



Sistema di reportistica SAS
Manuale Utente Regionale

Aggiornato al 1 Febbraio 2017

Sommario

1	Introduzione	4
2	Descrizione del sistema.....	5
2.1	Avvertenze	5
2.1.1	Scelta del browser	5
3	Descrizione delle funzionalità	6
3.1	Accesso al sistema	6
4	Descrizione dei report	7
4.1	Report trattamenti Registri/PT	8
4.1.1	Riepilogo.....	8
4.1.2	Dati di sintesi	8
4.1.3	Trattamenti chiusi/decessi	10
4.1.4	Analisi trend.....	11
4.1.5	Dettaglio Tossicità	12
4.1.6	Caratteristiche demografiche	13
4.2	Centri abilitati	13
4.3	Rimborsi presunti.....	14
4.4	Epatite C cronica	16
4.5	Report Confezioni ordinarie	18
4.5.1	Confezioni ordinarie	18
4.5.2	Mobilità sanitaria	18
4.5.3	Analisi trend.....	19
4.5.4	Analisi trend cumulato	20
4.6	Report Richieste di Rimborso.....	21
4.6.1	Richieste di Rimborso.....	21
4.6.2	Trattamenti rimborsabili	21
4.6.3	Trend RdR	22
4.6.4	Payback MEA	23
4.6.5	Payback MEA - Fine trattamento.....	24
4.6.6	Trend Payback MEA	25
4.6.7	Scheda Report	26
5	Descrizione delle funzionalità dei report	26
5.1	Esportazione dati in formato excel	26
5.2	Utilizzo filtri	27
5.3	Interazione tra gli oggetti del report.....	28
5.4	Visualizzazione integrale dell'oggetto	30
5.5	Visualizzazione informazioni del singolo oggetto.....	31
5.6	Esplorazione dettaglio dimensione geografica di trattamento	31

6	Dimensioni e misure di analisi	32
6.1	Dimensione temporale.....	34
6.2	Misura numero trattamenti	35
7	Supporto	35

1 Introduzione

Il presente documento costituisce il manuale di utilizzo delle funzionalità del sistema di reportistica SAS ed è rivolto agli operatori regionali.

Tale sistema permette a questi ultimi di visualizzare, sotto forma di report, i dati registrati a sistema per l'applicativo “Registri farmaci sottoposti a monitoraggio”.

- Per poter accedere all'applicazione, è necessario collegarsi all'indirizzo <https://bi.aifa.gov.it/SASVisualAnalyticsHub/> ed autenticarsi con una delle seguenti modalità previste:



Nei paragrafi successivi sono illustrate le funzionalità del sistema.

2 Descrizione del sistema

2.1 Avvertenze

Per utilizzare al meglio le funzioni disponibili è consigliabile seguire le indicazioni riportate di seguito.

2.1.1 Scelta del browser

Per l'utilizzo delle funzioni applicative è necessario utilizzare una delle seguenti versioni:

- Firefox 6+
- Google Chrome 19+
- Internet Explorer 9.0 e 10.0

Altri browser sono *parzialmente* supportati.

E' inoltre necessario soddisfare i seguenti requisiti:

- Adobe Flash Player 11.1+

3 Descrizione delle funzionalità

3.1 Accesso al sistema

L'accesso al sistema avviene collegandosi all'indirizzo internet <https://bi.aifa.gov.it/SASVisualAnalyticsHub/> ed autenticandosi con una delle seguenti modalità previste:

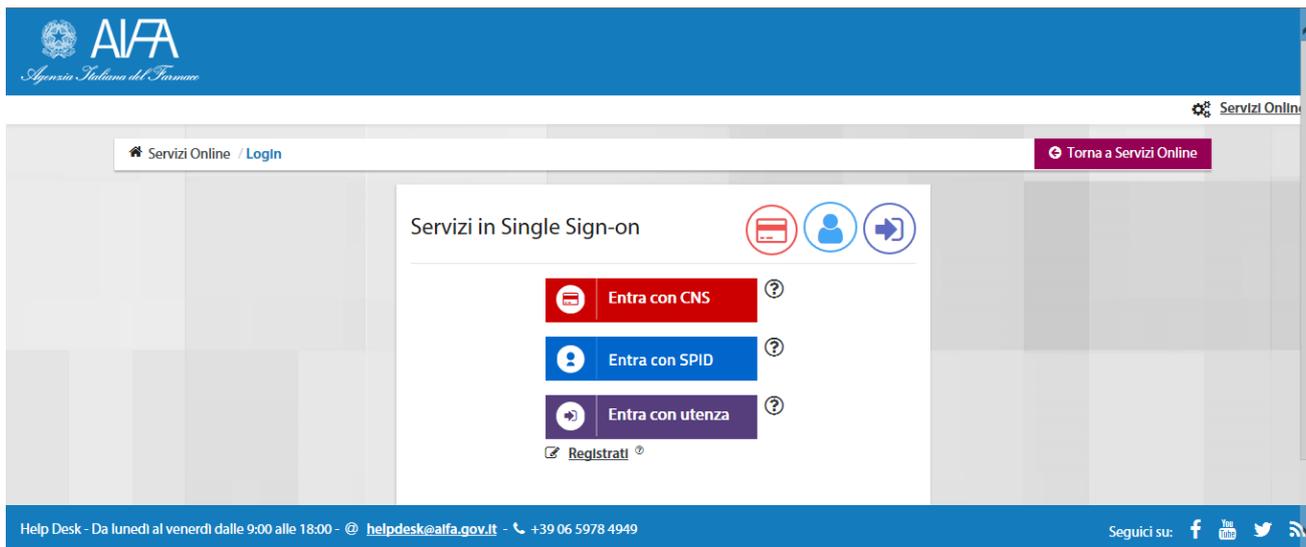


Figura 1 - Pagina di autenticazione

Dopo aver effettuato l'accesso al sistema, l'utente visualizza la propria home page.

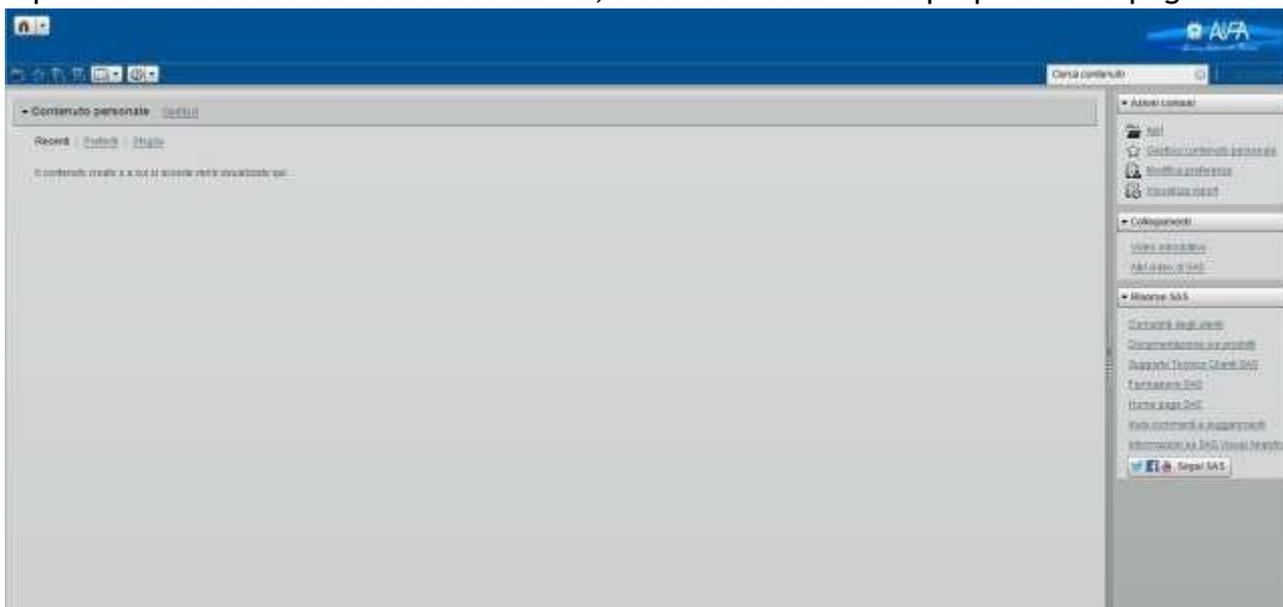


Figura 2 - Home page dell'Utente Regionale

Per accedere ai report, selezionare in alto a destra la voce “Apri” e successivamente selezionare le cartelle di destinazione dei report nelle seguente sequenza:

1. Shared Data
2. BI REGIONI
3. Produzione
4. Registri farmaci sottoposti a monitoraggio
5. Report

Successivamente, selezionare il report da visualizzare (Trattamenti PT_Regioni/ Trattamenti Registri_Regioni) e cliccare su “Apri”.

