

Regione Siciliana  
Azienda Sanitaria Provinciale di  
**AGRIGENTO**

DELIBERAZIONE DIRETTORE GENERALE F.F. N. 560 DEL 07 APR. 2020

**OGGETTO: Procedura per la manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide.  
Raccomandazione Ministeriale N. 19**

STRUTTURA PROPONENTE: U.O.S. Gestione del Rischio Clinico e della Qualità Aziendale

PROPOSTA N. 652 DEL 03-04-2020

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Dott. Girolamo Maurizio Galletto

IL RESPONSABILE DELLA STRUTTURA  
Dott. Girolamo Maurizio Galletto

**VISTO CONTABILE**

Si attesta la copertura finanziaria:

( ) come da prospetto allegato ( ALL. N. \_\_\_\_\_ ) che è parte integrante della presente delibera.

( ) Autorizzazione n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ C.E. / C.P. \_\_\_\_\_

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL DIRETTORE UOC SEF e P.

FRANCESCA CALOGERA BAIO  
Collaboratore Amministrativo

IL DIRETTORE S.E.F. E PATRIMONIO  
Dr. ANTONINO DI VALLE

RICEVUTA DALL'UFFICIO ATTI DELIBERATIVI IN DATA 06-04-2020

L'anno duemilaventi il giorno SETTE del mese di APRILE nella sede dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento

**IL DIRETTORE GENERALE F.F.**

Dott. Alessandro Mazzara, delegato dal Direttore Generale pro tempore, giusta delibera n.1193 del 14/11/2019, coadiuvato dal dott. Gaetano Mancuso, Direttore Sanitario giusta delibera n. 415 del 17/06/2019, con l'assistenza del Segretario verbalizzante Dott.ssa PATRIZIA TEDESCO adotta la presente delibera sulla base della proposta di seguito riportata.

## PROPOSTA

Il Dirigente Responsabile della U.O.S. Gestione del Rischio Clinico e della Qualità Aziendale in Staff alla Direzione Generale Dott. Girolamo Maurizio Galletto

Visto l'Atto Aziendale di questa ASP, adottato con delibera n. 667 del 03/05/2017 ed approvato con D.A. n. 1082 del 30/05/2017, di cui si è preso atto con Delibera n. 816 del 09/06/2017;

Vista la nota Prot. 6552 del 06-02-2020 dell'Assessorato alla Salute con cui si chiede alle Aziende Sanitarie Provinciali di implementare la Raccomandazione Ministeriale n. 19 con l'adozione di una Procedura Aziendale;

Visto il documento "Procedura per la Manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide – Raccomandazione Ministeriale n. 19", redatto il 27-03-2020 dal Dirigente Responsabile U.O.S. Gestione del Rischio Clinico e della Qualità Aziendale in Staff alla Direzione Generale;

Vista la nota Prot. N. 53551 del 31-03-2020 con cui il Direttore del Dipartimento del Farmaco e il Direttore Sanitario Aziendale, dopo opportuna verifica, approva il documento "Procedura per la Manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide – Raccomandazione Ministeriale n.19";

Ritenuto pertanto dover adottare il documento "Procedura per la Manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide – Raccomandazione Ministeriale n. 19";

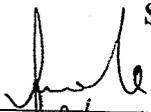
### PROPONE

Per le motivazioni espresse in premessa che si intendono qui riportate:

- **Approvare** il documento "Procedura per la Manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide – Raccomandazione Ministeriale N. 19";
- **Prevedere** la pubblicazione sul sito Web Aziendale a cura del Dirigente Responsabile della U.O.S. Gestione del Rischio Clinico e della Qualità Aziendale Dott. Girolamo Maurizio Galletto nella sezione Atti dell'Azienda – Linee Guida Aziendali;
- **Che l'esecuzione** della deliberazione verrà curata dal Dirigente Responsabile U.O.S. Gestione del Rischio Clinico e della Qualità Aziendale in Staff alla Direzione Generale Dott. Girolamo Maurizio Galletto prevedendo, la trasmissione ai Responsabili individuati;
- **Di munire** la deliberazione della clausola di immediata esecuzione, per le motivazioni di seguito specificate: tempistica immediata della presa in carico del documento
- **Attesta**, altresì, che la presente proposta, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza, è legittima e pienamente conforme alla normativa che disciplina la fattispecie trattata.

