



**Dedalus**  
SOFTWARE FOR HEALTHCARE

**FARMASAFE@**

**SISTEMA INTEGRATO PER LA GESTIONE  
DELLA FARMACOTERAPIA**

**MANUALE  
TERAPIA NON PROTOCOLLATA**

*VERSIONE 3.0.0*

## Indice

<b>1. TERAPIE ATTIVE</b>	<b>4</b>
1.1. Concetti fondamentali	4
1.2. Come visualizzare le terapie di un paziente	5
1.3. Come prescrivere una nuova terapia	12
1.3.1. Come prescrivere una nuova ossigenoterapia	13
1.4. Come scegliere un farmaco da somministrare ("Prontuario", "Farmaco", "Preparato")	15
1.4.1. PRONTUARIO Reparto	15
1.4.2. Aggiungi FARMACO	16
1.4.3. Aggiungi PREPARATO	19
1.5. Come selezionare Via e Tipo di Somministrazione	21
1.5.1. Come selezionare Via e Tipo di Somministrazione nella prescrizione dell'ossigeno terapia	21
1.6. Preparati azzerabili	21
1.7. Terapia ad Orario Standard	22
1.7.1. Ossigeno terapia ad Orario Standard	29
1.7.2. Somministrazioni generate automaticamente al salvataggio	33
1.8. Terapia ad Infusione Continua	34
1.8.1. Somministrazioni generate automaticamente al salvataggio	36
1.8.2. Ossigeno Terapia Gas medicale continua	36
1.9. Terapia al Bisogno	37
1.9.1. Somministrazioni generate automaticamente al salvataggio	40
1.10. Terapia Estemporanea	40
1.10.1. Somministrazioni generate automaticamente al salvataggio	43
1.11. Come Modificare o Cancellare una terapia appena prescritta	43
1.12. Terapie da confermare	44
1.13. Operazioni possibili su una terapia in corso	46
1.13.1. Terapia ad Orario Standard (operazioni possibili)	46
1.13.2. Terapia ad infusione continua (cambio velocità di infusione)	49
1.13.3. Terapia al bisogno (nuova somministrazione)	51

1.14.	Terminare una terapia in corso o Riattivare una terapia conclusa	52
1.15.	Copiare una terapia	53
1.16.	Pazienti con allergie	54
1.17.	STAMPE	55
1.17.1.	Stampa PDL	55
1.17.2.	Stampa Terapia Attive	56
1.17.3.	Stampa Sinossi Totale	57
1.17.4.	Stampa Sinossi Attiva	58
1.18.	Altri pulsanti	59
1.18.1.	Sinossi Totale	59
1.18.2.	Stampa Sinossi	59
1.18.3.	Stampa e firma FUT (Foglio Unico Terapia)	59
1.18.4.	Stampa terapie attive	59
<b>2.</b>	<b>SINOSSI</b>	<b>60</b>
2.1.	Concetti fondamentali	60
2.2.	Sinossi per gruppo terapeutico	60
2.3.	Sinossi attiva	62
2.4.	Sinossi totale	63
2.5.	Sinossi totale da “Terapie attive”	63
2.6.	Sinossi totale da “Storia Terapie”	65
2.7.	Stampa sinossi da terapie attive	66
2.8.	Stampa Sinossi Totale	66
2.9.	Stampa Sinossi Attiva	66
2.10.	Stampa sinossi da storia terapia	67
<b>3.</b>	<b>STORIA TERAPIE</b>	<b>67</b>
	Come visualizzare le terapie pregresse di un paziente	68
3.1.	Come copiare una terapia in “terapie attive”	70
3.2.	Come copiare una terapia in “pre-ricovero”	70
<b>4.</b>	<b>STORIA SOMMINISTRAZIONI</b>	<b>71</b>
4.1.	Come visualizzare le somministrazioni di un paziente	71

## 1. TERAPIE ATTIVE

### 1.1. Concetti fondamentali

Per terapia non protocollata s'intende una terapia che non prevede l'attuazione di un protocollo. Essa può infatti abbracciare le seguenti tipologie

Tipo Somm.*	<input type="radio"/> Orario Standard	<input type="radio"/> Infusione Continua
	<input type="radio"/> Al bisogno	<input type="radio"/> Estemporaneo

- **Orario Standard:** somministrazioni programmate a schemi orari;
- **Estemporanea:** da eseguire una sola volta, composta da una singola somministrazione;
- **Al bisogno:** prescritta indicando un numero di somministrazioni max/die e somministrata solo se necessaria;
- **Infusione Continua:** composta da un'unica somministrazione possibilmente su più contenitori fino a conclusione medica, con velocità d'infusione variabile su necessità cliniche.

Nel caso in cui la terapia prevede la prescrizione dell'ossigeno, le tipologia di somministrazione presenta le seguenti modalità:

Tipo Somm.*	<input type="radio"/> Gas med. continua	<input type="radio"/> Gas. med. orario std
<input type="button" value="[Avanti]"/>		

Il loro ciclo di vita (informatico) inizia sempre col pulsante "Nuova Terapia" e termina, ad eccezione di quella estemporanea dotata di un proprio e specifico decorso, con quello di "Termina Terapia". Attraverso appositi pulsanti è comunque sempre possibile modificare le decisioni prese in merito a una terapia, modificandola o cancellandola; anche se conclusa, inoltre, può sempre essere rimessa in corso attraverso apposite funzioni.

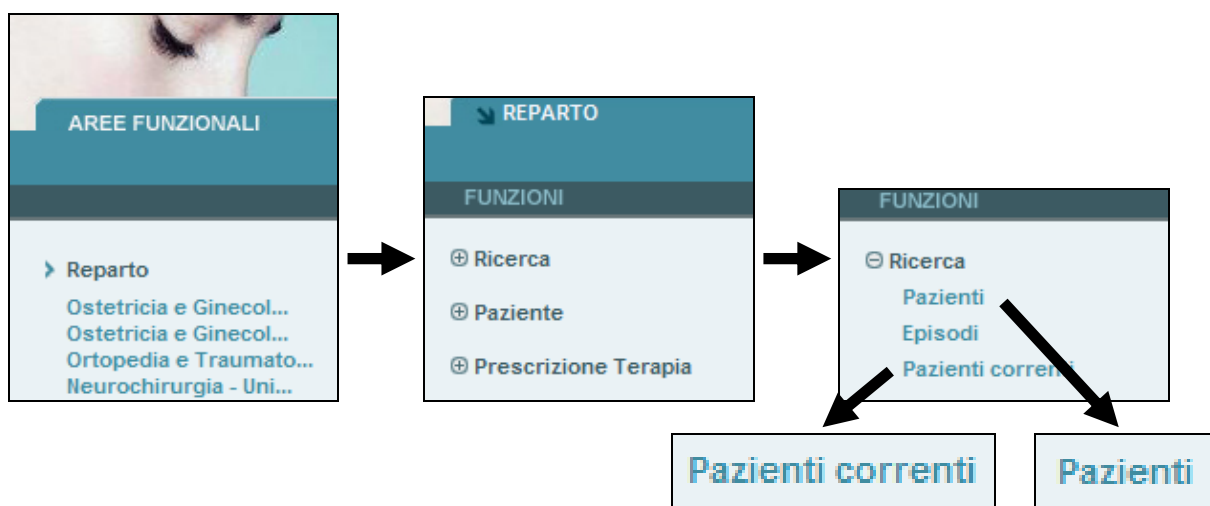
## Terapia non protocollata

In FarmaSafe@ ogni terapia può essere concepita come un contenitore/generatore di somministrazioni, ovvero di farmaci da somministrare a una determinata ora e con un determinato dosaggio.

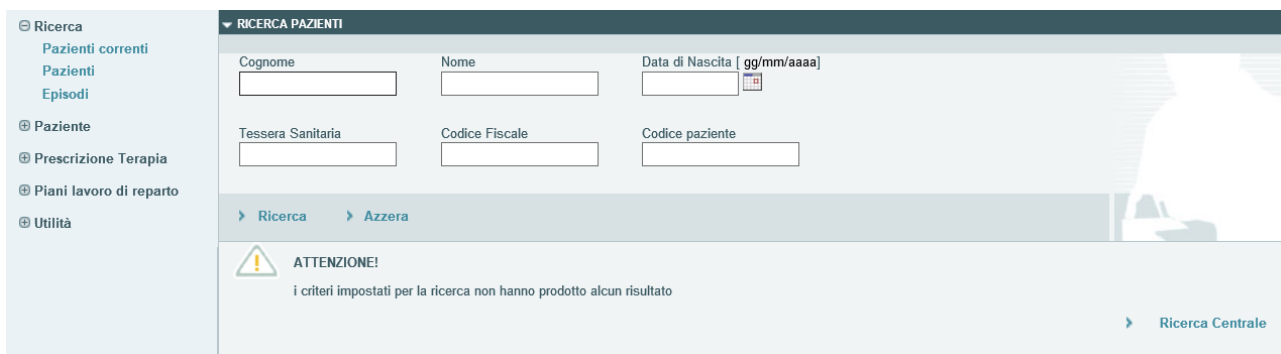
La generazione delle somministrazioni di una terapia è effettuata per la maggior parte dei casi dal sistema; solo le somministrazioni da aggiungere per sopraggiunte necessità sono generate tramite apposita funzionalità dall'operatore.

### 1.2. Come visualizzare le terapie di un paziente

Dal menù "Aree Funzionali" selezionare con un click il reparto (Degenza o Day Hospital) relativo al paziente interessato e dal menù "Ricerca" scegliere la voce "Pazienti correnti" o "Pazienti":

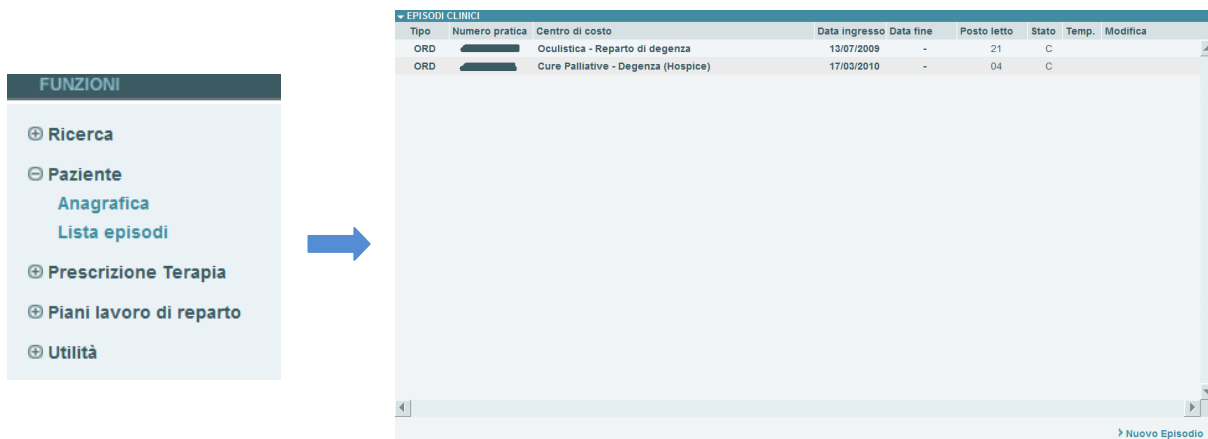


La ricerca di un paziente può essere effettuata attraverso la voce "Pazienti", in anagrafe locale, tramite i suoi dati identificativi. Se la ricerca non fornisce il risultato atteso questa può essere eseguita in anagrafica centrale cliccando su "Ricerca Centrale" posto in basso a destra della schermata:



## Terapia non protocollata

A questo punto bisognerà scegliere un ricovero esistente o eventualmente creare un episodio temporaneo (TMP) attraverso la “Lista Episodi” contenuta all’interno del menu “Paziente”



Cliccare su “Nuovo episodio” e compilare la data di ricovero e il posto letto (se disponibile) prima di salvare:

The image shows the 'NUOVO EPISODIO' form with the following fields:

- Numero Pratica: [input field]
- Tipo Episodio: Ordinario (dropdown menu)
- Data di Ingresso [ dd/mm/aaaa]: 28/02/2011
- Posto Letto n.: [input field]
- Nuovo Ricovero:
- Buttons: Salva, Azzera

Se il paziente ha già un ricovero aperto sarà possibile selezionarlo dal menu “Pazienti Correnti” sempre posto all’interno di “Ricerca” e cliccare su “Aggiorna”:

The image shows the 'PAZIENTI CORRENTI' table with search filters on the left and a table of results on the right.

**Search Filters:**

- Uomini:
- Donne:
- Cognome: [input field]
- Num. pratica: [input field]
- Numero letto da/a (fascia): [input] / [input] [dropdown]
- Button: Aggiorna

**Table Data:**

Num. Posto Letto	Cognome Nome	Numero Pratica	Modifica
02	[redacted]	[redacted]	\$S
03	[redacted]	[redacted]	\$S
04	[redacted]	[redacted]	\$S
07	[redacted]	[redacted]	\$S
08	[redacted]	[redacted]	\$S
09	[redacted]	[redacted]	\$S
10	[redacted]	[redacted]	\$S
10	[redacted]	[redacted]	\$S
11	[redacted]	[redacted]	\$S

## Terapia non protocollata

Qualora il caricamento porti ad una lista di pazienti troppo estesa è possibile restringere la ricerca definendo nell'apposito riquadro uno o più criteri di filtro:

PAZIENTI CORRENTI

Uomini

Donne

Cognome

Num. pratica

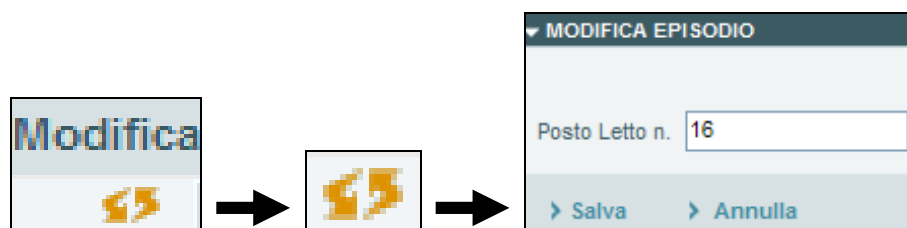
Numero letto da/a (fascia):  /

[> Aggiorna](#)

Per eseguire il aggiornamento dei dati presenti in lista è sufficiente premere il pulsante "Aggiorna"; nel riquadro di destra compariranno in visualizzazione solo quelli in carico all'unità di degenza (o nello specifico reparto selezionato) e aventi in carico un episodio di degenza o day hospital:

Num. Posto Letto	Cognome Nome	Numero Pratica	Modifica
02	██████████	██████████	⚡
03	██████████	██████████	⚡
04	██████████	██████████	⚡
07	██████████	██████████	⚡
08	██████████████████	██████████	⚡
09	██████████████	██████████	⚡
10	██████████	██████████	⚡
10	██████████	██████████	⚡
11	██████████	██████████	⚡

Posizionandosi su uno dei pazienti a destra e cliccando sull'icona rossa "Modifica" è possibile accedere alla maschera di "Modifica Episodio" in cui è possibile modificare il posto letto assegnato:



## Terapia non protocollata

Cliccando invece sul nome di uno dei pazienti si aprirà la relativa maschera di dettaglio ed il sistema prenderà in carico il nominativo scelto, elencandone “Episodio clinico”, “Posto letto”, “Numero di ricovero”, “Data d’ingresso”, e anagrafica:

Cognome:	Nome:	Sesso:	Età:	Nota:
██████████	██████████	M	71	⚡

• Episodio clinico: Letto: 16 Numero Ricovero: ██████████ Data ingresso: 13/04/2008 - 09:53 Stato: Aperto

▼ PAZIENTI CORRENTI

Uomini	Donne	Num. Posto Letto	Cognome Nome	Numero Pratica	Modifica
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	02	██████████	██████████	⚡
		03	██████████	██████████	⚡
		04	██████████	██████████	⚡
		07	██████████	██████████	⚡
		08	██████████	██████████	⚡
		09	██████████	██████████	⚡
		10	██████████	██████████	⚡
		10	██████████	██████████	⚡
		11	██████████	██████████	⚡

▼ ANAGRAFICA PAZIENTE

Cognome	██████████	Nome	██████████
Sesso	M	Data di Nascita [ dd/mm/aaaa]	27/06/1937
Codice Fiscale	██████████	Tessera Sanitaria	██████████
Comune di Nascita	016049 - CANONICA D ADDA	Assl	030301 - BERGAMO
Comune di Residenza	016049 - CANONICA D ADDA	Indirizzo di Residenza	██████████
Comune di Domicilio	016049 - CANONICA D ADDA	Indirizzo di Domicilio	██████████
Stato	100 - ITALIA		

Dopo aver selezionato il paziente, posizionarsi sulle “Terapie attive” del menù “Prescrizione Terapia”:



- FUNZIONI**
- ⊖ Ricerca
    - Pazienti correnti
    - Pazienti
    - Episodi
  - ⊕ Paziente
  - ⊖ Prescrizione Terapia
    - Terapie attive
    - Storia Terapie
    - Storia Somministrazioni
    - Terapie alla dimissione
    - Prescrizione farmaci H
    - Terapia Protocollata - Nuovo
    - Valida Somm. Urgenti
    - Terapie da confermare
    - Prescrizione Modello
    - Prescrizione Pre-Ricovero



## Terapia non protocollata

TERAPIE ATTIVE							
> PROTOCOLLATE							
Data inizio	Medico	Protocollo	Il. ciclo	Diagnosi	Tipologia	Stato	
19/01/2009 15:55	-	APO50	1	Linfomi	Chemioterapico	Da confermare	

> NON PROTOCOLLATE								
	Data inizio	Data Fine	Farmaco	Tipologia	Via Somm	Dose	Hec. Conf.	Medico
▶	10/04/08 12:40	-	ENALAPRIL 20 MG	8-18	OS	0,5 CPR	no	██████████
▶	07/04/08 11:04	-	LANSOPRAZOLO 30MG O PANTO...	18	OS	1 CPR	no	██████████
▶	09/04/08 09:16	-	ENOXAPARINA NA 4000 U.I./...	18	SC	1 F	no	██████████
▶	07/04/08 11:05	-	KETOROLAC 2% ML.10 GTT.	al bisogno	OS	1 ML	no	██████████
▶	07/04/08 11:04	-	LORAZEPAM 1 MG ...	22	OS	1 CPR	no	██████████

[> Nuova Terapia](#)
[> Sinossi Totale](#)
[> Sinossi Attiva](#)
[> Stampa Sinossi Totale](#)
[> Stampa Sinossi Attiva](#)
[> Stampa PDL](#)
[> Stampa Terapie Attive](#)

Il sistema mostra anche le terapie concluse per un certo periodo. Per visualizzare i dati riepilogativi è necessario che l'episodio selezionato non sia chiuso (in quest'ultimo caso è necessario invece posizionarsi sul pulsante "Storia Terapie").

