

SISTEMA TESSERA SANITARIA

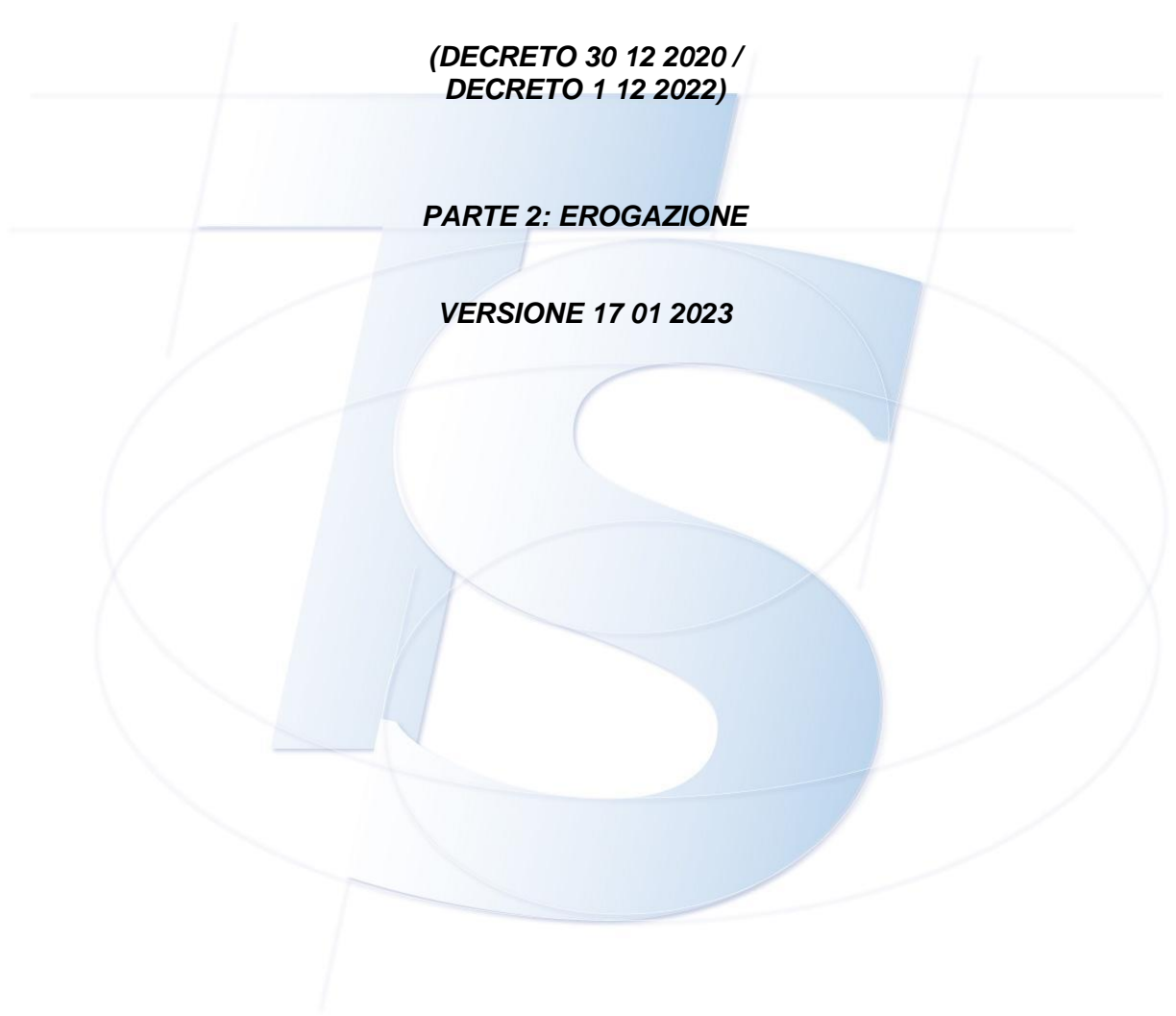
**WEB SERVICES PER LA TRASMISSIONE DELLE RICETTE MEDICHE
ELETTRONICHE CONTENENTI PRESCRIZIONI FARMACEUTICHE NON A CARICO
DEL CITTADINO**


(RICETTA BIANCA ELETTRONICA)

**(DECRETO 30 12 2020 /
DECRETO 1 12 2022)**

PARTE 2: EROGAZIONE


VERSIONE 17 01 2023



	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 2 di 35

INDICE

1.	REVISIONI DEL DOCUMENTO	3
2.	INTRODUZIONE	4
3.	SERVIZI PER LA GESTIONE DEI DATI DELLA RICETTA BIANCA ELETTRONICA DA PARTE DELLE STRUTTURE DI EROGAZIONE DEI SERVIZI SANITARI	5
3.1	SERVIZIO DI VISUALIZZAZIONE E PRESA IN CARICO ESCLUSIVA DELLA RICETTA BIANCA ELETTRONICA	5
3.2	SERVIZIO PER LA COMUNICAZIONE DI CHIUSURA DELL'EROGAZIONE DI UNA RICETTA BIANCA ELETTRONICA	16
3.3	SERVIZIO PER LA SOSPENSIONE DELL'EROGAZIONE DI UNA RICETTA BIANCA ELETTRONICA	27
3.4	SERVIZIO PER L'ANNULLAMENTO DELLE RICETTE BIANCHE ELETTRONICHE GIA' EROGATE	31
3.5	SPECIFICHE TECNICHE	35


	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 3 di 35

1. REVISIONI DEL DOCUMENTO

In base a ciò che viene modificato nel documento viene inserita la motivazione dell'aggiornamento, in modo che il lettore possa immediatamente sapere:

- se sono state variate le specifiche tecniche (AGGIORNAMENTO TECNICO) e, di conseguenza, deve variare il software affinché sia funzionante (ad esempio cambiamenti nei tracciati record, nuovi valori di campi flag, etc.),
- se sono stati pubblicati nuovi servizi (AGGIORNAMENTO PER NUOVO SERVIZIO) o aggiunte nuove funzionalità di un servizio già sviluppato, non presenti nelle versioni precedenti: tutto ciò esposto in precedenza rimane invariato,
- se sono stati solamente meglio specificati alcuni argomenti già trattati nelle versioni precedenti (AGGIORNAMENTO CONCETTUALE), che non hanno però riflesso nella produzione del software (ad es. nuovo flusso del processo).

DATA MODIFICA	DESCRIZIONE
24.02.2021	Prima pubblicazione
02.07.2021	Versione basata sul documento scritto da Federfarma come osservazione alla specifica del 24.02.2021 e rivisto dal MDS
30.08.2021	Versione validata da Ministero della Salute, Federfarma e regioni
13.10.2021	Aggiunto il campo codCatRicetta in VisualizzaErogatoRicettaBiancaRicevuta
17.01.2022	Aggiunti campi per spedizione frazionata ed estremi del documento in caso di medicinali stupefacenti
13.01.2023	Modifica per erogazione delle ricette da parte delle parafarmacie
17.01.2023	Regole di erogazione delle ricette da parte delle parafarmacie

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 4 di 35


2. INTRODUZIONE

Nel presente documento (parte 2) sono esposti i servizi necessari affinché l'erogatore possa inviare dati al Sistema di Accoglienza Centrale, anche tramite Sistemi di accoglienza regionale (SAR).

