



**SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA
E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE**

fondata nel 1952

**Corso residenziale di aggiornamento a cura
della sezione regionale SIFO Toscana**

**"OTTIMIZZAZIONE IN SICUREZZA DELLA GESTIONE DEL FLUSSO
DEI FARMACI, PRODUZIONI GALENICHE E DISPOSITIVI MEDICI"
CODICE 313-137971**

Pisa, 26 settembre 2015
c/o Scuola Superiore Sant'Anna

Sistemi di Gestione dei DM
Dr. M.Pani

La gestione dei Dispositivi Medici deve:

- garantire le necessità degli utilizzatori;
- assicurare la continuità nella fornitura del materiale secondo la programmazione delle attività;
- garantire la qualità e la conformità alla destinazione d'uso dei dispositivi medici necessari;
- contenere i costi di gestione, compresi quelli della scorta minima, in coerenza con gli obiettivi aziendali.

È necessario scegliere la soluzione di fornitura-approvvigionamento più appropriata

- Scorta;
- Transito;
- Conto deposito.

1. Scorta

Uno dei compiti più importanti della Farmacia all'interno del contesto aziendale è stabilire i livelli di materiali a magazzino in modo da soddisfare la domanda prevista da parte degli utilizzatori con il migliore impiego possibile delle risorse a disposizione.

Problematiche:

- problemi di gestione operativa all'interno del magazzino
- rappresentano costi (di acquisto, di ordinazione o rifornimento, di conservazione o magazzinaggio, di invecchiamento) e risorse immobilizzate.
- **Quanto** ordinare per ciascun prodotto;
- **Quando** emettere un ordine.

Nella gestione dei prodotti a scorta la Farmacia è responsabile di tutte le fasi gestionali e in particolare cura:

- il ricevimento ed il controllo quali-quantitativo dei prodotti in entrata;
- la conservazione e la custodia dei prodotti in conformità ai requisiti ed alle normative vigenti;
- la preparazione delle consegne, garantendo la corrispondenza quali-quantitativa con quanto richiesto;
- la dispensazione, che tenga conto dei prodotti più prossimi alla scadenza di validità e nel rispetto delle norme vigenti in materia di consegna e distribuzione dei prodotti farmaceutici il trasporto dei prodotti presso le Unità Operative/Centri di Costo richiedenti.

2. Transito

- I dispositivi medici (DM) gestiti “in transito” prevedono che le scorte siano gestite direttamente dalle Unità Operative.
- Sono solitamente richiesti alla Farmacia con modalità diverse dalle richieste ordinarie dei prodotti gestiti a scorta, in base alle procedure operative adottate nelle varie realtà.
- La gestione in transito dovrebbe essere riservata ai prodotti in possesso di almeno una di queste caratteristiche:
 - uso specialistico
 - costo elevato
 - limitata validità del prodotto
 - uso sporadico
 - non presenti nel Prontuario Ospedaliero

Per questi DM è opportuno effettuare l’approvvigionamento al momento del bisogno, per evitare l’immobilizzo di scorte a valore elevato e ridurre il rischio di non utilizzare il prodotto fino alla scadenza.

2. Transito

All'interno del transito, una particolare tipologia di gestione è quella che dà al clinico la possibilità di scegliere il tipo di dispositivo medico, solitamente impiantabile, nelle varie gamme di misure e tipologie, durante l'esecuzione dell'intervento. Questa forma di transito è il "conto visione" o "conto prova" (artt. 1520 e 1521 c.c., in alcune realtà denominato impropriamente "deposito temporaneo"), e può riguardare sia DM presenti nei contratti con il fornitore, ma di uso sporadico nell'Azienda Sanitaria, sia DM non presenti nei contratti con il fornitore ma necessari per la corretta esecuzione dell'intervento su un paziente individuato.

La gestione di questi prodotti si esaurisce alla fine dell'intervento con la restituzione al fornitore di quanto non utilizzato e l'emissione da parte della Farmacia di un ordine a copertura dei DM impiantati.

Questa tipologia di gestione in transito evita all'Azienda Sanitaria l'acquisto e l'impegno economico preliminare all'intervento, in quanto gli effetti traslativi (o costitutivi) si producono in un momento successivo, ovvero solo dopo il reale utilizzo dei DM.

In generale, l'ordine dei prodotti gestiti in transito viene emesso dalla Farmacia subito dopo aver ricevuto la richiesta dall'Unità Operativa/Centro di Costo; poiché i tempi di consegna variano a seconda del fornitore/ prodotto, è fondamentale che l'utilizzatore finale ne sia c

3. Conto deposito

Il conto deposito (*consignment stock*) è un peculiare meccanismo commerciale ed una tecnica di gestione delle scorte in cui il fornitore invia il prodotto presso la Farmacia (o presso una U.O.), ma tale prodotto rimane di proprietà del fornitore finché questo non viene utilizzato. E' definito un "contratto di fornitura con effetti reali differiti", poiché la struttura sanitaria ha la facoltà di pagare il bene (se utilizzato) o di restituirlo alla scadenza del termine (se non impiantato).

