



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE

REGISTRO STUPEFACENTI E DISPOSITIVI MEDICI

Ass. Prof. Massimiliano Pio di Cagno

05/11/2025



OBBIETTIVI FORMATIVI

Nel quadro normativo delle attività pratiche in farmacia, lo studente deve essere in grado di:

- Registrare correttamente la movimentazione in farmacia dei medicinali stupefacenti tramite apposito registro;
- Riflettere sul sistema prescrizionale per i farmaci veterinari;
- Contestualizzare il sistema prescrizionale per i dispositivi medici;
- Contestualizzare il Piano Terapeutico nel contesto prescrizionale SSN;



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE

APPROVVIGIONAMENTO DI STUPEFACENTI

BUONO-AQUISTO

Il **buono-acquisto** è un titolo cartaceo o elettronico, assegnato dall'fornitore con un valore predeterminato ed emesso da apposite società (grossista/fornitore), con cui si permette alla farmacia di comprare prodotti o usufruire di servizi.

Nello specifico, la vendita o cessione dei medicinali presenti in TDM (Sez. A, B, C e D) avviene tramite buoni-acquisto conforme al modello previsto dalla ministero della Salute

3



Copyright © Massimiliano Pio di Cagno - Unife

BUONO ACQUIDSTO COMULATIVO

BUONO ACQUISTO DM 18/12/06			
n. progressivo annuale <u>01</u> anno <u>2025</u>			
DITTA ACQUIRENTE <u>Farmacia simulata</u>			
AUTORIZZAZIONE MINISTERIALE <u>UNITS 000111</u>			
INDIRIZZO <u>Edificio 1, Piazzale Europa 1, 34127 Trieste (Italia)</u>			
RESPONSABILE <u>Dr. di Cagno</u>		FIRMA _____	
FUNZIONE <u>Direttore</u>			
DATA <u>15/04/25</u>			
DITTA CEDENTE <u>Distributore</u>			
AUTORIZZAZIONE MINISTERIALE _____			
INDIRIZZO _____			
RESPONSABILE _____		FIRMA _____	
FUNZIONE _____			
DATA _____			
DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITÀ RICHIESTA	QUANTITÀ CONSEGNATA
<u>Gardenale® 100 mg cpr</u>	<u>Sc.</u>	<u>10</u>	<u>10</u>
<u>Gardenale® 50 mg cpr</u>	<u>Sc.</u>	<u>5</u>	<u>5</u>
<u>Morfina cloridrato 1 mg fl</u>	<u>Sc.</u>	<u>2</u>	<u>2</u>

Inserito dal
fornitore

Adesso esiste il
modello elettronico

TDM-Sez. C
(medicinale industriale)

TDM-Sez. A

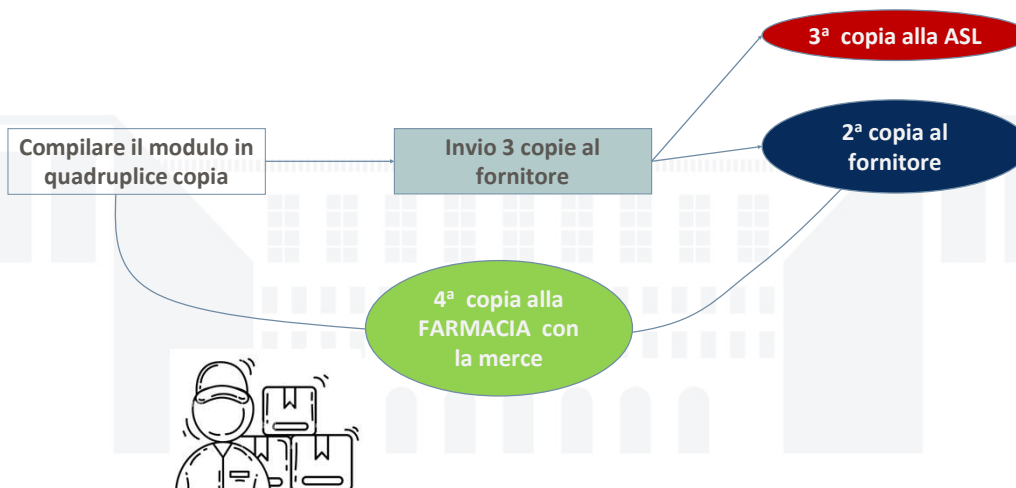
Propofol	acido 5-etil-3-oxobarbiturico	
Midazolam	pipridilacetato	
Morfina**	7,8-dicloro-4,5-diphenil-2,6-bisossibenzimidazolo	
Nalbexone	17-alfonso-4-etil-3-oxo	19-acetobutolone