Il Dirigente Responsabile della U.O.S. Gestione del Rischio Clinico e della Qualità  
Dott. Girolamo Maurizio Galletto

**SULLA SUPERIORE PROPOSTA VIENE ESPRESSO**

Parere 

Data 28/04/2020

**Il Direttore Sanitario**  
Dott. Gaetano Mancuso

**IL DIRETTORE GENERALE F.F.**

**Vista** la superiore proposta di deliberazione, formulata dal Dott. Girolamo Maurizio Galletto Dirigente Responsabile della U.O.S. Gestione del Rischio Clinico e della Qualità che, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza, ne ha attestato la legittimità e la piena conformità alla normativa che disciplina la fattispecie trattata;

**Ritenuto** di condividere il contenuto della medesima proposta;

**Tenuto** conto del parere espresso dal Direttore Sanitario;

**DELIBERA**

di approvare la superiore proposta, che qui si intende integralmente riportata e trascritta, per come sopra formulata e sottoscritta dal Dott. Girolamo Maurizio Galletto Dirigente Responsabile U.O.S. Gestione del Rischio Clinico e della Qualità Aziendale in Staff alla Direzione Generale.

**IL DIRETTORE SANITARIO**

Dott. Gaetano Mancuso

**IL DIRETTORE GENERALE F.F.**

Dott. Alessandro Mazzara

**Il Segretario verbalizzante**  
IL TITOLARE DI ISTRUZIONE ORGANIZZATIVA  
UFFICIO DI SEGRETARIA PROPOSTE  
DI ATTI E ANUMA  
Dott.ssa Patrizia Tedesco



DIREZIONE

DIREZIONE GENERALE

Dott. Massimo Mancuso

DIREZIONE GENERALE

Dott. Massimo Mancuso

Dott. Massimo Mancuso

DIREZIONE SANITARIA

Dott. Massimo Mancuso



Procedura per la manipolazione delle forme farmaceutiche  
orali solide (Raccomandazione Ministeriale n. 19)

Direzioni Mediche Presidi Ospedalieri, Dipartimenti Sanitari,  
UU.OO. Sanitarie aziendali

Data  
27.03.2020

Pagine  
6

PROCEDURA PER LA MANIPOLAZIONE DELLE FORME FARMACEUTICHE  
ORALI SOLIDE  
RACCOMANDAZIONE MINISTERIALE N.19



**LISTA DI DISTRIBUZIONE**

Direttori Presidi Ospedalieri

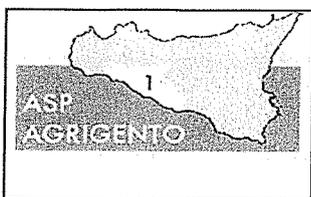
Direttori di Dipartimento

Dirigenti Medici

Coordinatori infermieristici

Infermieri

Rev.	Data	Redazione	Verifica	Verifica	Approvazione
00	27.03.2020	Risk Manager Dott. G. Maurizio Galletto	Direttore Dipartimento del Farmaco Dott. Giuseppe Bellavia	Direttore Sanitario Dott. Gaetano Mancuso	Direttore Generale F.F. Dott. Alessandro Mazzara

	<b>Procedura per la manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide (Raccomandazione Ministeriale n. 19)</b>	
Direzioni Mediche Presidi Ospedalieri, Dipartimenti Sanitari, UU.OO. Sanitarie aziendali	Data 27.03.2020	Pagine 6

### **Premessa:**

La corretta somministrazione dei farmaci costituisce requisito indispensabile per l'efficacia e la sicurezza della terapia. La via orale risulta essere molto diffusa in Ospedale e ancor più nelle Strutture Sanitarie del territorio e a domicilio del paziente.

Si possono verificare, tuttavia, particolari situazioni nelle quali non è possibile somministrare forme farmaceutiche orali solide integre, come nel caso di:

- pazienti disfagici adulti e pediatrici;
- pazienti pediatrici;
- pazienti anziani, pazienti fragili, pazienti politrattati;
- pazienti in nutrizione enterale (ad esempio tramite Sondino Naso Gastrico - SNG o Gastrostomia Endoscopica Percutanea - PEG o Digiunostomia Endoscopica Percutanea);
- pazienti con ridotta *compliance*;
- necessità di avere un dosaggio non disponibile in commercio.