La pagina conterrà in alto i dati riepilogativi del paziente e dell'episodio scelto; più in basso eventuali protocolli in corso ("Protocollate") e/o l'elenco di terapie ("Non Protocollate") non ancora concluse. I dati visualizzati per ogni terapia non protocollata sono:

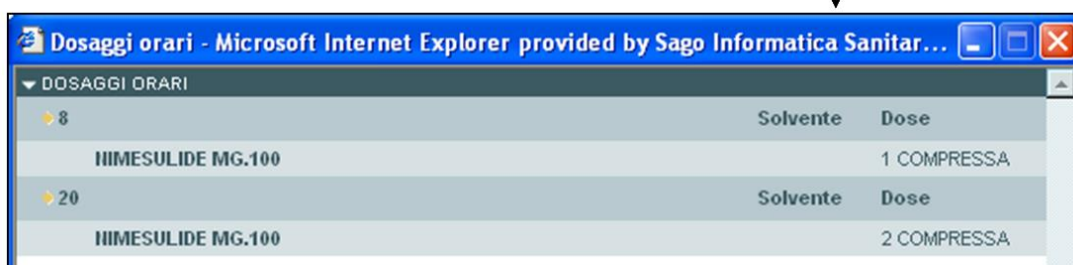
> NON PROTOCOLLATE								
	Data inizio	Data Fine	Farmaco	Tipologia	Via Somm	Dose	Hec. Conf.	Medico
▶	10/04/08 12:40	-	ENALAPRIL 20 MG	8-18	OS	0,5 CPR	no	██████████

- Data inizio: data di inizio terapia;
- Data Fine: data di fine terapia;
- Farmaco: farmaco da somministrare;
- Tipologia: schema orario ("Orario Standard", "Estemporanea", "Al bisogno", "Infusione Continua"), se lo schema settimanale è stato variato compare un asterisco lampeggiante a destra dello schema orario;
- Via Somm: via di somministrazione della terapia con eventuale indicazione del lato applicazione (DX, SX, SDX) nel caso di terapie che prevedono una via per la quale è specificabile il lato dell'applicazione (es. otologica come da figura seguente):

▶	x	01/03/10 11:13	01/03/10 11:13	GOCCE X DISSOLUZ. TAPPI...	estemporanea	(OTO DX)	2 ML	no	██████████
---	---	----------------	----------------	----------------------------	--------------	----------	------	----	------------

## Terapia non protocollata

- Dose: dose del/i principio/i attivo/i (con eventuale asterisco lampeggiante, solo per terapie orario standard, ad indicare che il medico ha variato la dose nei dosaggi orari previsti dallo schema orario scelto come illustrato nell'apposita sezione di prescrizione di una terapia orario standard; al click sull'asterisco si apre una finestra pop-up che mostra per ogni orario il dosaggio impostato):



- Nec. Conf. : necessità di conferma medica (“no”, non necessita conferma; “sì”, necessita conferma; “inf”, dose variabile dall’infermiere in base a parametri ematologici secondo schemi concordati col medico, ad es. per l’insulina);
- Medico: medico proscrittore;

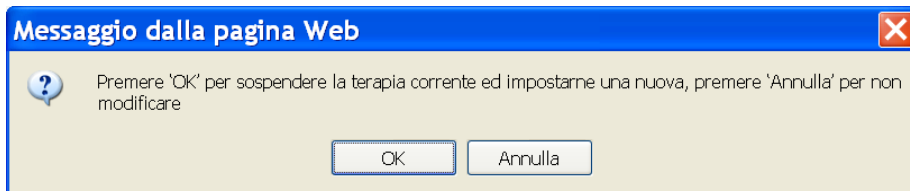
Nella parte sinistra di ciascuna terapia sono presenti delle **icone rosse** che servono ad attivare o meno alcune operazioni sulla terapia stessa:



Entrando nel dettaglio:



Ricorda il tasto “*play*” del registratore, in quanto le operazioni a cui rimanda servono al proseguimento della terapia attraverso variazioni alle sue somministrazioni (conferma medica, annullamento, modifica della dose, aggiunta di somministrazioni, etc.); si apre la seguente schermata di dettaglio:



## Terapia non protocollata

SOMMINISTRAZIONI TERAPIA ORARIO STANDARD																																						
PARACETAMOLO 1000 MG CP																																						
Data inizio	Medico	Via Somministrazione	Schema Orario	Dose	Conf. Medica	Ripeti ogni	NOTE:																															
16/03/2011 10:15	SYSTEM*ADMINISTRATOR	Orale	10-18-23	*1 CP	no	1																																
<a href="#">Aggiungi Somministrazione</a> <span style="float: right;"><input checked="" type="checkbox"/> Escludi Somministrate &gt; Ricerca</span>																																						
<table border="0"> <tr> <td style="width: 20%;">16/03/2011 10:15</td> <td style="width: 20%;">Da sommini...</td> <td style="width: 20%;">Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>PARACETAMOLO 1000 MG CP</td> <td>Dose: 1</td> <td>U.M.: COMPRESSA</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>Note Prescrittore:</td> <td>Note Somministratore:</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="7"></td> <td style="text-align: right;">BACK</td> </tr> </table>								16/03/2011 10:15	Da sommini...	Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR						PARACETAMOLO 1000 MG CP	Dose: 1	U.M.: COMPRESSA						Note Prescrittore:	Note Somministratore:													BACK
16/03/2011 10:15	Da sommini...	Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR																																				
PARACETAMOLO 1000 MG CP	Dose: 1	U.M.: COMPRESSA																																				
Note Prescrittore:	Note Somministratore:																																					
							BACK																															
<table border="0"> <tr> <td style="width: 20%;">17/03/2011 10:00</td> <td style="width: 20%;">Da sommini...</td> <td style="width: 20%;">Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>PARACETAMOLO 1000 MG CP</td> <td>Dose: 2</td> <td>U.M.: COMPRESSA</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>Note Prescrittore:</td> <td>Note Somministratore:</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="7"></td> <td style="text-align: right;">BACK</td> </tr> </table>								17/03/2011 10:00	Da sommini...	Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR						PARACETAMOLO 1000 MG CP	Dose: 2	U.M.: COMPRESSA						Note Prescrittore:	Note Somministratore:													BACK
17/03/2011 10:00	Da sommini...	Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR																																				
PARACETAMOLO 1000 MG CP	Dose: 2	U.M.: COMPRESSA																																				
Note Prescrittore:	Note Somministratore:																																					
							BACK																															
<table border="0"> <tr> <td style="width: 20%;">17/03/2011 18:00</td> <td style="width: 20%;">Da sommini...</td> <td style="width: 20%;">Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>PARACETAMOLO 1000 MG CP</td> <td>Dose: 1</td> <td>U.M.: COMPRESSA</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>Note Prescrittore:</td> <td>Note Somministratore:</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td colspan="7"></td> <td style="text-align: right;">BACK</td> </tr> </table>								17/03/2011 18:00	Da sommini...	Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR						PARACETAMOLO 1000 MG CP	Dose: 1	U.M.: COMPRESSA						Note Prescrittore:	Note Somministratore:													BACK
17/03/2011 18:00	Da sommini...	Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR																																				
PARACETAMOLO 1000 MG CP	Dose: 1	U.M.: COMPRESSA																																				
Note Prescrittore:	Note Somministratore:																																					
							BACK																															
<table border="0"> <tr> <td style="width: 20%;">17/03/2011 23:00</td> <td style="width: 20%;">Da sommini...</td> <td style="width: 20%;">Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>PARACETAMOLO 1000 MG CP</td> <td>Dose: 1</td> <td>U.M.: COMPRESSA</td> <td colspan="5"></td> </tr> </table>								17/03/2011 23:00	Da sommini...	Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR						PARACETAMOLO 1000 MG CP	Dose: 1	U.M.: COMPRESSA																				
17/03/2011 23:00	Da sommini...	Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR																																				
PARACETAMOLO 1000 MG CP	Dose: 1	U.M.: COMPRESSA																																				
<a href="#">Salva</a> > <a href="#">Conferma</a> > <a href="#">Lista Terapie</a>																																						

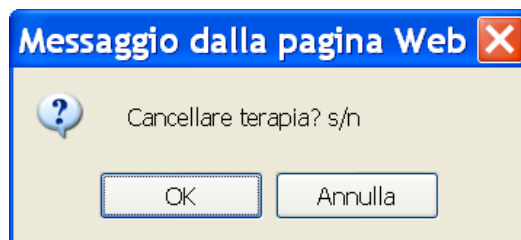


Ricorda il tasto “stop” del registratore, in quanto l’operazione a cui rimanda (non visibile per le terapie estemporanee) serve a terminare la terapia indicandone data di fine ed eventuali motivazioni; si apre la seguente schermata:

TERMINA TERAPIA NON PROTOCOLLATA							
PARACETAMOLO 1000 MG CP							
Data inizio	Medico	Via Somministrazione	Schema Orario	Dose	Conf. Medica	Ripeti ogni	NOTE:
16/03/2011 10:15	SYSTEM*ADMINISTRATOR	Orale	10-18-23	*1 CP	no	1	
Stato		Operatore		Data Stato			
In corso		SYSTEM*ADMINISTRATOR		16/03/2011 10:15			
Data Fine:	<input type="text" value="16/03/2011 10:19"/>	Motivazione:		<input type="text"/>			
<a href="#">Conferma Termine</a> > <a href="#">Indietro</a>							



Per la cancellazione di una terapia non ancora iniziata, in caso di eventuali sbagli o errori di salvataggio; il sistema chiede una conferma prima di proseguire:

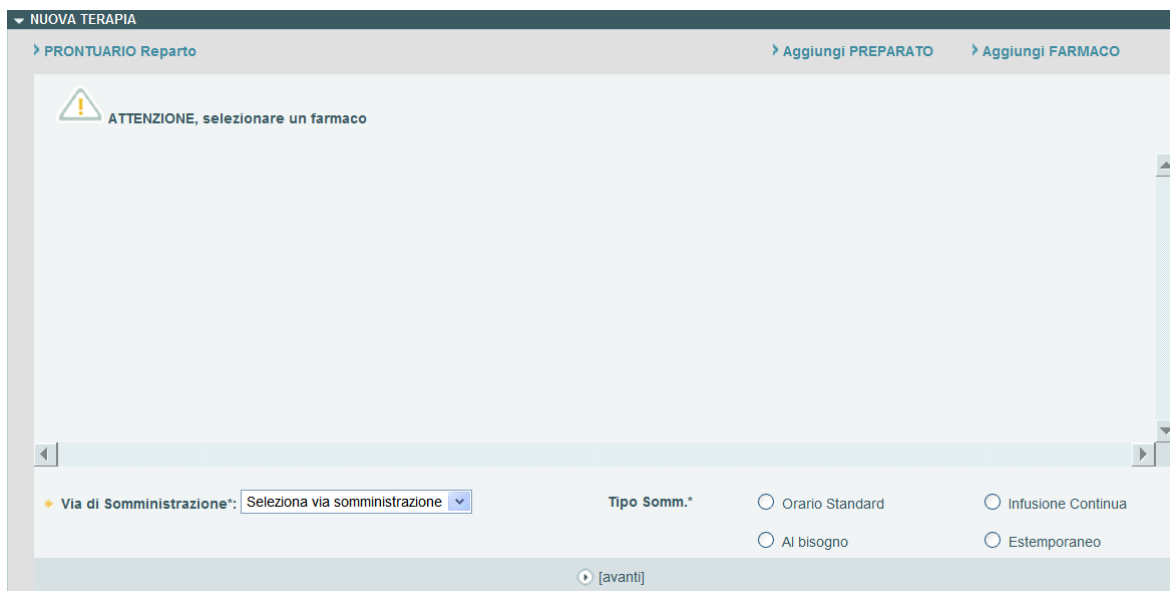


Per copiare le caratteristiche della terapia (farmaci, tipologia, dosi) e crearne una nuova molto simile; il sistema chiede una conferma prima di proseguire.

## Terapia non protocollata

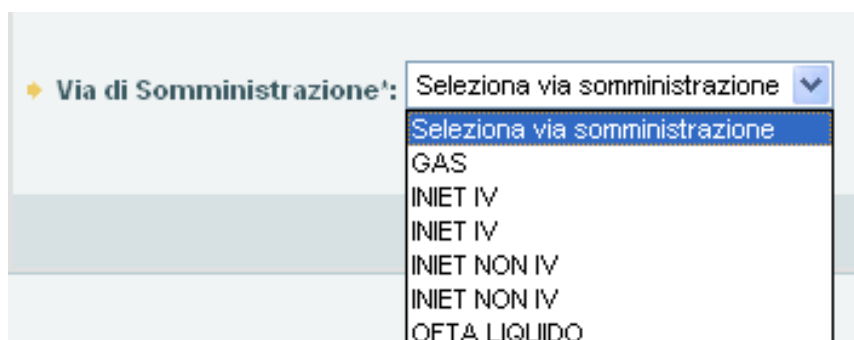
### 1.3. Come prescrivere una nuova terapia

Per effettuare la prescrizione di una terapia non protocollata cliccare sul pulsante “Nuova Terapia”:



All’apertura della nuova pagina, i passi da seguire sono i seguenti:

- Scegliere il Farmaco/Preparato attraverso i pulsanti “PRONTUARIO Reparto”, “Aggiungi PREPARATO”, o “Aggiungi FARMACO”;
- Se non già prevalorizzata (a seconda delle scelte effettuate al punto a), scegliere la “Via di Somministrazione” della terapia attraverso l’apposito menù a tendina:



## Terapia non protocollata

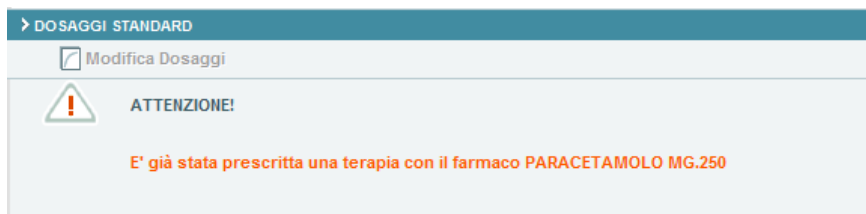
- c. Scegliere uno dei quattro tipi di somministrazione (“Tipo Somm.”) a disposizione:

<b>Tipo Somm.*</b>	<input type="radio"/> Orario Standard	<input type="radio"/> Infusione Continua
	<input type="radio"/> Al bisogno	<input type="radio"/> Estemporaneo

- d. Premere il pulsante avanti:

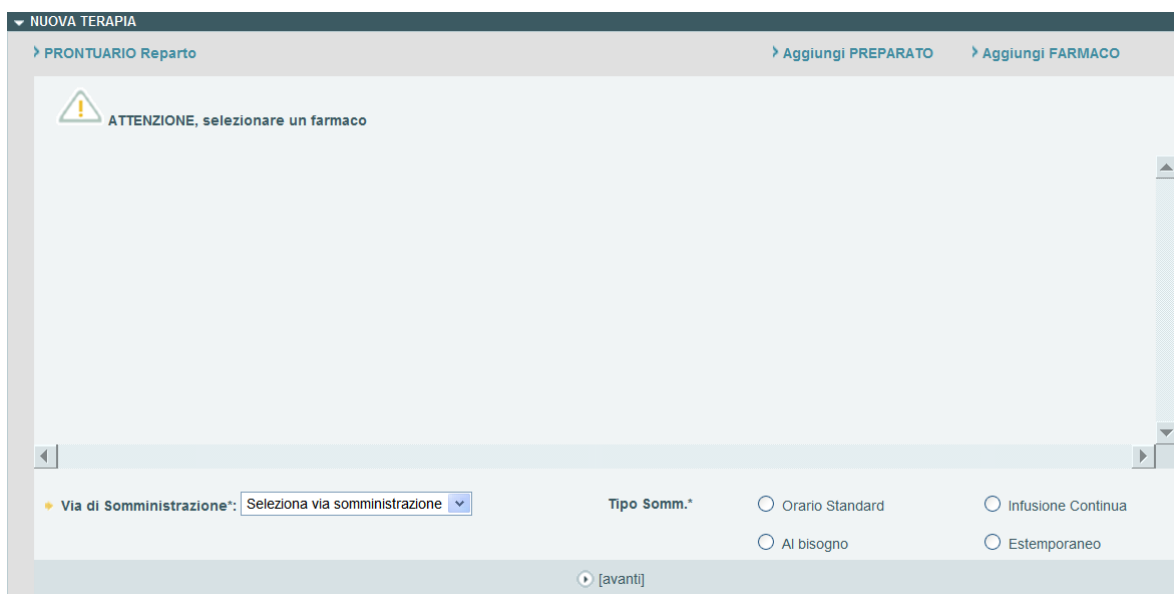


Se si cerca di prescrivere 2 volte lo stesso farmaco (prescrizione doppia) il sistema avverte del possibile errore, ma consente comunque di effettuare l'operazione.



### 1.3.1. Come prescrivere una nuova ossigenoterapia

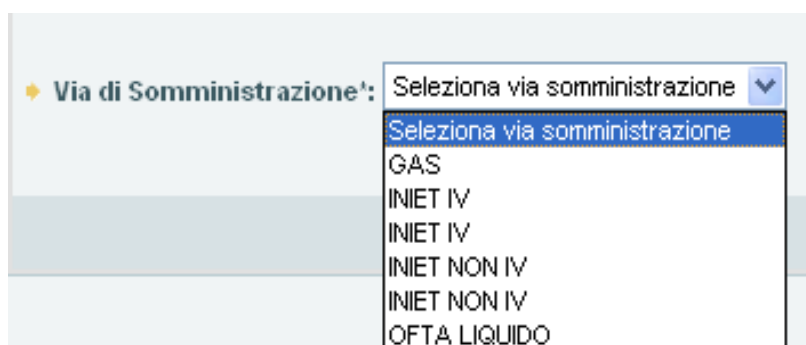
Per effettuare la prescrizione di una nuova ossigenoterapia, cliccare sul pulsante “Nuova Terapia”:



## Terapia non protocollata

All'apertura della nuova pagina, i passi da seguire sono i seguenti:

- Scegliere il Farmaco attraverso i pulsanti "PRONTUARIO Reparto" o "Aggiungi FARMACO";
- Se non già prevalorizzata (a seconda delle scelte effettuate al punto a), scegliere la "Via di Somministrazione" della terapia, attraverso l'apposito menù a tendina:



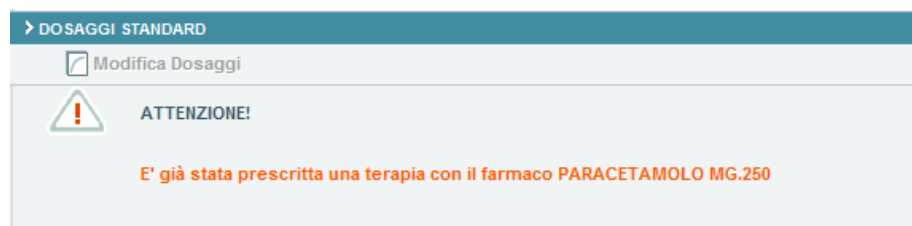
- Scegliere una delle voci illustrate fra le due tipologie di somministrazione:



- premere il pulsante "avanti":



Se si cerca di prescrivere 2 volte lo stesso farmaco (prescrizione doppia), il sistema avverte del possibile errore, ma consente comunque di effettuare l'operazione:



## Terapia non protocollata

### 1.4. Come scegliere un farmaco da somministrare (“Prontuario”, “Farmaco”, “Preparato”)

A seconda delle esigenze è possibile selezionare una delle tre opzioni offerte dal sistema:



#### 1.4.1. PRONTUARIO Reparto



Se il farmaco/preparato da prescrivere appartiene al prontuario di reparto, cioè viene prescritto frequentemente da esso, è sufficiente cliccare sul pulsante “PRONTUARIO Reparto”;

**RICERCA FARMACI DI PRONTUARIO**

Descrizione

Via Di Somministrazione

Farmaco  Preparato

[> Ricerca](#) [> Azzera](#)

Nel campo “Descrizione” è sufficiente digitare la parte iniziale del farmaco/preparato, si può eventualmente anteporre il carattere percentuale (“%”) se la parola digitata corrisponde invece alla parte centrale o finale della descrizione. Premendo “Ricerca” il sistema restituirà a video il relativo elenco, suddividendo farmaci e preparati tramite un’**icona rossa** nell’apposita colonna (Farmaco o Preparato):

**RICERCA FARMACI DI PRONTUARIO**

Descrizione

Via Di Somministrazione

Farmaco  Preparato

[> Ricerca](#) [> Azzera](#)

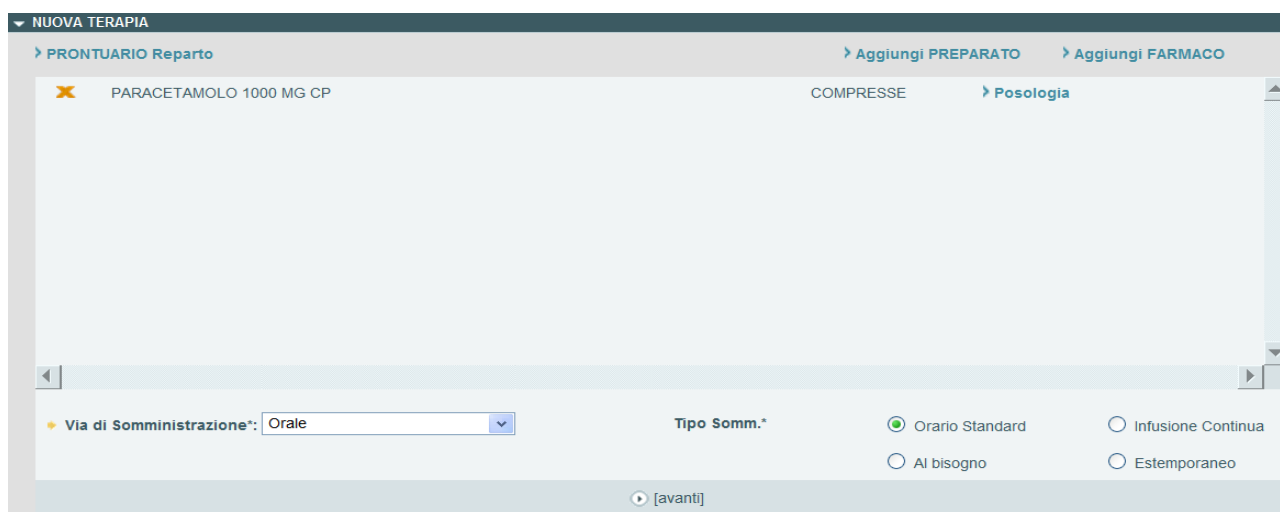
FARMACI DI PRONTUARIO		
Descrizione	Forma	Farmaco Preparato
AC. ACETILSALICILICO MG.500	CPR	✓
ACIDO PIPEMIDICO 400 MG	CPS	✓
ACIDO URSODEOSSICOLICO MG.300 COMPRESSE O CAPSULE	CPS	✓
INSULINA ACTRAPID - 100 U.I.ML. INSULINA AD AZIONE RAPIDAS.C.E.V.	FCu	✓

↓

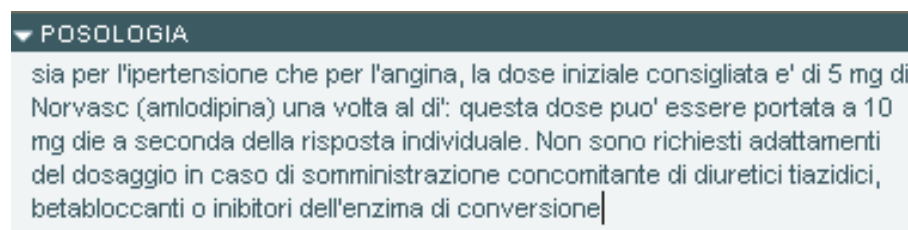
Farmaco	Preparato
✓	✓

## Terapia non protocollata

Premendo sul nome del farmaco/preparato il sistema compilerà automaticamente (in base alle informazioni inserite o meno nella voce “Prontuario di reparto” del menù “Utilità”) via/tipo di Somministrazione e forma farmaceutica e riporterà alla schermata iniziale (“Nuova terapia”):



Cliccando sul pulsante “Posologia” posto a destra comparirà una finestra *pop-up* con all’interno la posologia del farmaco:



Con la “X” rossa posta a sinistra del farmaco/preparato è possibile cancellare la scelta appena fatta. Per continuare, invece, premere il pulsante “avanti”.

### 1.4.2. Aggiungi FARMACO



Il pulsante aprirà la pagina di “Ricerca Farmaci” in cui è possibile sia *flaggare* il campo “Solo UMACA” per circoscrivere la ricerca ai soli preparati Umaca, sia estendere la ricerca ai farmaci non codificati nel prontuario farmaceutico ospedaliero *flaggando* il campo “Includi Codifa”, oppure filtrare la ricerca per categoria usando la tendina “Categoria”.