Copyright © Massimiliano Pio di Cagno - Unife

4

BUONO ACQUIDSTO COMULATIVO



5

REGISTRO DEGLI STUPEFACENTI

Il registro di carico e scarico in dotazione alle unità operative delle strutture sanitarie pubbliche e private, nonché delle unità operative dei servizi territoriali delle aziende sanitarie locali, deve essere l'unico documento su cui annotare le operazioni di approvvigionamento, somministrazione e restituzione dei farmaci stupefacenti e psicotropi.

Il registro, costituito da cento pagine prenumerate, è vidimato dal direttore sanitario (e.g. DIRETTORE ASUGI) o da un suo delegato. Ogni pagina del registro deve essere dedicata ad un solo farmaco (ogni pagina può riportare un farmaco diverso in base alle esigenze terapeutiche del reparto, quindi, per essere chiari, non un registro per ogni farmaco).

6

COMPILAZIONE REGISTRO STUPEFACENTI

- Specialità medicinali TDM, Sez. A-C
- No sez. D (anche se prescritti TDL01)

(e.g. MS-contin®, tachidol®, Effe3ralgasn®, Oxicontin® etc.)

GARDENALE 100® mg cpr
Sistema a prescrizione

L'autorità sanitaria locale
Firma: _____ pag. 45

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
n. pmp	Data	Documenti	n.	del	origine e destinazione	entrata scatole	uscita scatole	giacenza scatole	note		
					Da pag. 33 -> riporto	3		3	di cui 7 scaduti		
61	2/12	Verbale di distruzione	45	02/12/11	ASL di Bologna	20		20			
62	3/12	B.A.	35	03/12/11	Topoline SPA						
63	6/12	Ric. SSN Dott. Verdi L.	44	05/12/11	Carlo Rossi	4		4			
64	6/12	ric. Dott. Bianchi S.	45	05/12/11	Valeria Bianchi	3		3	ricetta veterinaria		
65	10/12	richiesta Dott. Neri G.	46	09/12/11	Clinica Buonaiuto	11		11	approvvigionamento		
66	11/12	ric. Dott. Verdi A.	47	10/12/11	Valeria Bianchi	3		3	conservazione parafarm.		
67	11/12	B.A.	36	12/12/11	Topoline SPA	30		30			
68	13/12	ric. Dott. Verdi A.	47	10/12/11	Valeria Bianchi	1		1	completamento dispensazione riga 66		
69	18/12	denuncia furto	48	18/12/11	Carabinieri di Bologna	2		2			
70	20/12	ric. Dott. Verdi L.	45	20/12/11	Carlo Rossi	2		2	registrazione errata esatta a pag.		
71	23/12	D.M. 22/12/11 in vigore	44	23/12/11	GAZZETTA UFFICIALE	4		4	lotti invariabili		
72	25/12	B.A.	27	25/12/11	Topoline SPA	2		2			
73	28/12	chiusura di fine anno			art. 62 del 2013/10	53		53	nessa a magazzino		

Ogni pagina del registro va chiusa a fine anno, e riaperta con rimando

Rimando alla nuova pagina per Gardenale 100 mg cpr

7

Copyright © Massimiliano Pio di Cagno - UniTs



DISPOSITIVI MEDICI

I dispositivi medici sono strumenti essenziali nel settore sanitario, utilizzati per la prevenzione, la diagnosi e il trattamento delle malattie.

Strumenti diagnostici: utilizzati per rilevare malattie o condizioni (es. ecografi, termometri);

Dispositivi terapeutici: utilizzati per trattare malattie o disturbi (es. [apparecchi](#) per la dialisi);

Dispositivi di prevenzione: prodotti destinati a prevenire l'insorgere di patologie (es. mascherine chirurgiche).

