

22. Prestazioni/azioni Consultoriali (SPC)

22.1 Definizione dell'oggetto di rilevazione

Sono oggetto di rilevazione del presente flusso le informazioni relative alle prestazioni/azioni erogate dai consultori familiari, adolescenti ed extracomunitari. Gli oggetti di rilevazione del flusso sono le prestazioni specialistiche e diagnostiche ambulatoriali, previste dal nomenclatore tariffario regionale, di cui alla DRG 229/1997, e successive integrazioni e modificazioni oltre alle *azioni* non ricomprese nel suddetto tariffario.

Le **azioni** oggetto di rilevazione sono elencate e codificate in una apposita tabella NAL **AZIONI_CONSULTORIALI** messa a disposizione alle Aziende USL.

Si sottolinea che le prestazioni previste dal nomenclatore tariffario regionale vigente dovranno essere rilevate sia nel flusso SPC che nel flusso SPA con la particolarità che nel flusso SPC ogni singola prestazione erogata viene corredata da una serie di informazioni inerenti sia l'utente che l'erogazione (luogo, finalità, operatori e relativo profilo professionale, presenza di terzi soggetti coinvolti nell'erogazione).

22.2 Rilevazione aziendale dei dati

I dati che l'Azienda USL di competenza deve acquisire sono relativi alle prestazioni/azioni erogate dai consultori ubicati sul proprio territorio. Il debito informativo delle Aziende USL consiste nella trasmissione, secondo i tracciati record di seguito indicati, dei volumi produttivi dell'attività delle prestazioni/azioni oggetto di rilevazione.

22.3 Organizzazione del flusso

L'Azienda sanitaria e l'ESTAV di riferimento, ognuno per quanto di propria competenza, garantiscono la qualità del contenuto informativo e la tempestività della trasmissione.

L'attività dell'assistenza consultoriale deve essere registrata ed inviata secondo il tracciato previsto dal presente manuale, rilevando le informazioni in due archivi collegati relazionalmente. Il primo archivio, denominato SPC1, è l'archivio principale, contenente le informazioni riguardanti l'utente che usufruisce della prestazione. I record di tale archivio vengono chiamati di seguito *record madri*.

Il secondo archivio, denominato SPC2, è l'archivio di dettaglio contenente le informazioni riguardanti le prestazioni/azioni. I record di tale archivio vengono chiamati di seguito *record figli*.

Il collegamento relazionale tra SPC1 ed i record di SPC2 avviene grazie alla presenza, in entrambi gli archivi, di un campo **chiave** contenente un valore univoco a livello aziendale: l'univocità deve essere garantita per tutto l'anno di riferimento. Al fine di garantire tale univocità a livello regionale, il valore contenuto nel campo **chiave** viene unito al codice dell'Azienda USL inviante i dati. I record *figli* dell'archivio SPC2 insieme al record *madre* dell'archivio SPC1, a cui sono collegati relazionalmente, vengono chiamati di seguito *famiglia*.

La Regione Toscana verifica la corretta compilazione dei campi trasmessi mediante l'applicazione di una procedura regionale e restituisce alle Aziende gli archivi ricevuti con l'aggiunta delle segnalazione della correttezza o dell'eventuale errore di ogni campo presente nel tracciato.

L'Azienda può inviare negli invii successivi le correzioni all'archivio. Per correzioni si intendono le modificazioni o le cancellazioni di record già inviati.

22.4 La trasmissione dei dati dalla Azienda sanitaria alla Regione Toscana.

I dati sono inviati utilizzando il sistema di cooperazione applicativa della Regione Toscana attraverso il nodo applicativo locale (NAL) presente presso ogni Azienda.

Non esistono limiti o finestre temporali per la trasmissione dei dati

22.5 Modalità di trasmissione elettronica del flusso

I dati devono essere trasmessi mediante il sistema di Comunicazione e Cooperazione (C&C) e quindi tramite i nodi applicativi locali (NAL).

Nel sistema C&C è possibile un invio continuativo dei dati, in ogni caso i dati devono essere inviati entro il **10 marzo** dell'anno successivo a quello di riferimento.

Si ricorda che i dati trasmessi oltre questa data non saranno acquisiti.