L'Azienda Sanitaria è esonerata dal rischio del mancato utilizzo, perché può restituire in tempi debiti e concordati il materiale in scadenza.

L'Azienda Sanitaria (cliente) trae benefici sia sotto il profilo finanziario, perché la differenza temporale tra la nascita dell'obbligo di pagamento ed il momento effettivo di prelievo della merce è elevata, sia sotto il profilo operativo, poiché il bene è già a disposizione del cliente nel proprio magazzino non appena ha la necessità di utilizzo.

Il contratto estimatorio (art. 1556 c.c.) risponde alle esigenze di rintracciabilità del prodotto (obbligo definito dalle normative internazionali), che garantiscono la tutela del paziente in caso di errori o in caso vadano applicate azioni informative o correttive.

Questo tipo di contratto è un valido strumento per razionalizzare le procedure dei clienti in materia di approvvigionamenti e costituisce uno strumento di tutela preventiva del cliente per le ipotesi di forniture urgenti e necessarie

3. Conto deposito

Il conto deposito è quindi una modalità di gestione impegnativa, perché richiede *strumenti per ottemperare alla normativa vigente* (normativa che compete anche alla Farmacia) e un *percorso organizzativo definito all'interno delle Aziende Sanitarie, con l'indicazione precisa delle responsabilità degli attori coinvolti (fornitore, Farmacia, uffici amministrativi dell'Azienda Sanitaria, l'utilizzatore finale-clinico)*.

Gli strumenti ottemperanti la normativa vigente sono:

- Contratto di acquisto;
- Contratto estimatorio;
- Registro libro giornale o degli inventari con valorizzazione dei beni e registrazione dei documenti di trasporto, documento di reso e ordinato (si deve predisporre l'inventario dei beni in conto deposito presso i reparti almeno una volta l'anno).

Il **contratto estimatorio** deve contenere:

facoltà di restituire la merce;

fissazione del termine di tale facoltà (validità del contratto di acquisto);

restituzione del bene nella sua integrità;

conteggio dei beni consegnati e dei beni resi;

luogo dove sono conservati i beni e responsabile della conservazione

Processi innovativi di gestione e tracciabilità dei dispositivi medici

ReSolution è un modello di gestione per Dispositivi Medici (DM) innovativo e tecnologico, capace di ottimizzare i costi, processi, tempi, ed in grado di creare un link diretto tra prodotti ed interventi chirurgici. Inoltre, è uno strumento in grado di riconoscere in tempo reale i consumi delle singole sale operatorie e legarle all'intervento chirurgico, verificare le scorte e, dove necessario, ripristinarle in una modalità automatizzata.

ReSolution è un sistema basato su tecnologia Radiofrequency IDentification (RFID) connessa via web, studiato e realizzato da Johnson&Johnson Medical per gestire gli approvvigionamenti ed il controllo dei DM di sala operatoria attraverso l'integrazione della supply chain tra cliente e fornitore.

ReSolution prevede:

- attività di analisi dei processi e definizione di un piano di fattibilità sulle specifiche esigenze del cliente;
- attivazione di una innovativa piattaforma via web, che consente la gestione ed il controllo dei DM direttamente per un singolo intervento chirurgico e per paziente;
- assistenza qualificata ed continuativa da parte dei project specialist dedicati.

Tutti i prodotti gestiti dal sistema ReSolution vengono dotati di un RFID, il materiale viene spedito dalla Ditta tramite corrieri speciali ed arriva in farmacia o direttamente in sala operatoria.

Processi innovativi di gestione e tracciabilità dei dispositivi medici

ReSolution

Al ricevimento l'operatore troverà i prodotti in arrivo direttamente sullo speciale lettore col quale eseguirà il processo di controllo che risulterà veloce e senza errori.

Il materiale verrà riconosciuto e caricato automaticamente sul software di gestione, e una volta stoccato sugli scaffali, sarà pronto per essere utilizzato.

In sala operatoria prima di ogni intervento viene creato il tag intervento: si tratta di un programma in cui vengono riportati tutti i dati relativi alla sala, la descrizione intervento, il nome chirurgo, le iniziali del paziente



Risparmi-riduzione di costi = somma di:

- Riduzione costi di struttura magazzino;
- Riduzione costi risorse (logistica-amministrativa-clinica);
- Riduzione e semplificazione n° transazioni amministrative (ordini-DDT-Fatture);
- Costo spazi area logistica;
- Costi di distribuzione interna;
- Non conformità;
- Risparmi oneri finanziari;
- Costo scaduti ed obsoleti.