Il presente documento espone le regole tecniche a cui gli sviluppatori di software devono attenersi per utilizzare i servizi web messi loro a disposizione per la trasmissione elettronica dell'erogazione delle ricette bianche elettroniche, nell'ambito del progetto "Tessera Sanitaria".

Tutto il materiale a cui si fa riferimento nel documento è a disposizione degli utenti nel sito www.sistemats.it.

N.B.: GLI ARGOMENTI TECNICI INERENTI ALLO SVILUPPO DEI WEB SERVICES A CUI FARE RIFERIMENTO (STANDARD, LINGUAGGIO, CERTIFICATI, ACCESSO, COMUNICAZIONE), SONO PUBBLICATI ALL'INTERNO DEL DOCUMENTO "SPECIFICHE TECNICHE DELLA RICETTA BIANCA ELETTRONICA – PRESCRIZIONE" E SONO COMUNI SIA ALLO SVILUPPO DEI SERVIZI PER LA PRESCRIZIONE CHE A QUELLI PER L'EROGAZIONE. TUTTI I DOCUMENTI SONO PUBBLICATI NEL PORTALE WWW.SISTEMATS.IT.

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 5 di 35

3. SERVIZI PER LA GESTIONE DEI DATI DELLA RICETTA BIANCA ELETTRONICA DA PARTE DELLE STRUTTURE DI EROGAZIONE DEI SERVIZI SANITARI

L'erogazione di una ricetta bianca elettronica, che contiene prescrizioni di farmaci, si divide in due momenti:

- 1) Visualizzazione del contenuto della ricetta bianca elettronica prescritta con contestuale presa in carico in maniera esclusiva della stessa,
- 2) Comunicazione di chiusura dell'erogazione a seguito di vendita del farmaco.

Le ricette bianche elettroniche possono essere spese, a seconda dei farmaci prescritti dal medico, presso:

- Farmacie
- Parafarmacie.

Di seguito con il termine "erogatore" si fa riferimento sia alle farmacie che alle parafarmacie, mentre con uno dei due termini specifici, sopra riportati, si fa riferimento solo all'erogatore abilitato all'operazione che si descrive.

I farmaci classificati come SOP e OTC non possono essere prescritti sulla stessa ricetta elettronica assieme a farmaci classificati con obbligo di prescrizione e possono essere erogati sia da farmacie che da parafarmacie, a seguito di quanto normato dal DM 01/12/2022 che modifica il decreto della ricetta bianca elettronica (DM 30/12/2020) al seguente articolo:

*4-bis. A fronte dell'utilizzo presso una parafarmacia da parte dell'assistito della ricetta di cui al presente articolo **recante esclusivamente farmaci non soggetti a obbligo di prescrizione medica**, il SAC rende disponibile alla medesima **parafarmacia** le funzionalità per l'invio dei dati della prestazione erogata con le medesime modalità di cui al Decreto 2 novembre 2011, anche tramite servizi web.*

3.1 SERVIZIO DI VISUALIZZAZIONE E PRESA IN CARICO ESCLUSIVA DELLA RICETTA BIANCA ELETTRONICA

Le ricette bianche elettroniche si dividono in **due categorie**:

- **RNR/RNRL ricette non ripetibili e ricette non ripetibili limitative**: il loro trattamento di erogazione è esattamente uguale a quello delle ricette



Progetto Tessera Sanitaria
Web services per la trasmissione delle ricette bianche
elettroniche parte 2: erogazione

17/01/2023

Pag. 6 di 35

dematerializzate (DM 2 nov 2011) in quanto ogni ricetta nella sua completezza di farmaci da erogare, tutti o in parte rispetto ai prescritti, deve essere spesa solamente in una farmacia; L'obbligo di conservazione della ricetta si ritiene assolto dal SAC che assicura la conservazione a norma e dà la possibilità al farmacista di estrarre le ricette spedite in quella farmacia in un determinato periodo di tempo a fronte di controlli o ispezioni. Oltre agli adempimenti previsti dal DPR 309/90 e s.m.i. sulla tenuta del Registro, il SAC assicura la conservazione per due anni ove previsto;

- **RR/RRL ricette ripetibili e ricette ripetibili limitative:** il loro trattamento di erogazione comporta che la ricetta può essere spesa presso lo stesso o diversi erogatori. Il promemoria cartaceo viene restituito all'assistito, se ne era provvisto. L'obbligo di conservazione della ricetta si ritiene assolto dal SAC che assicura la conservazione a norma e dà la possibilità all'erogatore di estrarre le ricette da lui spedite in un determinato periodo di tempo a fronte di controlli o ispezioni. Oltre agli adempimenti previsti dal DPR 309/90 e s.m.i. sulla tenuta del Registro, il SAC assicura la conservazione per due anni ove previsto.

Il servizio permette alle strutture di erogazione:

- di visualizzare il contenuto di una ricetta bianca elettronica effettuata da un medico prescrittore (RNR/RNRL/RR/RRL)
- di prenderla in carico in maniera esclusiva (RNR/RNRL).


A seguito di ciò:

- per le RNR/RNRL le due azioni di visualizzazione e presa in carico si realizzano contemporaneamente con un'unica chiamata tramite web service: chi nello stesso momento provi ad interrogare la ricetta presa in carico da un altro farmacista, ha come risposta che la ricetta nella sua completezza è "in corso di erogazione da altra farmacia",
- per le RR/RRL non esiste il concetto della presa in carico esclusiva, ma esiste solo il concetto di visualizzazione, con evidenza di ripetizioni che possono ancora essere erogate.

L'erogatore per visualizzare e prendere in carico una ricetta bianca elettronica inserita dal medico prescrittore, comunica al SAC, anche tramite SAR, il Numero di Ricetta Bianca Elettronica (NRBE) o il PIN-NRBE unitamente al codice fiscale del paziente per cui è stata compilata elettronicamente la ricetta.

La presa in carico è condizionata dal fatto che la ricetta sia nello STATO DEL PROCESSO = 3 ossia "ricetta prescritta dal medico e ancora da erogare" e non sia annullata o scaduta: la regola è valida per entrambe le categorie di ricette.

Per le RNR/RNRL nel caso in cui il farmacista, dopo avere visualizzato informaticamente la ricetta bianca elettronica si accorga che l'erogazione non può essere da lui effettuata, deve revocare tramite apposito tipo operazione la ricetta che aveva visualizzato in maniera esclusiva, in modo che sia

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 7 di 35

nuovamente disponibile agli altri farmacisti: in tal caso la ricetta dematerializzata torna nello stato "ricetta da erogare" (STATO DEL PROCESSO = 3).

Per le RR/RRL nel caso in cui l'erogatore, dopo avere visualizzato informaticamente la ricetta bianca elettronica, si accorga che l'erogazione non può essere da lui effettuata, **non deve revocare** la ricetta che aveva visualizzato non essendoci per tali ricette una "presa in carico esclusiva" ma solo una visualizzazione non esclusiva.