## Terapia non protocollata

Nel campo “Descrizione” della nuova finestra è sufficiente digitare la parte iniziale del farmaco, anteponendovi eventualmente il carattere percentuale (“%”) se la parola digitata corrisponde invece alla parte centrale o finale della descrizione:

Nel menù “Classe” è possibile selezionare una delle classi merceologiche contenute all’interno, in modo da circoscrivere ulteriormente la ricerca:

I farmaci immediatamente selezionabili sono quelli recanti il **baffetto rosso** alla propria sinistra; in **verde** sono evidenziati i virtuali:

Codice	Prodotti commerciali o generici	Forma	Categoria	Generico a
444084	P04103 A - SPERIMENTALE (COMPRESSA)	CPR	Simili in PTO	FARMACI FUORI PTO
444085	P04103 B - SPERIMENTALE (COMPRESSA)	CPR	Simili in PTO	FARMACI FUORI PTO
✓ 414962	PACLITAXEL - PAXENE (PREP UMACA)	MG		
✓ 445884	PACLITAXEL - SPERIMENTALE (PREP UMACA)	MG		
✓ 300543	PACLITAXEL - TAXOL (PREP UMACA)	MG		
4412	PACLITAXEL 100 MG/17 ML E.V.-PAXENE	FLC	Simili in PTO	PACLITAXEL 100 MG/17 ML
4411	PACLITAXEL 100MG/17ML E.V.-TAXOL PER PREP.PERS U.M...	FLC	Simili in PTO	PACLITAXEL 100MG/17ML E
✓ 4413	PACLITAXEL 300MG/50ML E.V.	FLC		PACLITAXEL 300MG/50ML E.V.


## Terapia non protocollata

I farmaci fuori prontuario sono privi del baffetto rosso e non possono quindi essere immediatamente selezionabili; per essere prescritti, però, il sistema consente comunque di ricondurli a prodotti simili presenti in prontuario attraverso il pulsante rosso “**Simili in PTO**”:

RICERCA FARMACI			
Descrizione	<input type="text"/>		
Classe	<input type="text"/>		
Solo UMACA	<input type="checkbox"/>		
Includi Codifa	<input type="checkbox"/>		
<a href="#">&gt; Ricerca</a> <a href="#">&gt; Azzera</a> <a href="#">&gt; Lista precedente</a>			
Prodotto di partenza	Forma	Generico associato	CLM
✓ 5-METOSSIPSORALENE 20 MG (FARMACO ESTERO)	CPS	5-METOSSIPSORALENE 20 MG (FARMACO ESTERO)	NF010600 - DERMATOLOGICO SISTEMICO
Prodotti più simili in PTO (al 4° livello di CLM)	Forma	Generico associato	CLM
✓ NEOTIGASON*10MG 30 CPS RIG. (CLASSE A) (NEOTIGASON=ACITR...	CPS	ETRETINATO MG.10/ACITRETINA MG.10 (ORDINARE A GROSS...	NF010600 - DERMATOLOGICO SISTEMICO

A seconda della funzione di partenza (“*Terapia Protocollata*”, “*Non Protocollata*”, “*Protocolli - Nuovo*”, etc.), cliccando sull'**icona rossa** alla sinistra del farmaco il sistema ritornerà alla pagina iniziale:



Dopo aver effettuato la ricerca e aver cliccato sull'**icona rossa** alla sinistra del farmaco  il sistema ritornerà alla pagina iniziale compilando automaticamente (in base alle informazioni inserite o meno nelle “Forme Farmaceutiche” del menù “Utilità”) via di Somministrazione e forma farmaceutica (come nel precedente caso). Se è già stato selezionato un preparato il pulsante “Aggiungi FARMACO” non sarà cliccabile; per abilitarlo cancellare il preparato scelto. Per continuare, invece, premere sempre il pulsante “avanti”.

## Terapia non protocollata

### 1.4.3. Aggiungi PREPARATO

[> Aggiungi PREPARATO](#)

Il relativo pulsante aprirà la pagina di “Ricerca Preparati” in cui è possibile *flaggare* il campo “Mostra non validi” per allargare la ricerca anche ai preparati che la Farmacia non ha voluto rendere visibili nella ricerca (e che non saranno comunque prescrivibili), oppure restringere la ricerca selezionando un’opportuna categoria dalla tendina “Categoria”:

**RICERCA PREPARATI**

Descrizione  Categoria

Mostra non validi

[> Ricerca](#) [> Azzera](#)

Codice preparato	Descrizione	Categoria	Valido

Nel campo “Descrizione” della nuova finestra è sufficiente digitare la parte iniziale del farmaco, antepoendovi eventualmente il carattere percentuale (“%”) se la parola digitata corrisponde invece alla parte centrale o finale della descrizione:

**RICERCA PREPARATI**

Descrizione  Categoria

Mostra non validi


[> Ricerca](#) [> Azzera](#)

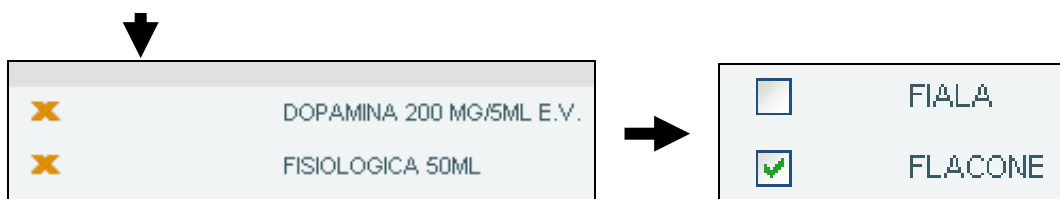
Codice preparato	Descrizione	Categoria	Valido
P00000078	ALEMTUZUMAB		non valido
✓ P000000159	AMG479 in F 100 ml SPER - 20070820 (VU)		valido
✓ P000000151	AMG479/AMG102/PLACEBO in F 150 ml SPER - 20060534 (VU)		valido
✓ P000000097	ASPARAGINASI in F 100 ml (VU)		valido
✓ P000000099	BENDAMUSTINA in F 250 ml (VU)		valido
✓ P000000155	BENDAMUSTINA in F 250 ml SPER - BEN-CAM (VU)		valido
✓ P000000049	BENDAMUSTINA in F 500 ml (VU)		valido
✓ P000000015	BEVACIZUMAB in F 100 ml (VU)		valido
✓ P000000153	BEVACIZUMAB in F 100 ml SPER - TRIBE (VU)		valido
✓ P000000070	BLEOMICINA BOLO (VU)		valido
✓ P000000131	BLEOMICINA BOLO 30 (VU)		valido
✓ P000000086	BLEOMICINA in F 100 ml (VU)		valido
✓ P000000055	BORTEZOMIB BOLO (VU)		valido
✓ P000000039	CA GLUCONATO 1 g + MG SOLFATO 1 g in G 100 ml (VU)		valido
P000000024	CALCIO GLUCONATO 1 g + MAGNESIO SOLFATO 1 g		non valido
✓ P000000027	CALCIO LEVOFOLINATO in F 100 ml (VU)		valido

## Terapia non protocollata

A seconda della funzione di partenza (“*Terapia Protocollata*”, “*Non Protocollata*”, “*Protocolli - Nuovo*”, etc.) cliccando sull'**icona rossa** alla sinistra del preparato il sistema ritornerà alla pagina iniziale:



Dopo aver effettuato la ricerca e aver cliccato sull'**icona rossa** alla sinistra del preparato  il sistema ritornerà alla pagina iniziale compilando automaticamente (in base alle informazioni inserite o meno nelle “Forme Farmaceutiche” del menù “Utilità”) via di somministrazione e forma farmaceutica. Se è già stato selezionato un farmaco, il pulsante “*Aggiungi PREPARATO*” non sarà cliccabile; per abilitarlo è necessario cancellare tutti i farmaci scelti. Se invece il preparato non appartiene al prontuario di reparto e non è stato nemmeno codificato dalla Farmacia attraverso le funzioni presenti nel menù “Utilità”, è possibile ugualmente prescrivere la terapia desiderata selezionando uno alla volta i componenti (Principio/i Attivo/i + Solvente) col pulsante “*Aggiungi FARMACO*”. Il medico dovrà solo indicare al sistema quale dei componenti selezionati sia il solvente (se esistente) flaggando l'apposito *check-box*:



Per continuare premere il pulsante “avanti” quando si è sicuri di aver aggiunto tutti i componenti del preparato desiderato. Il sistema controllerà la completezza dei dati e la congruenza tra via di somministrazione e tipologia; le terapie ad infusione continua, infatti, sono prescrivibili solo in associazione a vie di somministrazione per le quali, nella funzione “Vie di somministrazione” è stato attivato il campo “Durata”.

## Terapia non protocollata

### 1.5. Come selezionare Via e Tipo di Somministrazione

Tipo Somm.*	<input type="radio"/> Orario Standard	<input type="radio"/> Infusione Continua
	<input type="radio"/> Al bisogno	<input type="radio"/> Estemporaneo

Si consiglia sempre di selezionare “Via” e “Tipo” di somministrazione solo dopo la scelta del farmaco/preparato, perché il sistema dispone di automatismi che valorizzano tali campi in funzione del farmaco o della modalità di ricerca scelti. Se la modalità di ricerca scelta è “Prontuario REPARTO” il sistema riporterà i valori eventualmente presenti nel Prontuario, altrimenti valorizzerà tali informazioni secondo quanto configurato o meno nella funzione “Forme Farmaceutiche”. Per continuare premere il pulsante “avanti”.

#### 1.5.1. Come selezionare Via e Tipo di Somministrazione nella prescrizione dell’ossigeno terapia

Tipo Somm.*	<input type="radio"/> Gas med. continua	<input type="radio"/> Gas. med. orario std
▶ [Avanti]		

Si consiglia sempre di selezionare “Via” e “Tipo” di somministrazione solo dopo la scelta del farmaco, poichè il sistema dispone di automatismi che valorizzano tali campi in funzione del farmaco o della modalità di ricerca scelti. Se la modalità di ricerca scelta è “Prontuario REPARTO” il sistema riporterà i valori eventualmente presenti nel Prontuario, altrimenti valorizzerà tali informazioni secondo quanto configurato o meno nella funzione “Forme Farmaceutiche”. Per continuare premere il pulsante “avanti”.

### 1.6. Preparati azzerabili

Qualora sia stato prescritto un preparato azzerabile, l’applicativo visualizzerà tutti gli ingredienti del preparato in oggetto (preimpostando la dose a 0) rendendo obbligatoria al medico la valorizzazione di almeno uno degli ingredienti del preparato nonché del solvente se in esso presente. L’applicativo ribadisce tale obbligo attraverso il messaggio sotto riportato qualora il medico inosservante tentasse di procedere con il salvataggio della terapia:



## Terapia non protocollata

### 1.7. Terapia ad Orario Standard

**NUOVA TERAPIA ORARIO STANDARD**

Dati paziente: Peso:  Kg Altezza:  cm Superficie Corporea: 1,94 m<sup>2</sup> Superficie Corporea Ideale:  m<sup>2</sup> Data rilevazione:

Data Inizio\*  Data Fine  Via Somm.  Conf. Medica/Inf.\*  Luogo Preparazione\*  Fuori Ind. [Autorizzazione](#)

Schema Orario\*  Recupera dose\*  Ripeti ogni gg\*  L  M  M  G  V  S  D

NOTE:

**DOSAGGI STANDARD**

Modifica Dosaggi

Dose Ter.   [Calcola](#)

Farmaco	Solvente	Dose*	UM*	MgTot MI/Tot	<a href="#">Calcola</a>
DESAMETASONE FOSFATO 4MG/1ML IM/EV		<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="FIALA"/>	-	

[\[Indietro\]](#)

[Salva](#) [Nuova Terapia](#) [Lista Terapie](#)

Qualora si siano confermati erroneamente i farmaci da prescrivere e si sia arrivati appunto alla schermata di cui sopra e non si sia ancora salvato è possibile ritornare alla maschera di selezione dei farmaci tramite il bottone “indietro”, posto in basso a sinistra.

Campi obbligatori:



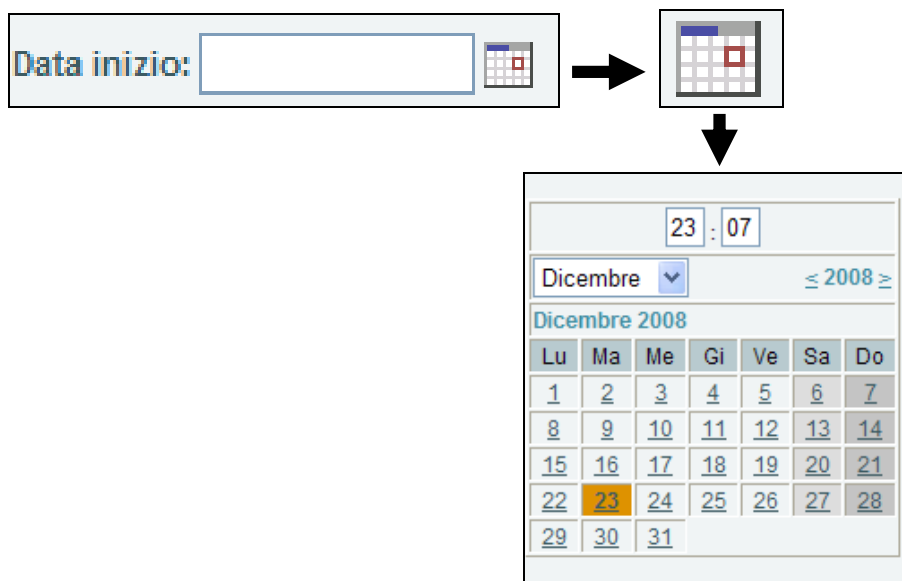
**ATTENZIONE!**

CAMPI OBBLIGATORI: DATA INIZIO, LUOGO PREPARAZIONE, CONFERMA MEDICA (SE "INF" NOTE OBBLIGATORIE), SCHEMA ORARIO, RIPETI OGNI GG, DOSI, UNITÀ DI MISURA E LO SCHEMA GIORNALIERO.

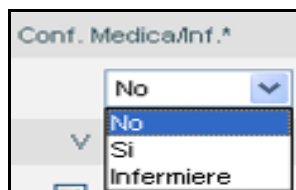
## Terapia non protocollata

Dati generali della terapia:

- “Data Inizio”: (obbligatoria) verrà compilata automaticamente con data e ora corrente, è possibile premere il pulsante a forma di calendario posto alla sua destra e scegliere ora, mese e giorno nel relativo *pop-up*:



- “Data fine”: se è nota indica il termine della terapia (oltre questa non verranno generate somministrazioni)
- “Data Rilevazione”: data in cui sono stati rilevati i parametri del paziente;



- Conferma Medica/Inf (obbligatoria):

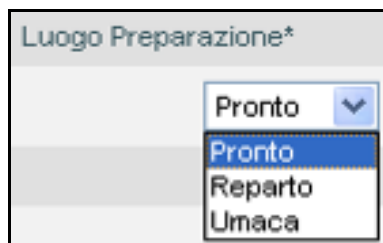
Se “No”, le somministrazioni saranno visualizzate nei piani di lavoro infermieristici direttamente come “*Da somministrare*” (farmaci pronti) o “*Da preparare*” (farmaci da allestire);

Se “Si”, le somministrazioni saranno visualizzate come “*Da confermare*”;

Se “Infermiere”, le somministrazioni saranno “*Da somministrare*” o “*Da preparare*” ma la dose potrà essere cambiata dall’infermiere secondo un protocollo stabilito in reparto e trascritto nel campo “*Note*” della terapia;

## Terapia non protocollata

- **Luogo Preparazione (obbligatorio):**



The screenshot shows a dropdown menu titled "Luogo Preparazione\*" with the following options: "Pronto" (selected), "Pronto", "Reparto", and "Umaca".

Se "Pronto", non deve essere allestito;  
Se "Reparto", prima della somministrazione è obbligatorio l'allestimento di Reparto;  
Se "Umaca", prima della somministrazione è obbligatorio l'allestimento della Farmacia;

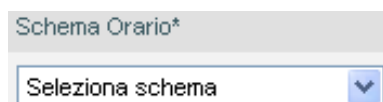
- **Autorizzazione, per prescrizioni fuori indicazione; si apre la seguente finestra pop-up:**



The screenshot shows a pop-up window titled "FUORI INDICAZIONE" with the following elements:

- Radio buttons for "AZIENDALE" (selected), "INDIVIDUALE", and "SALVAVITA".
- Two dropdown menus labeled "Seleziona" corresponding to the selected radio buttons.
- A "Note:" text area with a scroll bar.
- Buttons for "Conferma", "Cancella", and "Chiudi".

- **Schema Orario (obbligatorio):**



The screenshot shows a dropdown menu titled "Schema Orario\*" with the text "Seleziona schema" and a dropdown arrow.

Il menù a tendina sopra illustrato conterrà la lista degli schemi orari preferiti dal reparto con possibilità di crearne altri attraverso la voce "altro" (vedi il relativo paragrafo nel manuale di "Utilità"); si aprirà la seguente finestra pop-up:



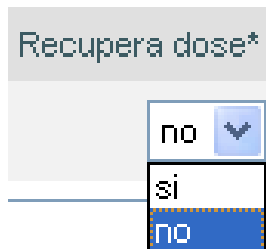
The screenshot shows a pop-up window titled "SCHEMA ORARIO" with a grid of checkboxes for hours from 1:00 to 24:00. The "Orari:" label is above the grid. Buttons for "Conferma" and "Annulla" are at the bottom.

SCHEMA ORARIO									
Orari:									
1:00	<input type="checkbox"/>	2:00	<input type="checkbox"/>	3:00	<input type="checkbox"/>	4:00	<input type="checkbox"/>	5:00	<input type="checkbox"/>
6:00	<input type="checkbox"/>	7:00	<input type="checkbox"/>	8:00	<input type="checkbox"/>	9:00	<input type="checkbox"/>	10:00	<input type="checkbox"/>
11:00	<input type="checkbox"/>	12:00	<input type="checkbox"/>	13:00	<input type="checkbox"/>	14:00	<input type="checkbox"/>	15:00	<input type="checkbox"/>
16:00	<input type="checkbox"/>	17:00	<input type="checkbox"/>	18:00	<input type="checkbox"/>	19:00	<input type="checkbox"/>	20:00	<input type="checkbox"/>
21:00	<input type="checkbox"/>	22:00	<input type="checkbox"/>	23:00	<input type="checkbox"/>	24:00	<input type="checkbox"/>		



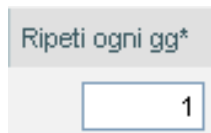
## Terapia non protocollata

- Recupera dose (obbligatorio):



Se “Sì”, viene aggiunta alla terapia una somministrazione con data di somministrazione coincidente con la data di inizio terapia; lo scopo è quello di far iniziare subito una terapia qualora si ritenesse sufficientemente lontana la prossima dose prevista da schema;

- Ripeti ogni gg (obbligatorio):



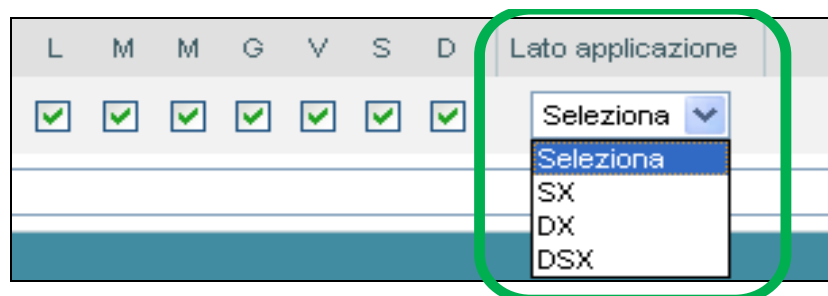
Questo numero intero indica ogni quanti giorni ripetere lo schema orario giornaliero;

- Schema Settimanale:



La funzionalità è abilitata solo se il campo “Ripeti ogni gg” è uguale a “1”; nei giorni senza *flag*, invece, non viene applicato lo schema orario.

- Lato applicazione:



Tale sezione, riportata (come sopra illustrato) accanto allo schema settimanale, è visualizzata solo nel caso in cui la terapia preveda una via di somministrazione per la quale è possibile selezionare il lato dell'applicazione; in tal caso la selezione del lato è obbligatoria. Tale informazione sarà anche visualizzata nella pagina “Terapie attive”.

## Terapia non protocollata

- Note: note per la somministrazione/allestimento; Dosaggi Standard: sezione relativa a dosaggi e unità di misura dei farmaci contenuti nella terapia;

NOTE:

- Modifica Dosaggi: pulsante per visualizzare/modificare i dosaggi degli specifici orari, necessario solo se si desidera differenziare le dosi orarie rispetto alla dose standard impostata tra i dati generali della terapia; lo sfondo della somministrazione aggiunta avrà lo sfondo verde:

**DOSAGGI STANDARD**  
 **Modifica Dosaggi**

**DOSAGGI STANDARD**  
 **Chiudi e Riabilita**

Dose Ter.  Seleziona Uv

Farmaco	Solvente	Dose*	UM*	MgTot MITot	<input type="button" value="Calcola"/>
DESAMETASONE FOSFATO 4MG/1ML IM/EV		<input type="text" value="1"/>	FIALA	4 MG,1 ML	

	Solvente	Dose
SUBITO		
DESAMETASONE FOSFATO 4MG/1ML IM/EV		<input type="text" value="1"/> FIALA
8	Solvente	Dose
DESAMETASONE FOSFATO 4MG/1ML IM/EV		<input type="text" value="1"/> FIALA
20	Solvente	Dose
DESAMETASONE FOSFATO 4MG/1ML IM/EV		<input type="text" value="1"/> FIALA

Il pulsante “Modifica dosaggi” commuta nel pulsante “chiudi e riabilita”; sotto vi è il dettaglio di ogni somministrazione in cui il campo dose è liberamente editabile; la somministrazione “SUBITO” compare se si è impostato “recupera dose” a “sì”.

