



AOO\_081/ 517 /  1 FEB. 2017  
Protocollazione in uscita

**Direttori Generali**  
delle AA.SS.LL.  
delle Aziende Ospedaliere Universitarie  
degli IRCCS pubblici

*e per il loro tramite*  
Responsabili Dipartimenti/Aree farmaceutiche  
RIP aziendali Edotto  
Responsabili dei sistemi informativi aziendali

**Exprivia Healthcare IT S.r.l.**

**Oggetto: Assistenza Farmaceutica – Obbligatorietà uso prescrizioni online – Modalità di gestione tramite il sistema informativo Edotto. Disposizioni operative.**

Al fine di poter monitorare il livello regionale ed aziendale di tutte le prescrizioni farmaceutiche è fondamentale tracciare, al pari di quanto avviene per le prescrizioni su ricettario del Servizio Sanitario Regionale o ricetta dematerializzata ai sensi del DM 2/11/2011 per la spesa farmaceutica convenzionata, anche le prescrizioni ed i piani terapeutici redatti in ambito ospedaliero e specialistico ambulatoriale.

A tal fine, conformemente alle previsioni della proposta di Piano Operativo 2016-2018 inviata alle competenti Amministrazioni centrali, con Deliberazione della Giunta regionale n. 2198 del 28/12/2016, con la quale sono stati individuati ed assegnati gli obiettivi di performance ai Direttori Generali delle Aziende Sanitarie Locali e delle Aziende Ospedaliere-Universitarie, è stato stabilito che il 90% delle prescrizioni farmaceutiche in ambito ospedaliero e specialistico ambulatoriale e dei piani terapeutici debba essere redatto in modalità informatizzata, in modo da garantire lo stesso livello puntuale di controllo esercitato dalle Aziende sui medici di medicina generale e sui pediatri di libera scelta.

Si fa seguito, pertanto, alla note prot. **AOO\_081/06-12-2016/0002734** e **AOO\_081/PROT/30/12/2016/0003045** di questa Sezione (allegate ad ogni buon conto alla presente) con la quale si fornivano indicazioni per la convergenza da gennaio 2017 di tutte le Aziende verso l'utilizzo della modalità interattiva presente nel sistema Edotto di prescrizione ed erogazione dei farmaci, lasciando la possibilità di conferimento dei dati mediante upload di un flusso ai soli casi residuali in cui, per evidenti ed insuperabili limitazioni tecniche ed organizzative, non sia possibile utilizzare le funzionalità interattive e fermo restando l'obbligatorietà del codice fiscale del medico prescrittore.

Al fine di rendere operative in tempi brevi le suddette disposizioni in maniera diffusa ed omogenea in tutte le Aziende, si stabiliscono le seguenti procedure operative:

- 1) I Centri Servizi provinciali del sistema Edotto invieranno entro venerdì 3 febbraio p.v. ai Direttori di presidio degli ospedali a gestione diretta delle ASL e ai Direttori dei Distretti sociosanitari, nonché alle Direzioni sanitarie delle Aziende Ospedaliere e degli IRCCS pubblici, l'elenco dei



medici a cui ad oggi è stato attribuito il profilo di “Medico Specialista Ospedaliero” o “Medico Specialista Ambulatoriale” con la relativa struttura di appartenenza. L’attribuzione di tale profilo consente l’accesso alle funzionalità online (interfaccia web) del sistema Edotto per la compilazione del Piano Terapeutico (laddove previsto) e/o della prescrizione farmaceutica ospedaliera/ambulatoriale;