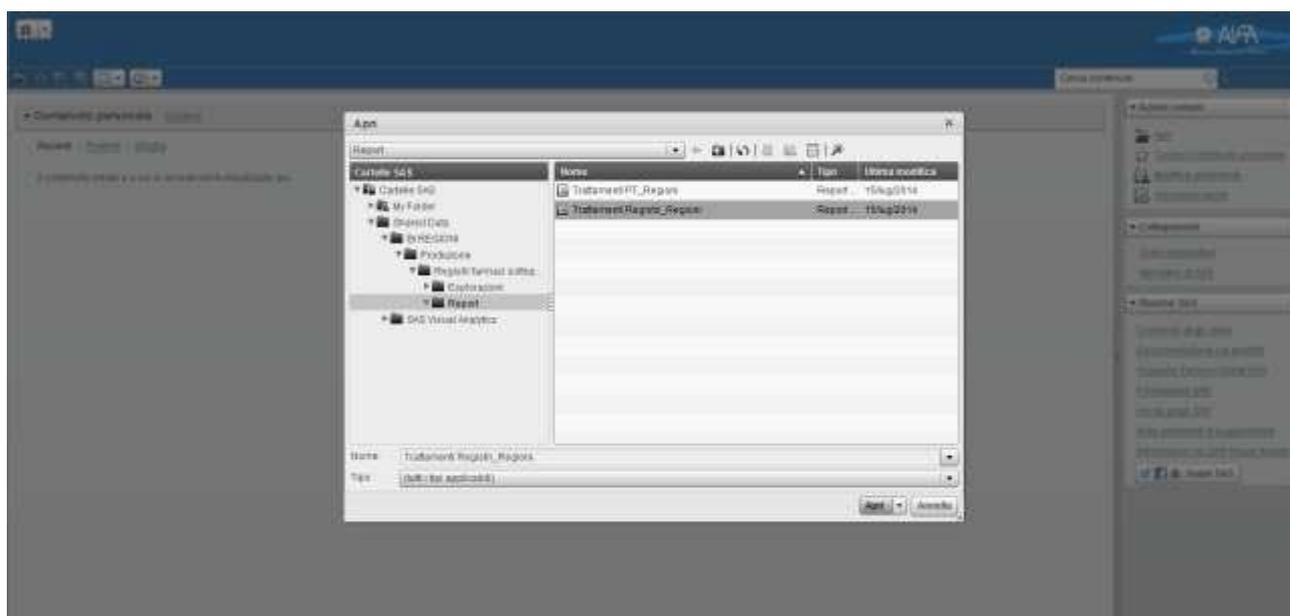


Figura 3 - Percorso selezione report

4 Descrizione dei report

I report implementati e di seguito descritti sono:

- 1) Trattamenti Registri Regioni
 - Riepilogo
 - Dati di sintesi
 - Trattamenti chiusi/decessi
 - Analisi trend
- 2) Trattamenti PT Regioni
 - Riepilogo
 - Dati di sintesi
 - Trattamenti chiusi/decessi
 - Analisi trend
- 3) Report Centri Abilitati
- 4) Rimborsi Presunti
- 5) Epatite C cronica
- 6) Report confezioni ordinarie

4.1 Report trattamenti Registri/PT

4.1.1 Riepilogo

Il report “Riepilogo” si presenta in forma statica, ovvero non navigabile, al fine di fornire una visualizzazione di insieme sui Registri/PT presenti sulla piattaforma web.

In particolare, vengono riportate, per ogni Registro/PT le informazioni sulle date di: determina, chiusura sulla vecchia piattaforma e inizio monitoraggio sulla nuova piattaforma.

Sulla destra del report sono fornite informazioni sulla data di aggiornamento dei report, il numero di trattamenti avviati in regione e il numero complessivo di Registri/PT attivi sulla piattaforma web.

Il grafico a torta, in basso a destra, mostra il numero di trattamenti avviati per singolo Registro/PT.

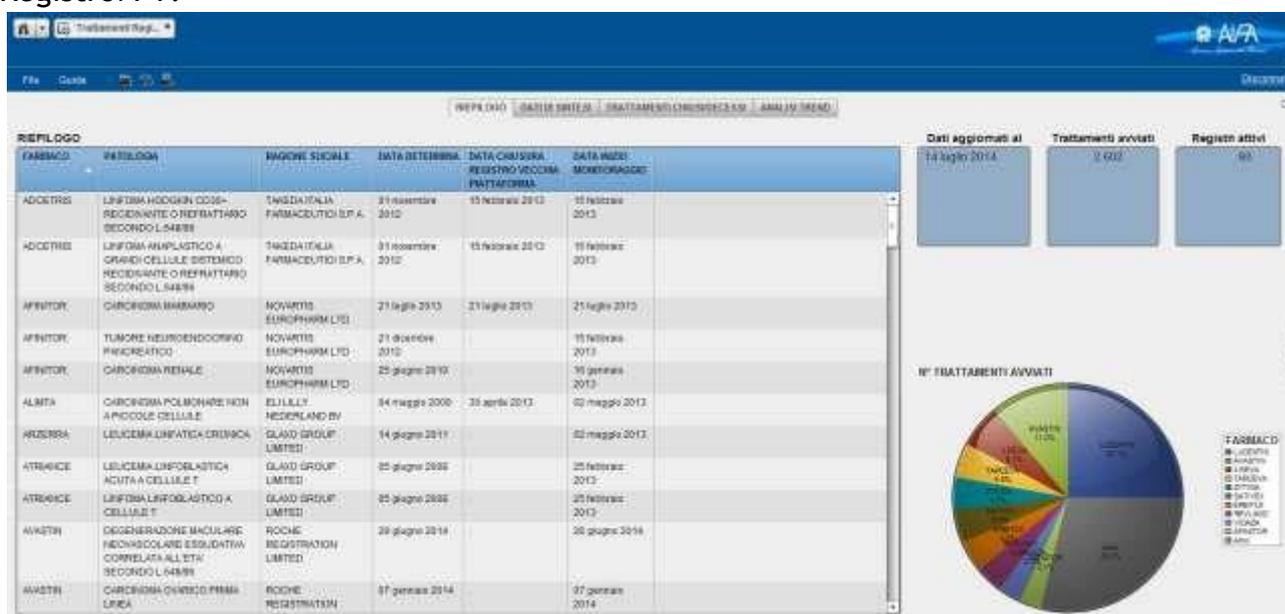


Figura 4 - Riepilogo

4.1.2 Dati di sintesi

Il report “Dati di sintesi” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Data inizio trattamento
- Farmaco
- Patologia
- Causa fine trattamento
- Tipologia di trattamento

Tale report permette all'utente regionale di visualizzare, per ogni singola ASL e struttura, informazioni quali:

- numero di trattamenti avviati

- numero di prescrizione
- numero di dispensazioni
- numero di rivalutazioni
- numero di trattamenti chiusi
- numero di richieste farmaco precedenti in base alla causa di fine trattamento e alla causa di decesso.

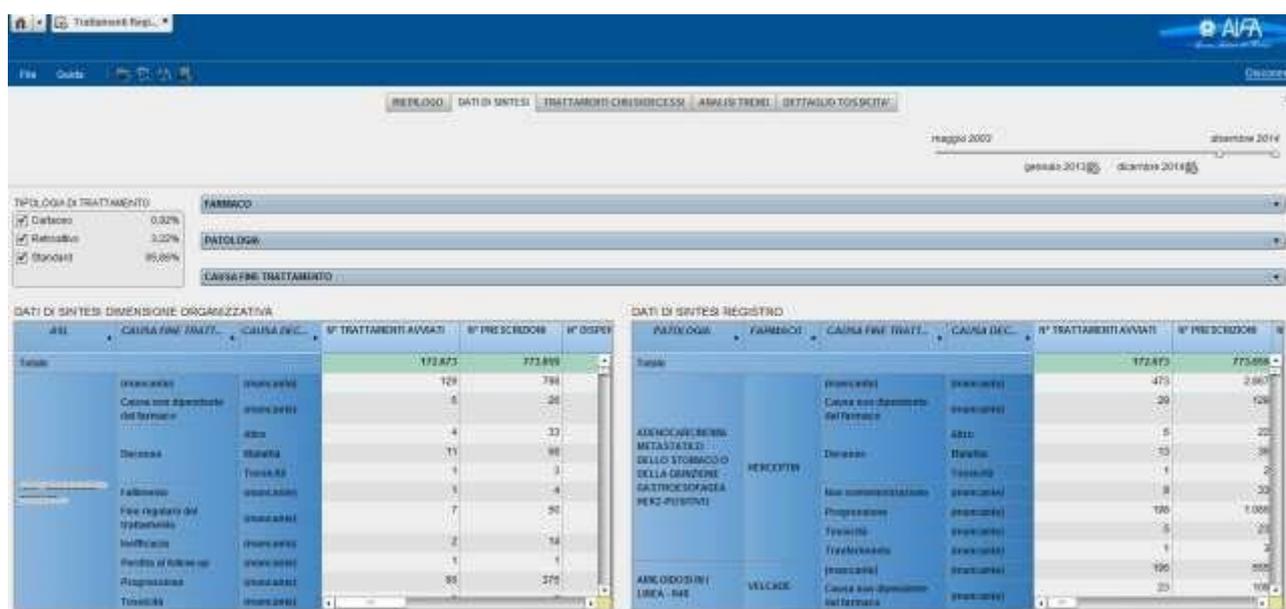


Figura 5 - Dati di sintesi

4.1.3 Trattamenti chiusi/decessi

Il report “Trattamenti chiusi/decessi” si presenta in forma dinamica con la possibilità di applicare i seguenti filtri:

- Data inizio trattamento
- Farmaco
- Patologia
- Tipologia di trattamento

Tale report permette all’utente regionale di analizzare i trattamenti chiusi per decesso, navigando il dettaglio ASL/Struttura/Reparto/Sezione di trattamento del paziente.

E’ possibile navigare il dettaglio geografico sia dal grafico a barre che dalla tabella in basso a sinistra, che fornisce le seguenti informazioni:

- numero di trattamenti avviati
- numero di trattamenti chiusi
- numero di decessi
- numero di decessi per malattia
- numero di decessi per tossicità
- numero di decessi per altro
- numero di decessi per progressione
- numero di decessi correlati al farmaco
- numero di reazioni nocive al medicinale

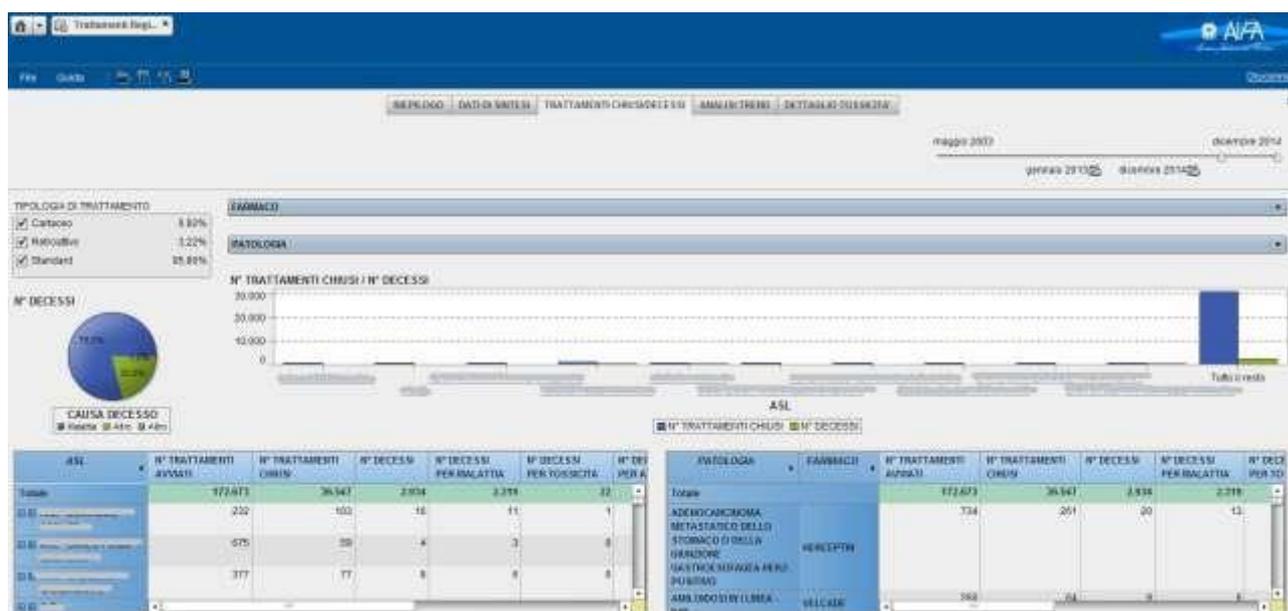


Figura 6 - Trattamenti chiusi/decessi

4.1.4 Analisi trend

Il report “Analisi trend” si presenta in forma dinamica, con la possibilità di filtrare il report in base a:

- Data inizio trattamento
- Farmaco
- Patologia
- Tipologia di trattamento

Tale report permette all’utente regionale di analizzare l’andamento nel tempo, su base mensile, del numero di trattamenti avviati per ogni Registro/PT.