Per le RNR/RNRL l'azione di visualizzazione esclusiva da parte del farmacista e presa in carico eseguita con successo imposta lo STATO DEL PROCESSO al valore 5 "ricetta in corso di erogazione".

Solo il farmacista che con la sua richiesta di visualizzazione e presa in carico esclusiva ha fatto sì che venisse impostato tale stato, può effettuare le operazioni possibili successivamente, valendo la regola che un **unico farmacista** tratta tutto il ciclo di erogazione della ricetta.

Per le RR/RRL l'azione di visualizzazione eseguita con successo imposta lo STATO DEL PROCESSO al valore 5 "ricetta visualizzata e disponibile per l'erogazione" che è solo propedeutico al valore che sarà assegnato all'avvenuta erogazione della ripetizione.

Lo stato di processo 5 deve quindi essere sempre considerato insieme alla categoria a cui appartiene la ricetta RNR/RNRL oppure RR/RRL.

Descrizione degli elementi costitutivi del messaggio di visualizzazione e presa in carico ricetta (VisualizzaErogatoRicettaBiancaRichiesta):

Nome campo	Descrizione	Caratteristiche
pinCode	Codice PIN in possesso del soggetto abilitato all'invio. Se l'invio al SAC avviene da parte dell' erogatore , il Codice Pin è quello in possesso	Elemento facoltativo



Progetto Tessera Sanitaria
Web services per la trasmissione delle ricette bianche
elettroniche parte 2: erogazione

17/01/2023

Pag. 8 di 35

	<p>dell'erogatore stesso.</p> <p>Se l'invio al SAC avviene tramite SAR tramite basic authentication, il Codice Pin è quello in possesso dell'inviante.</p> <p>Tale campo deve essere inserito criptato tramite l'utilizzo del certificato SanitelCF.cer.</p> <p>Per l'autenticazione con certificato CLIENT (solo SAR) il campo non deve essere valorizzato.</p>	
codiceRegioneErogatore	<p>Per farmacie: Codice della regione della struttura erogatrice.</p> <p>Per parafarmacie: il codice è 603</p>	Elemento obbligatorio
codiceAslErogatore	<p>Per farmacie: Codice della ASL della struttura erogatrice</p> <p>Per parafarmacie: il codice è quello della regione nella quale sono situate</p>	Elemento obbligatorio
codiceSsaErogatore	<p>Codice identificativo della struttura erogatrice secondo la codifica con cui sono state assegnate le credenziali di accesso al Sistema TS.</p>	Elemento obbligatorio
pwd	<p>Identificativo dell'utente che ha effettuato l'operazione.</p>	Elemento facoltativo
nrbe	<p>Numero Ricetta Bianca Elettronica</p> <p>N.B. deve essere presente obbligatoriamente in maniera esclusiva un elemento tra nrbe e pinNrbe</p>	Elemento facoltativo
pinNrbe	<p>Numero breve Ricetta Bianca Elettronica</p> <p>N.B. deve essere presente obbligatoriamente in maniera esclusiva un elemento tra nrbe e pinNrbe</p>	Elemento facoltativo
codPaziente	<p>Codice fiscale del paziente (CF/STP/ENI)</p>	Elemento obbligatorio




Progetto Tessera Sanitaria
Web services per la trasmissione delle ricette bianche
elettroniche parte 2: erogazione

17/01/2023

Pag. 9 di 35

	Tale campo deve essere inserito criptato tramite l'utilizzo del certificato SanitelCF.cer.	
tipoOperazione	Tipologia di operazione richiesta. Valori possibili: 1 = comunicazione di visualizzazione e presa in carico della ricetta e recupero completo dei dati . Tale tipo di operazione permette di visualizzare i dati di una ricetta per RR/RRL/RNR/RNRL e nel caso di RNR/RNRL anche di prenderla in carico. 3 = solo per RNR/RNRL rilascio della ricetta dematerializzata che era stata presa in carico: in tal caso la ricetta torna ad essere visibile a tutti gli erogatori.	Elemento obbligatorio
opzioniRequest	Lista di 10 elementi di tipo opzioneType per usi futuri	Elemento facoltativo

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 10 di 35

Descrizione degli elementi costitutivi del messaggio di accettazione di visualizzazione ricetta:

Per ogni richiesta, il sistema risponde con un messaggio di tipo **VisualizzaErogatoRicettaBiancaRicevuta**, contenente l'esito della trasmissione.

Formato dell'elemento **VisualizzaErogatoRicettaBiancaRicevuta** in caso di corretta ricezione:

Nome campo	Descrizione	Note
protocolloTransazione	Identificativo univoco della transazione, Sempre valorizzato	Identificativo univoco della transazione, Sempre valorizzato
dataRicezione	Data di ricezione della transazione calcolata dal SAC	
nrbe	Numero Ricetta Bianca Elettronica.	
pinNrbe	Numero breve Ricetta Bianca elettronica	
dataPresalnCarico	Data di presa in carico calcolata dal SAC.	
	Dati della ricetta inserita dal medico prescrittore (<u>dati comuni a tutta la ricetta, compresi i campi nomeMedico e cognomeMedico</u>)	Per conoscere la lista dei dati che vengono restituiti, consultare il tracciato dei dati inviati dal medico prescrittore. Per "dati comuni a tutta la ricetta" si intendono i dati riferiti a tutta la ricetta prescritta e non quelli delle singole prescrizioni/prestazioni specialistiche in essa contenute, che sono riportati più avanti in questo tracciato con la dizione "dati di dettaglio delle prescrizioni".
statoProcesso	STATO DEL PROCESSO della ricetta: 3 = ricetta prescritta ancora da	



Progetto Tessera Sanitaria
Web services per la trasmissione delle ricette bianche
elettroniche parte 2: erogazione

17/01/2023

Pag. 11 di 35

	<p>erogare</p> <p>4 = ricetta annullata dal prescrittore</p> <p>5 = ricetta in corso di erogazione</p> <p>6 = sospesa (solo per RNR/RNRL)</p> <p>7= Singola prescrizione erogata</p> <p>8 = Ricetta erogata</p> <p>9 = Ricetta farmaceutica nuovamente erogata a seguito di annullamento</p>	
dataSpedizione	Data di spedizione (ossia di erogazione) della ricetta. Calcolata dal SAC come massima data di erogazione dei singoli pezzi	Elemento facoltativo
codCatRicetta	Tipologia di ricetta prescritta: RNR, RNRL, RR, RRL	
dispRic1	Campo per futuro utilizzo	Elemento facoltativo
dispRic2	Campo per futuro utilizzo	Elemento facoltativo
dispRic3	Campo riservato alle Regioni, nel quale possono inserire informazioni di loro interesse, non controllate dal SAC. Deve essere rispettata la lunghezza del campo e l'utilizzo dei caratteri ammessi.	Elemento facoltativo
opzioniResponse	Lista di 10 elementi di tipo opzioneType per usi futuri	Elemento facoltativo
Per ogni prescrizione ripetizione di <code>DettaglioPrescrizioneVisualRicettaBiancaErogato</code>		
statoPresc	Stato in cui si trova la singola prescrizione di una ricetta	Indica se la singola prescrizione è stata erogata oppure no Valori Prescrizione da erogare=1 Prescrizione erogata=2 Prescrizione non erogata