In tali circostanze, qualora non sia possibile utilizzare un medicinale di origine industriale oppure allestire un preparato magistrale, può rendersi necessario ricorrere alla *manipolazione* delle forme farmaceutiche orali solide.

Per *manipolazione* si intende:

- la divisione di compresse;
- la triturazione/frantumazione/polverizzazione di compresse;
- l'apertura di capsule.

Se non correttamente gestita, la manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide può causare instabilità del medicinale, effetti irritanti locali, errori in terapia compromettendo la sicurezza dei pazienti e degli operatori sanitari. Sull'argomento, Società scientifiche e Agenzie internazionali hanno pubblicato articoli evidenziando i rischi che la manipolazione di una forma farmaceutica orale solida comporta.

### **1. Scopo**

La presente procedura ha lo scopo di fornire chiare indicazioni per la manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide (e quindi per la corretta gestione della terapia farmacologica orale) nei casi in cui non sia possibile somministrarle integre e quando le attività di allestimento non siano effettuate dalla Farmacia.

L'obiettivo che ci si prefigge è quello di garantire l'efficacia e la sicurezza della terapia farmacologica.

### **2. Campo di applicazione**

Questa procedura si applica alle attività relative alla gestione dei farmaci orali solide, ed interessa Medici, Farmacisti, Infermieri, OSS, di tutte le UU.OO sanitarie.

Sono esclusi dal campo di applicazione della presente Raccomandazione i farmaci antineoplastici.

### **3. Terminologia e abbreviazioni**

	<b>Procedura per la manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide (Raccomandazione Ministeriale n. 19)</b>	
Direzioni Mediche Presidi Ospedalieri, Dipartimenti Sanitari, UU.OO. Sanitarie aziendali	Data 27.03.2020	Pagine 6

**AIC** Autorizzazione all'Immissione in Commercio  
**RCP** Riassunto delle Caratteristiche del Prodotto  
**NBP** Norme di Buona Preparazione  
**SNG** Sondino Naso Gastrico  
**PEG** Gastrostomia Endoscopica Percutanea

4. **Responsabilità:** Le responsabilità per la gestione dei farmaci per os sono distribuite secondo la seguente matrice:

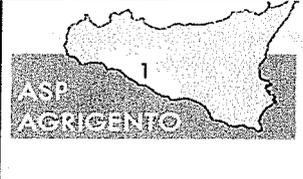
RESPONSABILITÀ	ATTIVITÀ
<b>Direttore di Dipartimento e Direttore di U.O.</b>	È responsabile della diffusione presso tutto il personale operante all'interno delle UU.OO. della presente procedura e della relativa applicazione alla pratica assistenziale.
<b>Dirigenti Medici</b>	Sono responsabili della corretta prescrizione di forme farmaceutiche orali solide e della relativa trascrizione sulla Scheda Unica di Terapia come previsto dalla procedura aziendale.
<b>Coordinatore Infermieristico</b>	Attraverso la gestione delle risorse umane e materiali, coordina le attività relative agli approvvigionamenti, alle informazioni e alle comunicazioni sulla presente procedura. Effettua il controllo e la verifica dei processi. Delega le attività in caso di sua assenza (ferie, malattia, permessi ...) ai colleghi infermieri individuati.
<b>Infermieri</b>	Sono responsabili dei processi di gestione e somministrazione dei farmaci orali solidi con particolare riguardo ai contenuti della presente procedura
<b>Infermieri e, ove espressamente previsto, Operatori socio-sanitari</b>	Sono responsabili delle attività concernenti l'assistenza diretta al paziente e verificano l'effettiva assunzione della terapia orale in linea con la presente procedura.

5. **Descrizione delle attività:**

Per garantire qualità, efficacia e sicurezza delle cure deve essere somministrato in ordine preferenziale:

1. un farmaco industriale con AIC non *manipolato*
2. un farmaco la cui *divisibilità* è prevista dal titolare AIC;
3. un preparato magistrale allestito secondo NBP in Farmacia.