Nel grafico sono riportati i 6 Registri/PT con il numero maggiore di trattamenti avviati. Tutti gli altri sono racchiusi nella voce “Tutto il resto”.

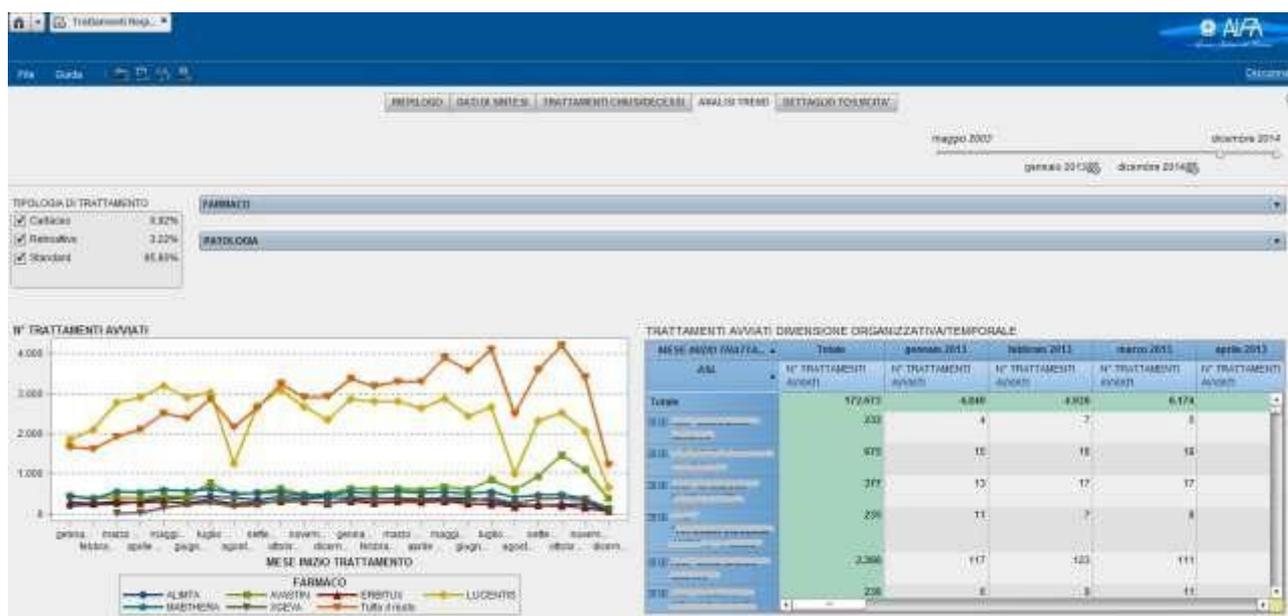


Figura 7 - Analisi trend

4.1.5 Dettaglio Tossicità

Il report “Dettaglio Tossicità” si presenta in forma dinamica, con la possibilità di filtrare il report in base a:

- Data inizio trattamento
- Farmaco
- Patologia

Tale report permette all’utente regionale di analizzare tutti i trattamenti chiusi per causa Tossicità e tutti i trattamenti chiusi per decesso, causa Tossicità. In tale report viene fornito il dettaglio del singolo codice paziente.

Figura 8 - Dettaglio tossicità

4.1.6 Caratteristiche demografiche

Il report “Caratteristiche Demografiche” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Data inizio trattamento
- Farmaco
- Patologia

Tale report permette all’utente aziendale di visualizzare, per ogni Registro e in base alla data di avvio del trattamento, informazioni quali:

- Sesso pazienti
- Paziente - Età media
- Paziente - Età massima
- Paziente - Età minima
- Classi di età
- Numero di trattamenti avviati

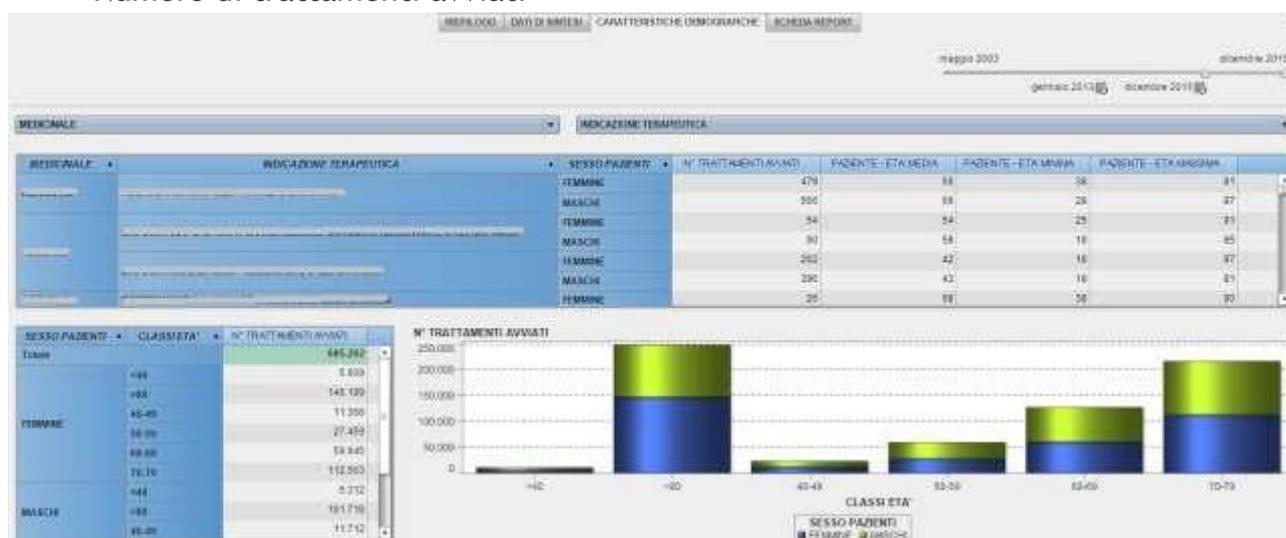


Figura 9 - Report caratteristiche demografiche

4.2 Centri abilitati

Il report si presenta in forma dinamica, al fine di fornire il dettaglio dei centri abilitati da ciascuna Regione alla prescrivibilità dei farmaci. I filtri applicabili al report sono:

- Farmaco
- Patologia



REGIONE	ASL	INDIRIZZO	SPECIALITÀ
ABRUZZO	ASL 1	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 2	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 3	VIA ...	NEUROLOGIA
ABRUZZO	ASL 4	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 5	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 6	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 7	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 8	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 9	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 10	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 11	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 12	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 13	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 14	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 15	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 16	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 17	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 18	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 19	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 20	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 21	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 22	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 23	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 24	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 25	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 26	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 27	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 28	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 29	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 30	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 31	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 32	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 33	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 34	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 35	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 36	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 37	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 38	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 39	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 40	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 41	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 42	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 43	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 44	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 45	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 46	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 47	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 48	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 49	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 50	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 51	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 52	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 53	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 54	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 55	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 56	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 57	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 58	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 59	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 60	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 61	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 62	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 63	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 64	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 65	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 66	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 67	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 68	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 69	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 70	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 71	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 72	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 73	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 74	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 75	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 76	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 77	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 78	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 79	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 80	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 81	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 82	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 83	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 84	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 85	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 86	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 87	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 88	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 89	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 90	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 91	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 92	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 93	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 94	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 95	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 96	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 97	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 98	VIA ...	EMATOLOGIA
ABRUZZO	ASL 99	VIA ...	GERIATRIA
ABRUZZO	ASL 100	VIA ...	EMATOLOGIA

Figura 10 - Centri abilitati

4.3 Rimborsi presunti

Il report si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

- Farmaco
- Patologia
- Anno inizio trattamento
- Anno fine trattamento
- Tipologia di accordo

Il report fa riferimento esclusivamente a:

- trattamenti inseriti in modalità standard, ovvero inseriti per intero sulla nuova piattaforma Registri dei Farmaci sottoposti a monitoraggio; pertanto, i trattamenti inseriti con modalità “cartacea” o “retroattiva” (cioè avviati sulla vecchia piattaforma e successivamente proseguiti su quella nuova), non saranno oggetto del report.
- Trattamenti avviati a partire dall’anno 2013 e terminati entro la fine dell’anno 2014.

Il report è suddiviso nelle seguenti tre sezioni:

1. Rimborsi presunti per area geografica: consente di navigare il report a partire dall’area geografica in cui sono stati dispensati i diversi medicinali.