Progetto Tessera Sanitaria
Web services per la trasmissione delle ricette bianche
elettroniche parte 2: erogazione

17/01/2023

Pag. 12 di 35

		facente parte di una ricetta le cui altre prestazioni sono state erogate e che risulta quindi chiusa totalmente=3
	Dati della ricetta inserita dal medico prescrittore (<u>dati di dettaglio delle prescrizioni</u>)	Per conoscere la lista dei dati che vengono restituiti, consultare il tracciato dei dati inviati dal medico prescrittore. Per “dati di dettaglio delle prescrizioni” si intendono i dati riferiti ad ognuna delle singole prescrizioni/prestazioni specialistiche della ricetta e non quelli della parte comune che sono riportati in questo tracciato con la dizione “dati comuni a tutta la ricetta”.
identificativoProdPrest	Identificativo univoco della riga di farmaco all’interno della ricetta. Calcolato dal SAC	Elemento obbligatorio
codProdPrestErog	Codice AIC del farmaco effettivamente erogato Vedi NOTA 1	Elemento facoltativo
descrProdPrestErog	Descrizione AIC del farmaco effettivamente erogato	Elemento facoltativo
flagErog	Valori Null (o vuoto) = campo vuoto S = il farmaco per cui il medico aveva espresso la clausola di non sostituibilità viene sostituito in fase di erogazione. Se è impostato tale valore, deve essere impostata pure la motivazione della sostituzione tramite il campo motivazSostProd. VEDI NOTA 1	Elemento facoltativo
motivazSostProd	Valore indicante il motivo della sostituzione nonostante la clausola di non sostituibilità espressa dal medico. Se il	Elemento facoltativo



Progetto Tessera Sanitaria
Web services per la trasmissione delle ricette bianche
elettroniche parte 2: erogazione

17/01/2023

Pag. 13 di 35

	<p>campo è valorizzato, deve essere presente anche il valore "S" in flagErog</p> <p>Valori:</p> <p>1= urgenza sanitaria assoluta o manifesta</p> <p>2 = farmaco prescritto non reperibile nel ciclo di distribuzione</p> <p>VEDI NOTA 1</p>	
targa	Numero identificativo univoco della singola confezione presente sulla fustella	Campo di 10 caratteri
prezzo	Prezzo al pubblico del prodotto farmaceutico	Elemento facoltativo
altriCosti	Ulteriori costi a carico del cittadino. Se non previsto impostare con 0.	Elemento facoltativo
quantitaErogata	Quantità di prestazione effettivamente erogata	Il valore indica l'effettivo numero di confezioni dispensate (vale sempre 1, in quanto ogni riga indica un solo prodotto erogato)
dataErogazione	Data erogazione	Tale data equivale alla data spedizione (erogazione) della singola confezione.
dataScadenzaFarm	Data scadenza del periodo di erogazione per singolo farmaco calcolato in caso di ricette ripetibili SAC	Elemento obbligatorio
numPrestMancanti	Numero confezioni di farmaci mancanti per raggiungere il numero massimo di ripetizioni, in caso di ricette ripetibili. Calcolato dal SAC	Elemento facoltativo
estremiDocumento	Campo a testo libero per l'inserimento degli estremi di un documento di riconoscimento dell'assistito, obbligatorio nel caso di acquisto di farmaci	Elemento facoltativo




Progetto Tessera Sanitaria
Web services per la trasmissione delle ricette bianche
elettroniche parte 2: erogazione

17/01/2023

Pag. 14 di 35


	stupefacenti Vedi NOTA 2	
spedizRidottaFrazionata	Campo a testo libero per l'inserimento di una motivazione di spedizione ridotta o frazionata Vedi NOTA 2	Elemento facoltativo
dispFust1	Campo per futuro utilizzo	Elemento facoltativo.
dispFust2	Campo per futuro utilizzo	Elemento facoltativo.
dispFust3	Campo riservato alle Regioni, nel quale possono inserire informazioni di loro interesse, non controllate dal SAC. Deve essere rispettata la lunghezza del campo e l'utilizzo dei caratteri ammessi.	Elemento facoltativo.
codEsitoVisualizzazione	Codice esito dell'operazione di visualizzazione	Codice dell'esito dell'inserimento Valori possibili: 0000 = visualizzazione andata a buon fine senza presenza di segnalazioni, 0001 = visualizzazione andata a buon fine ma con presenza di segnalazioni 9999 = visualizzazione non avvenuta
Ripetizione di ErroreRicetta		
codEsito	Codice esito	Per i valori si faccia riferimento al documento specifico
Esito	Descrizione esito	Per i valori si faccia riferimento al documento specifico
identificativoProdPrestit	Progressivo prescrizione. Valori: 0= il codice esito vale per tutta la ricetta >0= indica la prescrizione a cui	

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 15 di 35

	si fa riferimento	
tipoErrore	Indica la gravità dell'errore	<p>BLOCCANTE=errore scartante, che non fa inserire la ricetta negli archivi del SAC</p> <p>AVVISO=warning, ossia avviso di dato non corretto, ma che non causa scarto</p>
Ripetizione di Comunicazione		
codice	Codice dell'eventuale messaggio di servizio	
messaggio	Testo dell'eventuale messaggio di servizio	
flagPromemoria	<p>Valori:</p> <p>0=il SAC ha prodotto il pdf del promemoria della ricetta, che si trova nel tag pdfPromemoria</p> <p>1= il SAC non ha prodotto il pdf del promemoria della ricetta</p>	flagPromemoria
pdfPromemoria	<p>byte array del promemoria della ricetta dematerializzata in formato PDF.</p> <p>L'unico promemoria della Ricetta Bianca Elettronica che il medico può rilasciare al paziente è quello prodotto dal SAC, non sono ammesse stampe prodotte in proprio dai gestionali dei medici o dai SAR.</p>	pdfPromemoria

Endpoint di test:

Endpoint di produzione:


	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 16 di 35

3.2 SERVIZIO PER LA COMUNICAZIONE DI CHIUSURA DELL'EROGAZIONE DI UNA RICETTA BIANCA ELETTRONICA

Il servizio permette agli erogatori di trasmettere al SAC, anche tramite SAR, le informazioni inerenti alla chiusura dell'erogazione delle ricette bianche elettroniche registrate dai medici prescrittori; preventivamente le ricette devono essere state visualizzate e per le RNR/RNRL prese in carico in maniera esclusiva dalla struttura erogatrice (STATO DI PROCESSO=5).

La presa in carico di una ricetta in maniera esclusiva e la chiusura dell'erogazione devono essere effettuate dallo stesso soggetto erogatore.