Progetto Portali



Regione Toscana

Obiettivi

- 1 – Normare ed unificare a livello Regionale le **richieste di nuovi prodotti** con percorso definito, tracciabile e monitorabile.
- 2 – Garantire agli utenti Aziendali la possibilità di **consultare i prodotti disponibili** in ESTAR, anche allo scopo di realizzare un catalogo unico Regionale

Strumenti

1 – Portale Nuovi Prodotti

2 – Portale Disponibilità Prodotti

(entrambi accessibili dal sito Web Estar)



Aziende Sanitarie

Aziende delle aziende sanitarie ed ospedaliere

Concorsi, gare, approvvigionamento, logistica, progetti di sviluppo tecnologici e servizi per un sistema sanitario in trasformazione.



Fornitori

Con i fornitori per servizi migliori e razionalizzazione della spesa

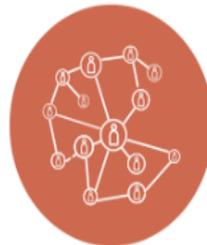
Bandi di gara, acquisti telematici, informazioni per azioni mirate ad efficienza, efficacia, economicità.



Cittadini

Per la crescita dei servizi al cittadino

Informazioni, aggiornamenti su concorsi e sui principali sviluppi del sistema dei servizi Estar. Contatti e risposte.



Dipendenti

Le persone: la risorsa più importante di Estar

Intranet è l'area dedicata a condividere informazioni, strumenti, documenti, progettualità e trovare spazi di confronto.

Chi siamo



@ News del 2015-07-14 09:00:17

Master universitario di II livello " Gestione delle risorse umane e tecnologiche in sanità"

@ News del 2015-07-13 17:22:06

esito prova scritta Conc 33/2014

Torna su ^

Accesso portali logistica

Portali AV Centro

[Richiesta nuovi prodotti](#)

[Disponibilità prodotti](#)

Portali AV Nord Ovest

[Richiesta nuovi prodotti](#)

[Disponibilità prodotti](#)

Portali AV Sud Est

[Richiesta nuovi prodotti](#)

[Disponibilità prodotti](#)

PORTALE DISPONIBILITA' PRODOTTI

- **Possibilità di verificare se per una nuova esigenza esiste un prodotto a contratto nelle altre Aree Vaste**
- **Possibilità di consultare lo stato/disponibilità e altre informazioni (contratto, scheda tecnica ecc.) dei prodotti**

Prodotti soggetti a modifica del foglietto illustrativo A.V.Centro

Prodotti Mancanti a Fornitore A.V.Centro

Ricerca prodotti Area Vasta Centro >

Ricerca prodotti Nord Ovest >

Gestione Ordini A.V.Centro >

Avvisi sicurezza dispositivi A.V.Centro

A A A

Logout



Avvisi di disponibilità prodotti MAV

Dati aggiornati al:2015-08-24 15:00:31

Codice prodotto o descrizione

Numero contratto

Codice REF

Classificazione (ATC/CND)

Principio attivo

CERCA



Disponibilità prodotti MAV

Dati aggiornati al:2015-08-18 11:00:29

Codice prodotto o descrizione	<input type="text"/>
Numero contratto	<input type="text"/>
Codice REF	<input type="text"/>
Classificazione (ATC/CND)	<input type="text"/>
Principio attivo	<input type="text"/>

CERCA

Nella colonna **Contratto** sono in fase di inserimento i link al file Excel relativo alla gara.

Nella colonna **Stato Mav** le icone rappresentano:

✓ Prodotto
Disponibile

✗ Prodotto NON
Disponibile

🕒 Prodotto
MANCANTE fornitore

⊖ Prodotto
NON più gestito

🚚 Prodotto in
Transito

✳️ Nuove codifiche in attesa
del primo rifornimento

Nella colonna **SOST** le icone (clickabili) rappresentano:

🔗 Link alle alternative tecnico
comm.li

🔗 Alternative
permanenti

📄 Link alla scheda prodotto (in fase di
inserimento)

📄 Il prodotto ♦ un
D.p.i.

Classificazione (ATC/CND)

Principio attivo

CERCA

Nella colonna **Contratto** sono in fase di inserimento i link al file Excel relativo alla gara.