- Conversione dosaggio: è possibile convertire la dose prescritta in MG, ML o MG/ML prima di salvare la prescrizione. A tal proposito bisognerà cliccare sulla freccia posta accanto il campo “Dose”:

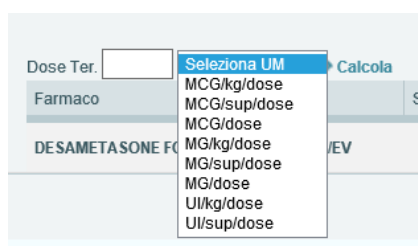
Farmaco	Solvente	Dose*	UM*	MgTot MITot
DESAMETASONE FOSFATO 4MG/1ML IM/EV		<input type="text" value="1,5"/>	FIALA	-

↓

Farmaco	Solvente	Dose*	UM*	MgTot MITot
DESAMETASONE FOSFATO 4MG/1ML IM/EV		<input type="text" value="1,5"/>	FIALA	6 MG,1,5 ML

## Terapia non protocollata

- Dose terapeutica: nel caso in cui si stia prescrivendo nel reparto di pediatria, o nel caso in cui l'età del paziente sia inferiore a 12 anni sarà disponibile il campo "Dose Ter.", tramite il quale potrà essere indicata la dose voluta riferita all'unità di misura scelta. Tramite il tasto "calcola" il sistema convertirà in automatico la dose prescritta in base alla dose terapeutica.



Nel caso in cui la dose standard viene modificata, tale modifica è visibile pure dalla pagina "Terapie attive" e la terapia in oggetto sarà segnalata con un asterisco lampeggiante in corrispondenza della colonna Dose:

Data inizio	Data Fine	Farmaco	Tipologia	Via Somm	Dose	Nec. Conf.	Medico
16/03/11 10:15	-	PARACETAMOLO 1000 MG CP	10-18-23	OS	*	no	SYSTEM*ADMINISTRATOR

- Chiudi e Riabilita: pulsante da premere per tornare alla pagina iniziale, dopo aver modificato i dosaggi orari;
- Dose (obbligatorio)

Dose\*

Campo in cui inserire la dose del farmaco/preparato. Accettato il valore "0" solo se la conferma medica è stata valorizzata come "Inf.". Per i valori decimali usare come separatore la virgola; sono ammessi numeri fino a 10 cifre intere e 3 cifre decimali. Se riferita a un preparato, qualora la Farmacia abbia bloccato la concentrazione dei principi attivi, le dosi non saranno modificabili. Sempre in caso di preparati, la dose rappresenta il quantitativo totale da infondere ad ogni somministrazione, indipendentemente dal numero di contenitori nella quale questo quantitativo sarà eventualmente suddiviso in fase di allestimento;

- UM - Unità di Misura (obbligatorio):

UM\*

Unità di Misura riferita alla dose in oggetto;

## Terapia non protocollata

- Tempo:

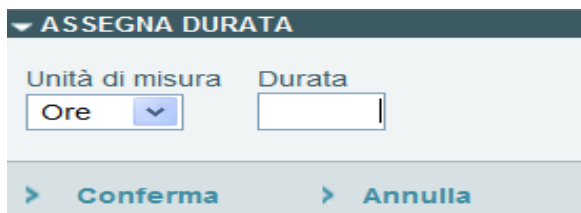


Tempo  min 

Solvente Dose\*

conversione in minuti

campo espresso in minuti (massimo 5 cifre). Tale campo fornisce supporto nel caso in cui si sia scelta una via di somministrazione per la quale, nella funzione “Vie di somministrazione”, è stato attivato il campo “Durata”. Serve per convertire ore/giorni in minuti. Facendo clic sull'icona dell'orologio il sistema aprirà una maschera *pop-up* in cui compilare Unità di misura e Durata:



ASSEGNA DURATA

Unità di misura Durata

Ore

> Conferma > Annulla

- Velocità:



Velocità  ml/h

velocità di infusione del *farmaco*/preparato, espressa in termini di ml/h.

## 1.7.1. Ossigeno terapia ad Orario Standard

**NUOVA TERAPIA ORARIO STANDARD**

**Dati paziente:** Peso:  Kg    Altezza:  cm    Superficie Corporea: 0 m<sup>2</sup>    Superficie Corporea Ideale:  m<sup>2</sup>    Data rilevazione:

Data Inizio\*     Data Fine     Via Somm.     Luogo Preparazione\*     Fuori Ind.

12/06/2015 11:43         inalatoria ossigeno    Pronto     [Autorizzazione](#)

Schema Orario\*    Ripeti ogni gg\*    L M M G V S D    Modalità\*

Selezione Schema      1              Selezione modalità

NOTE:

**DOSAGGI STANDARD**

Modifica Dosaggi

Tempo\*  min     Velocità\*  LITRI/MINUT

Farmaco	Solvente	Dose*	UM*	MgTot MI/Tot
OSSIGENO MEDICINALE ...				

Qualora si siano confermati erroneamente i farmaci da prescrivere e si sia arrivati appunto alla schermata di cui sopra e non si sia ancora salvato è possibile ritornare alla maschera di selezione dei farmaci tramite il bottone “indietro”, posto in basso a sinistra.

Campi obbligatori:

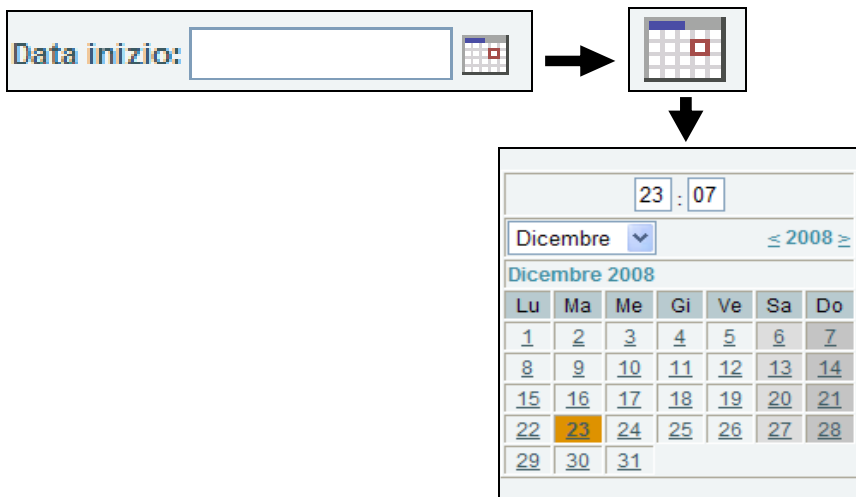


### ATTENZIONE!

CAMPI OBBLIGATORI: DATA INIZIO, LUOGO PREPARAZIONE, CONFERMA MEDICA (SE "INF" NOTE OBBLIGATORIE), SCHEMA ORARIO, RIPETI OGNI GG, DOSI, UNITÀ DI MISURA E LO SCHEMA GIORNALIERO.

Dati generali della terapia:

- “Data Inizio”: (obbligatoria) verrà compilata automaticamente, con data e ora corrente, è possibile premere il pulsante a forma di calendario posto alla sua destra e scegliere ora, mese e giorno nel relativo *pop-up*:



## Terapia non protocollata

- “Data fine”: se è nota indica il termine della terapia (oltre questa non verranno generate somministrazioni).
- “Data Rilevazione”: data in cui sono stati rilevati i parametri del paziente;
- Luogo Preparazione (obbligatorio):

Luogo Preparazione\*

Pronto ▼

- “Pronto”, non deve essere allestito;
- Schema Orario (obbligatorio):

Schema Orario\*

Seleziona schema ▼

Il menù a tendina sopra illustrato conterrà la lista degli schemi orari preferiti dal reparto con possibilità di crearne altri attraverso la voce “altro” (vedi il relativo paragrafo nel manuale di “Utilità”); si aprirà la seguente finestra pop-up:

▼ SCHEMA ORARIO

Orari:

1:00 <input type="checkbox"/>	2:00 <input type="checkbox"/>	3:00 <input type="checkbox"/>	4:00 <input type="checkbox"/>	5:00 <input type="checkbox"/>
6:00 <input type="checkbox"/>	7:00 <input type="checkbox"/>	8:00 <input type="checkbox"/>	9:00 <input type="checkbox"/>	10:00 <input type="checkbox"/>
11:00 <input type="checkbox"/>	12:00 <input type="checkbox"/>	13:00 <input type="checkbox"/>	14:00 <input type="checkbox"/>	15:00 <input type="checkbox"/>
16:00 <input type="checkbox"/>	17:00 <input type="checkbox"/>	18:00 <input type="checkbox"/>	19:00 <input type="checkbox"/>	20:00 <input type="checkbox"/>
21:00 <input type="checkbox"/>	22:00 <input type="checkbox"/>	23:00 <input type="checkbox"/>	24:00 <input type="checkbox"/>	

> Conferma    > Annulla

- Ripeti ogni gg (obbligatorio):

Ripeti ogni gg\*

1

Questo numero intero indica ogni quanti giorni ripetere lo schema orario giornaliero;

- Schema Settimanale:

L	M	M	G	V	S	D
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

La funzionalità è abilitata solo se il campo “Ripeti ogni gg” è uguale a “1”; nei giorni senza *flag*, invece, non viene applicato lo schema orario;

## Terapia non protocollata

- Note: note per la somministrazione/allestimento;  
Dosaggi Standard: sezione relativa a dosaggi e unità di misura dei farmaci contenuti nella terapia;

NOTE:

- Modifica Dosaggi: pulsante per visualizzare/modificare i dosaggi degli specifici orari, necessario solo se si desidera differenziare le dosi orarie rispetto alla dose standard impostata tra i dati generali della terapia; lo sfondo della somministrazione aggiunta avrà lo sfondo verde:

**DOSAGGI STANDARD**

Modifica Dosaggi

**TERAPIA ORALE**

Dati paziente:  Peso:  Altezza:  Superficie Corporea Ideale:  Data rilevazione:

Data Inizio: 05/07/2015 20:41 | Data Fine: - | Via Somm:  | Luogo Preparazione: Pronto | Fuori Ind.

Schema Orario: Ripeti ogni gg\* | L M M G V S D | Modalità\* | Posologia

6-12 | 1 |        | alti flussi O2+aria compressa

**DOSAGGI STANDARD**

Chiudi e Riabilita

Farmaco	Solvente	Dose	Tempo	Velocità
OSSIGENO MEDICINALE ...			10 min.	5 LITR/MINUTO
6			Tempo 10 (min)	Velocità 5 LITR/MINUTO
12			Tempo 10 (min)	Velocità 5 LITR/MINUTO

[Indietro]

Salva | Nuova Terapia | Lista Terapie

Il pulsante “Modifica dosaggi” commuta nel pulsante “chiudi e riabilita”; sotto vi è il dettaglio di ogni somministrazione in cui il campo dose è liberamente editabile; Nel caso in cui la dose standard viene modificata, tale modifica è visibile pure dalla pagina “Terapie attive” e la terapia in oggetto sarà segnalata con un asterisco lampeggiante in corrispondenza della colonna Dose:

Dose	Nec. Conf.	Medico
*	no	SYSTEM*ADMINISTRATOR

- Chiudi e Riabilita: pulsante da premere per tornare alla pagina iniziale, dopo aver modificato i dosaggi orari.

## Terapia non protocollata

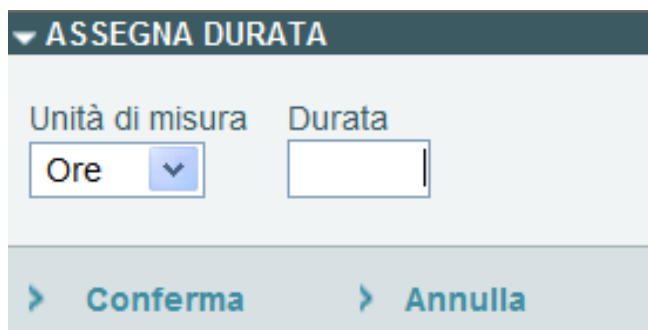
- Tempo:



Tempo  min 

Solvente Dose\* conversione in minuti

campo espresso in minuti (massimo 5 cifre). Tale campo fornisce supporto nel caso in cui si sia scelta una via di somministrazione per la quale, nella funzione “Vie di somministrazione”, è stato attivato il campo “Durata”. Serve per convertire ore/giorni in minuti. Facendo clic sull'icona dell'orologio il sistema aprirà una maschera *pop-up* in cui compilare Unità di misura e Durata:



ASSEGNA DURATA

Unità di misura Durata

Ore

> Conferma > Annulla

- Velocità:



Velocità\*  LITRI/MINUT

La velocità di infusione del *farmaco* è espressa in termini di LITRI/MINUTI.



## Terapia non protocollata

### 1.7.2. Somministrazioni generate automaticamente al salvataggio

È importante conoscere il comportamento del sistema al salvataggio della terapia in relazione al Piano di Lavoro Infermieristico, poiché la terapia ad Orario Standard ha la caratteristica di avere un numero variabile di somministrazioni/dosi che dipende dalla durata della terapia, dalla data e ora di inizio, dallo schema orario, dallo schema settimanale, etc. Il programma è infatti concepito per generare le dosi necessarie alla terapia in più fasi:

1. alla creazione/modifica della terapia, per generare le somministrazioni necessarie al primo giorno di terapia e ai giorni successivi a questo
2. ogni notte, fintanto che la terapia risulta in corso, per generare le dosi necessarie al giorno corrente ed ai giorni successivi

Per non incorrere nell'errore di far generare al sistema una dose iniziale doppia o, al contrario, di non far generare la prima dose, occorre fare molta attenzione a tre impostazioni della terapia (Ora Inizio, Schema Orario, Recupera dose):

- Se ad esempio l'ora di inizio è 08:01 e lo schema scelto è "8-16-24" il sistema NON genera la dose delle 08:00; per generare questa dose è necessario selezionare Recupera dose che farà generare al sistema la dose delle ore 08:01;
- Se l'ora di inizio fosse stata le ore 08:00, il Recupera dose selezionato avrebbe fatto scattare un errore (2 somministrazioni della stessa terapia alla stessa data e ora) e la terapia non sarebbe stata registrata;
- Se l'ora fosse stata le 07:59, il Recupera dose avrebbe generato la doppia dose, quella delle 07:59 e quella, derivante dallo schema orario, delle 08:00.

A supporto del prescrittore il sistema controllerà al salvataggio se per il giorno di inizio della terapia viene generata almeno una dose, ed in caso contrario avviserà l'operatore col seguente messaggio:



#### ATTENZIONE!

Nessuna somministrazione generata per il giorno di inizio terapia. Controllare data inizio terapia. Salvataggio effettuato.

## 1.8. Terapia ad Infusione Continua

**NUOVA TERAPIA INFUSIONE CONTINUA**

**Dati paziente:** Peso:  Kg Altezza:  cm Superficie Corporea: 0 m<sup>2</sup> Superficie Corporea Ideale:  m<sup>2</sup> Data rilevazione:

Data Inizio\*  Data fine  Via Somministrazione  Schema Orario  Luogo Preparazione\*  Fuori Indicazione

16/03/2011 15:1  **Endovescicale** **infusione continua**  **Umaca**  **Autorizzazione**

**NOTE:**

**DOSAGGI STANDARD**

**PREPARATO: ASPARAGINASI in F 100 ml (VU)** Dose   Seleziona UI  **Calcola** Velocità\*   ml/h

Farmaco	Solvente	Dose*	UM*	MgTot MITot	<b>Calcola</b>
ASPARAGINASI EV - UFA		<input type="text"/> 1	FLACONE <input type="text"/>	-	
SODIO CLORURO 0,9% 100 ML FLAC	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Seleziona UI <input type="text"/>	-	

[indietro]

**Salva**  **Nuova Terapia**  **Lista terapie**

Qualora si siano confermati erroneamente i farmaci da prescrivere e si sia arrivati appunto alla schermata di cui sopra e non si sia ancora salvato è possibile ritornare alla maschera di selezione dei farmaci tramite il bottone “indietro”.

Campi obbligatori:

**ATTENZIONE!**

CAMPI OBBLIGATORI: DATA INIZIO, LUOGO PREPARAZIONE, DOSI, UNITÀ DI MISURA, VELOCITÀ E UNITÀ DI MISURA DELLA VELOCITÀ

Dati generali della terapia:

- Data Inizio (obbligatoria);
- Luogo Preparazione (obbligatorio):

Luogo Preparazione\*

Pronto

Pronto

Reparto

Umaca

se “Pronto” non deve essere allestito;  
 se “Reparto” prima della somministrazione è obbligatorio l’allestimento di Reparto;  
 se “Umaca” prima della somministrazione è obbligatorio l’allestimento della Farmacia;

- Autorizzazione per prescrizioni fuori indicazione;
- Note: note per la somministrazione/allestimento;
- Dosaggi Standard: sezione relativa a dosaggi e unità di misura dei farmaci previsti dalla terapia;

## Terapia non protocollata

- Dose (obbligatorio):

Dose\*

campo in cui inserire la dose del farmaco/preparato, cioè il quantitativo da utilizzare per l'allestimento di 1 singolo contenitore. Nel corso della terapia sarà possibile allestire più contenitori ciascuno con il dosaggio standard in oggetto. Per i valori decimali usare come separatore la virgola; sono ammessi numeri fino a 10 cifre intere e 3 cifre decimali. Se riferita a un preparato, qualora la Farmacia abbia bloccato la concentrazione dei principi attivi, le dosi non saranno modificabili.

- UM - Unità di Misura (obbligatorio):

UM\*

FLACONE

Unità di Misura riferita alla dose in oggetto;

- Dose (terapeutica) e relativa Unità di Misura:

Dose  Selezione UM



Selezione UM

Selezione UM

MCG/kg/min

MG/kg/min

Attraverso il pulsante "Calcola" situato in alto a destra è possibile calcolare la velocità di infusione espressa in ml/h sulla base della concentrazione dei principi attivi sul volume del solvente e dei parametri antropometrici del paziente:

- Velocità e relativa Unità di Misura (obbligatori):

Velocità  ml/h

campo in cui inserire la velocità di somministrazione di partenza.

► DOSAGGI STANDARD

PREPARATO: ASPARAGINASI in F 100 ml (VU) Dose  Selezione UM  ► Calcola Velocità\*  ml/h

Farmaco	Solvente	Dose*	UM*	MgTot MITot	► Calcola
ASPARAGINASI EV - UFA		<input type="text" value="1"/>	FLACONE	-	
SODIO CLORURO 0,9% 100 ML FLAC	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="1"/>	SACCA	100 ML	

◀ [indietro]

Salva ► Nuova Terapia ► Lista terapie

## Terapia non protocollata

### 1.8.1. Somministrazioni generate automaticamente al salvataggio

È importante conoscere il comportamento del sistema al salvataggio della terapia in relazione al Piano di Lavoro Infermieristico, poiché la terapia ad infusione continua prevede un'unica somministrazione alla data d' inizio terapia. Dopo l'allestimento del primo contenitore, infatti, viene messa in somministrazione e rimarrà in tale stato fino alla sospensione da parte del medico. Durante il periodo in cui risulta in somministrazione sarà possibile generare nuovi contenitori tutti con lo stesso dosaggio indicato dal medico nella prescrizione.

### 1.8.2. Ossigeno Terapia Gas medica continua

Nella prescrizione della somministrazione continua, i parametri obbligatori, per procedere con il salvataggio, sono i seguenti:

- Data inizio (obbligatoria);
- Luogo preparazione (obbligatorio);  
"Pronto", non deve essere allestito;

Modalità\*:  
alti flussi O2+aria compressa ▼

- Modalità (obbligatoria);
- Note: note per la somministrazione/allestimento;

NOTE:

- Velocità:

Velocità\*  LITRI/MINUT ▼

La velocità di infusione del *farmaco* è espressa in termini di LITRI/MINUTI.

## Terapia non protocollata

### 1.9. Terapia al Bisogno

**NUOVA TERAPIA AL BISOGNO**

**Dati paziente:** Peso:  Kg Altezza:  cm Superficie Corporea: 0 m<sup>2</sup> Superficie Corporea Ideale:  m<sup>2</sup> Data rilevazione:

Data Inizio*	Data fine	Via Somministrazione	Schema Orario	Conf. Medica/Inf.*	Luogo Preparazione*	Fuori Indicazione
16/03/2011 15:2		Orale	al bisogno	No	Pronto	<a href="#">Autorizzazione</a>

Num. Max SOMM/DIE\*

NOTE:

**DOSAGGI STANDARD**

Farmaco	Solvente	Dose*	UM*	MgTot MITot	<a href="#">Calcola</a>
PARACETAMOLO 500 MG CP		<input type="text" value="1"/>	COMPRESS	-	

[\[indietro\]](#)

[Salva](#)   [Nuova Terapia](#)   [Lista terapie](#)

Qualora si siano confermati erroneamente i farmaci da prescrivere e si sia arrivati appunto alla schermata di cui sopra e non si sia ancora salvato è possibile ritornare alla maschera di selezione dei farmaci tramite il bottone "indietro".

Campi obbligatori:

**ATTENZIONE!**

CAMPI OBBLIGATORI: DATA INIZIO, LUOGO PREPARAZIONE, CONFERMA MEDICA (SE "INF" NOTE OBBLIGATORIE), DOSI E UNITÀ DI MISURA, NUMERO MASSIMO SOMM/DIE E NOTE.

Dati generali della terapia:

- Data Inizio (obbligatoria);
- Conferma Medica/Inf (obbligatoria):

Conf. Medica/Inf.\*

No

Si

Infermiere

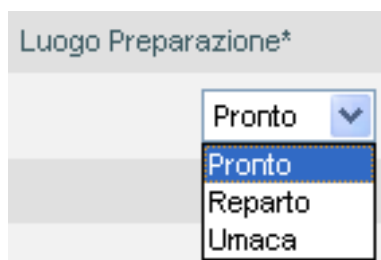
Se "No" le somministrazioni saranno visualizzate nei piani di lavoro infermieristici direttamente come "Da somministrare" (farmaci pronti) o "Da preparare" (farmaci da allestire);

Se "Si" le somministrazioni saranno visualizzate come "Da confermare";

## Terapia non protocollata

Se “Infermiere” le somministrazioni saranno “*Da somministrare*” o “*Da preparare*” ma la dose potrà essere cambiata dall’infermiere secondo un protocollo stabilito in reparto e trascritto nel campo “*Note*” della terapia.