- 2) Entro 10 giorni dalla ricezione (quindi entro il 13/02/2017) i suddetti Direttori dovranno ritrasmettere l’elenco ricevuto ai centri servizi Edotto provinciali con l’indicazione di eventuali variazioni da apportare. In caso di integrazioni dovrà essere indicato il nominativo, il codice fiscale, la data di nascita, il comune di nascita, la struttura di appartenenza e l’indirizzo email individuale del medico a cui dovrà essere attribuito uno dei suddetti ruoli. Nel caso in cui il medico non abbia le credenziali di accesso ad Edotto, il Centro Servizi provvederà alla generazione delle stesse ed all’invio all’indirizzo email indicato;
- 3) Resta fermo l’obbligo per i medici di formarsi all’utilizzo delle funzionalità del sistema Edotto tramite la piattaforma di e-learning appositamente predisposta ed accessibile anche da rete pubblica <http://elearning.sanita.regione.puglia.it/>;
- 4) Entro il termine del 20/02/2017 tutti i farmacisti in servizio presso le strutture ospedaliere e territoriali devono erogare i farmaci prescritti con le modalità online sopra indicate attraverso le funzionalità di erogazione previste; a tal fine i farmacisti che non abbiano ancora le credenziali di accesso ad Edotto o a cui non sia attribuito il ruolo “Farmacista Ospedaliero” o “Farmacista Ospedaliero Distrettuale ASL” devono seguire apposito corso mediante la piattaforma di e-learning e richiedere le credenziali/profilo secondo le modalità in uso presso ciascuna Azienda;
- 5) Entro il termine del 28/2/2017 i Direttori Generali delle Aziende Sanitarie Locali dovranno trasmettere all’indirizzo PEC [farmaceutica.regione@pec.rupar.puglia.it](mailto:farmaceutica.regione@pec.rupar.puglia.it) un resoconto riepilogativo delle attività di cui ai punti precedenti effettuate dai singoli presidi ospedalieri e/o dai singoli distretti sociosanitari, evidenziando il numero complessivo sul totale di medici abilitati all’uso delle funzionalità online ed evidenziando le eventuali situazioni residuali, nelle quali **per evidenti ed insuperabili limitazioni tecniche ed organizzative** non sia possibile utilizzare le funzionalità interattive e fermo restando l’obbligatorietà della registrazione del codice fiscale del medico prescrittore nel flusso di acquisizione delle prescrizioni farmaceutiche off-line.
- 6) I Direttori Generali delle Aziende Ospedaliero-Universitarie e degli IRCCS pubblici dovranno trasmettere analogo resoconto riepilogativo per l’intera Azienda o Istituto.

Si rammenta che per l’accesso al sistema Edotto è sufficiente disporre di una postazione di lavoro standard collegata alla rete aziendale e non è necessario installare alcun applicativo in locale. La stessa postazione può essere utilizzata dai medici con le stesse credenziali per l’accesso ad altre aree applicative dello stesso sistema regionale, quali a titolo esemplificativo:

- per l’area ospedaliera, “Gestione Ricoveri”, “Gestione Consulenze da Pronto Soccorso” e “Gravidanza e Nascita”;
- per l’area territoriale “Specialistica Ambulatoriale Interna” e “Assistenza Domiciliare”.

Si evidenzia che, al fine di agevolare il lavoro dei medici nel caso di obbligo di compilazione dei piani terapeutici sulla piattaforma informatica dell’AIFA, nelle more che la stessa Agenzia del Farmaco renda disponibili servizi per la integrazione di sistemi terzi come Edotto, è stata semplificata la registrazione del Piano Terapeutico relativo a tali farmaci in Edotto; per cui, in fase di compilazione della



prescrizione online è obbligatorio esclusivamente registrare l'identificativo del piano terapeutico già registrato sul portale dell'AIFA ai fini della tracciabilità delle prescrizione e della successiva fase di erogazione/somministrazione del farmaco.

Qualora i medici o i farmacisti rilevino carenze nei piani terapeutici implementati o limitazioni di prescrivibilità possono inviare adeguata segnalazione a mezzo email ([hd.edottoaps@exprivia.it](mailto:hd.edottoaps@exprivia.it)) al Centro Servizi regionale Edotto in modo che la stessa sia prontamente analizzata anche con il supporto del Servizio Politiche del Farmaco.