Nella colonna **Stato Mav** le icone rappresentano:

✓ Prodotto
Disponibile

✗ Prodotto NON
Disponibile

🕒 Prodotto
MANCANTE fornitore

⊖ Prodotto
NON più gestito

🚚 Prodotto in
Transito

✳️ Nuove codifiche in attesa
del primo rifornimento

Nella colonna **SOST** le icone (clickabili) rappresentano:

🔗 Link alle alternative tecnico
comm.li

🔗 Alternative
permanenti

📄 Link alla scheda prodotto (in fase di
inserimento)

🚩 Il prodotto ✦ un
D.p.i.

Risultati della ricerca per: Classificaz: B01A

Descrizione	Risul...
Totale:	91
Farmaci	91
[B] - SANGUE ED ORGANI EMOPOIETICI	91
[B01] - ANTITROMBOTICI	91
[B01AA] - ANTAGONISTI DELLA VITAMINA K	3
[B01AB] - EPARINICI	41
[B01AC] - ANTIAGGREGANTI PIASTRINICI, ESCLUSA L	22
[B01AD] - ENZIMI	7
[B01AE] - INIBITORI DIRETTI DELLA TROMBINA	6
[B01AF] - INIBITORI DIRETTI DEL FATTORE XA	6
[B01AX] - ALTRI ANTITROMBOTICI	6

Prodotti di categoria: INIBITORI DIRETTI DEL FATTORE XA

- Princ. Att.

Minsan

Ref

Atc

Cnd

Repertorio

Codice	Descrizione	Princ.Att.	Minsan	Ref	U.M.	Qta	Prz.Conf...	Forn	Contr.	Delib.	Lotto	Sta...	Dpi	Sost
					Filtr				Filtro			Filtr	Filt	
50099227	XARELTO*10CPR RIV 10MG PP/ALU	RIVAROXABAN	038744064	-	CP	10	17.56602	BAYER S.P.A.	510/14	510/14		✓		
50169794	XARELTO*42CPR RIV 15MG	RIVAROXABAN	038744138	-	CP	42	72.93908	BAYER S.P.A.	510/14	510/14		✓		
50169852	XARELTO*28CPR RIV 20MG	RIVAROXABAN	038744189	-	PZ	28	48.62569	BAYER S.P.A.	510/14	510/14		✓		
50170175	ELIQUIS*60CPR RIV 2,5MG	APIXABAN	041225032	-	CP	60	59.94	BRISTOL - MYERS SQUIBB S.R.L.	510/14	510/14		✓		
50170177	ELIQUIS*20CPR RIV 2,5MG	APIXABAN	041225020	-	CP	20	19.98	BRISTOL - MYERS SQUIBB S.R.L.	510/14	510/14		✓		
50173738	ELIQUIS*60CPR RIV 5MG	APIXABAN	041225095	-	PZ	60	59.94	BRISTOL - MYERS SQUIBB S.R.L.	510/14	510/14		✓		

Disponibilità prodotti MAV

Dati aggiornati al:2015-08-24 15:00:31

Codice prodotto o descrizione	<input type="text" value="DEFLUS"/>
Numero contratto	<input type="text" value="DEFLUS"/>
Codice REF	<input type="text"/>
Classificazione (ATC/CND)	<input type="text"/>
Principio attivo	<input type="text"/>

CERCA

Nella colonna **Contratto** sono in fase di inserimento i link al file Excel relativo alla gara.

Nella colonna **Stato Mav** le icone rappresentano:

✔ Prodotto Disponibile ✘ Prodotto NON Disponibile 🔄 Prodotto MANCANTE fornitore ⛔ Prodotto NON più gestito 🚚 Prodotto in Transito ✨ Nuove codifiche in attesa del primo rifornimento

Nella colonna **SOST** le icone (clickabili) rappresentano:

🔗 Link alle alternative tecnico comm.li 🔄 Alternative permanenti 📄 Link alla scheda prodotto (in fase di inserimento) 🗨️ Il prodotto è un D.p.i.

Risultati della ricerca per: Cod: DEFLUS

Descrizione	Risul...
Totale:	40
Dispositivi	40
[A] - DISPOSITIVI DA SOMMINISTRAZIONE, PRELIEVO E R	38
[A01] - AGHI	2
[A0180] - AGHI - ACCESSORI	2
[A03] - APPARATI TUBOLARI	36
[A0301] - DEFLUSSORI	32
[A0302] - LINEE DI PROLUNGAMENTO	1
[A0304] - KIT PER SOMMINISTRAZIONE	2
[A0380] - APPARATI TUBOLARI - ACCESSORI	1
[B] - DISPOSITIVI PER EMOTRASFUSIONE ED EMATOLOGI	1
[B02] - FILTRI DA SANGUE	1
[B0202] - FILTRI PER TERAPIA TRASFUSIONALE MASS	1
[K] - DISPOSITIVI PER CHIRURGIA MINI-INVASIVA ED ELI	1
[K01] - DISPOSITIVI PER CHIRURGIA MINI-INVASIVA	1
[K0102] - STRUMENTARIO MONOUSO PER CHIRURGIA	1