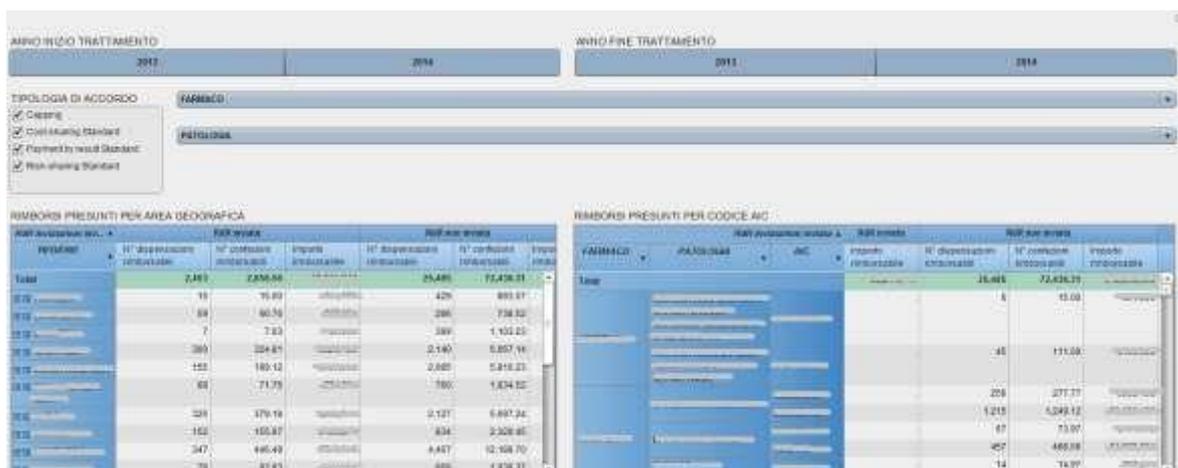


Figura 11 - Rimborsi presunti per area geografica

2. Rimborsi presunti per codice AIC: consente di navigare il report a partire dal medicinale/AIC, al fine di visualizzare le aree geografiche coinvolte nella dispensazione dello stesso.



Figura 12 - Rimborsi presunti per codice AIC

3. Dettaglio codici pazienti: per ogni singolo paziente, è fornito il dettaglio dell'area geografica di dispensazione e la quantità di confezioni rimborsabili.



Figura 13 - Dettaglio codici pazienti

4.4 Epatite C cronica

Il report “Epatite C cronica” si presenta in forma dinamica, con la possibilità di filtrare il report in base a:

- Medicinale
- Schema terapeutico

Tale report è costituito dalle seguenti tre sezioni:

1. Trattamenti avviati: permette all’utente regionale di visualizzare il numero di trattamenti avviati (con almeno una dispensazione farmaco), per ogni medicinale e schema terapeutico, suddivisi in base al mese di inizio trattamento.



Figura 14 - Trattamenti avviati

2. Trattamenti eleggibili: permette all’utente regionale di visualizzare il numero di trattamenti eleggibili, ovvero con almeno una richiesta farmaco, per ogni medicinale e schema terapeutico, suddivisi in base al mese di prima richiesta farmaco.

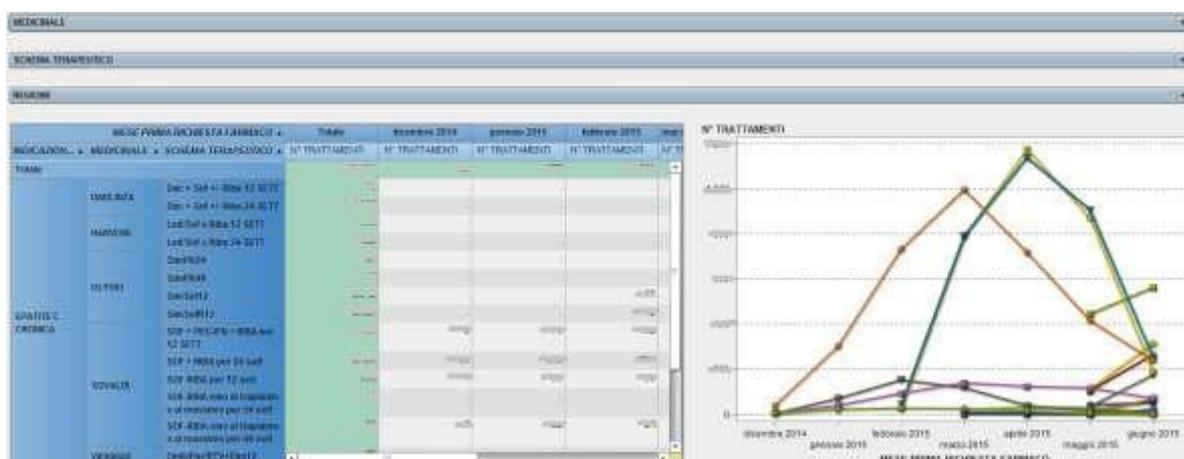


Figura 15 - Trattamenti eleggibili

4.5 Report Confezioni ordinarie

4.5.1 Confezioni ordinarie

Il report “Confezioni ordinarie” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Mese di dispensazione
- Registro - Farmaco
- Indicazione terapeutica
- Medicinale/AIC a 6 cifre
- Causa fine trattamento
- Schema terapeutico
- Stato del trattamento (on going, chiuso)

Tale report permette all’utente regionale di visualizzare, per ogni singola ASL e farmacia, informazioni quali:

- numero di dispensazioni farmaco
- numero di confezioni dispensate in base al mese di dispensazione.

Figura 18 - Confezioni ordinarie

4.5.2 Mobilità sanitaria

Il report “Mobilità sanitaria” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Mese di dispensazione
- Mese di trattamento
- Registro - Farmaco
- Indicazione terapeutica
- Medicinale/AIC a 6 cifre
- Causa fine trattamento

- Schema terapeutico
- Stato del trattamento (on going, chiuso)

Tale report permette all'utente regionale di visualizzare, in base alla regione di dispensazione e la regione di residenza del paziente, informazioni quali:

- numero di confezioni dispensate.

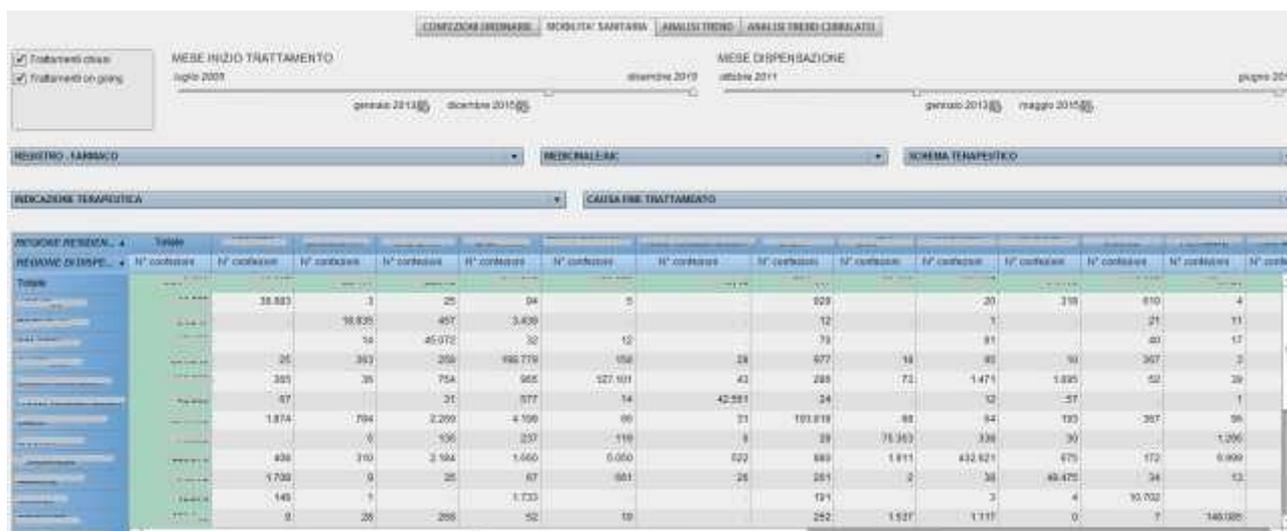


Figura 19 - Mobilità sanitaria

4.5.3 Analisi trend

Il report "Analisi trend" si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare. I filtri applicabili sono i seguenti:

- Mese di dispensazione
- Registro - Farmaco
- Indicazione terapeutica
- Medicinale/AIC a 6 cifre
- Causa fine trattamento
- Schema terapeutico
- Stato del trattamento (on going, chiuso)

Tale report permette all'utente regionale di visualizzare il trend del numero di confezioni dispensate, per ogni ASL e farmacia.



Figura 20 - Analisi trend

4.5.4 Analisi trend cumulato

Il report “Analisi trend cumulato” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Mese di dispensazione
- Registro - Farmaco
- Indicazione terapeutica
- Medicinale/AIC a 6 cifre
- Causa fine trattamento
- Schema terapeutico
- Stato del trattamento (on going, chiuso)

Tale report permette all'utente regionale di visualizzare il trend cumulato del numero di confezioni dispensate, per ogni ASL e farmacia.



Figura 21 - Analisi trend cumulato

4.6 Report Richieste di Rimborso

4.6.1 Richieste di Rimborso

Il report “Richieste di Rimborso” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare. I filtri applicabili sono i seguenti:

- Accordo negoziale
- Tipologia di trattamento
- Stato RdR
- Mese creazione richiesta di rimborso
- Medicinale
- Indicazione terapeutica

Tale report permette all’utente regionale di visualizzare, per ogni singola ASL e farmacia, fino al dettaglio del codice identificativo della RdR e del codice AIC, informazioni quali:

- numero di richieste di rimborso
- numero di confezioni
- importo rimborso in base al mese di creazione della richiesta di rimborso.

