerca Richieste di Rimborso](#)
-  [Ricerca Proposte di Pagamento](#)





BARBARA REBESCO



Ricerca Richieste di Rimborso

Filtri di ricerca

Codice Richiesta di Rimborso	RDR - <input type="text"/>
Indicazione terapeutica sottoposta a monitoraggio	CARCINOMA DEL COLON-RETTO <input type="button" value="v"/>
Farmaco	AVASTIN <input type="button" value="v"/>
Stato	<input type="text" value="Selezionare il valore"/> CREATA IN VALUTAZIONE CHIUSA



BARBARA REBESCO



Ricerca Richieste di Rimborso

Filtri di ricerca

Codice Richiesta di Rimborso RDR -

Indicazione terapeutica sottoposta a monitoraggio CARCINOMA DEL COLON-RETTO

Farmaco AVASTIN

Stato CREATA

Cerca

Reimposta

Risultati ricerca

Codice Richiesta di Rimborso	Indicazione terapeutica sottoposta a monitoraggio	Farmaco	Stato	Accolti	Non Accolti	Pagati	Non Lavorati	Dettaglio Richiesta di Rimborso
RDR - 2330	CARCINOMA DEL COLON-RETTO	AVASTIN	CREATA	[REDACTED]				
RDR - 2329	CARCINOMA DEL COLON-RETTO	AVASTIN	CREATA	[REDACTED]				



<<<< < > >>>>

STEP SUCCESSIVI ALLA RDR...

- MONITORAGGIO RDR → PDP
- VALUTAZIONE PDP

LA RESPONSABILITA' DEL FARMACISTA NELL' INSERIMENTO PRESCRIZIONI CARTACEE ...

A CHE PUNTO SIAMO ?

FARMACO	INIZIO	FINE	STATO
ABRAXANE pancreas	21/02/2015	10/06/2015	web
ALIMTA NSCLC	09/07/2014	07/11/2014	web
AVASTIN colon	09/07/2014	22/09/2014	web
AVASTIN ovaio	09/07/2014	17/09/2014	web
BOSULIF	01/10/2014	19/02/2015	web
DACOGEN	13/11/2014	28/11/2014	web
ERBITUX	09/10/2014	23/10/2014	web
GIOTRIF	13/12/2014	06/02/2015	web
ICLUSIG 648	22/09/2014	21/01/2015	chiuso
ICLUSIG LMC	25/12/2014	04/03/2015	web
ICLUSIG LLA	25/12/2014	27/05/2015	web
JAKAVI	14/10/2014	29/10/2014	web
KADCYLA	11/10/2014	18/11/2014	web
PERJETA	08/07/2014	28/07/2014	web
STIVARGA	20/08/2015	?	carta
TAFINLAR	05/11/2014	15/12/2014	web
TRISENOX	25/07/2014		carta
XTANDI	25/12/2014	02/02/2015	web
VECTIBIX	27/06/2014	27/06/2014	web
YERVOY naive	16/09/2014	22/09/2014	web
ZALTRAP	11/10/2014	23/10/2014	web
ZYTIGA naive	30/09/2014	23/01/2015	web