Di seguito viene riportato uno specchietto riepilogativo di come può essere trattata una ricetta bianca elettronica già presa in carico da un erogatore (STATO DI PROCESSO=5):

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 18 di 35


Per l'erogazione singola, ossia l'erogazione di ogni prestazione della stessa ricetta in momenti temporali diversi, i tipi di operazione da utilizzare in sequenza sono:

- **2** per le prescrizioni presenti in ricetta che si vogliono erogare singolarmente. In un unico invio possono essere trasmessi i dati anche di più prescrizioni: la ricetta passa allo STATO DI PROCESSO 7 "erogazione singola prescrizione". Vale per le RNR/RNRL/RR/RRL
- **6** per comunicare i dati finali comuni a tutta la ricetta per la chiusura completa della stessa, una volta comunicate le erogazioni singole: la ricetta passa allo STATO DI PROCESSO 8 "ricetta erogata". Vale per le RNR/RNRL

ATTENZIONE: per poter utilizzare il tipo operazione 6, è necessario che almeno una delle prestazioni sia stata erogata in maniera singola (tipo operazione 2), ma non è necessario che lo siano state tutte. L'assistito infatti potrebbe decidere, dopo una erogazione singola, di non volere più erogate le altre prestazioni presenti in ricetta, che può quindi considerarsi completamente erogata grazie all'utilizzo del tipo operazione 6.

Di seguito vengono indicati quali dati inviare a fronte dei due tipi operazione (**attenersi strettamente** a tale lista senza inviare altri dati anche se a zero):

TIPO OPERAZIONE	DATI DA INVIARE
2 (i dati devono essere ripetuti per ogni erogazione singola di una prescrizione della ricetta)	pinCode codiceRegioneErogatore codiceAslErogatore codiceSsaErogatore codPaziente tipoOperazione (vale 2) pwd (opzionale) nrbe o pinNrbe + Tutti i dati della singola prescrizione (anche ripetuti per più di una di esse) secondo le regole esposte di seguito
6 (i dati devono essere inviati solo una volta quando le erogazioni singole si considerano concluse e si vuole chiudere anche la ricetta, vale solo per RNR/RNRL)	pinCode codiceRegioneErogatore codiceAslErogatore codiceSsaErogatore codPaziente tipoOperazione (vale 6) pwd (opzionale) nrbe o pinNrbe DispRic1 (opzionale), DispRic2 (opz),DispRic3 (opz)

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 19 di 35

Descrizione degli elementi costitutivi del messaggio di invio comunicazione di chiusura erogazione (InvioErogatoRicettaBiancaRichiesta):

N.B. 1: i dati vengono inseriti dall'erogatore, ad eccezione del Codice Pin nel caso l'inviante sia il SAR. Il SAC, di tutti i dati che l'erogatore deve inserire in fase di compilazione, controlla la validità solo di quelli per cui esiste una banca dati di riferimento del singolo argomento fornita dall'Amministrazione competente o una regola riportata in una legge.

N.B. 2: la parte della seguente tabella i cui bordi sono delimitati da una riga più spessa, indica che gli elementi possono essere ripetuti per un numero maggiore di volte nell'ambito della stessa ricetta, coerentemente con le regole di compilazione.

Nome campo	Descrizione	Caratteristiche
pinCode	<p>Codice PIN in possesso del soggetto abilitato alla richiesta.</p> <p>Se la richiesta al SAC avviene da parte dell'erogatore, il Codice Pin è quello in possesso dell'erogatore stesso.</p> <p>Se la richiesta al SAC avviene tramite SAR in basic authentication, il Codice Pin è quello in possesso dell'inviante.</p> <p>Tale campo deve essere inserito criptato tramite l'utilizzo del certificato SanitelCF.cer.</p> <p>Per l'autenticazione con certificato CLIENT (solo SAR) il campo non deve essere valorizzato.</p>	Elemento facoltativo
codiceRegioneErogatore	<p>Codice della regione della struttura erogatrice</p> <p>Per parafarmacie: il codice è 603</p>	Elemento obbligatorio



Progetto Tessera Sanitaria
Web services per la trasmissione delle ricette bianche
elettroniche parte 2: erogazione

17/01/2023

Pag. 20 di 35

codiceAslErogatore	Codice della ASL della struttura erogatrice Per parafarmacie: il codice è quello della regione nella quale sono situate	Elemento obbligatorio
codiceSsaErogatore	Codice identificativo della struttura erogatrice secondo la codifica con cui sono state assegnate le credenziali di accesso al Sistema TS.	Elemento obbligatorio
pwd	Identificativo dell'utente che ha effettuato l'operazione.	Elemento facoltativo
nrbe	Numero Ricetta Bianca Elettronica N.B. deve essere presente obbligatoriamente in maniera esclusiva un elemento tra nrbe e pinNrbe	Elemento facoltativo
pinNrbe	Numero breve univoco per paziente e per anno di prescrizione. N.B. deve essere presente obbligatoriamente in maniera esclusiva un elemento tra nrbe e pinNrbe	Elemento facoltativo
codPaziente	Codice fiscale del paziente. (CF/STP/ENI) Tale campo deve essere inserito criptato tramite l'utilizzo del certificato SanitelCF.cer.	Elemento facoltativo
tipoOperazione	Tipologia di operazione che l'erogatore vuole compiere sulla ricetta dematerializzata. Valori: 1 = erogazione totale della ricetta. vale per RNR/RNRL 2 = erogazione singola prescrizione della ricetta. Il valore 2 deve essere abbinato al valore 6 descritto di seguito. vale per RNR/RNRL/RR/RRL 3 = erogazione parziale della ricetta a causa dell'erogazione di una sola	Elemento obbligatorio



Progetto Tessera Sanitaria
Web services per la trasmissione delle ricette bianche
elettroniche parte 2: erogazione

17/01/2023

Pag. 21 di 35

	<p>parte delle prescrizioni /prestazioni specialistiche in essa contenute, dovuta ad una volontà dell'assistito di non ricevere tutto il prescritto. vale per RNR/RNRL</p> <p>4 = valore non utilizzato</p> <p>5 = valore non utilizzato</p> <p>6 = chiusura dell'erogazione singola della ricetta. Il valore 6 deve essere abbinato al valore 2 descritto in precedenza. vale per RNR/RNRL</p>	
dispRic1	Campo per futuro utilizzo	Elemento facoltativo
dispRic2	Campo per futuro utilizzo	Elemento facoltativo
dispRic3	Campo riservato alle Regioni, nel quale possono inserire informazioni di loro interesse, non controllate dal SAC. Deve essere rispettata la lunghezza del campo e l'utilizzo dei caratteri ammessi.	Elemento facoltativo
opzioniRequest	Lista di 10 elementi di tipo opzioneType per usi futuri	Elemento facoltativo
identificativoProdPrest	Identificativo univoco della riga di farmaco all'interno della ricetta. Calcolato dal SAC	Elemento obbligatorio
codProdPrestErog	Codice AIC del farmaco effettivamente erogato. VEDI NOTA 1	Elemento obbligatorio
descrProdPrestErog	Descrizione AIC del farmaco effettivamente erogato	Elemento obbligatorio
flagErog	Valori Null (o vuoto) = campo vuoto S = il farmaco per cui il medico aveva espresso la clausola di non sostituibilità viene sostituito in fase di erogazione. Se è impostato tale valore, deve essere impostata pure la motivazione della sostituzione tramite il campo motivazSostProd.	Elemento facoltativo