Nel caso in cui l'assistito si presenti presso la farmacia distrettuale e/o ospedaliera con un piano terapeutico e/o una prescrizione ospedaliera non redatta con le funzionalità online del sistema Edotto, ma esclusivamente in modalità cartacea, il farmacista, fermo restando l'obbligo della erogazione del farmaco, deve provvedere alla immediata segnalazione del nominativo del medico alla direzione medica di presidio o al direttore del distretto sociosanitario per le successive verifiche del caso.

Resta salva la fattispecie di piani terapeutici o prescrizioni ospedaliere redatti da medici di altre Regioni su supporto cartaceo, per i quali il farmacista ha comunque a sua disposizione funzionalità per la registrazione online degli stessi.

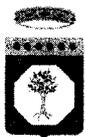
Si evidenzia che dal 01/03/2017 sarà reso disponibile un apposito report in Edotto che consentirà di verificare per ogni struttura presso la quale operano i prescrittori la percentuale di prescrizioni effettuate online e la percentuale delle prescrizioni cartacee registrate in modalità off-line.

La società Exprivia Healthcare IT è tenuta ad assicurare il massimo supporto a livello periferico e ad intervenire prontamente, in accordo agli SLA contrattuali, per la risoluzione di eventuali anomalie di funzionamento del sistema.

Rimanendo a disposizione per ogni ulteriore informazione al riguardo si porgono distinti saluti.

**Il Dirigente del Servizio  
Politiche del Farmaco**  
(dott. Paola Stella)

**Il Dirigente di Sezione RST**  
(ing. Vito Bavarolo)



**REGIONE  
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO PROMOZIONE  
DELLA SALUTE, DEL BENESSERE SOCIALE  
E DELLO SPORT PER TUTTI**

**SEZIONE RISORSE STRUMENTALI E TECNOLOGICHE**

Servizio Politiche del Farmaco e dell'Emergenza/Urgenza

AOO\_081 12734  
06/12/16

**Alla cortese attenzione:  
Direttori Generali  
delle AA.SS.LL.  
delle Aziende Ospedaliere Universitarie  
degli IRCCS pubblici**

**Exprivia Healthcare IT S.r.l**

**Loro sedi**

**Oggetto: Assistenza Farmaceutica ospedaliera – Distribuzione Diretta – Modalità di gestione tramite il sistema informativo Edotto.**

La distribuzione diretta, come già noto, è intesa come la dispensazione, per il tramite delle strutture sanitarie, di medicinali ad assistiti per la somministrazione al proprio domicilio.

Nella DGR n. 984 del 6.07.2016 recante *"Governo dell'appropriatezza d'uso dei farmaci "Istituzione Commissione Tecnica Regionale Farmaci". Revoca DGR 350/2008 e s.m.i., D.D. 15/2006"*, tra le azioni previste è ricompreso *"...l'incremento delle attività di Distribuzione Diretta del primo ciclo terapeutico dopo Dimissione da ricovero ospedaliero, visita specialistica, ambulatoriale, a pazienti in ADI e ADP, come previsto dalla legge 405/2001 e da Regolamento regionale n. 03 del 19/02/2013 pubblicato sul BURP n. 34 del 01/03/2013"*.

Tale azione è ricompresa anche nella proposta di Piano Operativo per il Triennio 2016/2018 del Servizio Sanitario Regionale, inviato alle Amministrazioni Centrali per le conseguenti valutazioni.

Gli obiettivi che si intende in tal modo perseguire sono essenzialmente due:

- offrire ai pazienti in dimissione o alla visita specialistica i farmaci necessari per il periodo che intercorre tra la dimissione/visita specialistica e la ripresa in carico dal medico di medicina generale, garantendo in tal modo la continuità assistenziale tra ospedale e territorio;
- ottenere un risparmio sulla spesa farmaceutica convenzionata, considerando che il prezzo d'acquisto dei farmaci per le strutture sanitarie pubbliche è di gran lunga più basso rispetto al prezzo rimborsato alle farmacie al pubblico in regime di convenzione farmaceutica nazionale.