- Luogo Preparazione (obbligatorio):



Luogo Preparazione\*

Pronto

Pronto

Reparto

Umaca

Se “Reparto” prima della somministrazione è obbligatorio l’allestimento di Reparto;

Se “Umaca” prima della somministrazione è obbligatorio l’allestimento della Farmacia;

Se “Pronto” non deve essere allestito;

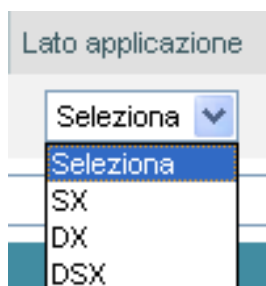
- Autorizzazione per prescrizioni fuori indicazione:
- Num. Max SOMM/DIE (obbligatorio):



Num. Max SOMM/DIE\*

Campo in cui inserire il numero massimo di somministrazioni al giorno

- Lato applicazione:



Lato applicazione

Seleziona

Seleziona

SX

DX

DSX

Tale sezione, riportata alla destra della sezione Num. Max SOMM/DIE, è visualizzata solo nel caso in cui la terapia preveda una via di somministrazione per la quale è possibile selezionare il lato dell’applicazione; in tal caso la selezione del lato è obbligatoria. Tale informazione sarà anche visualizzata nella pagina “Terapie attive”.

- Dosaggi Standard: sezione relativa a dosaggi e unità di misura dei farmaci previsti dalla terapia;
- Note: note per la somministrazione/allestimento (obbligatorie);

## Terapia non protocollata

- Dose (obbligatorio):

Campo in cui inserire la dose del farmaco/preparato. Accettato il valore "0" solo se la conferma medica è stata valorizzata come "Inf.". Per i valori decimali usare come separatore la virgola; sono ammessi numeri fino a 10 cifre intere e 3 cifre decimali. Se riferita a un preparato, qualora la Farmacia abbia bloccato la concentrazione dei principi attivi, le dosi non saranno modificabili. Sempre in caso di preparati, la dose rappresenta il quantitativo totale da infondere ad ogni somministrazione, indipendentemente dal numero di contenitori nella quale questo quantitativo sarà eventualmente suddiviso in fase di allestimento;

- UM - Unità di Misura (obbligatorio):

Unità di Misura riferita alla dose in oggetto;

- Tempo:

Campo espresso in minuti (massimo 5 cifre) per convertire ore/giorni in minuti. Facendo clic sull'icona dell'orologio il sistema aprirà una maschera *pop-up* in cui compilare l'Unità di misura e la Durata:

- Velocità:



Velocità di infusione del farmaco/preparato, espressa in ml/h.

## Terapia non protocollata

### 1.9.1. Somministrazioni generate automaticamente al salvataggio

È importante conoscere il comportamento del sistema al salvataggio della terapia in relazione al Piano di Lavoro Infermieristico, in quanto questo genere di terapia al salvataggio non genera alcuna somministrazione. In caso di necessità, l'infermiere o il medico potranno generare la somministrazione secondo quanto illustrato nell'apposito paragrafo.

## 1.10. Terapia Estemporanea

**NUOVA TERAPIA ESTEMPORANEA**

♦ **Dati paziente:** Peso:  Kg    Altezza:  cm    Superficie Corporea: 0 m<sup>2</sup>    Superficie Corporea Ideale:  m<sup>2</sup>    Data rilevazione:

Data Inizio\*     Via Somministrazione     Schema Orario     Luogo Preparazione\*     Fuori Indicazione

♦ **NOTE:**

► **DOSAGGI STANDARD**

Farmaco	Solvente	Dose*	UM*	MgTot MI/Tot	Calcola
PROMAZINA 50 MG/2 ML F		<input type="text"/>	<input type="text" value="Seleziona UM"/>	-	

[indietro]

[► Salva](#)    [► Nuova Terapia](#)    [► Lista terapie](#)

Qualora si siano confermati erroneamente i farmaci da prescrivere e si sia arrivati appunto alla schermata di cui sopra e non si sia ancora salvato è possibile ritornare alla maschera di selezione dei farmaci tramite il bottone “indietro”.

Campi obbligatori:

 **ATTENZIONE!**

CAMPI OBBLIGATORI: DATA INIZIO, LUOGO PREPARAZIONE, DOSI E UNITÀ DI MISURA

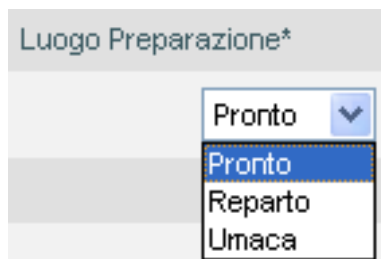
La posologia del farmaco prescritto è visibile sia in fase di scelta dei farmaci sia dopo il salvataggio della terapia a costo che sia stato prescritto un solo farmaco. La pagina della terapia visualizzerà un bottone “Posologia” che apre una finestra pop-up.



## Terapia non protocollata

Dati generali della terapia:

- Data Inizio (obbligatoria);
- Luogo Preparazione (obbligatorio):



Luogo Preparazione\*

Pronto

Reparto

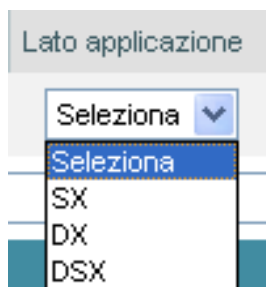
Umaca

Se “Reparto” prima della somministrazione è obbligatorio l’allestimento di Reparto;

Se “Umaca” prima della somministrazione è obbligatorio l’allestimento della Farmacia;

Se “Pronto” non deve essere allestito;

- Lato applicazione:



Lato applicazione

Selezione

SX

DX

DSX

Tale sezione, riportata alla destra della sezione Luogo Preparazione, è visualizzata solo nel caso in cui la terapia preveda una via di somministrazione per la quale è possibile selezionare il lato dell’applicazione; in tal caso la selezione del lato è obbligatoria. Tale informazione sarà anche visualizzata nella pagina “Terapie attive”;

- Autorizzazione, per prescrizioni fuori indicazione;
- Note: note per la somministrazione/allestimento;
- Dosaggi Standard: sezione relativa a dosaggi e unità di misura dei farmaci contenenti la terapia;
- Dose (obbligatorio):



Dose\*


1

campo in cui inserire la dose del farmaco/preparato. Per i valori decimali usare come separatore la virgola; sono ammessi numeri fino a 10 cifre intere e 3 cifre decimali.

## Terapia non protocollata

Se riferita a un preparato, qualora la Farmacia abbia bloccato la concentrazione dei principi attivi, le dosi non saranno modificabili. Sempre in caso di preparati, la dose rappresenta il quantitativo totale da infondere ad ogni somministrazione, indipendentemente dal numero di contenitori nella quale questo quantitativo sarà eventualmente suddiviso in fase di allestimento

- UM - Unità di Misura (obbligatorio):



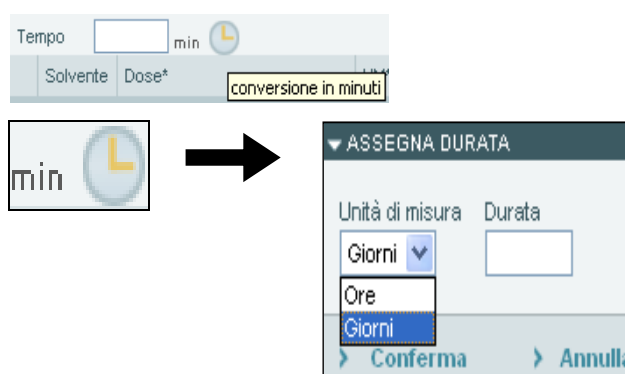
UM\*


COMPRESSA ▼

Unità di Misura riferita alla dose in oggetto;


- Tempo (in presenza di “via somministrazione” con caratteristica di durata):

Campo espresso in minuti (massimo 5 cifre) per convertire ore/giorni in minuti. Facendo clic sull'icona dell'orologio il sistema aprirà una maschera *pop-up* in cui compilare l'Unità di misura e la Durata:



Tempo  min 

Solvente Dose\* conversione in minuti

min  →

ASSEGNA DURATA

Unità di misura Durata

Giorni ▼

Ore

Giorni

> Conferma > Annulla

- Velocità:



Velocità  ml/h ▼

Velocità di infusione del farmaco/preparato, espressa in ml/h.

## Terapia non protocollata

### 1.10.1. Somministrazioni generate automaticamente al salvataggio

È importante conoscere il comportamento del sistema al salvataggio della terapia in relazione al Piano di Lavoro Infermieristico, in quanto la terapia estemporanea ha la caratteristica di avere una sola somministrazione con data di somministrazione coincidente alla data di inizio della terapia; in automatico il sistema assegna il valore della data di inizio anche alla data di fine, concludendo di fatto la terapia. In terapie attive la terapia estemporanea risulterà visibile per le 8 ore successive il termine, come avviene per le altre tipologie.

▶	✘	📅	18/03/11 09:56	18/03/11 09:56	📄	PROMAZINA 50 MG/2 ML F	estemporanea	OS	1 F	no	SYSTEM*ADMINISTRATOR
---	---	---	----------------	----------------	---	------------------------	--------------	----	-----	----	----------------------

### 1.11. Come Modificare o Cancellare una terapia appena prescritta

Solo in determinati casi è possibile modificare una terapia, dove per modifica si intende la correzione di dati e non la normale evoluzione che essa può subire durante la degenza (cambio di schema orario, di dosi, etc.). Le terapie modificabili sono quelle aventi ancora l'icona con la "X" rossa di cancellazione visibile nella pagina delle "Terapie attive", ovvero quelle con tutte le somministrazioni non ancora allestite e ancora da somministrare:

> NON PROTOCOLLATE											
	Data inizio	Data Fine	Farmaco	Tipologia	Via Somm	Dose	Nec. Conf.	Medico			
▶	✘	📅	16/03/11 15:00	-	📄	APREPITANT 125 MG 1 CPS +...	15-18	OS	1 CP	no	SYSTEM*ADMINISTRATOR
▶	✘	📅	16/03/11 14:56	-	📄	ASPARAGINASI EV - UFA in...	infusione continua	INF	1 FLAC	no	SYSTEM*ADMINISTRATOR
▶	✘	📅	16/03/11 15:14	-	📄	ASPARAGINASI EV - UFA in...	infusione continua	ENDOVESC	1 FLAC	no	SYSTEM*ADMINISTRATOR
▶	✘	📅	16/03/11 10:15	-	📄	PARACETAMOLO 1000 MG CP	10-18-23	OS	*	no	SYSTEM*ADMINISTRATOR
▶	✘	📅	18/03/11 09:56	18/03/11 09:56	📄	PROMAZINA 50 MG/2 ML F	estemporanea	OS	1 F	no	SYSTEM*ADMINISTRATOR

Per modificare i dati di una terapia è sufficiente cliccare sul nome del farmaco.

Per cancellare una terapia è sufficiente cliccare sull'icona con la "X" rossa di cancellazione; il sistema chiederà la conferma dell'operazione tramite un'apposita finestra:



## Terapia non protocollata

### 1.12. Terapie da confermare

Per facilitare la ricerca di eventuali terapie non ancora confermate, che quindi non possono essere somministrate da parte del personale infermieristico, è stata creata una voce del menù "Prescrizione terapie" chiamata "terapie da confermare":



▼ RICERCA SOMMINISTRAZIONI DA CONFERMARE

Cognome  Num. Pratica  Centro di costo  Data somm. [ dd/mm/aaaa ]

Numero letto da/a (fascia)  /  Stato somministrazione

> Ricerca > Azzera > Conferma terapie selezionate

Impostare i filtri desiderati e cliccare su ricerca:

▼ RICERCA SOMMINISTRAZIONI DA CONFERMARE

Cognome  Num. Pratica  Centro di costo  Data somm. [ dd/mm/aaaa ]

Numero letto da/a (fascia)  /  Stato somministrazione

> Ricerca > Azzera > Conferma terapie selezionate

> LISTA SOMMINISTRAZIONI DA CONFERMARE DA: 01/09/2012 00:00 - A: 20/10/2012 07:00

Turno	Data somm.	Ora	Farmaco	Dose	Via Somm.	Stato	Medico
<input type="checkbox"/> ✘ P	10/10/2012	16:00	WARFARIN MG_5	1 CPR	per bocca	Da confermare	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ✘ P	11/10/2012	16:00	WARFARIN MG_5	1 CPR	per bocca	Da confermare	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ✘ P	12/10/2012	16:00	WARFARIN MG_5	1 CPR	per bocca	Da confermare	<input type="checkbox"/>

< < 1 / 4 > > [ 1 - 3 / 10 ]

## Terapia non protocollata

Per confermare una terapia spuntare la riga del farmaco e del paziente desiderato e cliccare sul pulsante “conferma terapie selezionate”: la riga prescrittiva scomparirà dalla schermata.

Cliccando sul nome del farmaco, invece, si apre una videata di dettaglio del farmaco dove è possibile verificare l’anagrafica del paziente, controllare i dettagli della prescrizione, modificare il dosaggio e aggiungere eventuali note:

Cognome:	Nome:	Sesso:	Età:	Nota:			
MALATO	IMMAGINARIO	M	68				
↳ Episodio clinico: Letto: - Numero Ricovero: TMP24782 Data ingresso: 15/11/2011 - 00:00 Stato: Aperto							
↳ Dati paziente: Peso: 60 Kg Altezza: 150 cm Superficie corporea: 1,55 m <sup>2</sup> Superficie corporea ideale: 1,55 m <sup>2</sup> Creatinina: - mg/dl							
↳ Dati rilevati il: 31/08/2012							
<b>MODIFICA SOMMINISTRAZIONE</b>							
↳ WARFARIN MG. 5							
Data Inizio	Medico	Via Somm.	Schema Orario	Dose	Conf. Medica	Ripeti ogni	NOTE:
04/10/2012 10:03		per bocca	16	1 CPR	SI	1	
17/10/2012 16:00							
		Da confermare		Medico: [barra]			
↳ WARFARIN MG. 5					Dose: [input type="text" value="1"]	U.M: COMPRESSA	
Note Prescrittore: [input type="text"]			Note Somministratore:				
↳ Indietro					↳ Salva		↳ Conferma


Se al termine delle modifiche apportate si clicca il pulsante “salva” il sistema salva le modifiche apportate ma non cambia stato al farmaco; mentre cliccando su “conferma” vengono salvate eventuali modifiche alla terapia e il farmaco passa allo stato “da somministrare”.

<b>MODIFICA SOMMINISTRAZIONE</b>							
↳ WARFARIN MG. 5							
Data Inizio	Medico	Via Somm.	Schema Orario	Dose	Conf. Medica	Ripeti ogni	NOTE:
04/10/2012 10:03		per bocca	16	1 CPR	SI	1	
17/10/2012 16:00							
		Da confermare		Medico: [barra]			
↳ WARFARIN MG. 5					Dose: [input type="text" value="1"]	U.M: COMPRESSA	
Note Prescrittore: [input type="text"]			Note Somministratore:				
↳ Indietro					↳ Salva		↳ Conferma


Ovviamente è ancora possibile confermare una terapia dalla schermata delle terapie attive del paziente.

## Terapia non protocollata

### 1.13. Operazioni possibili su una terapia in corso

Durante il corso di una terapia è possibile intervenire a livello prescrittivo andando a modificare le caratteristiche solo di una singola somministrazione ma non dell'intera terapia. La modalità per accedere a queste operazioni è molto simile a quanto già visto: cliccare sull'**icona rossa**  di attivazione nella pagina delle "Terapie attive".

#### 1.13.1. Terapia ad Orario Standard (operazioni possibili)

Dopo aver premuto il pulsante di attivazione  si aprirà una pagina con i dati d'intestazione della terapia e l'elenco delle somministrazioni generate per la specifica terapia, escluse quelle già somministrate.

▼ SOMMINISTRAZIONI TERAPIA ORARIO STANDARD

♦ PARACETAMOLO 1000 MG CP

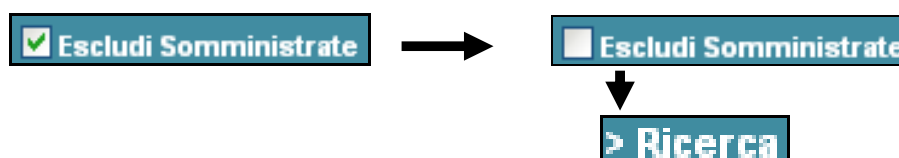
Data Inizio	Medico	Via Somministrazione	Schema Orario	Dose	Conf. Medica	Ripeti ogni	NOTE:
16/03/2011 10:15	SYSTEM*ADMINISTRATOR	Orale	10-18-23	*1 CP	no	1	

► Aggiungi Somministrazione  Escludi Somministrate > Ricerca

16/03/2011 10:15	Da sommini...	Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR					
♦ PARACETAMOLO 1000 MG CP	Dose: 1	U.M.: COMPRESSA					BACK
Note Prescrittore:	Note Somministratore:						
17/03/2011 10:00	Da sommini...	Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR					
♦ PARACETAMOLO 1000 MG CP	Dose: 2	U.M.: COMPRESSA					BACK
Note Prescrittore:	Note Somministratore:						
17/03/2011 18:00	Da sommini...	Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR					
♦ PARACETAMOLO 1000 MG CP	Dose: 1	U.M.: COMPRESSA					BACK
Note Prescrittore:	Note Somministratore:						
17/03/2011 23:00	Da sommini...	Medico: SYSTEM*ADMINISTRATOR					
♦ PARACETAMOLO 1000 MG CP	Dose: 1	U.M.: COMPRESSA					

► Salva ► Conferma ► Lista Terapie

Per visualizzare anche le terapie somministrate è necessario togliere il *flag* al campo "Escludi Somministrate" e premere "Ricerca":



## Terapia non protocollata

Operazioni possibili:

- Aggiungere una somministrazione “estemporanea” tramite il pulsante “Aggiungi Somministrazione” modificando, se necessario, data e/o dose e premendo poi il pulsante “Salva” collocato in basso; questa somministrazione sarà caratterizzata dallo sfondo verde:

SOMMINISTRAZIONI TERAPIA ORARIO STANDARD

PARACETAMOLO 1000 MG CP

Data Inizio	Medico	Via Somministrazione	Schema Orario	Dose	Conf. Medica	Ripeti ogni	NOTE:
16/03/2011 10:15	SYSTEM*ADMINISTRATOR	Orale	10-18-23	*1 CP	no	1	

Aggiungi Somministrazione  Escludi Somministrate > Ricerca

18/03/2011 10:15 Da somministrare Medico: SYSTEM\*ADMINISTRATOR

PARACETAMOLO 1000 MG CP Dose: 1 U.M.: COMPRESSA

Note Prescrittore:  Note Somministratore:

- Annullare una somministrazione, prima che sia stata somministrata o allestita, tramite l'icona con la “X” rossa di cancellazione; compilare a propria scelta il campo “Note Prescrittore” e premere il pulsante rosso “Elimina”:

SOMMINISTRAZIONI TERAPIA ORARIO STANDARD

PARACETAMOLO 1000 MG CP

Data Inizio	Medico	Via Somministrazione	Schema Orario	Dose	Conf. Medica	Ripeti ogni	NOTE:
16/03/2011 10:15	SYSTEM*ADMINISTRATOR	Orale	10-18-23	*1 CP	no	1	

Aggiungi Somministrazione  Escludi Somministrate > Ricerca

Elimina 16/03/2011 10:15 Da somministrare Medico: SYSTEM\*ADMINISTRATOR

PARACETAMOLO 1000 MG CP Dose: 1 U.M.: COMPRESSA

Note Prescrittore:  Note Somministratore:

17/03/2011 10:00 Da somministrare Medico: SYSTEM\*ADMINISTRATOR

PARACETAMOLO 1000 MG CP Dose: 2 U.M.: COMPRESSA

Note Prescrittore:  Note Somministratore:

17/03/2011 18:00 Da somministrare Medico: SYSTEM\*ADMINISTRATOR

PARACETAMOLO 1000 MG CP Dose: 1 U.M.: COMPRESSA

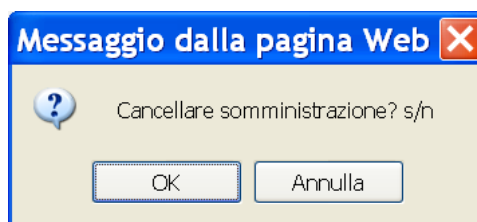
Note Prescrittore:  Note Somministratore:

17/03/2011 23:00 Da somministrare Medico: SYSTEM\*ADMINISTRATOR

PARACETAMOLO 1000 MG CP Dose: 1 U.M.: COMPRESSA

Salva Conferma Lista Terapie

Si aprirà una finestra di conferma:



## Terapia non protocollata

Lo stato della somministrazione passerà ad “Annullato” e la riga prescrittiva avrà sfondo bianco senza il pulsante Back:


- Confermare (nel caso di una prescrizione sotto conferma medica) una somministrazione per consentirne l’allestimento e/o la somministrazione flaggando il relativo *check-box* al fine di selezionare la/e somministrazione/i di interesse e premendo il pulsante “Conferma” situato in basso:

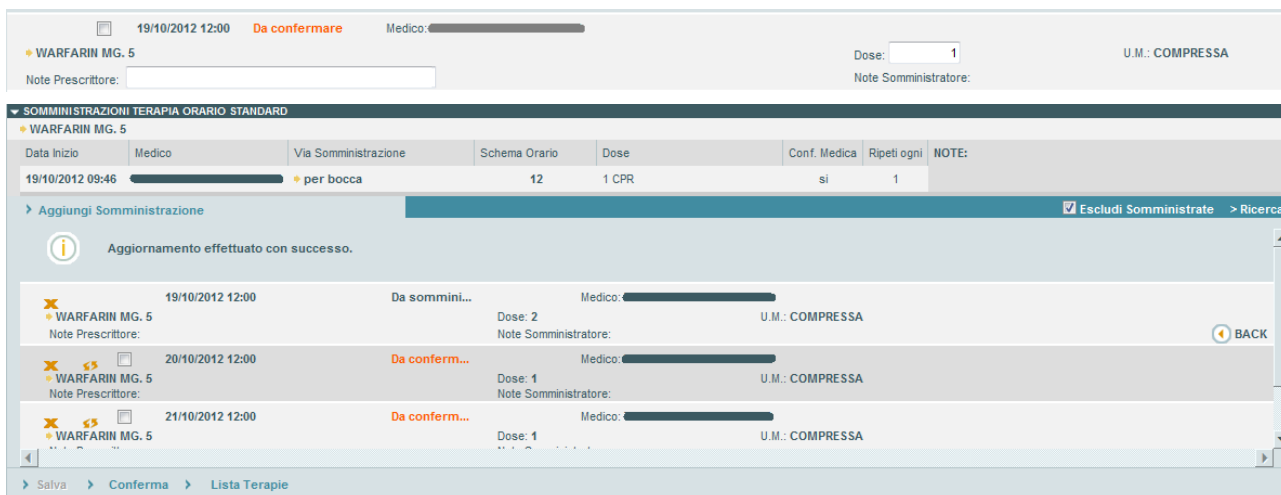
Sarà comunque ancora possibile, in caso di ripensamento, tornare allo stato “Da confermare” utilizzando il pulsante back che è comparso a seguito della conferma.