Progetto Tessera Sanitaria
Web services per la trasmissione delle ricette bianche
elettroniche parte 2: erogazione

17/01/2023

Pag. 22 di 35


	VEDI NOTA 1	
motivazSostProd	<p>Valore indicante il motivo della sostituzione nonostante la clausola di non sostituibilità espressa dal medico. Se il campo è valorizzato, deve essere presente anche il valore "S" in flagErog</p> <p>Valori:</p> <p>1= urgenza sanitaria assoluta o manifesta</p> <p>2 = farmaco prescritto non reperibile nel ciclo di distribuzione</p> <p>VEDI NOTA 1</p>	Elemento facoltativo
targa	Numero identificativo univoco della singola confezione farmaceutica.	<p>Elemento obbligatorio solo in caso di prescrizioni farmaceutiche.</p> <p>ATTENZIONE: il codice targatura deve essere sempre indicato di lunghezza pari a 10 caratteri. Nel caso in cui esso venga rilevato otticamente dal codice a barre, il decimo carattere (check-digit) è già presente e calcolato; nel caso in cui esso venga rilevato manualmente a seguito di lettura dal bollino, è di soli 9 caratteri (privo di check-digit) ed a tal proposito il decimo carattere</p>




Progetto Tessera Sanitaria
Web services per la trasmissione delle ricette bianche
elettroniche parte 2: erogazione

17/01/2023

Pag. 23 di 35

		<p>deve essere impostato con la lettera "A" (maiuscola).</p>  <p>Es1: lettura ottica dal codice a barre 0007984590</p> <p>Es2: lettura manuale dal bollino 000798459A</p>
prezzo	Prezzo al pubblico del prodotto farmaceutico.	Elemento obbligatorio
altriCosti	Ulteriori costi a carico del cittadino. Se non previsto impostare con 0.	Elemento obbligatorio.
dataErogazione	Data di erogazione. Deve essere maggiore o uguale della data di presa in carico.	Elemento obbligatorio. Tale data equivale alla data spedizione (erogazione) della singola confezione.
estremiDocumento	Campo a testo libero per l'inserimento degli estremi di un documento di riconoscimento dell'assistito, obbligatorio nel caso di acquisto di farmaci stupefacenti Vedi NOTA 2	Elemento facoltativo
spedizRidottaFrazionata	Campo a testo libero per l'inserimento di una motivazione di spedizione ridotta o frazionata Vedi NOTA 2	Elemento facoltativo
dispDettaglio1	Campo per futuro utilizzo	Elemento facoltativo.
dispDettaglio2	Campo per futuro utilizzo	Elemento

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 24 di 35

		facoltativo.
dispDettaglio3	Campo riservato alle Regioni, nel quale possono inserire informazioni di loro interesse, non controllate dal SAC. Deve essere rispettata la lunghezza del campo e l'utilizzo dei caratteri ammessi.	Elemento facoltativo.

NOTA 1: (sostituibilità dei farmaci e prescrizione anche per principio attivo nelle ricette bianche elettroniche)


“Si premette che la dispensazione deve sempre riguardare medicinali con AIC vendibili al pubblico e non deve essere generato l'equivoco che la ricetta bianca dematerializzata possa riguardare anche le preparazioni galeniche. Ciò premesso, il medico può utilizzare i meccanismi prescrittivi per principio attivo previsti ai sensi dell'articolo 15, comma 11-bis, del decreto legge 6 luglio 2012 n.95, convertito con modificazioni dalla Legge 7 agosto 2012 n. 135: si ricorda che le liste di trasparenza ricomprendono solo i medicinali di classe A e pertanto questa previsione non è applicabile ai medicinali di classe C. Tuttavia, per quanto riguarda la prescrizione per specialità medicinale, applicabile ai medicinali di classe A non presenti nelle liste di trasparenza e ai medicinali di classe C, resta sempre in carico al medico e all'erogatore quanto previsto dall'articolo 11, comma 12 del Decreto legge 24 gennaio 2012 n. 1.” **(a cura del Ministero della Salute in condivisione con AIFA)**

In fase di erogazione deve essere sempre indicato il codice AIC del farmaco sia esso di classe A che di classe C.

In assenza di clausola di non sostituibilità nella prescrizione, l'erogatore dispensa:

- Uno dei farmaci di classe A appartenenti al gruppo di equivalenza indicato dal medico oppure
- Il farmaco di classe A/C indicato dal medico con specifico codice AIC oppure
- Un farmaco di classe C considerato equivalente a quello prescritto con specifico codice AIC. Per tale casistica non possono essere effettuati controlli di correttezza della sostituzione da parte del SistemaTS (SAC) in quanto non esistono Gruppi di Equivalenza AIFA per farmaci di classe C.

In presenza di clausola di non sostituibilità nella prescrizione, l'erogatore deve attenersi a dispensare ciò che è stato prescritto dal medico con specifico codice AIC; nonostante ciò può trovarsi nella condizione di dover sostituire il farmaco prescritto in presenza di importanti motivazioni come emergenza per la salute dell'assistito o indisponibilità sul

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 25 di 35

mercato del farmaco prescritto: in tal caso deve obbligatoriamente inserire una motivazione che chiarisca il perché ha effettuato la sostituzione. Tale caso è applicabile sia ai farmaci di classe A che di classe C.

NOTA 2: (annotazioni testuali dell'erogatore)

Sono previsti dei campi di testo libero per le annotazioni testuali che l'erogatore deve apporre elettronicamente nella ricetta al momento della vendita dei farmaci, in particolare:

annotazione per vendita stupefacenti: devono essere annotati gli estremi di un documento di identità appartenente all'acquirente di farmaci stupefacenti prescritti, sia esso il titolare o meno di ricetta bianca elettronica (CASO 5)

annotazione per spedizione ridotta o frazionata: Su richiesta dell'acquirente e in caso di ricette contenenti la prescrizione di più confezioni, l'erogatore, previa specifica annotazione sulla ricetta, può spedirla in via definitiva consegnando un numero di confezioni inferiore a quello prescritto (Erogazione parziale), dandone comunicazione al medico prescrittore i cui riferimenti devono essere presenti sulla ricetta stessa, oppure può consegnare le confezioni in modo frazionato (erogazione singola) purché entro il termine di validità della ricetta e previa annotazione del numero di confezioni volta per volta consegnato (art. 45, c.10 -bis, del DPR 309/90 e s.m.i.).



Progetto Tessera Sanitaria
Web services per la trasmissione delle ricette bianche
elettroniche parte 2: erogazione

17/01/2023


Pag. 26 di 35

Descrizione degli elementi costitutivi del messaggio invio comunicazione di chiusura erogazione:

Per ogni richiesta, il sistema risponde con un messaggio di tipo **InvioErogatoRicettaBiancaRicevuta**, contenente l'esito della trasmissione.