A tal proposito, come noto, il **Sistema Informativo Sanitario Regionale Edotto** consente già da tempo di rilevare tutte le prestazioni farmaceutiche erogate al paziente all'atto della dimissione da ricovero o

**[www.regione.puglia.it](http://www.regione.puglia.it)**

**Servizio Politiche del Farmaco**

Via Gentile, 52 - 70126 Bari - Tel: 080 5403144 - Fax: 080 5409232

mail: [p.leoci@regione.puglia.it](mailto:p.leoci@regione.puglia.it) - pec: [farmaceutica.regione@pec.rupar.puglia.it](mailto:farmaceutica.regione@pec.rupar.puglia.it)



a seguito di visita specialistica (limitatamente al primo ciclo terapeutico completo), nonché ai pazienti cronici soggetti a piani terapeutici o presi in carico dalle strutture.

I dati possono essere conferiti in due modalità (come indicato nella circolare prot. AOO\_081/1969 del 24/05/2014 in allegato):

- **soluzione 1:** utilizzando le funzionalità interattive del sistema Edotto (*web-application*);
- **soluzione 2:** effettuando l'upload dei dati prodotti da un sistema aziendale esterno (*soluzione transitoria nelle more di adeguare il modello organizzativo interno alla prima soluzione*).

E' importante sottolineare che le due modalità **sono complementari tra di loro e non mutuamente esclusive**, per cui i dati delle prescrizioni ed erogazioni già registrati con le funzionalità interattive non devono essere reimmesse con le operazioni di upload.

La scelta della modalità da utilizzare è stata fino ad oggi lasciata alla scelta della singola Azienda sulla base del modello organizzativo interno adottato, sebbene con più note ed in più occasioni è stato sollecitato l'utilizzo della prima soluzione che consente di eseguire controlli più stringenti sia sulla fase prescrittiva che su quella erogativa, consentendo un monitoraggio più stringente sia a livello regionale che aziendale. In fatti l'utilizzo delle funzionalità del sistema Edotto consentono un controllo *ex ante* sull'assistito (dati estratti in tempo reale dall'anagrafe regionale), sui medici prescrittori (dati estratti dall'anagrafe del personale sanitario), sui centri di costi, sul prontuario terapeutico regionale ed aziendale <sup>1</sup>

Alla luce del perdurare nel 2016 delle problematiche relative al superamento dei tetti della spesa farmaceutica sia territoriale che ospedaliera, nonché delle previsioni del disegno di legge di stabilità 2017<sup>2</sup>, si rende non più rinviabile la convergenza da **gennaio 2017** di tutte le Aziende verso l'utilizzo della modalità interattiva (soluzione 1) di prescrizione ed erogazione dei farmaci in distribuzione diretta, con particolare riferimento al primo ciclo di terapia, lasciando la soluzione n. 2 a soli casi residuali in cui per evidenti ed insuperabili limitazioni tecniche ed organizzative non sia possibile utilizzare le funzionalità interattive rese disponibili dal sistema Edotto.

Per tutto quanto sopra esposto si sollecitano tutte le Aziende a voler disporre l'utilizzo **prevalente** della modalità interattiva di prescrizione ed erogazione (soluzione 1) a partire da gennaio 2017, rammentando che al fine di consentire l'aggiornamento degli scarichi di magazzino, il sistema Edotto mette a disposizione una funzionalità utile all'estrazione dei dati di dettaglio delle prescrizioni farmaceutiche ospedaliere erogate in distribuzione diretta. Il personale con ruolo "Responsabile Farmaceutica Ospedaliera" della struttura sanitaria, collegandosi ad Edotto, può selezionare la funzionalità "*Produrre Flusso Farmaci Distribuzione Diretta*".