8



DISPOSITIVI MEDICI

Un dispositivo medico è uno strumento, parte della tecnologia medica, utilizzato in medicina per finalità diagnostiche e/o terapeutiche.

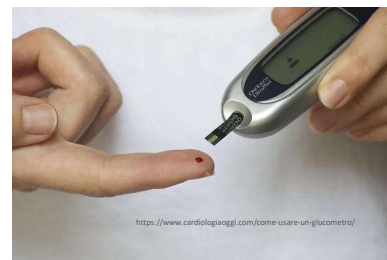
Le farmacie vendono una vasta gamma di dispositivi medici, tra cui strumenti diagnostici (misuratori di pressione, bilance), articoli per la cura e la protezione personale (aghi, siringhe, disinfettanti), dispositivi per la somministrazione di farmaci (iniezione, prelievo), e altri prodotti sanitari come occhiali, apparecchi acustici e calze compressive. La lista completa è vasta e comprende categorie come quelle per il sistema cardiovascolare, gastrointestinale, e prodotti per la dialisi.

9

DISPOSITIVI MEDICI

Strumenti di monitoraggio e misurazione

1. Misuratori di pressione sanguigna
2. Glucometri per la misurazione della glicemia
3. Strisce reattive per il controllo della glicemia (acquistate insieme al glucometro)
4. Saturimetri (ossimetri)



10

PRESCRIZIONE E RIMBORSABILITÀ DISPOSITIVI MEDICI

Il codice di esenzione **013** è attribuito a tutti i diabetici, qualunque sia la natura della loro malattia: **diabete di tipo 1, diabete di tipo 2**, diabete durante la gravidanza (**diabete gestazionale**) o di altro tipo.

Il Servizio Sanitario Nazionale concede ai diabetici la possibilità di ricevere gratuitamente una serie di dispositivi medici e/o presidi necessari al controllo e alla terapia insulinica della patologia

DIABETICI INSULINODIPENDENTI (TIPO 1)

strisce reattive per la misurazione delle glicemie: in base alla frequenza di misurazioni indicate nella prescrizione del medico, un numero di confezioni contenenti un quantitativo di strisce reattive necessarie alla copertura bimestrale del fabbisogno della persona diabetica; la ricetta deve riportare l'indicazione del numero erogabile di strisce per bimestre e il numero di misurazioni;

reattivi rapidi per la determinazione di glicosuria, chetonuria e chetonemia: fino ad un massimo di 2 confezioni all'anno, su prescrizione del Centro Antidiabetico;

siringhe per insulina: in base al numero di somministrazioni giornaliere indicate nella prescrizione medica, **fino ad un massimo di 240 siringhe al bimestre;**

aghi per iniettori a penna: in base al numero di somministrazioni giornaliere indicate nella prescrizione medica, fino ad un massimo **di 3 confezioni pari a 300 aghi al bimestre;**

aghi pungidito (lancette): **un quantitativo corrispondente a quello delle strisce reattive per la misurazione della glicemia;** iniettori di insulina a penna: una penna all'anno per tipo di insulina.

DIABETICI NON INSULINODIPENDENTI (TIPO 2)

strisce reattive per la misurazione della glicemia: **fino ad un massimo di 200 strisce per anno** (50 o 25 per 3 mesi, in base alla situazione clinica della persona diabetica)

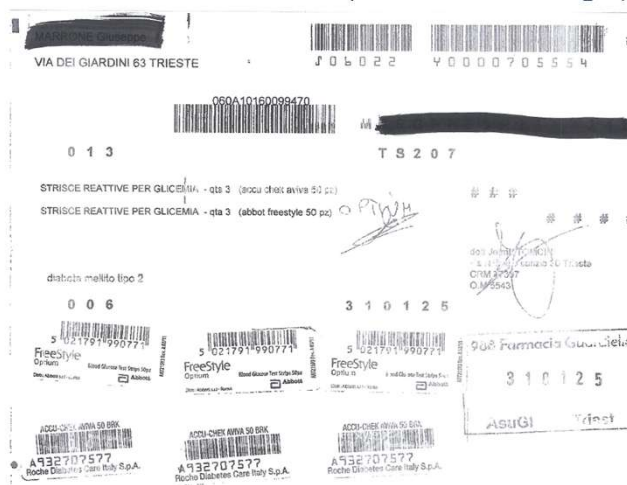
aghi pungidito (lancette): **un quantitativo corrispondente a quello delle strisce reattive per la misurazione della glicemia;**

aghi per iniettori a penna per la somministrazione di incretine: **100 aghi a bimestre**