Specifiche tecniche DISPOSITIVA RADIOFREQUENZA MINITA MEDICAL PER GENERATORI NEUROTHERM

- Nome commerciale:
Elettrodi termocoagolanti monouso e riutilizzabili Minita Medical Limited.
Cannule monouso Minita Medical Limited.
- Descrizione del prodotto:
Gli elettrodi a radiofrequenza Minita Medical Limited sono stati progettati per essere utilizzati con cannule monouso e generatori di RF Neurotherm.
Le cannule Minita Medical Limited sono fornite con stiletto inserito nella cannula. Sono isolate tranne che per l'estremità attiva, la quale determina la dimensione della lesione a radiofrequenza.
- Per uso:
Gli elettrodi a radiofrequenza Minita Medical Limited sono destinati all'uso in procedure Pulsed-Dose in radiofrequenza a temperature controllate per alleviare il dolore.
Le cannule Minita Medical Limited sono destinate all'uso in procedure di lesione e Pulsed-Dose in radiofrequenza a temperature controllate, nelambito della terapia del dolore.
- Classe di appartenenza: IB (Annex VII della Direttiva 93/42/CEE)

Standard di applicati:	
ISO 13179-1:2006	ISO 11607:2003
ISO 15406: 2003	ISO 11135: 2007

5. Elenco gamma disponibile e relativi codici:

codice	lunghezza mm.	Esposizione min. - - Diametro Ø	RDM	CND	Notified body number
MAX	VARIABLE	ELETTRODO TERMOCOAGOLANTE RASPOLITO	16-17/8	212100000	
MAX-L	VARIABLE		9063/7	212100000	
MAX-S	VARIABLE		47/19	212100000	
GABRIOL - 10X	100		47/19	212100000	
GABRIOL - 15X	150		47/19	212100000	
GABRIOL - 20X	200		47/19	212100000	
GABRIOL - 25X	250		47/19	212100000	
001165 - 11D	CANNULA MONOUSO CON DEFLUSSORE PER INFILTRAZIONE		6018002	212100000	CE 0086
001165 - 21B	CANNULA MONOUSO CON DEFLUSSORE PER INFILTRAZIONE		6018002	212100000	CE 0086
001165 - 30MA	50	5 - 20	7297/8	A018002	
RYAN 10-50	50	5 - 20	7385/1	212100000	
RYAN 10-100	100		7385/1	212100000	
RYAN 10-150	150		7385/1	212100000	
RYAN 10-200	200		7385/1	212100000	
RYAN 10-250	250		90607/6	212100000	

6. Simboli per materiali monouso:



Tecnico Scientifico Service - www.tssmedical.com - info@tssmedical.com 10154 TORINO ITALY
Via Bologno 220 tel: +39 011 2475839 fax: +39 011 2871735 P.I./C.F.: 07452470018

Codice	Descrizione	Princ.Att.	Ref	U.M.	Qta	Prz.Conf...	Forn	Contr.	Delib.	Lotto	Sta...	Dpi	Sost
				Filt				F			Filt	Fi	
50179506	CANNULA MONOUSO DEFLUSSORE PER INFILTRAZIONE 50MM REF.001165-11D		001165-11D	PZ	1	260	TECNICA SCIENTIFICA SERVICE SRL	145/01	145/01				
50179507	CANNULA MONOUSO CON DEFLUSSORE PER INFILTRAZIONE 100MM REF.001165-21B		001165-21B	PZ	1	260	TECNICA SCIENTIFICA SERVICE SRL	145/01	145/01				

Vai a Pag.: 1 Mostra righe: 10 1-2 di 2

Codice	Descrizione	Princ.Att.	Ref	U.M.	Qta	Prz.Conf...	Forn	Contr.	Delib.	Lotto	Sta...	Dpi	Sost
				Filt				F			Filt	Fi	
50078946	FILTRO PER MICROAGGREGATI C/DEFLUSSORE COD.9009471 BIOM40BS FRESenius (CF.40PZ)		9009471	PZ	40	137.9839	FRESenius KABI ITALIA S.R.L.	161/08	161/08				