22.6 Modalità di controllo della procedura regionale e assegnazione degli errori nei singoli campi

Per i criteri di segnalazione degli errori ed i relativi algoritmi di controllo dei singoli campi del flusso oggetto di rilevazione si rimanda alle sezioni relative ai tracciati.

22.7 Tipologia degli errori

Si riportano di seguito i codici di errore che possono essere attribuiti ai singoli campi dalle procedure regionali di controllo.

0: segnala la correttezza del campo del record.

diverso da 0: presenza di errore e relativa causa

Con il campo **flagtot** si indica la qualità del record.

0: segnala nessun campo del record errato

1: segnala la presenza di errori in uno o più campi del record

9: segnala lo scarto del record, ovvero la presenza di errori in uno o più campi di particolare importanza.

22.8 Modalità di scarto dei record dei flussi

L'operazione di scarto dei record avviene durante 2 fasi ben precise di ricezione dell'archivio spedito.

- Fase di controllo della coerenza interna dell'archivio,
- Fase di confronto con i dati precedentemente inviati nell'anno di riferimento.

22.8.1 Fase di controllo della coerenza interna dell'archivio.

Per gli archivi SPC inviati dalle Aziende alla Regione Toscana i controlli vengono effettuati secondo i seguenti criteri:

- Verifica della corretta compilazione del campo **record** per gli archivi SPC1 e SPC2.
- Verifica della corretta compilazione del campo **opera**.
- Verifica dell'**univocità della chiave** nell'archivio principale.
- A ciascun record dell'archivio principale deve corrispondere almeno un record nell'archivio di dettaglio con la medesima **chiave**.
- Per ciascun record dell'archivio dettaglio deve corrispondere un record nell'archivio principale con la medesima **chiave**.
- Verifica dell'esatta compilazione del campo **azienda**.
- Verifica della esatta compilazione del campo **datafine**.

La presenza di un errore, anche in un solo passo, comporta l'attribuzione del codice di errore diverso da 0 nello specifico campo flag e del codice 9 nel campo **flagtot** determinando lo scarto dell'intera *famiglia* contenente tale record.

22.8.2 Fase di confronto con l'archivio consolidato

I valori che può assumere il campo **opera** comportano diverse regole di relazione con i dati precedentemente inviati.

- se **opera**=1 (invio), si verifica che nei dati inviati precedentemente non esista un record con la stessa chiave;
- se **opera**=3 (sostituzione), si verifica che nei dati già trasmessi esista un record con la stessa chiave;
- se **opera**=4 (cancellazione) si verifica che nei dati già trasmessi esista un record con la stessa chiave.

Si ricorda che per la cancellazione della *famiglia* è sufficiente inviare solo il record dell'archivio principale con il campo **opera** contenente valore 4 e il campo **chiave** correttamente compilato.

La presenza di un errore nella compilazione del campo **opera** comporta l'attribuzione nello specifico campo flag di un codice errore diverso da 0 e del codice 9 nel campo **flagtot** determinando lo scarto dell'intera *famiglia* contenente tale record.

22.9 Archivi di supporto

I controlli dei valori di alcuni campi vengono effettuati utilizzando gli archivi di supporto contenenti le codifiche predisposte dalla Regione Toscana. Per tutte le codifiche, necessarie per la compilazione dei tracciati della presente versione, l'Azienda deve fare riferimento esclusivamente a tali archivi che risultano essere il sistema di codifica ufficiale definito a livello regionale.

La necessità di garantire un sistema dinamico di aggiornamento di alcune delle variabili di supporto ha indotto la Regione Toscana a mettere a disposizione tali archivi alle Aziende sanitarie mediante l'infrastruttura di cooperazione applicativa rendendo i sistemi di codifica indipendenti dai contesti formali tipici della pubblica amministrazione.

Due sono le modalità di integrazione previste:

1. mediante RFC 178, che prevede una cooperazione applicativa tra i sistemi software,
2. mediante interfaccia di download.

22.10 Modalità di trasmissione elettronica degli archivi da Regione Toscana alle Aziende USL

Il sistema di cooperazione applicativa fa sì che la restituzione dei dati, secondo le specifiche riportate nel presente manuale, sia effettuata automaticamente dagli stessi NAL mediante la generazione di uno specifico file che contiene la segnalazione degli errori rilevati dalla procedura di validazione che opera sul NAL stesso. Ad ogni Azienda USL sono restituiti i dati relativi alle prestazioni/azioni erogate.