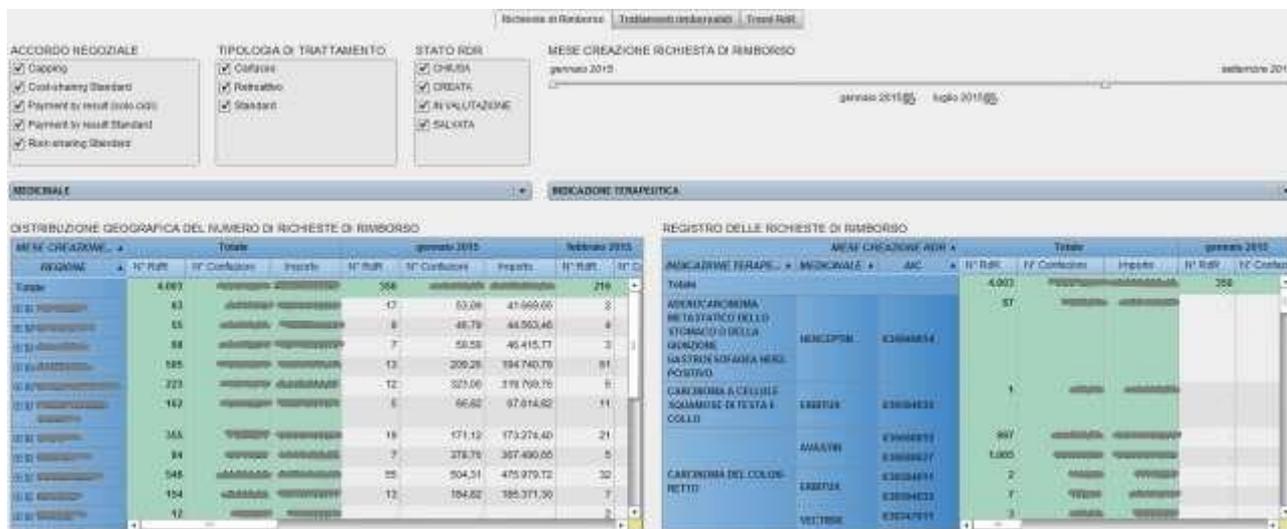


Figura 22 - Richieste di Rimborso

4.6.2 Trattamenti rimborsabili

Il report “Trattamenti rimborsabili” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare. I filtri applicabili sono i seguenti:

- Accordo negoziale
- Tipologia di trattamento
- Mese di fine trattamento
- Medicinale
- Indicazione terapeutica

Tale report permette all'utente regionale di visualizzare, per ogni singola ASL e farmacia, fino al dettaglio del codice AIC, informazioni quali:

- numero di trattamenti
- numero di confezioni in base allo stato della richiesta di rimborso (pending o preso in carico).



Figura 23 - Trattamenti rimborsabili

4.6.3 Trend RdR

Il report "Trattamenti rimborsabili" si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare. I filtri applicabili sono i seguenti:

- Accordo negoziale
- Tipologia di trattamento
- Stato RdR
- Mese creazione richiesta di rimborso
- Medicinale
- Indicazione terapeutica

Tale report permette all'utente regionale di visualizzare il trend dell'importo indicato nelle richieste di rimborso, per ogni ASL e farmacia, fino al dettaglio del codice identificativo della RdR.

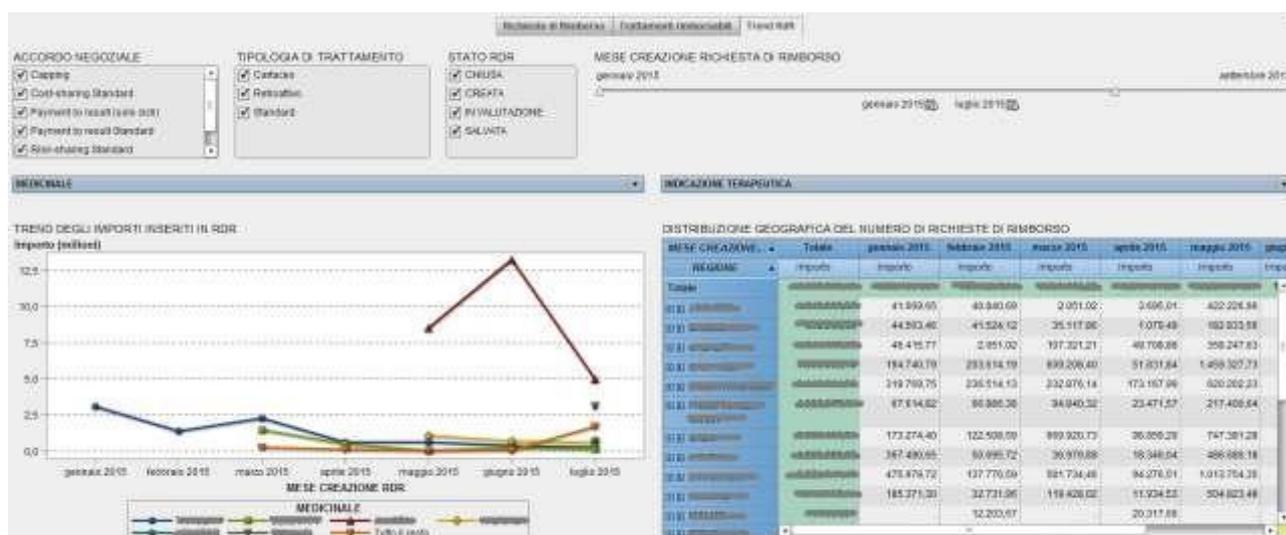


Figura 24 - Trend Rdr

4.6.4 Payback MEA

Il report “Payback MEA” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare. I filtri applicabili sono i seguenti:

- Accordo negoziale
- Stato PdP
- Mese creazione proposta di pagamento
- Medicinale
- Indicazione terapeutica

Tale report permette all’utente regionale di visualizzare, per ogni singola ASL e farmacia, fino al dettaglio del codice identificativo della PdP e del codice AIC, informazioni quali:

- numero di proposte di pagamento
- importo totale della proposta di pagamento dell’azienda

in base al mese di creazione della proposta di pagamento.

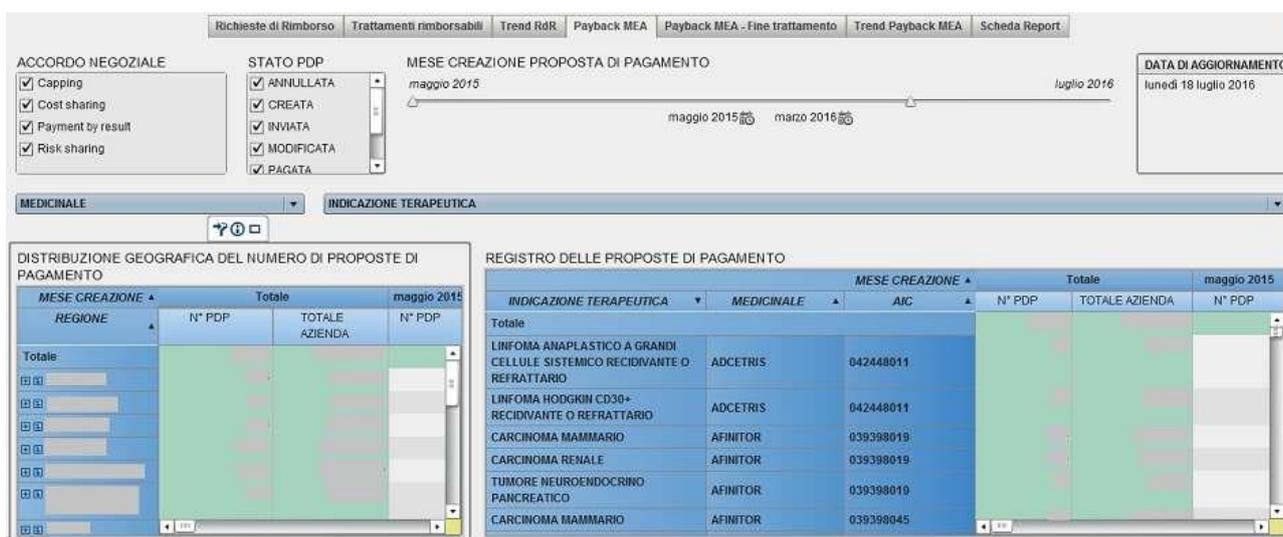


Figura 25 - Payback MEA

4.6.5 Payback MEA - Fine trattamento

Il report “Payback MEA - fine trattamento” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Accordo negoziale
- Stato PdP
- Mese fine trattamento
- Medicinale
- Indicazione terapeutica

Tale report permette all’utente regionale di visualizzare, per ogni singola ASL e farmacia, fino al dettaglio del codice identificativo della PdP e del codice AIC, informazioni quali:

- numero di proposte di pagamento
- importo totale della proposta di pagamento dell’azienda

in base al mese di fine trattamento.



Figura 26 - Payback MEA Fine trattamento

4.6.6 Trend Payback MEA

Il report “Trend Payback MEA” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare. I filtri applicabili sono i seguenti:

- Accordo negoziale
- Stato PdP
- Mese creazione proposta di pagamento
- Medicinale
- Indicazione terapeutica

Tale report permette all’utente regionale di visualizzare il trend dell’importo inserito nelle proposte di pagamento, per ogni ASL e farmacia, fino al dettaglio del codice identificativo della PdP.

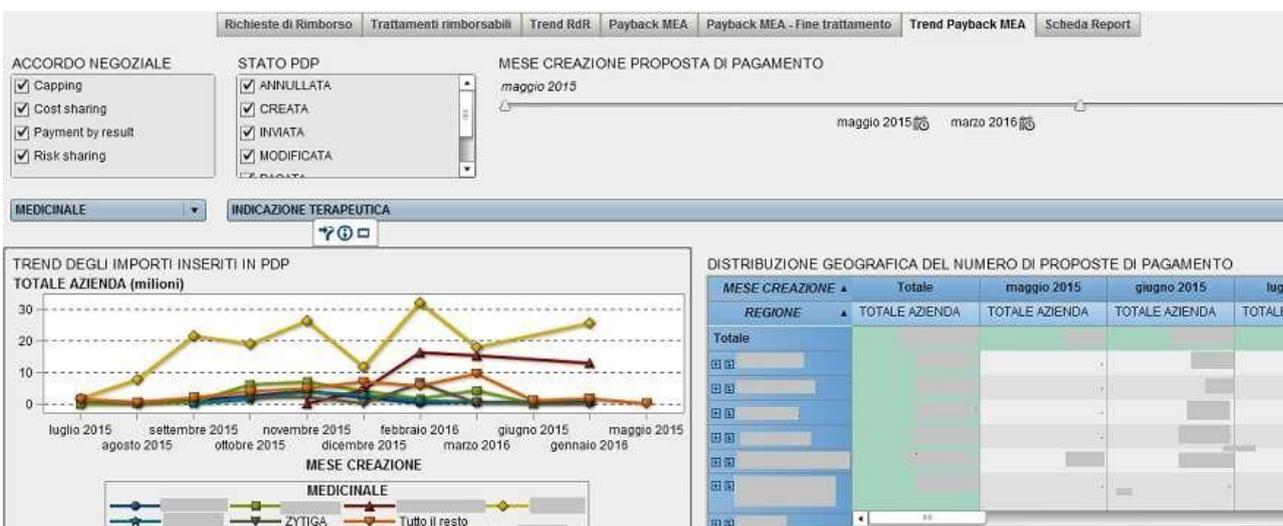


Figura 27 -Trend Payback MEA

4.6.7 Scheda Report

Tale report permette all'utente regionale di visualizzare i filtri applicabili e le dimensioni e misure di analisi.