Vai a Pag.: 1 Mostra righe: 10 1-1 di 1

PORTALE NUOVI PRODOTTI

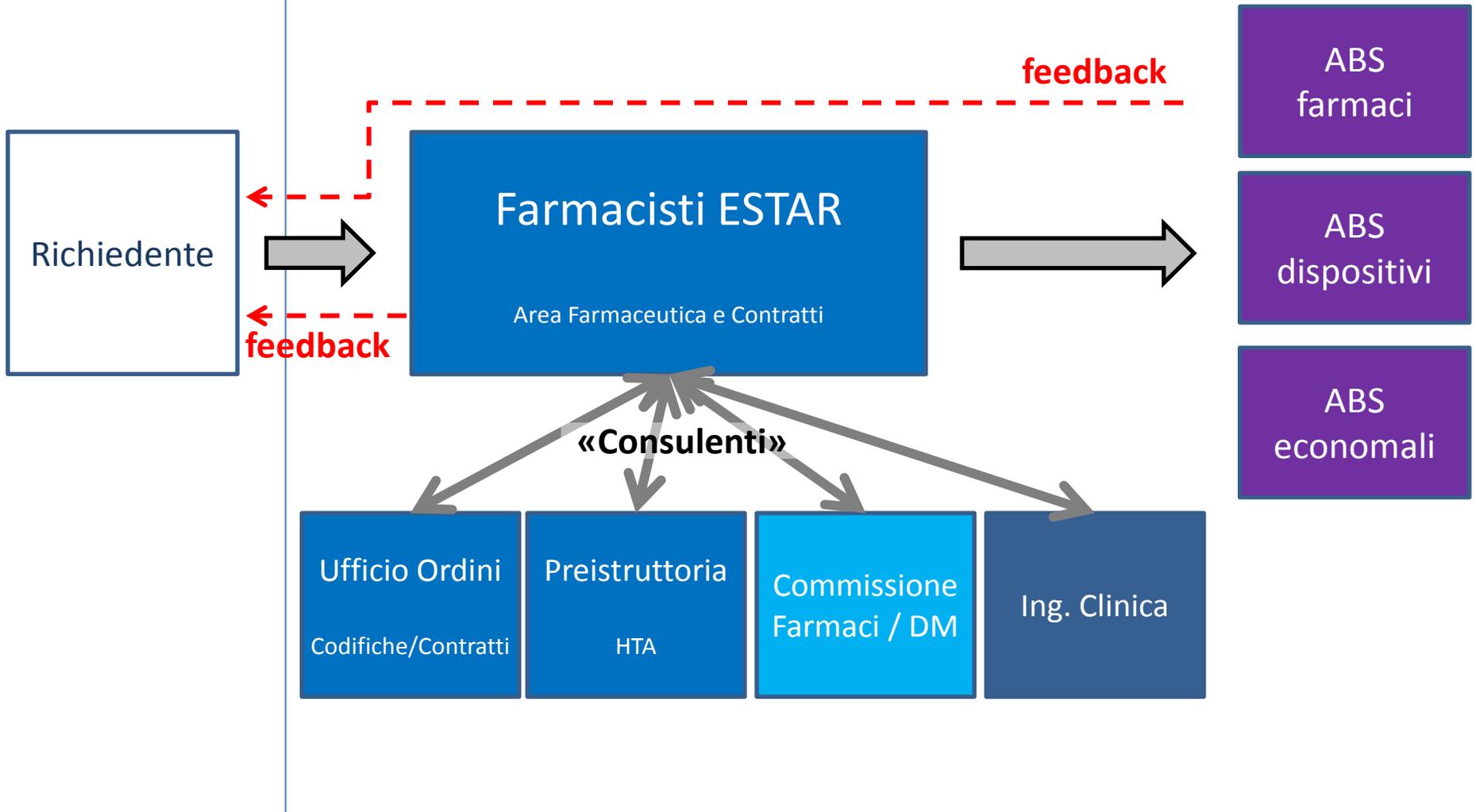
- **Possibilità di effettuare richieste di nuovi prodotti a ESTAR e verificare in trasparenza il percorso della richiesta**
- **Possibilità di interloquire con i referenti ESTAR nell'iter tracciato della richiesta**

Soggetti Coinvolti

Portale

Azienda
Sanitaria

ESTAR



Funzionalità

1. Richieste prodotti
2. Inserimento **allegati**
3. **Stati** della richiesta (in attesa, in valutazione (*più attori*), ABS, ufficio ordini, chiusa)
4. Messaggi **e-mail** automatici in caso di cambiamento di stato
5. Possibilità di utilizzo di **chat** interloquire tra i vari attori
6. Filtri di visualizzazione per azienda, stato, utente, tipologia di prodotti ecc.