<sup>1</sup> I prontuari aziendali saranno nel 2017 dismessi alla luce della rivisitazione del PTR previsto dalla DGR 984/2016 e dall'avvio delle gare centralizzate per i farmaci da parte del Soggetto Aggregatore.

<sup>2</sup> Il tetto della spesa farmaceutica ospedaliera - al lordo della spesa per i farmaci di classe A in distribuzione diretta e distribuzione per conto - viene rideterminato nella misura del 6,89 per cento. Conseguentemente il tetto della spesa farmaceutica ospedaliera assume la denominazione di "tetto della spesa farmaceutica per acquisti diretti". Per gli effetti disposti dal comma 2, il comma 3 ridetermina nella misura del 7,96 per cento il tetto della spesa farmaceutica territoriale che assume la denominazione di "tetto della spesa farmaceutica convenzionata".



Benvenuto/a FRANCESCO  
Ecco le operazioni che puoi effettuare:

Gestire Prontuario Farmaceutico
Inviare Richiesta Albumina in Ambito Ospedaliero
Consultare PTOR (Prontuario Terapeutico Ospedaliero Regionale)
Gestire PTOA (Prontuario Terapeutico Ospedaliero Aziendale)
Consultare Prescrizione Ospedaliera
Caricare Prestazioni Ospedaliere
Gestire Piano Terapeutico
Caricare Distribuzione Diretta Non Ospedaliera
Caricare Somministrazioni Strutture Private Accreditate
Gestire Somministrazione Farmaco Ospedaliero
Determinare Mobilità Sanitaria Farmaceutica Ospedaliera
Registrare Fornitura Regenti
<b>Produrre Flusso Farmaci Distribuzione Diretta</b>
Produrre Flusso Farmaci Somministrati
Determinare Farmaci Distribuzione Diretta o PHT
Gestire Farmaco Fuori PTOA
Determinare Monitoraggio Farmaci Ospedaliere
Elenco query
Visualizzare Richiesta Elaborazione Batch

Il sistema consente l'estrazione, anche giornaliera, dei farmaci erogati in base ad uno o più filtri di ricerca.

I dati vengono estratti secondo il tracciato record definito al paragrafo "5.7 Flusso farmaci distribuzione diretta" del documento "D4.14 D4.15 Specifica tecnica dei flussi informativi ed esportazione dati Area Assistenza Farmaceutica" disponibile nell'Area pubblica del repository SGDedotto.

Oltre a tale modalità il sistema Edotto espone un opportuno *web-service* che può essere invocato dai gestionali di farmacia le cui specifiche sono in fase di revisione per renderne più agevole l'utilizzo.

Per informazioni ulteriori gli operatori dei Servizi Farmaceutici delle Aziende sanitarie, i medici prescrittori ed i responsabili dei sistemi informativi possono contattare i centri servizi Edotto ai contatti indicati nella homepage di accesso al sistema Edotto.

Il Responsabile A.P.  
Dott. Piero Leoci

Il Dirigente di Sezione  
Ing. Vito Bavaro



**REGIONE  
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO PROMOZIONE  
DELLA SALUTE, DEL BENESSERE SOCIALE  
E DELLO SPORT PER TUTTI**

**SEZIONE RISORSE STRUMENTALI E TECNOLOGICHE**

Servizio Politiche del Farmaco e dell'Emergenza/Urgenza

**AOO\_081/PROT/30/12/2016/0003045**

Protocollo in uscita

**Direttori Generali**  
delle AA.SS.LL.  
delle Aziende Ospedaliere Universitarie  
degli IRCCS pubblici

*e per il loro tramite*  
Responsabili Dipartimenti/Aree farmaceutiche  
RIP aziendali Edotto  
Responsabili dei sistemi informativi aziendali