- Modificare (nel caso di una prescrizione sotto conferma medica) la somministrazione prima dell’allestimento e/o della somministrazione; possibile solo se la somministrazione è in stato “Da confermare” utilizzando



## Terapia non protocollata

l'icona rossa . Di seguito apportare le modifiche desiderate e premere "Salva";



19/10/2012 12:00 Da confermare Medico: [redacted] Dose: 1 U.M.: COMPRESSA

WARFARIN MG. 5 Note Prescrittore: [redacted] Note Somministratore:

SOMMINISTRAZIONI TERAPIA ORARIO STANDARD

Data Inizio	Medico	Via Somministrazione	Schema Orario	Dose	Conf. Medica	Ripeti ogni	NOTE
19/10/2012 09:46	[redacted]	per bocca	12	1 CPR	si	1	

Aggiungi Somministrazione  Escludi Somministrate > Ricerca

Aggiornamento effettuato con successo.


19/10/2012 12:00	Da sommini...	Medico: [redacted]	Dose: 2	U.M.: COMPRESSA	
20/10/2012 12:00	Da conferm...	Medico: [redacted]	Dose: 1	U.M.: COMPRESSA	BACK
21/10/2012 12:00	Da conferm...	Medico: [redacted]	Dose: 1	U.M.: COMPRESSA	

Salva Conferma Lista Terapie

Se invece si desidera subito confermare la dose, flaggare il relativo *check-box* e premere "Conferma".

- Cambiare lo stato della somministrazione da "Da somministrare" in "Da confermare" per consentire la modifica della dose o bloccare temporaneamente l'iter di allestimento/somministrazione tramite il pulsante "Back" situato all'estrema destra della schermata.

### 1.13.2. Terapia ad infusione continua (cambio velocità di infusione)

Dopo aver premuto il pulsante di attivazione  si aprirà una pagina con i dati d'intestazione della terapia, tra i quali la velocità iniziale di infusione (campo "Velocità"):



TERAPIA INFUSIONE CONTINUA: VARIAZIONE DI VELOCITA'

ASPARAGINASI EV - UFA in SODIO CLORURO 0,9% 100 ML FLAC

Data Inizio	Medico	Via Somministrazione	Schema Orario	Dose	NOTE
16/03/2011 14:56	SYSTEM ADMINISTRATOR	Ev-infusione	infusione continua	1 FLAC	

Dose e modalità Velocità Std 20 ml/h

CAMBIAMENTI DI VELOCITA' DI INFUSIONE > Cambia velocità di somministrazione

**ATTENZIONE!**  
Nessuna variazione di velocità

Salva Lista Terapie

## Terapia non protocollata


Operazioni possibili:

- Aggiungere una variazione di velocità di somministrazione tramite l'omonimo pulsante, digitando direttamente il valore desiderato della velocità o utilizzando il supporto al calcolo digitando il dosaggio terapeutico e l'unità di misura e poi premendo il pulsante "Calcola"; le variazioni di velocità sono caratterizzate dallo sfondo verde:

> CAMBIAMENTI DI VELOCITA' DI INFUSIONE > Cambia velocità di somministrazione

Data: 18/03/2011 10:51 Medico: SYSTEM\*ADMINISTRATOR Dose:  Selezione UN  Velocità:  ml/h

Note:

 **ATTENZIONE!**  
Nessuna variazione di velocità

Il fase di aggiunta cambiamento velocità il sistema valorizzerà la stessa con l'ultima velocità effettuata ed al salvataggio ordinerà cronologicamente gli stessi cambi, dal più recente al più remoto. Salvare tramite il bottone "Salva".

TERAPIA INFUSIONE CONTINUA: VARIAZIONE DI VELOCITA'

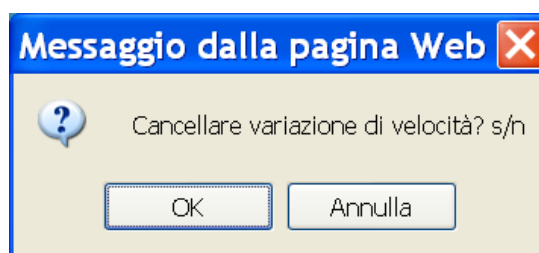
◆ ASPARAGINASI EV - UFA in SODIO CLORURO 0,9% 100 ML FLAC

Data Inizio	Medico	Via Somministrazione	Schema Orario	Dose	NOTE:
16/03/2011 14:56	SYSTEM*ADMINISTRATOR	◆ Ev-infusione	infusione continua	1 FLAC	
Dose e modalità		Velocità Std			
		20 ml/h			

> CAMBIAMENTI DI VELOCITA' DI INFUSIONE > Cambia velocità di somministrazione

Data	Dose	Velocità	Prescrittore	Esecutore	Stato	Note
 18/03/2011 10:51	--	30 ml/h	SYSTEM*ADMINISTRATOR	-	Da effettuare	

Fino a che l'infermiere non renderà effettivo la variazione di velocità questa resterà nello stato "Da effettuare" e il medico potrà in qualsiasi momento annullarla agendo sulla "X" rossa. Il sistema chiederà una conferma.



## Terapia non protocollata

### 1.13.3. Terapia al bisogno (nuova somministrazione)

Dopo aver premuto il pulsante di attivazione si aprirà una pagina con i dati di intestazione della terapia e l'elenco delle somministrazioni, generate per la specifica terapia, incluse quelle già somministrate o in un altro stato finale (*“Annullato”*, *“Non somministrato”*, *“Somm. Proprio”*, *“Interrotto”*):

Operazioni possibili:

- Aggiungere una somministrazione “estemporanea” tramite il pulsante “Aggiungi Somministrazione”, che sarà caratterizzata dallo sfondo verde:

Se la somministrazione non necessita di allestimento sarà visualizzato il bottone “Somministra”. Tramite tale bottone è possibile somministrare immediatamente senza necessità di accedere alla funzione “Somministrazione” presente nel menù “Piano di lavoro”.


## Terapia non protocollata

Se invece si sta prescrivendo un preparato che necessita di allestimento da parte delle infermiere del reparto cliccare il pulsante salva posto in basso dopo aver letto i commerciali:

A questo punto le operazioni possibili sono 2: continuare con l'allestimento tramite l'apposito pulsante o eliminare la somministrazione appena generata tramite la "X" rossa (il sistema chiederà una conferma):

Per maggiori dettagli vedere il manuale sulle terapie al bisogno.

### 1.14. Terminare una terapia in corso o Riattivare una terapia conclusa

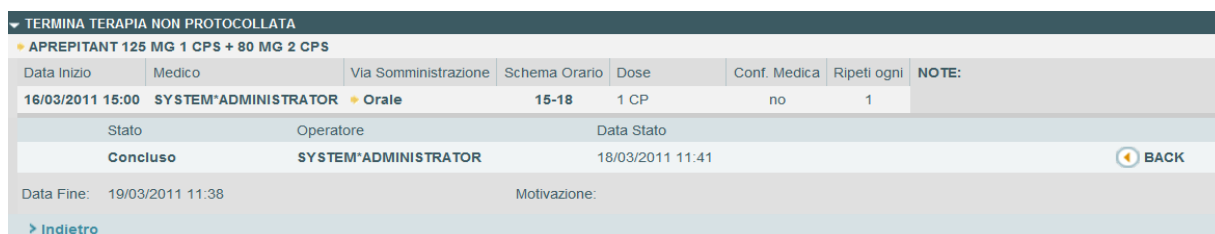
Dopo aver premuto il pulsante di "conclusione"  in "Terapie Attive", si aprirà una pagina coi dati di intestazione della terapia ("*Termina Terapia Non Protocollata*"), una sezione centrale con lo stato attuale della terapia ed una sezione finale utile all'operazione di conclusione della terapia:

## Terapia non protocollata

Se prima di premere il pulsante “Conferma Termine” non è stato valorizzato il campo “Data Fine” il sistema restituirà il seguente messaggio:



Il campo “Motivazione” in cui inserire eventualmente le note di fine terapia è invece solo opzionale. Dopo aver premuto il pulsante “Conferma Termine” si renderà comunque visibile nella parte destra il pulsante “Back” per riportare eventualmente la terapia appena conclusa nuovamente allo stato “In corso”:



A terapia conclusa il sistema controllerà che la data di termine non sia precedente a somministrazioni già somministrate (o in un altro degli stati finali della somministrazione) ed eventualmente invierà un messaggio contenente la data più recente di tali somministrazioni. Dal momento della conferma, tutte le somministrazioni pianificate oltre la data di fine non saranno più visualizzate nei “Piani di lavoro”. Nella schermata “Terapie attive” la linea prescrittiva sarà visibile per 8 ore oltre




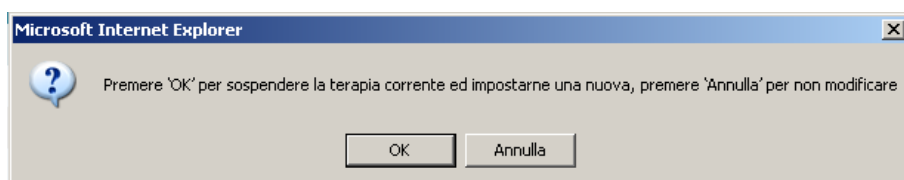
il termine della terapia stessa:

La **data fine** sarà **in rosso** per quelle terapie già terminate e per tutte le estemporanee.



### 1.15. Copiare una terapia

Per facilitare la variazione di terapie in corso (ad esempio su dosaggi o schemi orari), oppure la ripetizione di terapie estemporanee, è possibile copiare una terapia in corso e modificarne successivamente i dati cliccando sul pulsante di “copia”  in “Terapie Attive”; se la terapia da copiare non ha la data di fine il sistema visualizzerà un apposito messaggio:



## Terapia non protocollata

In ogni caso il sistema procederà con l'apertura della pagina dei dettagli della nuova terapia. In caso di ripensamento il medico potrà comunque annullare l'operazione semplicemente non salvando la nuova pagina di dettaglio e premendo il pulsante "Lista terapie" posto nei pulsanti in fondo alla nuova schermata e riaprire eventualmente la terapia di partenza che così facendo è stata conclusa:



Se si preme "ok" il sistema terminerà la terapia di partenza che verrà sostituita con la nuova. Se si preme "annulla" si creeranno 2 linee prescrittive in quanto la vecchia terapia continuerà in parallelo con quella che si andrà a creare. La nuova terapia copiata è uguale a quella vecchia ad eccezione dei seguenti dati:

- Data inizio: impostata di default con la data del giorno corrente
- Recupera dose (solo terapie ad orario standard): impostato di default a "No"

La terapia copiata recupererà anche i dati antropometrici associati alla terapia da copiare. Dopo aver apportato le modifiche alla pagina premere il pulsante "Salva".

### 1.16. Pazienti con allergie

Nel caso in cui siano state impostate delle allergie, il sistema lo evidenzierà nei dettagli anagrafici tramite la dicitura "Allergie Presenti":

Cognome:	Nome:	Sesso:	Età:	Nota:
PROVA	TECNICA	M	107	
Episodio clinico: Letto: - Numero Ricovero: TMP9 Data ingresso: 21/09/2014 - 00:00 Stato: Aperto  ALLERGIE PRESENTI				

A prescindere dalla tipologia di terapia prescritta, in corrispondenza della maschera di dosaggio, verrà visualizzato un alert nel caso in cui il farmaco scelto rientra nella lista delle allergie:

**> DOSAGGI STANDARD**

**ATTENZIONE!**

IL PAZIENTE È ALLERGICO A: AMOXICILLINA TRIIDRATO/POTASSIO CLAVULANATO

Farmaco	Solvente	Dose*	UM*
AMOXICILLINA+ACIDO CLAVULANICO 875MG+125MG CPR		1	COMPRESSA ▼

## Terapia non protocollata

### 1.17. STAMPE

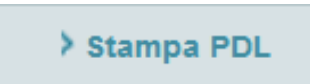
Nella schermata “Terapie attive” esiste la possibilità di effettuare svariate stampe tramite la pulsantiera posta in basso:

**ATTENZIONE!**  
Nessuna terapia protocollata attiva presente

Data inizio	Data Fine	Farmaco	Tipologia	Via Somm	Dose	Nec. Conf.	Medico
16/03/11 15:00	18/03/11 11:00	APREPITANT 125 MG 1 CPS +...	15-18	OS	1 CP	no	SYSTEM*ADMINISTRATOR
16/03/11 14:56	-	ASPARAGINASI EV - UFA in...	infusione continua	INF	1 FLAC	no	SYSTEM*ADMINISTRATOR
16/03/11 15:14	-	ASPARAGINASI EV - UFA in...	infusione continua	ENDOVESC	1 FLAC	no	SYSTEM*ADMINISTRATOR
16/03/11 10:15	-	PARACETAMOLO 1000 MG CP	10-18-23	OS		no	SYSTEM*ADMINISTRATOR
18/03/11 11:27	-	PARACETAMOLO 1000 MG/100...	al bisogno	INF	10 ML	no	SYSTEM*ADMINISTRATOR
18/03/11 11:19	-	PARACETAMOLO 500 MG CP	al bisogno	OS	1 CP	no	SYSTEM*ADMINISTRATOR
18/03/11 09:56	18/03/11 09:56	PROMAZINA 50 MG/2 ML F	estemporanea	OS	1 F	no	SYSTEM*ADMINISTRATOR

[Nuova Terapia](#)
[Sinossi Totale](#)
[Sinossi Attiva](#)
[Stampa Sinossi Totale](#)
[Stampa Sinossi Attiva](#)
[Stampa PDL](#)
[Stampa Terapie Attive](#)

#### 1.17.1. Stampa PDL



Genera la stampa del piano di lavoro somministrazioni in formato pdf. Tale piano riporta tutte le somministrazioni, relative alle terapie elencate nella pagina “Terapie Attive”, ancora da effettuare e pianificate sino alla fine del turno di notte della data odierna:

**Infettivi Degenza**

*Piano di lavoro somministrazioni per il giorno: da 18/03/2011 07:01 a 19/03/2011 07:00*

Letto -	Turno data	Farmaco	Dose	Via	Stato
P	16/03/2011	14:56 ASPARAGINASI EV - UFA in SODIO CLORURO 0,9% 100 ML FLAC	1 FLAC in 1 SAC (PA -)	INF 20 ml/h	Da preparare
		15:00 APREPITANT 125 MG 1 CPS + 80 MG 2 CPS	1 CP (PA -)	OS	Da somministrare
		15:14 ASPARAGINASI EV - UFA in SODIO CLORURO 0,9% 100 ML FLAC	1 FLAC in 1 SAC (PA -)	ENDOVESC 20 ml/h	Da preparare
M	17/03/2011	10:00 PARACETAMOLO 1000 MG CP	2 CP (PA 1.000 MG)	OS	Da confermare
P		15:00 APREPITANT 125 MG 1 CPS + 80 MG 2 CPS	1 CP (PA -)	OS	Da somministrare
		18:00 PARACETAMOLO 1000 MG CP	1 CP (PA 1.000 MG)	OS	Da somministrare
		18:00 APREPITANT 125 MG 1 CPS + 80 MG 2 CPS	1 CP (PA -)	OS	Da somministrare
N		23:00 PARACETAMOLO 1000 MG CP	1 CP (PA 1.000 MG)	OS	Da somministrare
M	18/03/2011	09:56 FROMAZINA 50 MG/2 ML F	1 F (PA 50 MG,2 ML)	OS	Da somministrare
		10:00 PARACETAMOLO 1000 MG CP	2 CP (PA 1.000 MG)	OS	Da somministrare
		10:12 PARACETAMOLO 1000 MG CP	1 CP (PA 1.000 MG)	OS	Da somministrare
		11:21 PARACETAMOLO 500 MG CP	1 CP (PA 500 MG)	OS	Somministrato
		Note: se dolore			
		11:28 PARACETAMOLO 1000 MG/100 ML FLAC in SODIO CLORURO 0,9% 100 ML SACC	10 ML in 1 SAC (PA 100 MG,10 ML)	INF 30 ml/h	Da preparare
		Note: se dolore			
P		18:00 PARACETAMOLO 1000 MG CP	1 CP (PA 1.000 MG)	OS	Da somministrare
N		23:00 PARACETAMOLO 1000 MG CP	1 CP (PA 1.000 MG)	OS	Da somministrare

## 1.17.2. Stampa Terapia Attive

» **Stampa Terapie Attive**

Genera la stampa riepilogativa delle terapie elencate nella pagina “*Terapie Attive*”, ma senza il dettaglio delle somministrazioni:

Reparto:  
Infettivi Degenza

---

Terapie attive alla data: 18/03/2011 12:02

**APREPITANT 125 MG 1 CPS + 80 MG 2 CPS**  
 Da 16/03/2011 15:00- 18/03/2011 11:00 15-18 Orale tutti i giorni Conferma: No  
 Posologia:  
 ore 15 APREPITANT 125 MG 1 CPS + 80 MG 2 CPS [1 CP]  
 ore 18 APREPITANT 125 MG 1 CPS + 80 MG 2 CPS [1 CP]  
 Note:

**ASPARAGINASI EV - UFA in SODIO CLORURO 0,9% 100 ML FLAC**  
 Da 16/03/2011 14:56- Ev-infusione - infusione 20.0 ml/h  
 continua  
 Posologia: 1 FLACONE in 1 SACCA  
 Note:

**ASPARAGINASI EV - UFA in SODIO CLORURO 0,9% 100 ML FLAC**  
 Da 16/03/2011 15:14- Endovescicale - infusione 20.0 ml/h  
 continua  
 Posologia: 1 FLACONE in 1 SACCA  
 Note:

**PARACETAMOLO 1000 MG CP**  
 Da 16/03/2011 10:15- 10-18-23 Orale tutti i giorni Conferma: No  
 Posologia:  
 ore 10 PARACETAMOLO 1000 MG CP [2 CP]  
 ore 18 PARACETAMOLO 1000 MG CP [1 CP]  
 ore 23 PARACETAMOLO 1000 MG CP [1 CP]  
 Note:

**PARACETAMOLO 1000 MG/100 ML FLAC in SODIO CLORURO 0,9% 100 ML SACC**  
 al bisogno 10 MILLILITRI in 1 Ev-infusione massimo: 2 Conferma:

Fatto Area sconosciuta



## Terapia non protocollata

### 1.17.3. Stampa Sinossi Totale

➤ **Stampa Sinossi Totale**

Genera la stampa di tutte le terapie, anche quelle già concluse, che il paziente ha ricevuto durante quel particolare episodio clinico:

**AO Ospedale**

Paziente: [redacted]      Data nascita: 18/09/1977      Num. pratica: [redacted]      Reparto: Infettivi Degenza

Farmaco (periodo: 1)	Data Fine	Via	16/03/2011	17/03/2011	18/03/2011	19/03/2011
APREPITANT 125 MG 1 CPS + 80 MG 2 CPS	18/03/11 11:00	OS	1 CP ore 15	1 CP ore 15 - 1 CP ore 18		
PARACETAMOLO 1000 MG/100 ML FLAC in SODIO CLORURO 0,9% 100 ML SACC		INF			100 MG in 100 ML ore 11	
ASPARAGINASI EV - UFA in SODIO CLORURO 0,9% 100 ML FLAC		INF	1.0 FLAC @ 20 ml/h ore 14		30 ml/h ore 10	
ASPARAGINASI EV - UFA in SODIO CLORURO 0,9% 100 ML FLAC		ENDOVESCO	1.0 FLAC @ 20 ml/h ore 15			
PARACETAMOLO 1000 MG CP		OS	Annull. ore 10	2.000 MG ore 10 - 1.000 MG ore 18 - 1.000 MG ore 23	2.000 MG ore 10 - 1.000 MG ore 10 - 1.000 MG ore 18 - 1.000 MG ore 23	2.000 MG ore 10 - 1.000 MG ore 18 - 1.000 MG ore 23
PARACETAMOLO 500 MG CP		OS			500 MG ore 11	
PROMAZINA 50 MG/2 ML F	18/03/11 09:56	OS			50 MG ore 09	

Stampato il: 18/03/2011 1/2

## Terapia non protocollata

### 1.17.4. Stampa Sinossi Attiva

➤ **Stampa Sinossi Attiva**

Genera la stampa delle terapie attualmente in corso per quel paziente:

**AO Ospedale**

Paziente: [redacted]      Data nascita: 18/09/1977      Num. pratica: [redacted]      Reparto: Infettivi Degenza

Farmaco (periodo: 1)	Via	Tipologia	Inizio	Ogni	Dose STD	UM	ml/h	18/03/2011					19/03/2011				
								09	10	10	11	18	23	10	18	23	
C PROMAZINA 50 MG/2 ML F	OS	estemporanea	18/03		50	MG		50									
A ASPARAGNASI EV - UFA	INF	infusione continua	16/03		1	FLAC	20		30								
A SODIO CLORURO 0,9% 100 ML FLAC	INF	infusione continua	16/03		100	ML	20		30								
A ASPARAGNASI EV - UFA ENDOVE	INF	infusione continua	16/03		1	FLAC	20										
A SODIO CLORURO 0,9% 100 ML FLAC ENDOVE	INF	infusione continua	16/03		100	ML	20										
C APREPITANT 125 MG 1 CPS + 80 MG 2 CPS	OS	15-18	16/03	tutti i giorni	1	CP											
A PARACETAMOLO 1000 MG CP	OS	10-18-23	16/03	tutti i giorni	*1.000	MG			2.000	1.000			1.000	1.000	2.000	1.000	1.000
A SODIO CLORURO 0,9% 100 ML SACC	INF	al bisogno	18/03		100	ML						100					
A PARACETAMOLO 1000 MG/100 ML FLAC	INF	al bisogno	18/03		100	MG						100					
A PARACETAMOLO 500 MG CP	OS	al bisogno	18/03		500	MG						500					

Stampato il: 18/03/2011      1/1

## 1.18. Altri pulsanti

In alto a destra:

› Sinossi Tot. › Sinossi › FUT › Terapie attive

### 1.18.1. Sinossi Totale

Visualizza la sinossi totale delle somministrazioni effettuate durante l'episodio clinico di riferimento. Per ulteriori istruzioni vedi l'apposito capitolo in questo stesso manuale.