The screenshot shows a web interface for the 'Scheda Report'. At the top, there is a navigation bar with tabs: 'Richieste di Rimborso', 'Trattamenti rimborsabili', 'Trend RdR', 'Payback MEA', 'Payback MEA - Fine trattamento', 'Trend Payback MEA', and 'Scheda Report'. Below the navigation bar, the main content area is titled 'DESCRIZIONE REPORT' and contains the following sections:

DESCRIZIONE REPORT
Il report descrive le caratteristiche salienti delle richieste di rimborso per ogni Regione/Asl/Farmacia, in base al farmaco/patologia e per ogni AIC. Il report si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

FILTRI APPLICABILI

- Medicinale**
Denominazione del medicinale sottoposto a monitoraggio
- Indicazione**
Denominazione dell'indicazione terapeutica sottoposta a monitoraggio
- Data richiesta di rimborso**
Data di creazione della RdR nel formato mese/anno
- Data fine trattamento**
Specifica la data di fine trattamento nel formato mm/aaaa
- Tipologia di accordo**
Specifica la tipologia di accordo negoziale applicata (Cost-sharing, Payment by result, Risk-sharing, Capping, ecc...)
- Tipologia di inserimento**
Standard: trattamenti avviati ed inseriti sulla piattaforma web a partire dal 2013
Retroattivo: trattamenti avviati sulla vecchia piattaforma informatica, precedenti all'anno 2013 e proseguiti sul nuovo sistema web
Cartaceo: trattamenti per i quali sia stata definita la fine del trattamento nel periodo dal 01/01/2012 al 31/12/2013
- Stato RdR**
Creata: la RdR è stata generata ma non ancora salvata ed inviata all'Azienda Farmaceutica
Salvata: la RdR è stata salvata ma ancora in carico alla farmacia
In valutazione: la RdR è stata inoltrata all'Azienda Farmaceutica per valutazione
Chiusa: la RdR è stata chiusa dall'Azienda Farmaceutica a seguito della valutazione

DIMENSIONI E MISURE DI ANALISI

- AIC**
Specifica il codice AIC del farmaco
- ID RdR**
Specifica il codice identificativo univoco della RdR generata
- Regione**
Specifica la regione in cui è stata effettuata la RdR
- ASL**
Specifica la ASL in cui è stata effettuata la RdR
- Farmacia**
Specifica la farmacia in cui è stata effettuata la RdR
- Numero richieste di rimborso**
Indica il numero di richieste di rimborso distinte negli stati delle RdR
- Numero confezioni (Richieste di Rimborso)**
Numero delle confezioni incluse nelle RdR, distinto negli stati delle RdR
- Importo rimborso RdR**
Indica l'importo indicato dalla farmacia nella richiesta di rimborso
- Numero trattamenti**
Specifica il numero di trattamenti chiusi e rimborsabili, distinto negli stati delle RdR
- Numero confezioni (Trattamenti rimborsabili)**
Numero delle confezioni rimborsabili o già inserite in una RdR
- Stato RdR pending**
Preso in carico: considera tutti i trattamenti già inseriti in una RdR
Pending: fa riferimento a tutti i trattamenti chiusi e rimborsabili, non ancora inseriti in una RdR

Figura 28 - Scheda Report

5 Descrizione delle funzionalità dei report

Di seguito sono descritte le funzionalità che è possibile utilizzare all'interno dei vari report

5.1 Esportazione dati in formato excel

E' possibile esportare i dati dei singoli oggetti presenti in ogni report, in formato excel. Tale funzionalità è utilizzabile cliccando il tasto destro del mouse sull'oggetto di interesse e selezionando la voce "Esporta <nomeoggetto>", ad esempio, come mostrato nell'immagine sotto, "Esporta RIEPILOGO".

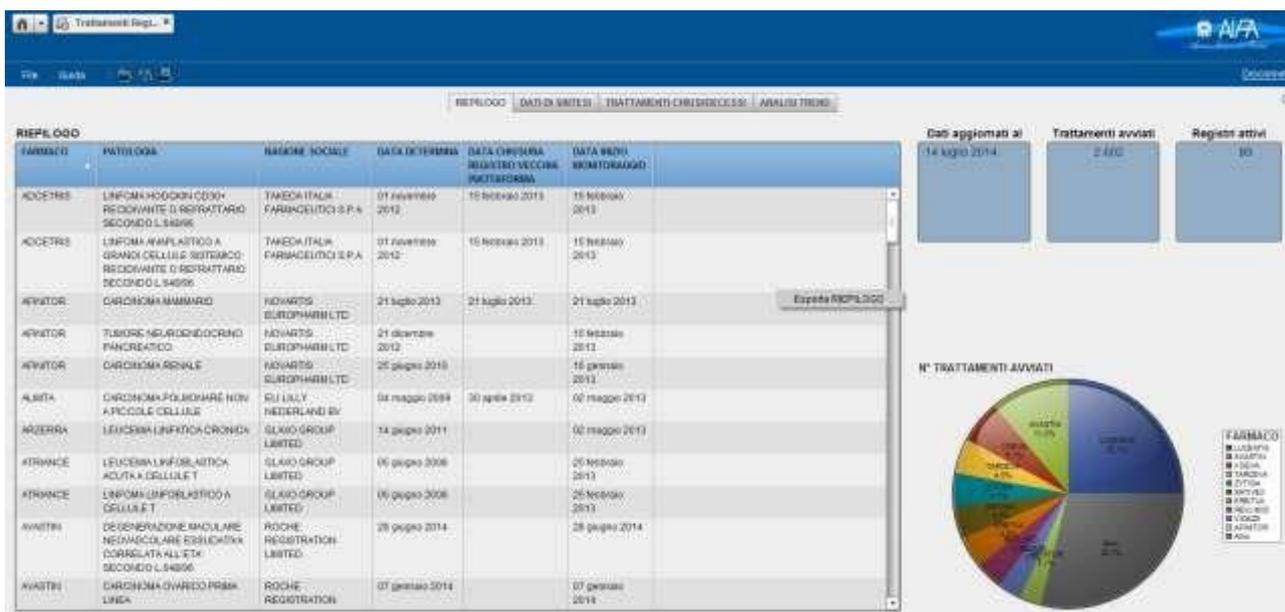


Figura 29 - Esportazione dati in excel

5.2 Utilizzo filtri

I filtri utilizzabili nei report, si presentano sotto 3 forme.

Asse temporale: cliccando il simbolo , è possibile selezionare il mese e l'anno di inizio e/o fine del periodo temporale da prendere in considerazione. Si precisa che l'asse temporale considera la data di inizio trattamento, pertanto tutte le misure calcolate fanno riferimento a trattamenti avviati nell'arco temporale selezionato.

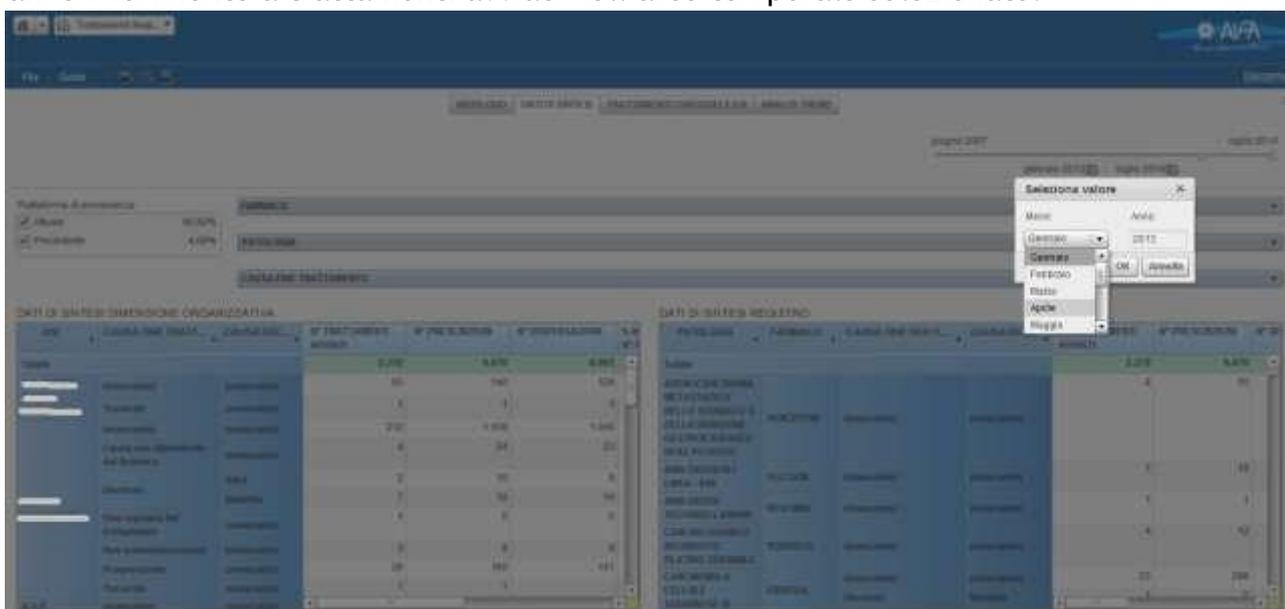


Figura 30 - Filtro - Asse temporale

Menu a tendina: cliccando sui menu a tendina è possibile selezionare il farmaco, patologia, causa di fine trattamento per i quali si ha interesse ad effettuare l’analisi.



Figura 31 - Filtro - Menu a tendina

Elenco: spuntando una delle voci presenti, è possibile filtrare il report in base alla tipologia di trattamento.