Inserimento richiesta

ESTAR

Ente di supporto tecnico-amministrativo regionale

Portale del Magazzino MAV di ESTAR

Menù Principale

- > [Home](#)
- > [Contatti](#)
- > [Disponibilità Prodotti](#)
- > [Prodotti Mancanti M.A.V.](#)
- > [Prodotti soggetti a modifica del foglietto illustrativo](#)
- > [Economie in scadenza](#)
- > [Consumi per Azienda](#)
- > [Variazione Listino Prezzi](#)
- > [Listino Prezzi ad una data](#)
- > [Variazioni Stato Prodotto](#)
- > [Tracciabilità Diagnostici](#)
- > [Tracciabilità Ordini](#)
- > [Richiesta NUOVI Prodotti - ELIMINAZIONE prodotti](#)

Benvenuto FARMACISTI ESTAV NORDOVEST

- > [Impostazioni](#)
- > [Profilo](#)
- > [Logout](#)

Date / Time

Lunedì, 24 Agosto 2015
17:00

RICHIESTE NUOVI PRODOTTI

Numero Richiesta	18086
Stato	In attesa
Data Richiesta (gg/mm/aaaa)	11/08/2015
Richiedente	Manila Volpi
Telefono	0586223033
Fax	0586223217
Mail	m.volpi@usl6.toscana.it
Azienda	ASL 6 Livorno
Reparto	LABORATORIO ANALISI
Centro di costo	1061F61D
Tipologia	diagnostico
Situazione contrattuale	economia scaduta. per rinnovare l'economia necessaria autorizzazione Direzione con copertura finanziaria per tutti i farmaci, dispositivi medici e IVD
Descrizione dettagliata (esempio: se farmaco descrizione di "banca dati", se D.M. descrizione di "scheda tecnica da allegare)."	KIT PER LA DETERMINAZIONE DEI CALCOLI URINARI
Ditta	MERK-MASCIA BRUNELLI-VWR INTERNATIONAL
Prodotto esclusivo?	No
Motivazione richiesta	altro, allegare motivazione
In gara prodotto analogo?	No
Se prodotto in gara da codificare, indicare gara e lotto	
Indicare il codice ESTAV se esiste	

Dettagli prodotto richiesto	Prodotto 1	Prodotto 2	Prodotto 3	Prodotto 4
Descrizione dettagliata se diversa dalla precedente (es. accessorio ecc. ecc.)	KIT PER LA DETERMINAZIONE DEI CALCOLI URINARI			
Minsan o Ref	131699910351			
ATC o CND	kit			
Consumo annuo in confezioni	8			
Pezzi per confezione	1			
Prezzo per confezione	131,76			
Codice ESTAV se esiste				

Note richiesta urgentissima già inserito con pec il 12/06/2015 n .42671

Allegati alla richiesta

87/2015

Modello
unico
Febb
2015



Dipartimento Acquisizione Beni e Servizi
Sezione Territoriale Area Vasta NordOvest
Via Cocchi, 9 - 56121 PISA
Fax 050/8662680

MODULO RICHIESTA DISPOSITIVI MEDICI NON PRESENTI NEI CONTRATTI

AZIENDA SANITARIA: ASLG-LIVORNO prot. n. 42671 del 12/06/2015

CENTRO RICHIEDENTE: CAB ANALISI
(CODICE + DESCRIZIONE)

Tel 0586-223440 Fax 0586-223299

PRODOTTO UNICO: compilare anche pagg. 3 e 4

NOME COMMERCIALE: _____

REF: _____
(CODICE ATTRIBUITO DALLA DITTA)

RDM _____ CND: _____
(CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVO)

DITTA: _____

PRODOTTO IN CONCORRENZA TRA PIU' FORNITORI

DESCRIZIONE GENERICA e DETTAGLIATA DEL PRODOTTO:

KIT PER LA DETERMINAZIONE DEI
CALCOLI URINARI

CND: _____
(CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVO)

FORNITORI DA INTERPELLARE:
HERK - HASIA BRUNEL - VVIR INTERNATIONAL

LA SEGUENTE SEZIONE DEVE ESSERE COMPILATA **OBBLIGATORIAMENTE** IN OGNI CASO

1) IL DISPOSITIVO RICHiesto SERVE PER UNA NUOVA ATTIVITA' Si No

2) IL DISPOSITIVO RICHiesto VIENE IMPIEGATO PER LA SEGUENTE ATTIVITA'
DETERMINAZIONE QUALITATIVA DEI CALCOLI URINARI

Modello
unico
Febb
2015



3) IN PRECEDENZA, AL POSTO DEL D.M. RICHiesto, VENIVA UTILIZZATO

a) Nome commerciale CALCOLI URINARI
011003000103 (HERK)

b) REF _____

c) RDM _____

4) QUANTITA' RICHiesta/anno 8 UNITA' MISURA (es.: lit, pezzi, ecc.) KIT

5) FREQUENZA DELL'ORDINE: SETTIMANALE

MENSILE

OCCASIONALE

6) CAUSALE DI RICHIESTA:

A AMPLIAMENTO GAMMA

IN ATTESA DI CONTRATTO (prodotto già programmato)