Formato dell'elemento **InvioErogatoRicettaBiancaRicevuta** in caso di corretta ricezione:

Nome campo	Descrizione
protocolloTransazione	Identificativo univoco della transazione, Sempre valorizzato
dataRicezione	data di ricezione calcolata dal SAC
nrbe	Numero Ricetta Bianca Elettronica.
pinNrbe	Numero breve Ricetta Bianca Elettronica.
codEsitoInserimento	Codice dell'esito dell'inserimento Valori possibili: 0000 = inserimento andato a buon fine senza presenza di segnalazioni, 0001 = inserimento andato a buon fine ma con presenza di segnalazioni 9999 = inserimento non avvenuto
opzioniResponse	Lista di 10 elementi di tipo opzioneType per usi futuri
Ripetizione di ErroreRicetta	
codEsito	Codice esito
esito	Descrizione esito
identificativoProdPrest	Progressivo prescrizione. Valori: 0= il codice esito vale per tutta la ricetta >0= indica la prescrizione a cui si fa riferimento
tipoErrore	Indica la gravità dell'errore BLOCCANTE=errore scartante, che non fa inserire la ricetta negli archivi del SAC AVVISO=warning, ossia avviso di dato non corretto, ma che non causa scarto
Ripetizione di Comunicazione	
codice	Codice comunicazione di servizio

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 27 di 35

messaggio	Testo comunicazione di servizio
-----------	---------------------------------

Endpoint di test:

Endpoint di produzione:

3.3 SERVIZIO PER LA SOSPENSIONE DELL'EROGAZIONE DI UNA RICETTA BIANCA ELETTRONICA

Il servizio permette alle farmacie, di sospendere l'erogazione di una ricetta bianca elettronica. Vale solo per le RNR/RNRL.

Tale operazione, che può avvenire solo dopo che la ricetta bianca elettronica è stata presa in carico in maniera esclusiva da parte di una struttura di erogazione (STATO DI PROCESSO=5), serve a comunicare al SAC, anche tramite SAR, che la chiusura erogazione non avviene contestualmente alla presa in carico della ricetta: un esempio tipico è la mancanza di disponibilità dei farmaci, che devono essere ordinati.


Ad una ricetta sospesa (STATO DI PROCESSO=6) può seguire una erogazione totale o una erogazione parziale, ma anche più erogazioni singole (per le spiegazioni di tali termini si veda l'apposito specchio nel capitolo precedente).

Si fa presente che se una ricetta con più prescrizioni viene erogata già inizialmente con una erogazione singola a cui ne seguiranno altre in momenti successivi, non c'è bisogno di una sospensione preventiva (che comunque non è inibita dal sistema), in quanto una erogazione singola include già in sé il concetto di sospensione, quindi di erogazione dilazionata nel tempo.

Riepilogando:


- la ricetta verrà erogata ALMENO a partire dal giorno successivo alla presa in carico → sospensione e successiva erogazione (totale, parziale, singola)
- la ricetta verrà erogata non tutta nel giorno di presa in carico, ma la prima erogazione avviene nello stesso giorno della presa in carico → erogazioni singole, senza sospensione preventiva

Se dopo avere sospeso una ricetta bianca elettronica l'erogazione totale o l'erogazione parziale non può comunque essere effettuata per svariati motivi, l'erogatore deve effettuare una revoca alla sospensione, riportando la ricetta allo STATO DI PROCESSO = 3 (ricetta da erogare).

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 28 di 35

Descrizione degli elementi costitutivi del messaggio di sospensione dell'erogazione di una ricetta dematerializzata(SospendiErogatoRicettaBiancaRichiesta):

Nome campo	Descrizione	Caratteristiche
pinCode	<p>Codice PIN in possesso del soggetto abilitato all'invio.</p> <p>Se la richiesta al SAC avviene da parte dell'erogatore, il Codice Pin è quello in possesso dell'erogatore stesso.</p> <p>Se l'invio al SAC avviene tramite SAR in basic authentication, il Codice Pin è quello in possesso dell'inviante.</p> <p>Tale campo deve essere inserito criptato tramite l'utilizzo del certificato SanitelCF.cer.</p> <p>Per l'autenticazione con certificato CLIENT (solo SAR) il campo non deve essere valorizzato.</p>	Elemento obbligatorio
codiceRegioneErogatore	Codice della regione della struttura erogatrice	Elemento obbligatorio
codiceAslErogatore	Codice della ASL della struttura erogatrice	Elemento obbligatorio
codiceSsaErogatore	Codice identificativo della struttura erogatrice secondo la codifica con cui sono state assegnate le credenziali di accesso al Sistema TS.	Elemento obbligatorio
pwd	Identificativo dell'utente che ha effettuato l'operazione.	Elemento facoltativo
nrbe	Numero Ricetta Bianca Elettronica N.B. deve essere presente obbligatoriamente in maniera esclusiva un elemento tra nrbe e pinNrbe	Elemento facoltativo
pinNrbe	Numero breve univoco per paziente e per anno di prescrizione.	Elemento facoltativo

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 29 di 35

	N.B. deve essere presente obbligatoriamente in maniera esclusiva un elemento tra nrbe e pinNrbe	
codPaziente	Identificativo del paziente /CF/STP/ENI). Tale campo deve essere inserito criptato tramite l'utilizzo del certificato SanitelCF.cer.	Elemento facoltativo
tipoOperazione	Tipologia di operazione richiesta. Valori possibili: 1= Inizio sospensione 2 = Revoca sospensione	Elemento obbligatorio
opzioniRequest	Lista di 10 elementi di tipo opzioneType per usi futuri	Elemento facoltativo

Descrizione degli elementi costitutivi del messaggio invio comunicazione di sospensione erogazione:

Per ogni richiesta, il sistema risponde con un messaggio di tipo **SospendiErogatoRicettaBiancaRicevuta**, contenente l'esito della trasmissione.

Formato dell'elemento **SospendiErogatoRicettaBiancaRicevuta** in caso di corretta ricezione:

Nome campo	Descrizione
protocolloTransazione	Identificativo univoco della transazione, Sempre valorizzato
dataRicezione	data di ricezione calcolata dal SAC
nrbe	Numero Ricetta Bianca Elettronica.
pinNrbe	Numero breve Ricetta Bianca Elettronica.
codEsitoSospensione	Codice dell'esito della sospensione Valori possibili: 0000 = sospensione andata a buon fine senza presenza di segnalazioni, 0001 = sospensione andata a buon fine ma con presenza di segnalazioni



Progetto Tessera Sanitaria
Web services per la trasmissione delle ricette bianche
elettroniche parte 2: erogazione


17/01/2023

Pag. 30 di 35

	9999 = sospensione non avvenuta
opzioniResponse	Lista di 10 elementi di tipo opzioneType per usi futuri
Ripetizione di ErroreRicetta	
codEsito	Codice esito
esito	Descrizione esito
identificativoProdPrest	Progressivo prescrizione. Valori: 0= il codice esito vale per tutta la ricetta >0= indica la prescrizione a cui si fa riferimento
tipoErrore	Indica la gravità dell'errore BLOCCANTE=errore scartante, che non fa inserire la ricetta negli archivi del SAC AVVISO=warning, ossia avviso di dato non corretto, ma che non causa scarto
Ripetizione di Comunicazione	
codice	Codice comunicazione di servizio
messaggio	Testo comunicazione di servizio

Endpoint di test

Endpoint di produzione

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 31 di 35

3.4 SERVIZIO PER L'ANNULLAMENTO DELLE RICETTE BIANCHE ELETTRONICHE GIA' EROGATE

Nel caso in cui l'erogatore si accorga di avere commesso errori nella trasmissione dei dati di una ricetta bianca elettronica che è stata erogata oppure se la vuole annullare, può comunicarlo al sistema.