› Sinossi Tot.

### 1.18.2. Stampa Sinossi

› Sinossi  
Stampa sinossi

Genera la stampa della sinossi totale. Per ulteriori istruzioni vedi l'apposito capitolo in questo stesso manuale.

### 1.18.3. Stampa e firma FUT (Foglio Unico Terapia)

› FUT  
Stampa FUT

Genera la stampa del "Foglio unico di terapia", ovvero il riepilogo dettagliato delle somministrazioni effettuate al paziente. Tale documento va firmato ed archiviato a fine degenza nella cartella clinica.

### 1.18.4. Stampa terapie attive

› Terapie attive  
Stampa terapie attive

Genera la stampa riepilogativa delle terapie elencate nella pagina "Terapie Attive" (se presenti), ma senza il dettaglio delle somministrazioni effettuate. Per ulteriori istruzioni, leggere quanto scritto nell'apposito paragrafo.

## 2. SINOSSI

### 2.1. Concetti fondamentali

Sinossi: esposizione sintetica e sistematica di una materia.

In FarmaSafe@ si intende la rappresentazione sintetica ed in forma tabellare delle terapie, con relative somministrazioni, prescritte ad un paziente. In FS@ vi sono 3 tipologie di sinossi:

- Sinossi per gruppo terapeutico;
- Sinossi attiva;
- Sinossi totale.

### 2.2. Sinossi per gruppo terapeutico

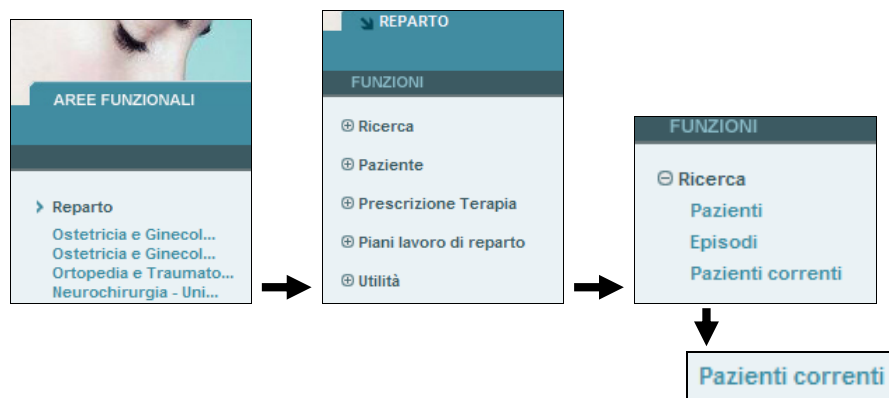
La “Sinossi per gruppo terapeutico”, posta a livello della terapia (non protocollata), mostra, a partire dalla data di inizio della terapia interessata, tutte le somministrazioni che presentano farmaci afferenti allo stesso gruppo di classe merceologica. Questo comportamento è reso possibile dal fatto che le classi merceologiche sono rappresentate gerarchicamente su più livelli:

**Livello padre**    NF0102    ANTIBIOTICI

**Ultimo livello**    NF010203    ANTIBIOTICO III^ SCELTA U. PARENT

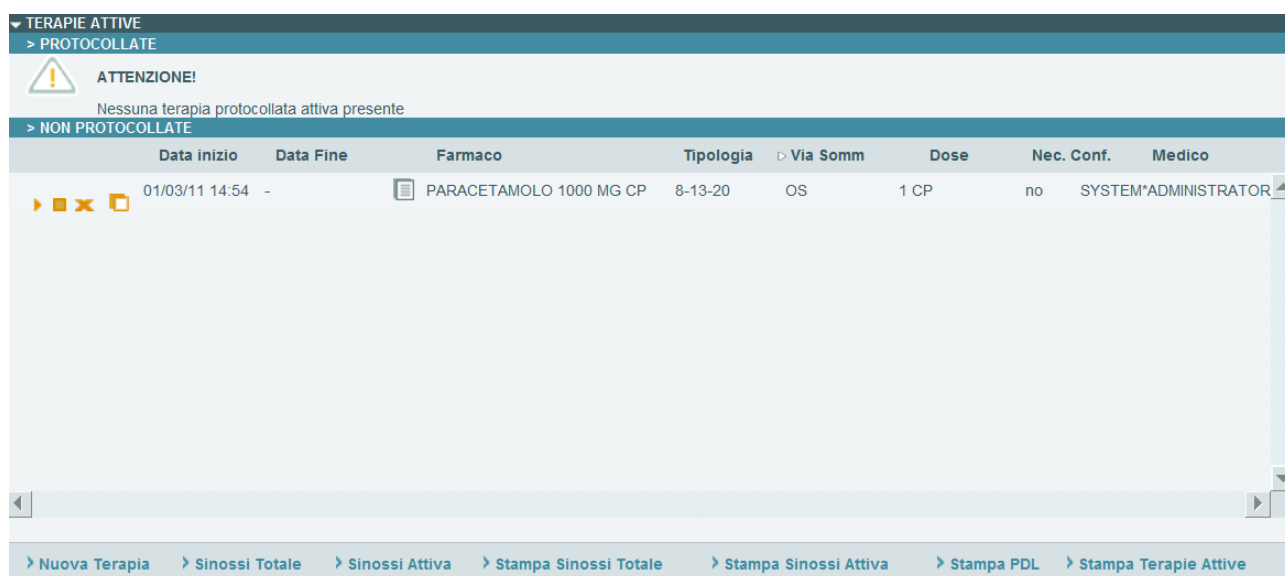
In questo caso se la terapia di partenza prevede un farmaco che appartiene alla classe NF010203 la sinossi per gruppo terapeutico accorperà insieme tutte le somministrazioni di farmaci appartenenti alla classe padre NF0102.

Per visualizzare tale sinossi occorre innanzitutto andare sulla pagina “Terapie attive”: dal menù “Aree Funzionali” selezionare con un click il reparto (Degenza o Day Hospital) presso cui il paziente ha un episodio aperto e dal menù “Ricerca” scegliere la voce “Pazienti correnti” o “Pazienti”:



## Terapia non protocollata

Dopo aver selezionato il paziente posizionarsi sulle “Terapie attive” dal menù “Prescrizione Terapia”:



Quindi individuare la terapia di interesse e cliccare sull'icona



			14/01/10		15/01/10		
FARMACO	VIA	UM					
PREDNISONE MG. 5	OS	MG	5	5	5	5	5
NIMESULIDE MG.100	OS	MG	100	100	100	100	100

Come sopra illustrato la maschera mostra:

- nome dei medicinali previsti nella terapia;
- via di somministrazione;
- data e ora della somministrazione;
- dose da somministrare.

## Terapia non protocollata

### 2.3. Sinossi attiva

La “Sinossi attiva” mostra, relativamente a tutte le terapie attive (quindi protocollate e non protocollate), tutte le somministrazioni che ricadono fra le 00:00 della data odierna e il momento in cui, tre giorni dopo, si completa il turno di notte. Innanzitutto occorre posizionarsi sulla pagina “Terapie attive”, seguendo i passi illustrati nel paragrafo precedente, quindi cliccare sul bottone “Sinossi Attiva”:

SINOSSI ATTIVA - DAL:01/03/2011 AL:01/03/2011																
FARMACO	VIA	TIPOLOGIA	INIZIO	SCHEMA	DOSE STD	UM	ML/H	01/03/11			02/03/11			03/03/11		
								15	08	10	13	20	23	08	10	13
PARACETAMOLO 500 MG...	OS	estemporanea	01/03		1.500	MG		1.500								
PARACETAMOLO 1000 MG...	OS	8-13-20	01/03	tutti i giorni	1.000	MG			1.000	1.000	1.000		1.000	1.000	1.000	
CLORFENAMINA 10...	INF	10-13-23	01/03	tutti i giorni	1.000	MG	1.000		1.000	1.000		1.000		1.000	1.000	1.000
PARACETAMOLO 500 MG...	OS	al bisogno	01/03		500	MG										

La finestra della sinossi attiva mostra le seguenti informazioni:

- Farmaco: nome dei farmaci previsti nelle terapie (se **in rosso** indica una terapia in cui è già stata prevista una data fine, quindi anche tutte le estemporanee);

SINOSSI ATTIVA - DAL:01/03/2011 AL:01/03/2011						
FARMACO	VIA	TIPOLOGIA	INIZIO	SCHEMA	DOSE STD	
PARACETAMOLO 500 MG...	OS	estemporanea	01/03		1.500	
PARACETAMOL MG...				tutti i giorni	1.000	
CLORFENAMINA 10...	INF	10-13-23	01/03	tutti i giorni	1.000	
PARACETAMOLO 500 MG...	OS	al bisogno	01/03		500	

- Via: via di somministrazione (cliccando sul pulsante “via” **in blu** è possibile ordinare i farmaci per via di somministrazione);
- Tipologia: per i farmaci previsti nelle terapie protocollate tale colonna mostra l’acronimo del protocollo; per le terapie orario standard viene mostrato lo schema orario adottato; per le restanti tipologie di terapia viene mostrato il tipo;
- Inizio: la data di inizio della terapia;
- Schema: per le terapie orario standard dà indicazioni circa lo schema giornaliero;
- Dose standard: per le terapie protocollate mostra la dose suggerita dal protocollo mentre per le terapie orario standard mostra la dose prevista dalla terapia;
- UM: unità di misura della dose;

## Terapia non protocollata

- ML/H: velocità espressa in millilitri/ora a cui infondere i farmaci che prevedono una via di somministrazione infusione;
- data e ora della somministrazione;
- dose da somministrare; se la dose è scritta in nero significa che la terapia è già stata somministrata, mentre se è scritta **in rosso** significa che non è ancora nello stato “somministrato” (passando il mouse sopra la dose compare lo stato del farmaco).

▼ SINOSI ATTIVA - DAL:01/03/2011 AL:01/03/2011

FARMACO	VIA	TIPOLOGIA	INIZIO	SCHEMA	DOSE STD	UM	ML/H	01/03/11		02/03/11		
								15	08	10	13	20
PARACETAMOLO 1000 MG...	OS	8-13-20	01/03	tutti i giorni	1.000	MG			1.000		1.000	1.000
CLORFENAMINA 10...	INF	10-13-23	01/03	tutti i giorni	1.000	MG	1.000			1.000	1.000	

Stato: Somministrato

▼ SINOSI ATTIVA - DAL:01/03/2011 AL:01/03/2011

FARMACO	VIA	TIPOLOGIA	INIZIO	SCHEMA	DOSE STD	UM	ML/H	01/03/11		02/03/11				
								15	08	10	13	20	23	08
PARACETAMOLO 1000 MG...	OS	8-13-20	01/03	tutti i giorni	1.000	MG			1.000		1.000	1.000		1.000
CLORFENAMINA 10...	INF	10-13-23	01/03	tutti i giorni	1.000	MG	1.000		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000

Stato: Da somministrare

## 2.4. Sinossi totale

La “Sinossi totale” mostra tutte le somministrazioni previste nell’intero episodio clinico di riferimento ed è consultabile sia dalla pagina delle “Terapie Attive” che dalla pagina di “Storia terapie”.

## 2.5. Sinossi totale da “Terapie attive”

Innanzitutto occorre posizionarsi sulla pagina “Terapie attive” seguendo i passi illustrati nel paragrafo precedente, quindi cliccare sul bottone “Sinossi Totale”:

▼ SINOSI TOTALE

FARMACO	VIA	UM	01/03/11		02/03/11				03/03/11		
			15	08	10	13	20	08	13	20	
PARACETAMOLO 1000 MG...	OS	MG		1.000		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
PARACETAMOLO 500 MG...	OS	MG	1.500								
CLORFENAMINA 10...	INF	MG	1.000		1.000	1.000					

Versione Paginata

## Terapia non protocollata

Come per la sinossi attiva i farmaci **in rosso** indicano quelli per cui è già prevista la data fine (passando il mouse sul nome del farmaco compare la suddetta data):

SINOSI TOTALE			01/03/11	
FARMACO	VIA	UM	15	08
PARACETAMOLO 1000 MG...	OS	MG		1.000
<b>PARACETAMOLO 500 MG...</b>	OS	MG	1.500	
<b>CLORFENAMINA 10...</b>	INF	MG	1.000	

Farmaco: CLORFENAMIINA 10 MG/ML F  
 Data fine terapia: 02/03/2011 15:24

Cliccando sul pulsante “Versione Paginata” è possibile visualizzare la sinossi totale in forma paginata con la possibilità di andare avanti e indietro tramite i bottoni “precedente” e “successivo”.

SINOSI ATTIVA - DAL:27/02/2011 AL:04/03/2011													
FARMACO	VIA	UM	01/03/11		02/03/11			03/03/11			04/03/11		
			15	08	10	13	20	08	13	20	08	13	20
PARACETAMOLO 1000 MG...	OS	MG		1.000		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
<b>PARACETAMOLO 500 MG...</b>	OS	MG	1.500										
<b>CLORFENAMINA 10...</b>	INF	MG	1.000		1.000	1.000							

[precedente]      [successiva]

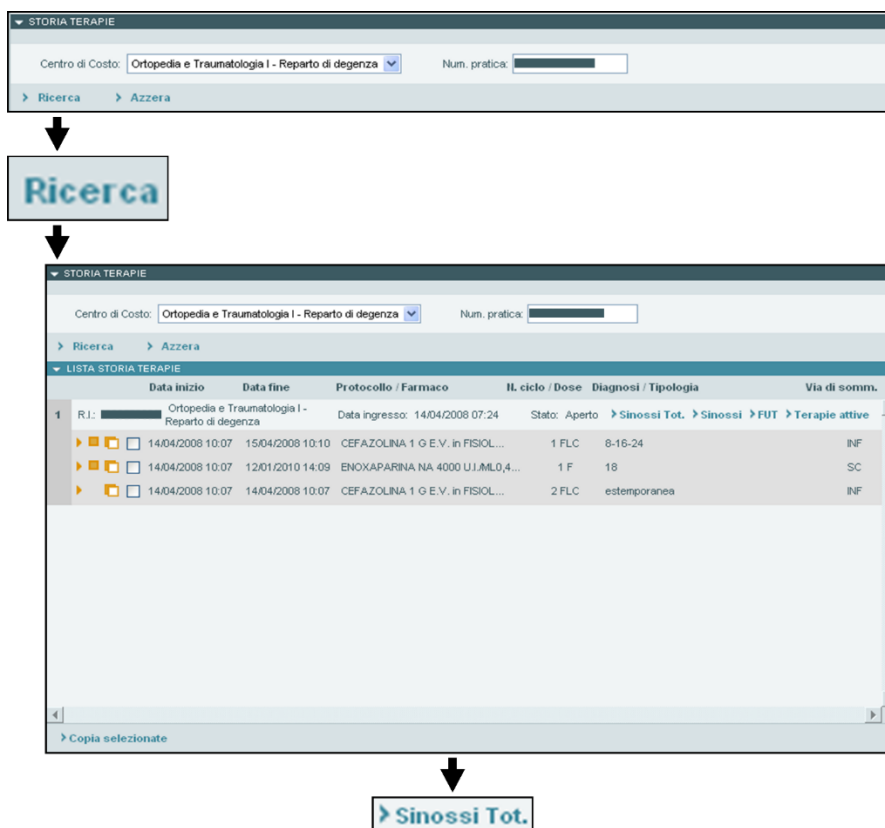


## 2.6. Sinossi totale da “Storia Terapie”

La “Sinossi totale” è anche consultabile dalla pagina di “Storia terapia”; per fare questo occorre selezionare la voce “Storia Terapie” dal menù “Prescrizione Terapia”:



Si aprirà una pagina di ricerca contenente in alto i dati riepilogativi del paziente e dell'episodio scelto e in basso, come filtri di ricerca, il “Centro di Costo” e il numero nosologico (“Num. Pratica”):



## Terapia non protocollata

### 2.7. Stampa sinossi da terapie attive

FarmaSafe@ offre la possibilità di generare le stampe della sinossi attiva e totale; per fare ciò è necessario innanzitutto posizionarsi sulla pagina delle “Terapie attive” come illustrato precedentemente per poi stampare la sinossi desiderata tramite la pulsantiera posta in basso:

[Nuova Terapia](#)
[Sinossi Totale](#)
[Sinossi Attiva](#)
[Stampa Sinossi Totale](#)
[Stampa Sinossi Attiva](#)
[Stampa PDL](#)
[Stampa Terapie Attive](#)

### 2.8. Stampa Sinossi Totale

[Stampa Sinossi Totale](#)

Genera la stampa della “Sinossi Totale” (sopra descritta) in formato PDF con dimensione fissa di 5 giorni per pagina:

Paziente: ██████████ Data nascita: 29/10/1934 Num. pratica: ██████████ Reparto: Oncologia Deg. (blocco SUD sett. B p. 3)

Farmaco (periodo: 1)	Data Fine	Via	01/03/2011	02/03/2011	03/03/2011	04/03/2011	
PARACETAMOLO 1000 MG CP		OS		1.000 MG ore 08 - 1.000 MG ore 13 - 1.000 MG ore 20	1.000 MG ore 08 - 1.000 MG ore 13 - 1.000 MG ore 20	1.000 MG ore 08 - 1.000 MG ore 13 - 1.000 MG ore 20	
PARACETAMOLO 500 MG CP	01/03/11 15:18	OS	1.500 MG ore 15				
CLORFENAMINA 10 MG/ML F	02/03/11 15:24	INF	1.000 MG ore 15	1.000 MG ore 10 - 1.000 MG ore 13			

### 2.9. Stampa Sinossi Attiva

[Stampa Sinossi Attiva](#)

Genera la stampa della “Sinossi Attiva” (sopra descritta) in formato pdf:

Paziente: ██████████ Data nascita: 29/10/1934 Num. pratica: ██████████ Reparto: Oncologia Deg. (blocco SUD sett. B p. 3)

Farmaco (periodo: 1)	Via	Tipologia	Inizio	Ogni	Dose STD	UM	ml/h	01/03/2011	02/03/2011				03/03/2011				
								15	08	10	13	20	08	13	20		
C PARACETAMOLO 500 MG CP	OS	estemporanea	01/03		1.500	MG		1.500									
A PARACETAMOLO 1000 MG CP	OS	8-13-20	01/03	tutti i giorni	1.000	MG			1.000		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000		
C CLORFENAMINA 10 MG/ML F	INF	10-13-23	01/03	tutti i giorni	1.000	MG		1.000		1.000	1.000						
A PARACETAMOLO 500 MG CP	OS	al bisogno	01/03		500	MG											

## 2.10. Stampa sinossi da storia terapia

La “Sinossi totale” è anche stampabile dalla pagina di “Storia terapia” cliccando sul pulsante “Sinossi”:

LISTA STORIA TERAPIE									
	Data inizio	Data fine	Protocollo / Farmaco	N. ciclo / Dose	Diagnosi / Tipologia	Via di somm.			
1	R.I.: 2011016346	Oncologia Deg. (blocco SUD sett. B p. 3)	Data ingresso: 26/02/2011 07:00	Stato: Aperto	<a href="#">Sinossi Tot.</a> <a href="#">Sinossi</a> <a href="#">FUT</a> <a href="#">Terapie attive</a>				
	01/03/2011 15:18	01/03/2011 15:18	PARACETAMOLO 500 MG CP	3 CP	estemporanea	Stampa sinossi totale		OS	

## 3. STORIA TERAPIE

Per la consultazione delle terapie prescritte ad un paziente in episodi di Degenza/DH ormai conclusi o delle terapie concluse di un episodio in corso, selezionare la voce “Storia Terapie” dal menù “Prescrizione Terapia”:



STORIA TERAPIE	
Centro di Costo: <input type="text" value="Infettivi Degenza"/>	Num. pratica: <input type="text" value="2011019627"/>
<a href="#">Ricerca</a> <a href="#">Azzera</a>	

## Terapia non protocollata

### Come visualizzare le terapie pregresse di un paziente

Si aprirà una pagina di ricerca contenente in alto i dati riepilogativi del paziente e dell'episodio scelto e in basso, come filtri di ricerca, il "Centro di Costo" e il numero nosologico ("Num. Pratica") del ricovero durante il quale è stata prescritta la terapia. Impostati i filtri desiderati cliccare il pulsante "Ricerca":

	Data inizio	Data fine	Protocollo / Farmaco	N. ciclo / Dose	Diagnosi / Tipologia	Via di somm.
1	11/10/2012 18:58	12/10/2012 19:35	TICLOPIDINA CL. 250 MG	1 CPR	13	OS
	11/10/2012 18:59	12/10/2012 15:40	BISOPROLOLO 2,5 MG	1 CPR	8-20	OS

Le terapie visualizzate sono raggruppate per episodio clinico e ordinate per data d'inizio. Se l'episodio è chiuso saranno visualizzati tutti i cicli e le terapie prescritte comprese quelle ancora attive alla fine della degenza; se aperto, invece, saranno visualizzati solo i cicli e le terapie concluse e senza somministrazioni in sospeso. Quanto al dettaglio delle colonne visualizzate in tale pagina, per le terapie non protocollate, si rimanda al paragrafo di cui sopra dal titolo "Come visualizzare le terapie di un paziente" altrimenti al manuale "Terapia protocollata" per le terapie omonime. Cliccando sul nome del protocollo/farmaco la pagina visualizzata sarà in sola lettura.