Se non è possibile alcuna delle opzioni indicate, e/o nel caso in cui si sia costretti a prescrivere farmaci orali i quali si renda necessaria la manipolazione occorre conoscere i rischi che tale intervento può comportare e accertarsi che non venga modificata la composizione del farmaco al fine di garantire l'efficacia e la sicurezza per i pazienti e per gli operatori sanitari (inclusi i caregiver).

	Procedura per la manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide (Raccomandazione Ministeriale n. 19)	
Direzioni Mediche Presidi Ospedalieri, Dipartimenti Sanitari, UU.OO. Sanitarie aziendali	Data 27.03.2020	Pagine 6

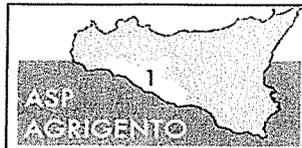
### 5.1 Scelta del farmaco:

Al fine di differenziare le forme farmaceutiche orali solide che possono essere *manipolate* e quelle che non possono essere *manipolate* occorre acquisire le informazioni scaturite dalle valutazioni effettuate dal Farmacista.

**L'esigenza di manipolazione va sempre riportata nella documentazione clinica.**

Nel caso in cui non sia disponibile una forma farmaceutica integra occorrerà:

- ricorrere ad una preparazione magistrale allestita dalla Farmacia o ad un farmaco a dosaggio corrispondente a quello prescritto, prima di utilizzare un medicinale per il quale si renda necessaria la *manipolazione*;
- contattare il Farmacista se la *manipolazione* di forme farmaceutiche orali solide non sia stata precedentemente "validata";
- procedere alla *manipolazione* subito prima della somministrazione di ogni singola dose;
- spezzare le compresse divisibili lungo la linea di divisione (dove presente) e prestare attenzione nei casi di compresse senza linea di divisione in quanto il taglio può determinare angoli vivi o facce ruvide. Al riguardo, controllare visivamente che le porzioni siano delle stesse dimensioni;
- non dividere le compresse in meno di  $\frac{1}{4}$  (un quarto), se non specificato dal produttore;
- garantire l'igiene delle mani durante la *manipolazione* (e somministrazione della terapia) nonché l'igienizzazione delle attrezzature;
- disporre di uno spazio adeguato dove effettuare la *manipolazione* al fine di prevenire la contaminazione conseguente allo spargimento di polvere;
- prestare attenzione alla inalazione e/o al contatto con i principi attivi (aerosolizzazione);
- rendere disponibile un dispositivo per la *manipolazione* dedicato ad ogni paziente e provvedere alla sua igienizzazione dopo ogni utilizzo al fine di rimuovere eventuali tracce residue;
- riportare, nella documentazione sanitaria (STU), l'avvenuta somministrazione del farmaco sottoposto a *manipolazione* annotando la data e l'ora; allegare anche la richiesta del Medico prescrittore;
- effettuare (secondo normativa) lo smaltimento delle compresse divise e non somministrate a meno che non vi siano specifiche indicazioni che ne consentano la conservazione e l'utilizzo in sicurezza (aspetti igienici, corretta identificazione e conservazione) da valutare da parte del Farmacista;
- valutare la compatibilità del farmaco con la via di somministrazione qualora sia necessario utilizzare SNG per nutrizione enterale, oltre agli aspetti specifici della triturazione, si raccomanda di effettuare lavaggio SNG prima e dopo ogni singola somministrazione di farmaci;
- non tritare più farmaci insieme



## Procedura per la manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide (Raccomandazione Ministeriale n. 19)

Direzioni Mediche Presidi Ospedalieri, Dipartimenti Sanitari,  
UU.OO. Sanitarie aziendali

Data  
27.03.2020

Pagine  
6

Prima di prescrivere un farmaco per il quale si renda necessaria la triturazione, si richiede al medico prescrittore di valutare accuratamente:

- i problemi di deglutizione del paziente (portatore di PEG o SNG), prendendo in considerazione, nell'ipotesi di transitorietà degli stessi, la possibilità di sospendere lo specifico farmaco;
- la disponibilità di alternative terapeutiche che presentino forme farmaceutiche adeguate alle esigenze del paziente
- l'eventuale ricorso a facilitatori di assunzione: addensanti, acqua gelificata, omogeneizzati, sempre se compatibili con lo specifico farmaco.