C NUOVA ACQUISIZIONE (prodotto non programmato)

occasionale continuativa

D FINALIZZATO (su paziente individuato)

E ALTRO _____

Data 10.06.2015

Il Farmacista Dirigente
U.O. Farmaceutica
(Timbro nome Cognome e Firma)
USL 6 LIVORNO
U.O. FARMACEUTICA
OSPEDALIERA LIVORNO
Dr.ssa Francesca Azzano

Spazio riservato alla **Struttura di interfaccia Aziendale** per la trasmissione al Dipartimento ABS

U.O.: _____

Si autorizza la spesa, garantendo la relativa copertura economica, per un importo:

Annuale, pari a 964,00 € iva esclusa; pari a 1054,08 € iva inclusa

Biennale, pari a _____ € iva esclusa; pari a _____ € iva inclusa

Data _____

Il Direttore
U.O.
(Timbro nome cognome e firma)

Il Direttore Amministrativo
Dr.ssa Antonella Valeri

Stai della richiesta

17952	03/08/2015	Ufficio ordini	Daniele Antonelli	ASL 9 Grosseto	farmaco	SODIO BICARBONATO 1 KG (POLVERE (MATERIA PRIMA))	(1)	(1)
17953	03/08/2015	Ufficio ordini	Daniele Antonelli	ASL 9 Grosseto	farmaco	TWEEN 80 250 MG (MATERIA PRIMA)		(1)
18106	12/08/2015	Ufficio ordini	Emilia Falcone	ASL 9 Grosseto	farmaco	TALCO POLVERE VENTILATO FLACONE 1000 G FAGRON	(2)	
18032	07/08/2015	ABS farmaco	Daniele Antonelli	ASL 9 Grosseto	farmaco	Alcool Etilico 96% 2,5 litri		(2)
18105	12/08/2015	ABS farmaco	Emilia Falcone	ASL 9 Grosseto	farmaco	ACETONE PURO 1000ML FAGRON		
18010	05/08/2015	ABS dispositivo	Elena Bromo	ASL 9 Grosseto	dispositivo medico	SET CON STENT URETRALE AMPLATZ COD.UTSSW-8.5-12-AMP-RH COD.UTSSW-8.5-20-AMP-RH	(1)	
18029	06/08/2015	ABS dispositivo	Elena Bromo	ASL 9 Grosseto	diagnostico	SISTEMA ANALITICO MET. ACT+JUNIOR COD. ESTAV AA23291 REF HED77510	(1)	(3)
18			Elena Bromo	ASL 9 Grosseto	dispositivo medico	BIGLIA IN IDROSSIAPATITE RIV. IN VICRYL MM. 16 CD S65316 MM. 18 CD S65318 MM. 20 CD S65320	(1)	(2)
17			Gianluigi Pasquale	ASL 9 Grosseto	prodotti mag. economale	CARTA TERMICA 50 X 20 PER DEFIBRILLATORE		(2)
17			Daniele Antonelli	ASL 9 Grosseto	prodotti mag. economale	ETICHETTE ADESIVE PER PREPARAZIONI GALENICHE DEDICATE A SOFTWARE MAGISTRA MISURA 97X42,3		
17			Daniele Antonelli	ASL 9 Grosseto	prodotti mag. economale	TONER PER NUOVA STAMPANTE SAMSUNG ML3310ND		

- In attesa
- In valutazione
- Commissione farmaco
- Commissione dispositivo
- Ufficio ordini
- Ingegneria clinica
- Valutazione offerte
- Chiusa
- ABS farmaco
- ABS dispositivo
- ABS economale
- ABS elettromedicale
- Pre-istruttoria
- ABS tecnologie

Filtri ricerca

N.	Farmacista	Azienda	Tipologia	Descrizione	Cerca
		ASL 9 Grosseto			



**SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA
E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE**

fondata nel 1952

**Corso residenziale di aggiornamento a cura
della sezione regionale SIFO Toscana**

**"OTTIMIZZAZIONE IN SICUREZZA DELLA GESTIONE DEL FLUSSO
DEI FARMACI, PRODUZIONI GALENICHE E DISPOSITIVI MEDICI"
CODICE 313-137971**

Pisa, 26 settembre 2015
c/o Scuola Superiore Sant'Anna

Sistemi di Gestione dei DM
Dr. M.Pani

*Dipartimento Farmaceutico e Logistica
Area Direzione Farmaceutica e Contratti
ESTAR - Servizio Sanitario Regione Toscana
E-mail: m.pani@estar.toscana.it*

<http://www.estar.toscana.it>

Via Traversagna Sud, 86 - 56129 Vecchiano (PI)

Tel. +39 050 8750500 - Fax +39 050 3835025