Oltre all'attività erogata dai propri consultori, sono inviati anche i dati relativi alle prestazioni/azioni erogate dai consultori appartenenti alle altre Aziende USL toscane a favore dei propri residenti ovunque distribuiti nell'ambito del territorio regionale.

Le procedure regionali utilizzano un algoritmo di determinazione della residenza dell'utente, al fine di restituire a ciascuna Azienda USL i dati relativi alle prestazioni/azioni erogate a favore dei propri residenti.

L'esito di tale algoritmo è riportato, nei tracciati record inviati dalla Regione alle Aziende USL, nei seguenti campi:

- Codice Azienda sanitaria inviante i record **codusl**;
- Codice della Regione di residenza dell'utente denominato **regpag**;
- Codice dell'Azienda USL di residenza dell'utente denominato **uslpag**.

La logica sottostante a tale algoritmo è finalizzata a ridurre al minimo l'indeterminatezza della residenza dell'utente.

Il dato fornito alle Aziende USL relativo ai residenti che hanno fruito di prestazioni/azioni presso altri presidi toscani diversi dai propri, tende quindi a configurarsi come quello massimo teorico.

Si precisa che i record segnalati con codice 9 nel campo errore totale (flagtot), non entrano a far parte degli archivi regionali consolidati;

22.11 Elementi significativi del tracciato

In questo paragrafo vengono riportate le modalità di compilazione di alcuni campi ritenuti di particolare importanza:

22.11.1 campi nuovi

Identificativo univoco dell'utente (IDutente), campo 19 dell'archivio SPC1. In questo campo deve essere inserito l'identificativo univoco del soggetto composto da 24 caratteri. Tale identificativo è quello attribuito dalla Regione Toscana. Nel caso di soggetti non presenti nel DB anagrafico regionale, il soggetto deve essere censito tramite la RFC 85. Nel caso dei soggetti che per legge sono coperti dall'anonimato o nel caso di azioni effettuate a gruppi di persone indistinte (ad esempio: alunni di scuole) inserire l'identificativo come da tabella NAL SPA_TIPOINDU colonna **compilazione_idutente**. Per i soggetti di età superiore a 30gg con codice fiscale questo deve essere certificato dal Ministero dell'Economia e delle Finanze.

Identificativo univoco del collaboratore (IDcoll1, IDcoll2, IDcoll3, IDcoll4, IDcoll5), campo 25, 26, 27, 28, 29 dell'archivio SPC2. In questo campo deve essere inserito l'identificativo univoco del collaboratore che eroga la prestazione/azione composto da 24 caratteri. Tale identificativo è quello attribuito dalla Regione Toscana. Nel caso di soggetti non presenti nel DB anagrafico regionale, il soggetto deve essere censito tramite la RFC 85. Per i soggetti con codice fiscale questo deve essere certificato dal Ministero dell'Economia e delle Finanze.

22.11.2 campi eliminati

Codice fiscale dell'utente (codfisc), campo 8 dell'archivio SPC1;

Codice sanitario dell'utente (codsan), campo 9 dell'archivio SPC1;

Zona sanitaria di residenza dell'utente (zonresu), campo 16 dell'archivio SPC1;

Regione di iscrizione sanitaria dell'utente (regiscu), campo 17 dell'archivio SPC1;

Usl di iscrizione sanitaria dell'utente (usliscu), campo 18 dell'archivio SPC1;

Codice fiscale del 1° collaboratore che eroga la prestazione/azione (codficoll1), campo 15 dell'archivio SPC2;

Codice fiscale del 2° collaboratore che eroga la prestazione/azione (codficoll2), campo 17 dell'archivio SPC2;

Codice fiscale del 3° collaboratore che eroga la prestazione/azione (codficoll3), campo 19 dell'archivio SPC2;

Codice fiscale del 4° collaboratore che eroga la prestazione/azione (codficoll4), campo 21 dell'archivio SPC2;

Codice fiscale del 5° collaboratore che eroga la prestazione/azione (codficoll5), campo 23 dell'archivio SPC2.

22.11.3 campi spostati

Tipologia dell'attività del consultorio che ha erogato la prestazione (tipoatt), campo 20 dell'archivio SPC1 spostato dall'archivio SPC2.