**Exprivia Healthcare IT S.r.l.**

**Oggetto: Assistenza Farmaceutica – Distribuzione Diretta – Modalità di gestione tramite il sistema Informativo Edotto. Ulteriore comunicazione.**

Si fa seguito alla nota prot. **AOO\_081/0002734 del 6/12/2016** con la quale si fornivano indicazioni per la convergenza da gennaio 2017 di tutte le Aziende verso l'utilizzo della modalità interattiva presente nel sistema Edotto di prescrizione ed erogazione dei farmaci in distribuzione diretta, con particolare riferimento al primo ciclo di terapia, lasciando la possibilità di conferimento dei dati mediante upload di un flusso ai soli casi residuali in cui, per evidenti ed insuperabili limitazioni tecniche ed organizzative, non sia possibile utilizzare le funzionalità interattive.

Considerato che sono in atto azioni di potenziamento delle misure di controllo e di verifica della appropriatezza prescrittiva dei farmaci attraverso tutti i canali di erogazione e di somministrazione finalizzate al rispetto dei tetti di spesa per l'assistenza farmaceutica previsti dalla normativa nazionale, è indispensabile poter attribuire ad ogni singola prescrizione effettuata in ambito ospedaliero o ambulatoriale il relativo medico specialista prescrittore.

Per quanto sopra esposto si comunica, per le strutture pubbliche, l'obbligatorietà del campo "codice fiscale del medico prescrittore" a partire dai dati relativi alla mensilità di gennaio 2017, conferiti al sistema edotto attraverso l'upload di un file esterno in formato XML predisposto secondo le specifiche tecniche di dettaglio del flusso denominato "Prestazioni Farmaceutiche Ospedaliere".

In assenza della indicazione del CF del medico prescrittore i dati non saranno accettati dal sistema regionale.

Per quanto sopra si invitano le Direzioni Generali a fornire adeguate istruzioni affinché siano adottate le adeguate misure organizzative e tecniche per il suddetto adempimento.

**[www.regione.puglia.it](http://www.regione.puglia.it)**

---

**Servizio Politiche del Farmaco**

Via Gentile, 52 - 70126 Bari - Tel: 080 5403144 - Fax: 080 5409232

mail: [p.leoci@regione.puglia.it](mailto:p.leoci@regione.puglia.it) - pec: [farmaceutica.regione@pec.rupar.puglia.it](mailto:farmaceutica.regione@pec.rupar.puglia.it)



**REGIONE  
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO PROMOZIONE  
DELLA SALUTE, DEL BENESSERE SOCIALE  
E DELLO SPORT PER TUTTI**

**SEZIONE RISORSE STRUMENTALI E TECNOLOGICHE**

Servizio Politiche del Farmaco e dell'Emergenza/Urgenza

Si evidenzia altresì che in caso di utilizzo, come raccomandato, delle funzionalità interattive del sistema Edotto per la fase di prescrizione, il sistema rileva automaticamente le informazioni del medico prescrittore senza ulteriori oneri per la Azienda.

Per informazioni ulteriori gli operatori dei Servizi Farmaceutici delle Aziende sanitarie, i medici prescrittori ed i responsabili dei sistemi informativi possono contattare i centri servizi Edotto ai contatti indicati nella homepage di accesso al sistema Edotto.

**Il Dirigente di Sezione**

*ing. Vito Bavaro*



Firmato digitalmente da Vito

Bavaro

C = IT

OU = Bit4id

O = Bit4id/12345678

**[www.regione.puglia.it](http://www.regione.puglia.it)**

---

**Servizio Politiche del Farmaco**

Via Gentile, 52 - 70126 Bari - Tel: 080 5403144 - Fax: 080 5409232

mail: [p.leoci@regione.puglia.it](mailto:p.leoci@regione.puglia.it) - pec: [farmaceutica.regione@pec.rupar.puglia.it](mailto:farmaceutica.regione@pec.rupar.puglia.it)