13

RICETTA SSN STRISCE ED AGHI

La prescrizione deve essere fatta del medico specialista diabetologo (sempre con le esenzioni per patologia)



14

RICETTA SSN STRISCE ED AGHI

Si possono prescrivere anche prodotti diversi ma con lo stesso codice di tariffazione

15

DISTRIBUZIONE PER CONTO (DPC)

La Distribuzione per Conto (DPC) è un sistema di distribuzione di farmaci acquistati dalle Aziende Sanitarie Locali (ASL) e consegnati ai pazienti tramite le farmacie aperte al pubblico, anziché dalle farmacie ospedaliere. Questo permette ai pazienti di ritirare i farmaci vicino a casa, con vantaggi in termini di accessibilità e comodità, specialmente per i pazienti fragili.



**Il farmaco non viene acquistato e venduto dalla
farmacia, ma solo distribuito per conto**

16

STRISCE IN DPC DAL 2025

- Complicata ed in fase di studio

17

DISTRIBUZIONE PER CONTO (DPC)

Esempi di farmaci DPC in Friuli

- Anticoagulanti ed antiaggreganti: Enoxaparina, eparina, clopidogrel.
- Antidiabetici: Insulina, ipoglicemizzanti orali e farmaci come il dulaglutide (Trulicity).
- Antianemici: Preparati a base di EPO come l'eporatio.
- Ormoni: Alcuni preparati ormonali specifici.
- Antimicotici: Voriconazolo.
- Altro: Quetiapina, farmaci per l'emofilia (es. il Sostanzialmente, il programma DPC in Friuli permette la distribuzione di farmaci che altrimenti sarebbero disponibili solo in ambito ospedaliero, utilizzando le farmacie territoriali come punto di distribuzione.

18

PIANO TERAPEUTICO

Il Piano Terapeutico (PT), di competenza dell'Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA), consente di limitare l'uso a quei farmaci ritenuti essenziali per singola patologia e rimborsabili da parte del Servizio Sanitario Nazionale (SSN) e inoltre di garantire al paziente la continuità terapeutica Ospedale-Territorio, indirizzando le scelte terapeutiche del medico verso attivi più efficaci e sperimentate prescrizione off label).

Il Piano Terapeutico è una particolare prescrizione necessaria per alcuni farmaci che possono essere prescritti solo da Centri Specialistici autorizzati dalla Regione.

PIANO TERAPEUTICO: ESEMPI

Esempi di farmaci che richiedono un piano terapeutico includono farmaci per il diabete come la combinazione di [vildagliptin e metformina](#), farmaci per il colesterolo elevato come [evolocumab](#), e farmaci per l'insufficienza cardiaca come [sacubitril/valsartan](#).

PIANO TERAPEUTICO: COMPILAZIONE

Il PT viene redatto dal medico specialista

La prima copia del Piano Terapeutico deve essere trasmessa, a cura dal medico specialista che la redige, al Servizio Farmaceutico dell'Azienda Sanitaria di competenza.

La seconda copia del Piano Terapeutico deve essere trasmessa al Medico di Medicina Generale (MMG) del paziente o al Pediatra di Libera Scelta (PLS)

La terza copia deve essere trattenuta dal medico specialista per la cartella clinica.

L'eventuale quarta copia del Piano Terapeutico può essere consegnata allo stesso paziente. Il piano terapeutico ha una validità massima di 12 mesi, salvo diversa indicazione dell'AIFA.

PIANO TERAPEUTICO: LA RICETTA

Ad ogni piano terapeutico elettronico creato viene assegnato un Numero di Protocollo univoco (del tipo FANV0AXXXXXXXXXXX) a livello Nazionale.

In precedenza, perché una ricetta fosse spedibile in PT, il medico doveva indicare il codice deve sulla ricetta in fase di prescrizione ed inviato nella ricetta dematerializzata

Adesso non è più necessario, il gestionale è aggiornato (continua De Tomi).

«TAKE HOME MESSAGES»

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____