Data inizio	Data fine	Via Somm.	Conf. Medica/Inf.	Luogo Preparazione	Fuori Ind.
18/03/2011 10:26	18/03/2011 11:51	Orale	si	Pronto	

Farmaco	Solvente	Dose	UM
BETAMETASONE FOSF 0,5 MG CP		1	COMPRESSA

## Terapia non protocollata

Cliccando su “Visualizza Dosaggi” è possibile entrare nel dettaglio delle somministrazioni:

	Farmaco	Solvente	Dose	UM
	BETAMETASONE FOSF 0,5 MG CP		1	COMPRESSA
8	BETAMETASONE FOSF 0,5 MG CP	Solvente		Dose
	BETAMETASONE FOSF 0,5 MG CP			1 COMPRESSA
13	BETAMETASONE FOSF 0,5 MG CP	Solvente		Dose
	BETAMETASONE FOSF 0,5 MG CP			1 COMPRESSA
18	BETAMETASONE FOSF 0,5 MG CP	Solvente		Dose
	BETAMETASONE FOSF 0,5 MG CP			1 COMPRESSA

A sinistra della terapia sono presenti alcune **icone rosse** seguite da un campo *check-box* utili ad attivare operazioni sulla specifica terapia.

Entrando nel dettaglio:



per visualizzare le somministrazioni con stato finale e operatore proscrittore;

> SOMMINISTRAZIONI			
16/03/2011 15:00	Da somministrare	Prescrittore: SYSTEM*ADMINISTRATOR	
<input checked="" type="checkbox"/> APREPITANT 125 MG 1 CPS + 80 MG 2 CPS Note Prescrittore:	Dose: 1	U.M.: COMPRESSA	Note Somministratore:
17/03/2011 15:00	Da somministrare	Prescrittore: SYSTEM*ADMINISTRATOR	
<input checked="" type="checkbox"/> APREPITANT 125 MG 1 CPS + 80 MG 2 CPS Note Prescrittore:	Dose: 1	U.M.: COMPRESSA	Note Somministratore:
17/03/2011 18:00	Da somministrare	Prescrittore: SYSTEM*ADMINISTRATOR	
<input checked="" type="checkbox"/> APREPITANT 125 MG 1 CPS + 80 MG 2 CPS Note Prescrittore:	Dose: 1	U.M.: COMPRESSA	Note Somministratore:



per visualizzare le informazioni relative alla conclusione della terapia (motivazione, medico, etc.);

▼ TERMINA TERAPIA NON PROTOCOLLATA							
<input checked="" type="checkbox"/> APREPITANT 125 MG 1 CPS + 80 MG 2 CPS							
Data Inizio	Medico	Via Somministrazione	Schema Orario	Dose	Conf. Medica	Ripeti ogni	NOTE:
16/03/2011 15:00	SYSTEM*ADMINISTRATOR	<input checked="" type="checkbox"/> Orale	15-18	1 CP	no	1	
Stato	Operatore	Data Stato					
Concluso	SYSTEM*ADMINISTRATOR	18/03/2011 11:47					
Data Fine:	18/03/2011 11:00	Motivazione:					



per selezionare la terapia insieme ad altre, allo scopo di copiare più terapie contemporaneamente, utilizzando gli appositi pulsanti posto in basso:

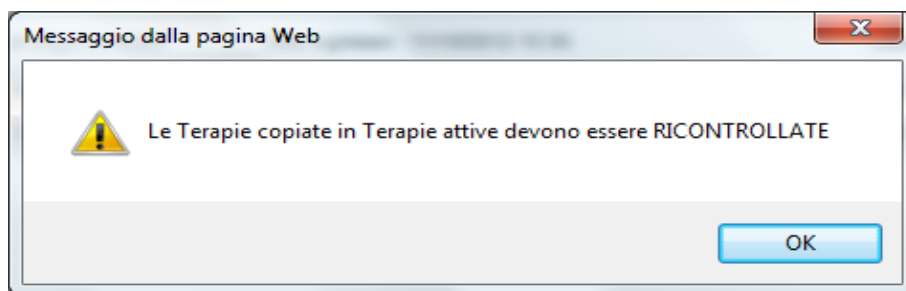
> Copia selezionate in Terapie attive

> Copia selezionate in Pre-Ricovero

## Terapia non protocollata

### 3.1. Come copiare una terapia in “terapie attive”

Per copiare una o più terapie in “terapie attive” cliccare il check-box corrispondente a una o più terapie e premere il pulsante “copia selezionate in terapie attive”, il sistema abbandonerà la maschera di “Storia terapie” e aprirà le “Terapie attive”, dopo aver cliccato su “ok” nel messaggio che il sistema genera:



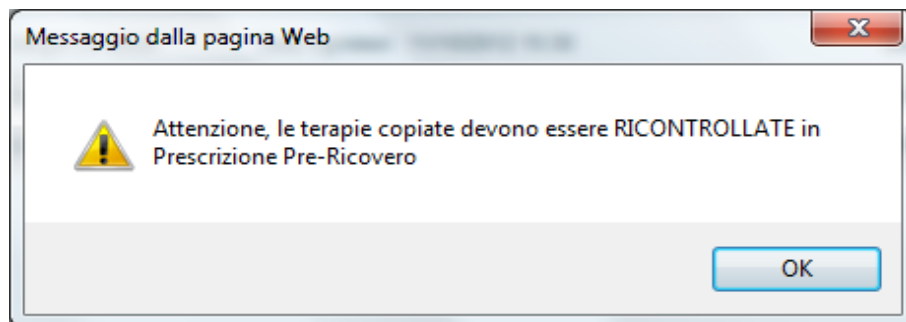
La nuova terapia copiata è uguale a quella vecchia ad eccezione dei seguenti dati:

- Data inizio: impostata di default con la data del giorno corrente;
- Recupera dosi (solo terapie ad orario standard): impostato di default a “No”.

La terapia copiata recupererà anche i dati antropometrici associati alla terapia da copiare.

### 3.2. Come copiare una terapia in “pre-ricovero”

Per copiare una o più terapie in “pre-ricovero” cliccare il check-box corrispondente a una o più terapie e premere il pulsante “copia selezionate in pre-ricovero”, il sistema abbandonerà la maschera di “Storia terapie” e aprirà il “pre-ricovero”, dopo aver cliccato su “ok” nel messaggio che il sistema genera:



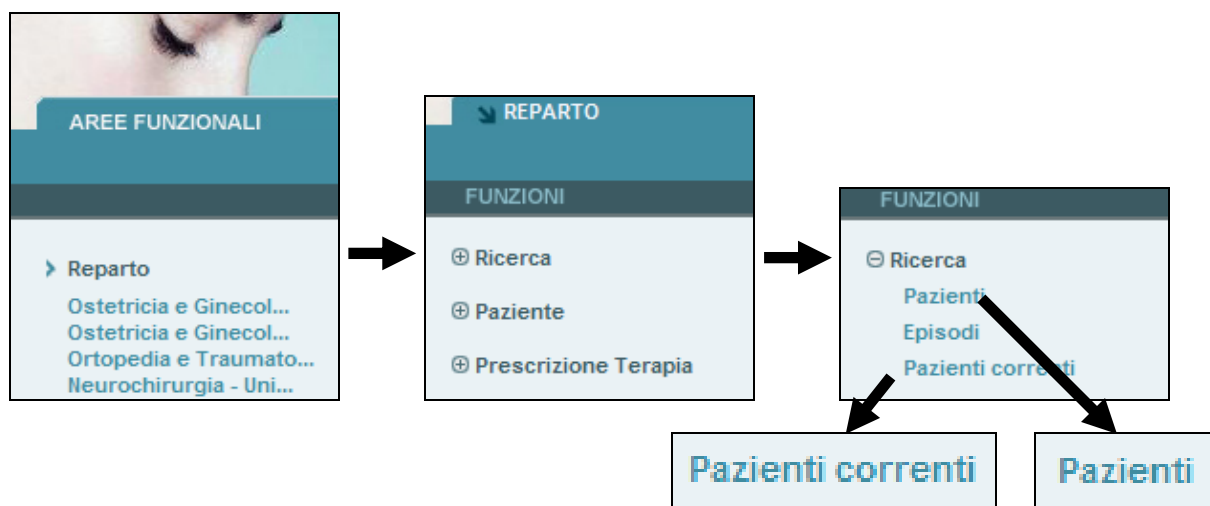
Per modificare o cancellare la nuova terapia copiata, leggere le istruzioni relative alla prescrizione della terapia non protocollata, in questo stesso manuale.

## 4. STORIA SOMMINISTRAZIONI

La funzione ha lo scopo di elencare le somministrazioni effettuate o pianificate per un paziente in ordine temporale di data di somministrazione.

### 4.1. Come visualizzare le somministrazioni di un paziente

Dal menù “Aree Funzionali” selezionare con un click il reparto (Degenza/Day Hospital) relativo al paziente interessato e dal menù “Ricerca” scegliere la voce “Pazienti correnti” o “Pazienti”:



La ricerca di un paziente può essere effettuata o attraverso la voce “Pazienti”, in anagrafe locale/centrale, tramite i suoi dati identificativi...

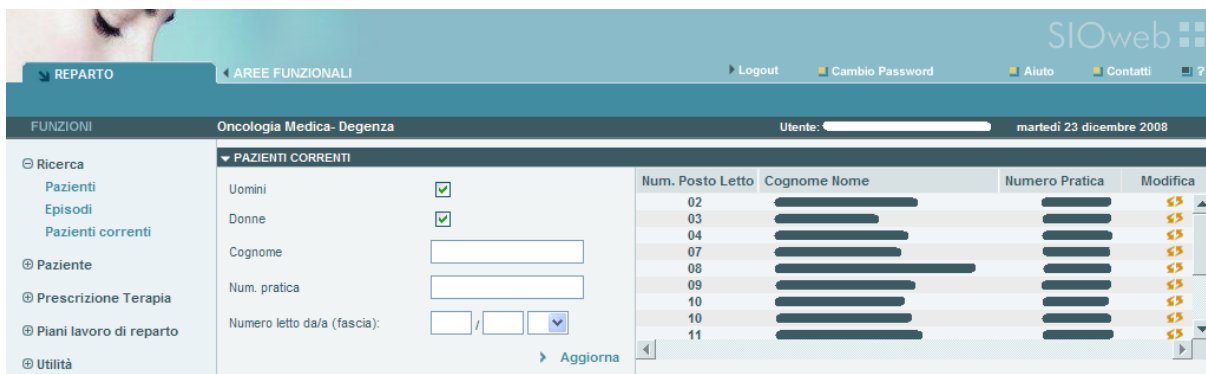
The screenshot shows the 'RICERCA PAZIENTI' search interface. On the left is a sidebar menu with options: Ricerca (expanded), Pazienti, Episodi, Pazienti correnti, Paziente, Prescrizione Terapia, Piani lavoro di reparto, and Utilità. The main area is titled 'RICERCA PAZIENTI' and contains the following fields:

- Cognome:
- Nome:
- Data di Nascita [ dd/mm/aaaa]:  with a calendar icon
- Tessera Sanitaria:
- Codice Fiscale:

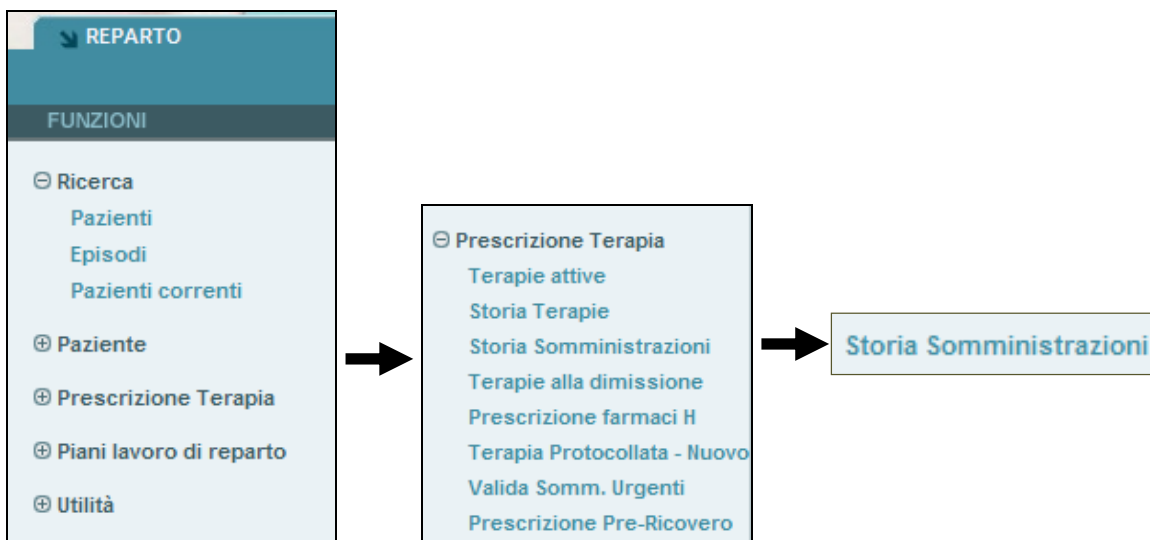
At the bottom, there are buttons for '> Ricerca' and '> Azzera'.

## Terapia non protocollata

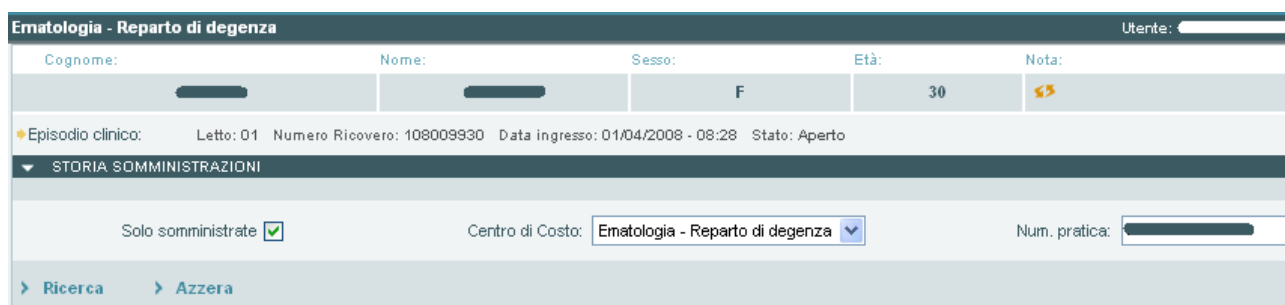
... o attraverso la voce "Pazienti correnti":



Una volta preso in carico il paziente selezionarsi nel menù di sinistra "Funzioni", premere "Prescrizione Terapia" e scegliere "Storia Somministrazioni":



Si aprirà una pagina di ricerca contenente in alto i dati riepilogativi del paziente e in basso alcuni filtri di ricerca, tra cui il check-box "Solo somministrate" (flaggato di default permette di visualizzare solo le somministrazioni che hanno raggiunto uno stato finale):





## Terapia non protocollata

In funzione dei filtri impostati, premendo "Ricerca" otterremo le somministrazioni raggruppate per episodio clinico. Se esistono terapie protocollate e non per lo stesso episodio prima saranno visualizzate le terapie protocollate raggruppate per protocollo e giorno di ciclo e infine le terapie non protocollate ordinate per data di somministrazione:

STORIA SOMMINISTRAZIONI								
Solo somministrate <input checked="" type="checkbox"/>		Centro di Costo: Ematologia - Reparto di degenza		Num. pratica: [REDACTED]				
<a href="#">Ricerca</a>		<a href="#">Azzera</a>						
LISTA SOMMINISTRAZIONI								
Turno	Data Somm.	Ora	Seq	Farmaco	Via Somm.	Stato	Operatore	
1	Ri: [REDACTED]	Ematologia - Reparto di degenza		Data Ingresso: 01/04/2008 08:28		Stato: A	Prot.: CICLOFOSF.+ATG+TBI 1200 N. Giorno: 1	
<b>PREPARATO</b>								
M	02/04/2008	08:00	1	SODIO BICARBONATO 1M 100ML ( 8,4% )	ev-infusione	<input checked="" type="checkbox"/> Somministrato	[REDACTED]	
Note: per ecografia								
M	02/04/2008	08:00	1	ACETAZOLAMIDE MG.250	per bocca	<input checked="" type="checkbox"/> Somministrato	[REDACTED]	
M	02/04/2008	10:00	2	FUROSEMIDE MG. 20 I.M./E.V.	ev-bolo	<input checked="" type="checkbox"/> Somministrato	[REDACTED]	
2	Ri: [REDACTED]	Ematologia - Reparto di degenza		Data Ingresso: 01/04/2008 08:28		Stato: A	Prot.: CICLOFOSF.+ATG+TBI 1200 N. Giorno: 2	
<b>PREPARATO</b>								
M	03/04/2008	08:00	1	SODIO BICARBONATO 1M 100ML ( 8,4% )	ev-infusione	<input checked="" type="checkbox"/> Somministrato	[REDACTED]	
M	03/04/2008	08:00	1	ACETAZOLAMIDE MG.250	per bocca	<input checked="" type="checkbox"/> Somministrato	[REDACTED]	
M	03/04/2008	08:00	1	TROPISETRON 5MG/5ML IV SOSTITUISCE COD.6572	ev-infusione	<input checked="" type="checkbox"/> Somministrato	[REDACTED]	
M	03/04/2008	08:30	2	CLORPROMAZINA MG. 50 I.M.	ev-infusione	<input checked="" type="checkbox"/> Somministrato	[REDACTED]	
M	03/04/2008	09:30	3	MESNA 400 MG/4 ML E.V.	ev-infusione	<input checked="" type="checkbox"/> Somministrato	[REDACTED]	

## Terapia non protocollata

Cliccando sul nome del farmaco è possibile visualizzare il dettaglio della somministrazione effettuata ed eventualmente apportarvi modifiche (consentite solo se il c.d.c. relativo alla somministrazione corrisponde a quello corrente):

**PREPARATO**

M 02/04/2008 08:00 1 SODIO BICARBONATO 1M 100ML ( 8,4% )

↳ Note: per ecografia



**SOMMINISTRAZIONE**

EMATOLOGIA - REPARTO DI DEGENZA Numero Ricovero: [redacted] Data ingresso: 01/04/2008 - 08:28 Stato Episodio: Aperto

Prodotto generico	Prodotto commerciale	Dose Prescritta
SODIO BICARBONATO 1M 100ML ( 8,4% )	SOD B8,4%DIB'IV 100ML 1FL ( 8,4% )	60 MILLILITRI
ELETTROLITICA EQUILIBR.C/GLUC.5% 2000 ML	ISOLYTE'IV 6 SAC. 2000 ML LCCB3056T	2.000 MILLILITRI

↳ Codice Contenitore [input] ▶ Invia

II: 1 / 1 SACCA Dose allestita: 2.060 ml Data inizio: 02/04/2008 09:56 NOTE:

Turno	Data Somm.	Seq.	Via Somm.	Tempo	Velocità	Stato	Operatore	Data Stato
M	02/04/2008 08:00	1	ev-infusione	1440 min.		Somministrato ✓	[redacted]	03/04/2008 07:54

NOTE:  
NOTE PRESCRITTORE: per ecografia  
NOTE SOMMINISTRATORE: [input]

SOMMINISTRATO  
  SOSPESO TEMP.  
  HOI SOMM.  
  IN SOMMIN.  
  INTERROTTO  
  SOMM. PROPRIO

▶ Salva ▶ Indietro

Cliccando invece sul pulsante “Stampa” è possibile creare una stampa in formato Pdf delle somministrazioni afferenti ad un determinato giorno di un ciclo di terapia protocollata:

**LISTA SOMMINISTRAZIONI**

Turno	Data Somm.	Ora	Seq.	Farmaco	Via Somm.	Stato	Operato
1 Rt: [redacted] Ematologia - Reparto di degenza Data Ingresso: 01/04/2008 08:28 Stato: A Prot.: CICLOFOSF.+ATG+TBI 1200 N. Giorno: 1 ▶ Stampa							
<b>PREPARATO</b>							
M	02/04/2008	08:00	1	SODIO BICARBONATO 1M 100ML ( 8,4% )	ev-infusione	✓ Somministrato	[redacted]
↳ Note: per ecografia							
M	02/04/2008	08:00	1	ACETAZOLAMIDE MG.250	per bocca	✓ Somministrato	[redacted]
M	02/04/2008	10:00	2	FUROSEMIDE MG. 20 I.M.E.V.	ev-bolo	✓ Somministrato	[redacted]



▶ Stampa

## Avvertenze

I dati contenuti in questo documento sono riservati. La loro divulgazione a terzi rispetto ai destinatari potrà avvenire solo con esplicito consenso di Dedalus SpA.

# Dedalus

SOFTWARE FOR HEALTHCARE

Dedalus è il primo gruppo specializzato nel settore dell'ICT per la sanità.

Nasce dall'integrazione delle principali aziende dell'ICT per la sanità posizionandosi quale punto di riferimento di eccellenza, con importanti capacità di investimento in ricerca e sviluppo. Detiene importanti posizioni in tutti i segmenti di mercato della sanità pubblica e privata.



Opera con certificazione di qualità UNI EN ISO 9001:2008.

Sede legale

via di Collodi 6/c

50141 Firenze



Registrazione al ministero n° 595767.