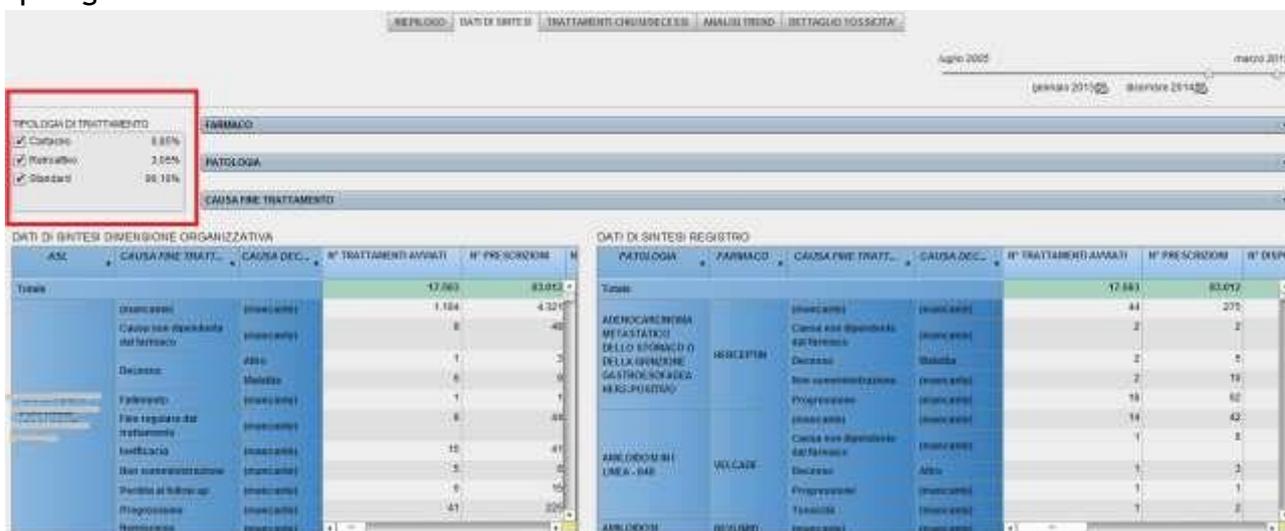


Figura 32 - Filtro - Elenco

5.3 Interazione tra gli oggetti del report

I singoli oggetti dei report sono in interazione tra di loro. Pertanto, ad esempio, selezionando una cella della tabella “Dati di sintesi dimensione organizzativa”, viene

automaticamente aggiornata la tabella “Dati di sintesi registro”, mostrando così il dettaglio per i soli valori indicati nella cella selezionata.

Per rimuovere la selezione effettuata, premere “Ctrl” sulla tastiera e cliccare con il mouse la cella selezionata.

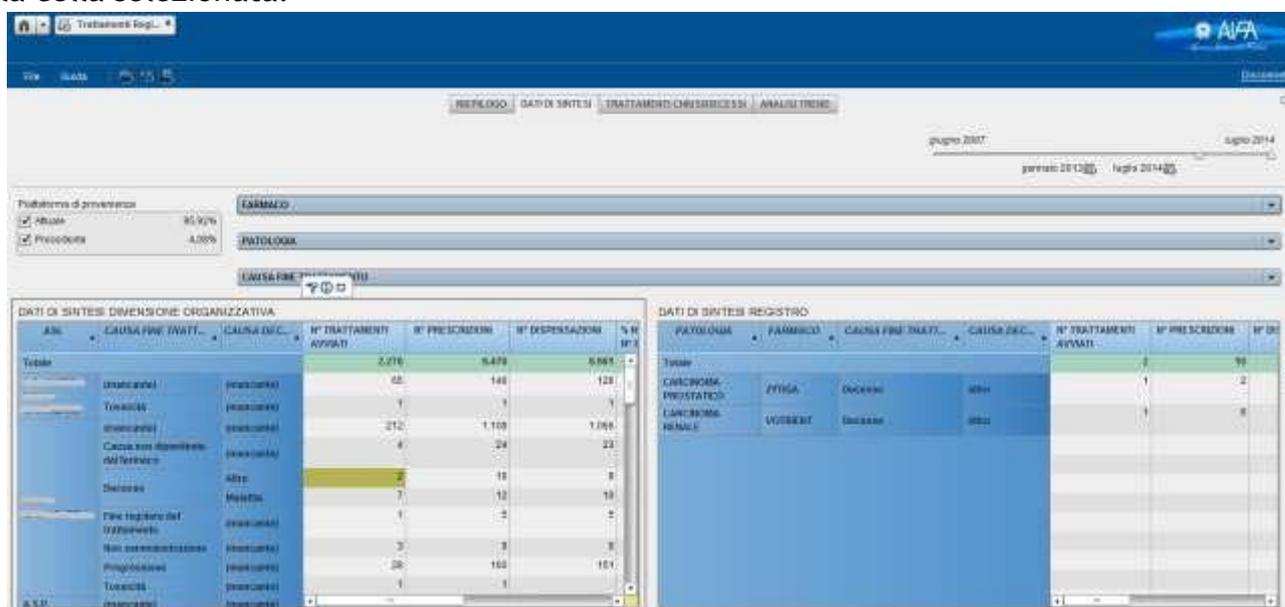
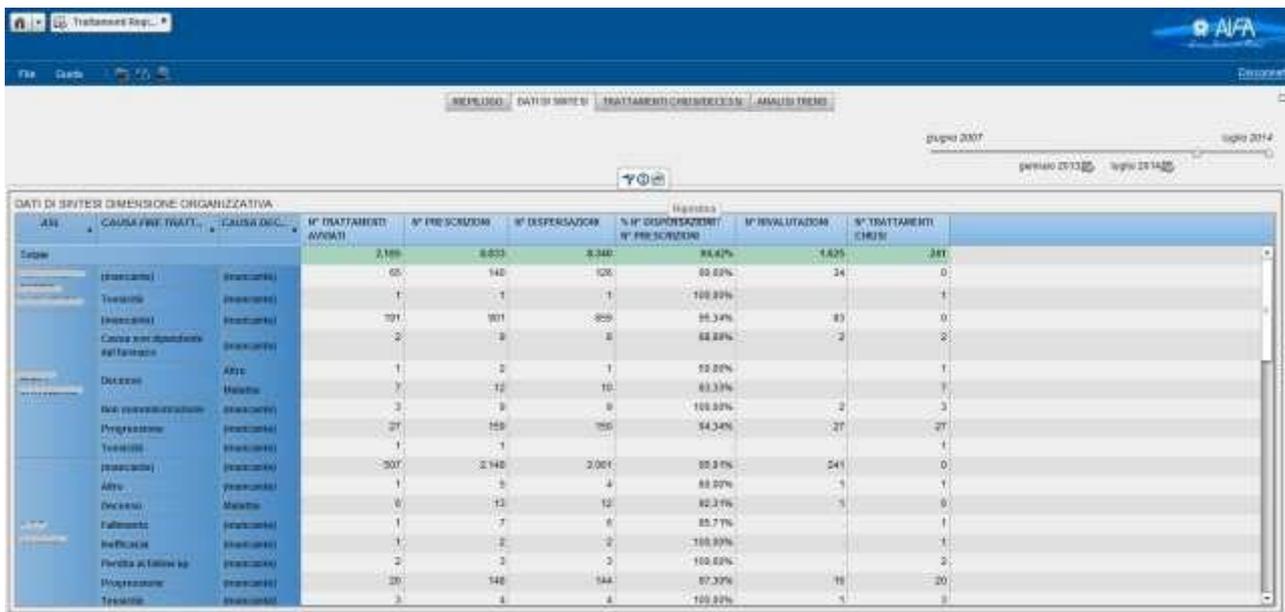


Figura 33 - Interazione tra gli oggetti del report

5.4 Visualizzazione integrale dell'oggetto

Vista la mole di informazioni contenute in ogni singolo oggetto dei report, è possibile, per una migliore visualizzazione dei dati, ingrandire il singolo oggetto, selezionandolo e cliccando il simbolo .



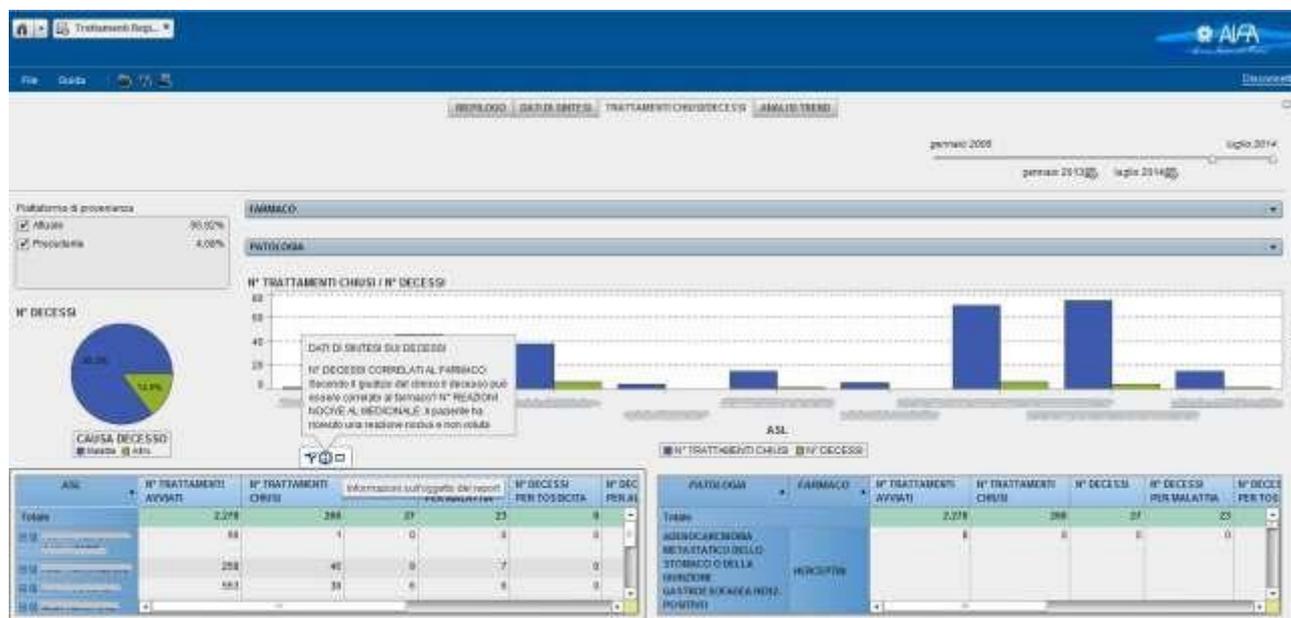
The screenshot displays a web-based reporting interface with a blue header and navigation tabs. The main content is a table titled 'DATI DI SINTESI DIMENSIONE ORGANIZZATIVA'. The table has columns for 'CAUSA FINE TRATT.', 'CAUSA DIC.', 'N° TRATTAMENTI INIZIATI', 'N° PRESCRIZIONI', 'N° DISPENSAZIONI', '% N° DISPENSAZIONI / N° PRESCRIZIONI', 'N° RIVALUTAZIONI', and 'N° TRATTAMENTI CHIESI'. The data is organized into a hierarchical structure with expandable rows.