19 farmaci

**ANNO
2015**

Gestione schede cartacee

Data inizio
monitoraggio sec. GU,
inizio gestione carta

Data immissione farmaco su piattaforma web based,
fine gestione carta



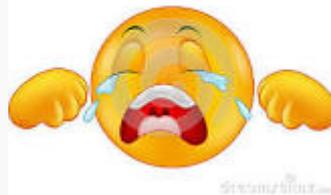
**ANNO
2016**

ONCOLOGICI IN ARRIVO

FARMACO	PA	INDICAZIONE	TIPO REGISTRO	MEA	INIZIO	UPDATE
VYNDAQEL	tafamidis	Amyloidosis	DPR	Appropriatezza prescrittiva	25/12/2014	
STIVARGA	regorafenib	Colorectal Neoplasms	DP TAR	Appropriatezza prescrittiva	20/08/2015	
TRISENOX	triossido di arsenico	Leukemia, Promyelocytic,	DPR - Legge 648/96	Appropriatezza prescrittiva	25/07/2014	
IMBRUVICA	ibrutinib	Lymphoma, Mantle-Cell Le	DP TAR	Appropriatezza prescrittiva	05/01/2016	
ZYDELIG	idelalisib	Lymphoma, Non-Hodgkin Leukemia, Lymphocytic, Chronic, B-Cell	DP TAR	Appropriatezza prescrittiva	11/09/2015	
IMNOVID	pomalidomide	Multiple Myeloma	DP TAR	Accordo basato su outcome	20/08/2015	
SUTENT	sunitinib	Pancreatic neuroendocrine	DPR	Accordo basato su outcome	11/09/2015	
XOFIGO	radio-223 dicloruro	Prostatic Neoplasms	DPR	Appropriatezza prescrittiva	11/06/2015	
CYRAMZA	ramucirumab	Stomach Neoplasms	DP TAR	Accordo finanziario	28/10/2015	

9 FARMACI

GESTIONE CARTACEA!!!!!!!



LA RESPONSABILITA' DEL FARMACISTA NELLA VALIDAZIONE DEL DATO



Dettaglio trattamento

Codice Paziente Centro Iniz. Paz. Data Registrazione Data di Nascita

[Redacted patient information]

INDICAZIONI TERAPEUTICHE

PERJETA

PERJETA è indicato in associazione con trastuzumab e docetaxel in pazienti adulti con carcinoma mammario HER2 positivo, non operabile, metastatico o localmente recidivato, non trattati in precedenza con terapia anti HER2 o chemioterapia per la malattia metastatica.

Eleggibilità Prescrizione/Dispensazione Rivalutazione Fine Trattamento

Elenco Prescrizioni/Dispensazioni

	Numero richiesta	Numero ciclo	Fase	Identificativo	Data prescrizione	Dose/Die o Dose calcolata in base alla posologia	Dose totale	Dose dispensata	Data dispensazione	Stato	Stato attività	Inserito da	Dettaglio
	19	19	Prescrizione	3291746	12/05/2015	420 mg	420 mg			Confermato	Valida	[Redacted]	
	18	18	Prescrizione	158962	05/11/2014	420 mg	420 mg			Confermato	Valida	[Redacted]	
	17	17	Prescrizione	3058276	15/10/2014	420 mg	420 mg			Confermato	Valida	[Redacted]	
	16	16	Prescrizione	2830355	23/09/2014	420 mg	420 mg			Confermato	Valida	[Redacted]	
	15	15	Prescrizione	2719568	28/08/2014	420 mg	420 mg			Confermato	Valida	[Redacted]	

GAP di 5 mesi



LA RESPONSABILITA' DEL FARMACISTA NELLA VALIDAZIONE DEL DATO

REAL LIFE → REAL DATA → REAL OUTCOMES

REAL OUTCOMES → REAL PAYBACK AND BENEFITS

HOW TO PERFORMING HTA PROCESS

HOW TO IMPROVE THE WORKFLOW...

NETWORK

- PROATTIVITA'
- CONFRONTO ATTIVO
- LAVORARE INSIEME
- METODO
- TIMING
- GDL FISSI



COSA ABBIAMO FATTO NOI...

CRUSCOTTO CHIUSURA SCHEDE AIFA 2013 e 2014 attività svolta nell' anno 2015

TOT SCHEDE DA CHIUDERE	TOT SCHEDE CHIUSE	TOT SCHEDE DA CHIUDERE	COPERTURA %	
588	441	147	copertura 75%	situazione al 11 giugno 15
588	446	142	copertura 75%	situazione al 12 giugno 15
588	457	131	copertura 75%	situazione al 19 giugno 15
588	479	109	copertura 81,5%	situazione al 22 giugno 15
588	497	91	copertura 84,5%	situazione al 30 giugno 15
588	508	80	copertura 86,3%	situazione al 1 luglio 2015
588	515	73	copertura 86,4%	situazione al 11 agosto 2015
588	534	54	copertura 90,8%	situazione al 29 settembre 2015

THANKS FOR YOUR ATTENTION

mariateresa.malandra@hsanmartino.it