La valutazione è mirata a far sì che il principio attivo manipolato:

- mantenga la sua stabilità;
- mantenga la farmacocinetica originaria;
- non comporti alcuna tossicità né per il paziente, né per l'operatore sanitario;
- non interagisca con cibo e bevande in modo che il farmaco venga assorbito in modo efficace;
- non interagisca con addensanti o acque gelificate;
- non ostruisca la sonda gastroenterica e/o non provochi disturbi.

Inoltre si deve basare:

- sul RCP;
- sulla letteratura "accreditata" in materia;
- sulle caratteristiche del principio attivo e degli eccipienti in grado di modificare e influenzare l'assorbimento e la biodisponibilità

**Attenzione:** La triturazione non deve essere mai praticata per compresse:

- gastroresistenti;
- a rilascio modificato;
- sublinguali;
- non masticabili;
- gelatinose
- in ogni altro caso in cui sia specificatamente vietata in scheda tecnica.

Sulla scorta degli elementi risultanti dalla valutazione preliminare, e anche in rapporto all'aderenza terapeutica del paziente, il medico prescrittore può ridefinire l'opportunità del prosieguo/modifica della terapia.

Nel caso vi sia incertezza nelle informazioni disponibili a supporto della *manipolazione* dovrà essere adottato un *criterio cautelativo* evitando di procedere.

### 6. Riferimenti e Allegati

Raccomandazione Ministeriale N. 19 per la Manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide

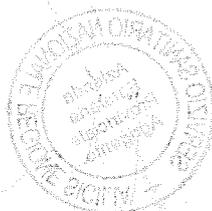
	<b>Procedura per la manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide (Raccomandazione Ministeriale n. 19)</b>	
Direzioni Mediche Presidi Ospedalieri, Dipartimenti Sanitari, UU.OO. Sanitarie aziendali	Data 27.03.2020	Pagine 6

## 7. Archiviazione

La presente procedura è disponibile sul Sito Aziendale – Rischio Clinico – Documenti/Linee di indirizzo/ Procedure Aziendali.

## 8. Indicatori di monitoraggio

Applicazione nel 100% dei casi in cui si renda necessaria la manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide.





ASSESSORATO REGIONALE DELLA SALUTE  
Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica  
Dipartimento per le Attività Sanitarie e Osservatorio Epidemiologico

*Servizio 7 Farmaceutica*

*Servizio 8 Qualità, Governo Clinico e Centro Regionale per la Gestione del Rischio Sanitario e la Sicurezza del Paziente*

Prot.n. 6552

Palermo, 06.02.2020

Oggetto: Raccomandazione Ministeriale n. 19 per la manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide.



Ai Direttori Generali delle Aziende Sanitarie

Ai Responsabili dei Servizi di Farmacia delle Aziende Sanitarie

Ai Responsabili della Gestione del Rischio Clinico delle Aziende Sanitarie

Ai Direttori delle Case Circondariali

All'AIOP

A Federfarma Siciliana

Ad Assofarm

A Cittadinanza Attiva

Alla Associazione Regionale dei Riferimenti Civici della Salute

Agli Ordini provinciali dei Medici

Agli Ordini provinciali dei Farmacisti

e p.c. Al Ministero della Salute  
Direzione Generale Programmazione sanitaria  
Ufficio III

LORO SEDI

La corretta somministrazione della terapia farmacologica costituisce requisito indispensabile per l'efficacia e la sicurezza delle cure anche quando si verificano situazioni nelle quali risulta impossibile utilizzare la formulazione integra delle forme farmaceutiche orali solide ed è necessario ricorrere alla loro manipolazione. Nella pratica clinica tali particolari condizioni si possono verificare nel caso di:

- pazienti disfagici adulti e pediatrici;
- pazienti pediatrici;
- pazienti anziani, pazienti prebisfagici, pazienti fragili, pazienti politrattati;
- pazienti in nutrizione enterale (ad esempio, tramite Sondino Naso Gastrico - SNG o Gastrostomia Endoscopica Percutanea - PEG o Digiunostomia Endoscopica Percutanea - PEJ);
- pazienti con ridotta compliance;
- necessità di avere un dosaggio non disponibile in commercio.