Il servizio di annullamento con:

- tipo operazione 1 (variazione): permette di comunicare al sistema che si intende effettuare una variazione di dati precedentemente inseriti, sia di tipo economico, che di targatura o di date di erogazione del farmaco; dopo tale tipo di operazione i dati devono essere nuovamente inviati tramite il servizio **InvioErogatoRicettaBiancaRichiesta** da parte dello stesso erogatore;
- tipo operazione 2 (annullamento): permette di comunicare al sistema l'annullamento dell'erogazione. L'intera RNR/RNRL oppure la singola ripetizione della RR/RRL possono essere nuovamente erogate dallo stesso o da altro erogatore.

Nel caso di utilizzo del valore di codAnnullamento 1, la nuova erogazione avviene grazie all'utilizzo dell'apposito "Servizio per la comunicazione di erogazione di una ricetta bianca elettronica" e lo STATO DI PROCESSO che viene assegnato ad una erogazione successiva ad un annullamento è 9: il significato di 9 è lo stesso del valore 8 (ricetta erogata), ma serve a far capire immediatamente all'utilizzatore del servizio che esiste una storia pregressa della ricetta con lo stesso NRBE.


Nel caso di utilizzo del valore di codAnnullamento 2, la ricetta torna allo STATO DI PROCESSO = 3.

La ricetta nuovamente erogata a seguito di un annullamento (**STATO DI PROCESSO=9**) può essere visualizzata con il consueto servizio "Servizio di visualizzazione e presa in carico esclusiva della ricetta dematerializzata".

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 32 di 35

Descrizione degli elementi costitutivi del messaggio di invio comunicazione di annullamento erogazione (**AnnullaErogatoRicettaBiancaRichiesta**):

Nome campo	Descrizione	Caratteristiche
pinCode	<p>Codice PIN in possesso del soggetto abilitato all'invio.</p> <p>Se la richiesta al SAC avviene da parte dell'erogatore, il Codice Pin è quello in possesso dell'erogatore stesso.</p> <p>Se l'invio al SAC avviene tramite SAR in basic authentication, il Codice Pin è quello in possesso dell'inviante.</p> <p>Tale campo deve essere inserito criptato tramite l'utilizzo del certificato SanitelCF.cer.</p> <p>Per l'autenticazione con certificato CLIENT (solo SAR) il campo non deve essere valorizzato.</p>	Elemento facoltativo
codiceRegioneErogatore	<p>Codice della regione della struttura erogatrice</p> <p>Per parafarmacie: il codice è 603</p>	Elemento obbligatorio
codiceAslErogatore	<p>Codice della ASL della struttura erogatrice</p> <p>Per parafarmacie: il codice è quello della regione nella quale sono situate</p>	Elemento obbligatorio
codiceSsaErogatore	<p>Codice identificativo della struttura erogatrice secondo la codifica con cui sono state assegnate le credenziali di accesso al Sistema TS.</p>	Elemento obbligatorio
pwd	<p>Identificativo dell'utente che ha effettuato l'operazione</p>	Elemento facoltativo
nrbe	<p>Numero Ricetta Bianca Elettronica</p> <p>N.B. deve essere presente obbligatoriamente in maniera esclusiva un elemento tra nrbe e pinNrbe</p>	Elemento facoltativo

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 33 di 35

pinNrbe	Numero Breve Ricetta Bianca Elettronica N.B. deve essere presente obbligatoriamente in maniera esclusiva un elemento tra nrbe e pinNrbe	Elemento facoltativo
codPaziente	identificativo dell'assistito (CF/STP/ENI). Tale campo deve essere inserito criptato tramite l'utilizzo del certificato SanitelCF.cer.	Elemento facoltativo
codAnnullamento	Codice di motivazione dell'annullamento di una ricetta erogata Valori possibili: 1= variazione dati 2 = annullamento della ricetta erogata	Elemento obbligatorio
identificativoProdPrest	Identificativo univoco della riga di farmaco all'interno della ricetta. obbligatorio per RR/RRL, da non impostare per RNR/RNRL	Elemento facoltativo
opzioniRequest	Lista di 10 elementi di tipo opzioneType per usi futuri	Elemento facoltativo

Descrizione degli elementi costitutivi del messaggio invio comunicazione di annullamento erogazione:

Per ogni richiesta, il sistema risponde con un messaggio di tipo AnnullaErogatoRicettaBiancaRicevuta, contenente l'esito della trasmissione.

Formato dell'elemento AnnullaErogatoRicettaBiancaRicevuta in caso di corretta ricezione:

Nome campo	Descrizione
protocolloTransazione	Identificativo univoco della transazione, Sempre valorizzato
dataRicezione	data di ricezione calcolata dal SAC
nrbe	Numero Ricetta Bianca Elettronica.
pinNrbe	Numero breve Ricetta Bianca Elettronica.
codEsitoAnnullamento	Codice esito dell'operazione



Progetto Tessera Sanitaria
Web services per la trasmissione delle ricette bianche
elettroniche parte 2: erogazione


17/01/2023

Pag. 34 di 35

	Valori possibili: 0000 = annullamento andato a buon fine senza presenza di segnalazioni, 0001 = annullamento andato a buon fine ma con presenza di segnalazioni 9999 = annullamento non avvenuto
opzioniResponse	Lista di 10 elementi di tipo opzioneType per usi futuri
Ripetizione di ErroreRicetta	
codEsito	Codice esito
esito	Descrizione esito
identificativoProdPrest	Progressivo prescrizione. Valori: 0= il codice esito vale per tutta la ricetta >0= indica la prescrizione a cui si fa riferimento
tipoErrore	Indica la gravità dell'errore BLOCCANTE=errore scartante, che non fa inserire la ricetta negli archivi del SAC AVVISO=warning, ossia avviso di dato non corretto, ma che non causa scarto
Ripetizione di Comunicazione	
codice	Codice comunicazione di servizio
messaggio	Testo comunicazione di servizio

Endpoint di test

Endpoint di produzione

	Progetto Tessera Sanitaria Web services per la trasmissione delle ricette bianche elettroniche parte 2: erogazione	17/01/2023
		Pag. 35 di 35

3.5 SPECIFICHE TECNICHE

Gli schemi XSD e i WSDL relativi ai servizi descritti in precedenza sono pubblicati nel portale www.sistemats.it.