ASL	CAUSA FINE TRATT.	CAUSA DIC.	N° TRATTAMENTI INIZIATI	N° PRESCRIZIONI	N° DISPENSAZIONI	% N° DISPENSAZIONI / N° PRESCRIZIONI	N° RIVALUTAZIONI	N° TRATTAMENTI CHIESI
Setore			2.189	8.833	3.340	38,4%	1.825	281
	Intossicazioni	Intossicazioni	65	140	120	85,7%	24	0
	Tossicazioni	Intossicazioni	1	1	1	100,0%		1
	Intossicazioni	Intossicazioni	101	301	800	86,4%	83	0
	Causa non classificata nel farmaco	Intossicazioni	3	3	3	100,0%	2	2
	Altre	Altre	1	0	1	10,0%		1
	Dolore	Malattia	7	12	10	83,3%		3
	Non specificabile	Intossicazioni	3	9	6	66,7%	2	3
	Progressione	Intossicazioni	27	109	100	91,7%	27	27
	Tossicazioni	Intossicazioni	1	1				1
	Intossicazioni	Intossicazioni	207	2.140	2.001	93,5%	241	0
	Altre	Intossicazioni	1	5	4	80,0%	1	1
	Dolore	Malattia	8	13	12	92,3%	5	6
	Fallimento	Intossicazioni	1	7	6	85,7%		1
	Inefficacia	Intossicazioni	1	2	2	100,0%		1
	Perdita di follow up	Intossicazioni	2	3	3	100,0%		2
	Progressione	Intossicazioni	28	140	144	102,9%	18	20
	Tossicazioni	Intossicazioni	3	8	8	100,0%	1	3

Figura 34 - Visualizzazione integrale del singolo oggetto

5.5 Visualizzazione informazioni del singolo oggetto

E' possibile inoltre, visualizzare per ogni singolo oggetto, delle informazioni aggiuntive



riportate a supporto della corretta lettura delle informazioni riportate in tabella. Tale informazioni sono disponibili cliccando il simbolo

Figura 35 - Visualizzazione informazioni

5.6 Esplorazione dettaglio dimensione geografica di trattamento

E' possibile, nel report "Trattamenti chiusi/decessi", analizzare i dati fino al dettaglio della sezione di trattamento. Tale funzionalità è possibile selezionando i simboli sulla tabella selezionata, in corrispondenza della ASL di interesse.

ASL	FARMACI	N° TRATTAMENTI AVVITI	N° TRATTAMENTI CHIUSSI	N° DECESSI PER MALATTIA	N° DECESSI PER TOSSICITÀ	N° DECESSI PER ALTRO	N° DECESSI PER INDESSIONE	N° DECESSI CORRELATI AL FARMACO	N° REAZIONI NOUVE AL MEDICINALE
Totale		2.379	299	27	25	8	4	0	8
ASL		65	1	3	0	3	3	0	1
ASL		71	10	4	3	0	1	0	0
ASL		29	10	3	0	3	3	0	0
ASL		159	20	0	4	0	1	0	1
ASL		553	39	1	0	0	0	0	1
ASL		144	4	0	0	0	0	0	0
ASL		185	10	1	1	0	0	0	2
ASL		94	5	0	0	0	0	0	0
ASL		201	70	0	5	0	1	0	1
ASL		367	74	4	3	0	0	0	2
ASL		213	15	1	1	0	0	0	0

Figura 36 - Esplorazione dettaglio dimensione geografica

6 Dimensioni e misure di analisi

Di seguito sono elencate le dimensioni e misure utilizzate nei report al fine di permettere agli utenti regionali una corretta interpretazione dei dati.

Dimensione/Misura	Descrizione
Farmaco	Denominazione del farmaco sottoposto a monitoraggio
Patologia	Denominazione dell'indicazione terapeutica sottoposta a monitoraggio
Ragione sociale	Azienda farmaceutica titolare del registro di monitoraggio
Data determina	Data ufficiale di pubblicazione del registro
Data chiusura registro vecchia piattaforma	Data di chiusura del registro sulla vecchia piattaforma informatica
Data inizio monitoraggio	Data di avvio del registro sulla nuova piattaforma informatica
Data inizio trattamento	Data di avvio del trattamento (vedi 6.1 Dimensione temporale)
Dimensione geografica	Esplicita la dimensione geografica (ASL, struttura, reparto, sezione) in cui è stata inserita la scheda di eleggibilità del paziente

Tipologia di trattamento	Distingue i trattamenti in base alla tipologia di inserimento: Standard (trattamenti avviati ed inseriti sulla piattaforma web a partire dal 2013), retroattivo (trattamenti avviati sulla vecchia piattaforma informatica, precedenti all'anno 2013 e proseguiti sul nuovo sistema web) e cartaceo (trattamenti per i quali sia stata definita la fine del trattamento nel periodo dal 01/01/2012 al 31/12/2013)
Causa fine trattamento	Motivazione della chiusura del trattamento indicata dal clinico
Causa decesso	Motivazione della causa di decesso del paziente, distinto in: Tossicità, Progressione, Malattia, Altro
Numero trattamenti avviati	Numero di trattamenti avviati (<i>vedi 6.2 Misura numero trattamenti</i>)
Numero di trattamenti eleggibili	Numero di trattamenti con almeno una richiesta farmaco
Numero prescrizioni	Numero di prescrizioni farmaco inserite dal clinico
Numero dispensazioni	Numero di dispensazioni farmaco effettuate e confermate dal clinico
Numero di rivalutazioni	Numero di rivalutazioni farmaco effettuate dal clinico
Numero trattamenti chiusi	Numero di trattamenti chiusi
Numero richieste farmaco precedenti piattaforma informatica	Numero di richieste farmaco effettuate sulla vecchia piattaforma informatica, in merito al trattamenti di tipo retroattivo
Numero decessi	Numero di trattamenti con causa fine trattamento uguale a «Decesso»
Numero decessi correlati al farmaco	Risposte positive fornite dal clinico alla domanda: farmaco Secondo il giudizio del clinico il decesso può essere correlato al farmaco?
Numero reazioni nocive al paziente	Risposte positive fornite dal clinico alla domanda: Il farmaco paziente ha ricevuto una reazione nociva e non voluta
Codice paziente	Codice del paziente generato in automatico dal sistema al momento della registrazione dello stesso
Numero dispensazioni rimborsabili	Numero di dispensazioni farmaco effettuate e confermate dal clinico contenenti confezioni rimborsabili
Numero confezioni rimborsabili	Numero di confezioni dispensate ed identificate come rimborsabili

Importo rimborsabile	Somma dell'importo da rimborsare nella modalità dell'anticipazione consentita dalla Determinazione AIFA
Stato richiesta di rimborso (report "rimborsi presunti")	<p>Consente di distinguere gli importi stimati relativi a dispensazioni farmaco per le quali è stata inviata almeno una volta una richiesta di rimborso all'azienda:</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Stato "Non inviata": la dispensazione farmaco non è stata mai inserita in una richiesta di rimborso inviata all'azienda □ Stato "Inviata": la dispensazione farmaco è stata inserita almeno una volta in una richiesta di rimborso inviata all'azienda
Accordo negoziale	Specifica la tipologia di accordo negoziale applicata (Cost-sharing, Payment by result, Risk-sharing, Capping, ecc...)
Stato RdR	Specifica lo stato in cui si trovano le richieste di rimborso (creata, salvata, in valutazione, chiusa)
Data creazione richiesta rimborso	di Specifica la data di creazione della richiesta di rimborso, da parte dell'utente farmacista, nel formato mm/aaaa
Numero richieste rimborso	di Indica il numero di richieste di rimborso create dall'utente farmacista
Importo rimborso	Indica l'importo indicato dalla farmacia nella richiesta di rimborso

6.1 Dimensione temporale

Di seguito viene descritta la logica seguita per l'interpretazione della data inizio trattamento.

➤ Piani terapeutici

La data inizio del trattamento viene valorizzata con la data di richiesta farmaco del primo piano terapeutico inserito.

➤ Registri di monitoraggio

La data di inizio trattamento corrisponde alla data della prima somministrazione farmaco del trattamento.

➤ Registri di monitoraggio - pazienti già in trattamento compassionevoli

La data inizio del trattamento viene valorizzata dalla risposta alla domanda “data inizio trattamento” valorizzata dal medico nella compilazione della scheda di eleggibilità.

Qualora la domanda non fosse prevista, il comportamento è lo stesso del punto di cui sopra.

➤ Registri di monitoraggio - pazienti già in trattamento

In caso di “pazienti già in trattamento” la data inizio del trattamento viene inserita direttamente dal medico nella scheda di skip eleggibilità.

6.2 Misura numero trattamenti

Di seguito viene descritta la logica seguita per l’interpretazione del numero di trattamenti avviati.

➤ Piani terapeutici

Numero di trattamenti avviati con almeno una richiesta farmaco inserita a sistema.

➤ Registri di monitoraggio

Numero di trattamenti avviati con almeno una dispensazione farmaco inserita a sistema.

➤ Registri di monitoraggio - pazienti già in trattamento compassionevoli

Numero di trattamenti avviati per i quali il medico ha inserito la data inizio trattamento nella compilazione della scheda di eleggibilità. Qualora la domanda non fosse prevista, il comportamento è lo stesso del punto 2.

➤ Registri di monitoraggio - pazienti già in trattamento

Numero di trattamenti avviati per i quali il medico ha inserito la data di inizio trattamento nella scheda di skip eleggibilità.

7 Supporto

- Per eventuali informazioni o richieste di supporto è possibile, per gli approvatori regionali, far riferimento al seguente indirizzo e-mail:
 - Registri.Regioni@aifa.gov.it