In tali circostanze, qualora non sia possibile utilizzare un medicinale di origine industriale oppure allestire un preparato magistrale, può rendersi necessario ricorrere alla manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide.

La manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide, se non correttamente gestita, può essere tuttavia causa di errori in terapia.

Pertanto, con la Raccomandazione n. 19 il Ministero della Salute ha fornito specifiche indicazioni al fine di garantire qualità e sicurezza delle cure, sia in ambito territoriale che ospedaliero, a tutela dei pazienti, degli operatori e dei care giver rispetto a condizioni di rischio che si possono verificare durante la manipolazione. Nella citata Raccomandazione per manipolazione si intende la divisione di compresse, la triturazione/frantumazione/polverizzazione di compresse e l'apertura di capsule.

Sono descritti inoltre, alcuni aspetti tecnici della gestione delle preparazioni magistrali pediatriche e della manipolazione dei farmaci a domicilio del paziente, argomenti che saranno approfonditi in altri documenti in tema di sicurezza delle cure, così come lo sconfezionamento primario dei medicinali al fine di utilizzare le relative dosi unitarie.

Sono esclusi dal campo di applicazione della presente Raccomandazione i farmaci antineoplastici.

La Raccomandazione è rivolta alle Regioni, alle Direzioni aziendali e agli operatori sanitari, coinvolti nel processo di cura del paziente e nella gestione dei farmaci, delle Aziende Sanitarie, delle Aziende Ospedaliere, degli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS), delle Strutture Sanitarie private accreditate, delle Case Residenze per Anziani non autosufficienti (CRA), delle Residenze Sanitarie Assistenziali (RSA), delle Case di riposo nonché ai Responsabili della funzione aziendale dedicata alla gestione del Rischio clinico.

E' rivolta altresì ai Medici di Medicina Generale (MMG) e ai Pediatri di Libera Scelta (PLS), agli operatori sanitari del Servizio di emergenza/urgenza territoriale 118, ai Medici del servizio di continuità assistenziale, ai Farmacisti di comunità, ai pazienti e ai caregiver.

Si applica nelle Strutture Sanitarie pubbliche e private (accreditate e non), nelle Case Residenze Anziani non autosufficienti (CRA), nelle Residenze Sanitarie Assistenziali (RSA), nelle Case di riposo, negli Istituti Penitenziari nonché in altri setting assistenziali nei quali viene somministrata e assunta la terapia farmacologica. Per alcuni aspetti sono interessate le Farmacie di comunità, gli studi/ambulatori dei Medici di Medicina Generale (MMG) e dei Pediatri di Libera Scelta (PLS) e il domicilio del paziente. Alla luce di quanto sopra riportato, si allega alla presente nota, il testo integrale della Raccomandazione Ministeriale n. 19, che è possibile scaricare dal sito istituzionale dell'Assessorato della Salute.

Le Aziende Sanitarie devono informare gli operatori sanitari sui possibili errori in terapia associati alla non corretta manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide e prevedere un'attività di formazione sull'argomento. In caso di passaggio tra setting assistenziali, oltre alla necessaria Riconciliazione farmacologica, occorre fornire indicazioni scritte, chiare ed esaustive, sulla gestione delle forme farmaceutiche orali solide.

Le Direzioni Aziendali sono tenute a implementare la Raccomandazione tenendo conto di eventuali procedure aziendali già operative.

Le Aziende Sanitarie devono promuovere la corretta adozione dei contenuti della presente Raccomandazione anche presso le strutture socio-assistenziali e residenziali, garantendo l'informazione a tutti gli operatori sanitari.

L'implementazione sarà oggetto di monitoraggio da parte degli Uffici dell'Assessorato della Salute, pertanto le Direzioni della Aziende Sanitarie dovranno comunicare entro e non oltre il departimento.pianificazione.strategica@certmail.regione.sicilia.it al seguente recapito 31/03/2020 i provvedimenti di formale adozione della Raccomandazione e le azioni poste in essere.

Si precisa, altresì, che l'implementazione della suddetta Raccomandazione costituisce obiettivo per la valutazione dei Direttori Generali PAA - Area di intervento 2.1. B "implementazione delle raccomandazioni per la prevenzione degli eventi sentinella" di cui alla deliberazione della Giunta Regionale N. 96 del 13/3/2019.

Il Dirigente del Servizio 7 DPS  
Dr. Pasquale Cananzi

Il Dirigente del Servizio 8 DASOE  
Dr. Giuseppe Murolo

Il Dirigente Generale del DPS  
Ing. Mario La Rocca

Il Dirigente Generale del DASOE  
Dr.ssa Maria Letizia Di Liberti

Direzione Sanitaria Aziendale

posta in entrata

31/03/2020



Servizio Sanitario Nazionale

Regione Siciliana

tel 0922-442058 fax 442069-2207 dipartimento.farmaco@aspag.it

Dipartimento del Farmaco

Direttore dott. G. Bellavia

Al Risk Manager - Rischio Clinico  
per il conseguente espletamento  
31/03/2020

Il Direttore Sanitario Aziendale  
(Dott. Gaetano Mancuso)

Prot. N. 57351

del 31-3-2020

Al Direttore Sanitario Aziendale  
Dott. G. Mancuso

Al Risk Manager - Rischio Clinico  
Dott. G.M. Galletto

Oggetto: Procedura aziendale per la manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide - Riscontro

In riscontro alla procedura aziendale di cui all'oggetto, la cui stesura ricalca le indicazioni riportate nella Raccomandazione Ministeriale n.19, posta in essere la dovuta verifica del documento, si ritiene di poterne condividere il contenuto.

Risulta opportuna la modifica del periodo: "L'obiettivo che ci si prefigge è quello di incrementare l'efficacia..." con "L'obiettivo che ci si prefigge è quello di garantire l'efficacia..." (Pagina 2-Scopo della Procedura).

Distinti saluti.

Agrigento, 31/03/2020

Il Direttore del Dipartimento del Farmaco

Dott. Giuseppe Bellavia



Il Direttore Provinciale di Sanità  
Ufficio di Sanità Pubblica  
Dott. ...

UFFICIO DI SANITÀ PUBBLICA

Il Direttore Provinciale di Sanità  
Ufficio di Sanità Pubblica  
Dott. ...

**PUBBLICAZIONE**

Si dichiara che la presente deliberazione, a cura dell'incaricato, è stata pubblicata in forma digitale all'albo pretorio on line dell'ASP di Agrigento, ai sensi e per gli effetti dell'art. 53, comma 2, della L.R. n.30 del 03/11/93 e dell'art. 32 della Legge n. 69 del 18/06/09 e s.m.i., dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_

L'Incaricato

**Il Funzionario Delegato  
Il Titolare di Posizione Organizzativa  
Ufficio di Segreteria, Proposte di atti e Anuma  
Dott.ssa Patrizia Tedesco**

Notificata al Collegio Sindacale il \_\_\_\_\_ con nota prot. n. \_\_\_\_\_

**DELIBERA SOGGETTA AL CONTROLLO**

Dell'Assessorato Regionale della Salute ex L.R. n. 5/09 trasmessa in data \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_

**SI ATTESTA**

Che l'Assessorato Regionale della Salute:

- Ha pronunciato l'approvazione con provvedimento n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_
- Ha pronunciato l'annullamento con provvedimento n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

come da allegato.

Delibera divenuta esecutiva per decorrenza del termine previsto dall'art. 16 della L.R. n. 5/09 dal \_\_\_\_\_

**DELIBERA NON SOGGETTA AL CONTROLLO**

- ✓ Esecutiva ai sensi dell'art. 65 della L. R. n. 25/93, così come modificato dall'art. 53 della L.R. n. 30/93 s.m.i., per decorrenza del termine di 10 gg. di pubblicazione all'Albo, dal \_\_\_\_\_

Immediatamente esecutiva dal **07 APR. 2020**

Agrigento, li **07 APR. 2020**

**Il Titolare di Posizione Organizzativa  
Ufficio di Segreteria, Proposte di atti e Anuma  
Dott.ssa Patrizia Tedesco**

**REVOCA/ANNULLAMENTO/MODIFICA**

- Revoca/annullamento in autotutela con provvedimento n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_
- Modifica con provvedimento n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

Agrigento, li

**Il Titolare di Posizione Organizzativa  
Ufficio di Segreteria, Proposte di atti e Anuma  
Dott.ssa Patrizia Tedesco**