22.11.4 Campi per i quali è cambiata la modalità di compilazione o di validazione e/o maggior dettaglio nella descrizione della finalità

Area di intervento della prestazione/azione (area), campo 8 dell'archivio SPC2. Le prestazioni/azioni erogate in un consultorio sono riconducibili alle aree di finalità elencate nella tabella NAL **AREE_CONSULTORIALI** da rilevare in questo campo. Viene verificata la coerenza con il campo **subarea**.

Subarea di intervento della prestazione/azione (subaree), campo 9 dell'archivio SPC2. Per alcune aree è stata prevista una ulteriore specifica rispetto all'area e sono state definite delle subaree di finalità elencate nella tabella NAL **SUBAREE_CONSULTORIALI** da rilevare in questo campo. Viene verificata la coerenza con il campo **area**.

Tipologia dell'utente (tipoindu), campo 7 dell'archivio SPC1. In questo campo specificare la modalità di identificazione dell'utente in base alle caratteristiche di quest'ultimo e della prestazione/azione usufruita. Valori ammessi presenti in tabella NAL **SPA_TIPOINDU**. Viene verificata la congruenza con **regresu** e con **codpres**.

22.11.5 Criteri per la determinazione delle quote informative attribuite dalla Regione

Codice dell'Azienda sanitaria inviante i dati (codusl), campo 42 dell'archivio SPC1. In fondo a ciascuno dei tracciati di ritorno (da Regione Toscana ad Aziende USL), è stato aggiunto il campo **codusl** contenente il codice della Azienda USL inviante i record. I valori contenuti nel campo **codusl** sono attribuiti

dalle procedure regionali e desunti dai codici ministeriali delle Aziende che hanno effettivamente inviato i dati. Se il valore contenuto nel campo **azienda** non corrisponde al codice ministeriale dell'Azienda inviante i dati e registrato nel campo **codusl** si determina lo scarto dell'intera *famiglia* contenente tale record.

Codice della Regione di residenza dell'utente (regpag) e codice dell'Azienda USL di residenza dell'utente (uslpag), campi 43 e 44 dell'archivio SPC1.

Se **f_Comresu=0** e **f_Regresu=0** e **f_Uslresu=0** → se **Regresu=999** o **090** → **Regpag= Regresu** e **Uslpag=Uslresu**

altrimenti se **Regresu<>090** → **Regpag= Regresu** e **Uslpag=000** (3 zeri);

altrimenti se **f_Comresu=0** e **f_Regresu=0** → **Regpag= Regresu**

se **Regresu=999** → e **Uslpag=999**

altrimenti se **Regresu=090** → **Uslpag=**codice della Az. USL del comune

altrimenti se **Regresu<>090** → **Uslpa =000** (3 zeri)

altrimenti se **f_Comresu=0** e **Comresu** contiene la codifica di uno stato estero → **Regpag=999** e **Uslpag=999**

altrimenti se **f_Comresu<>0** e se **Regresu=999** → **Regpag=Regresu** e **Uslpag=999**

altrimenti se **Regresu=090** → se **f_Uslresu=0** → **Regpag=Regresu** e **Uslpag=Uslresu**

altrimenti **f_Uslresu<>0** → **Regpag=Regresu** e **Uslpag=888** (non attribuibile);

altrimenti se **f_Regresu=0** → **Regpag=Regresu** e **Uslpag=000**

altrimenti se **f_Comresu<>0** e **f_Regresu<>0** e **f_Uslresu<>0** → **Regpag=Uslpag=888**

22.11.6 Campi di particolare attenzione

Luogo di erogazione (luogoero), campo 4 dell'archivio SPC2 una prestazione/azione può essere erogata, oltre che nel presidio consultoriale, anche a domicilio, in un penitenziario, presso una scuola o in altri luoghi. In questo campo deve essere specificato il luogo ove avviene l'erogazione della prestazione.

Tipologia della prestazione/azione erogata (tipopres), campo 6 dell'archivio SPC2. Questo campo deve essere valorizzato con il codice **1** per indicare una prestazione prevista nel nomenclatore tariffario regionale vigente, mentre deve essere valorizzato con il codice **2** per indicare una *azione* non contenuta nel suddetto tariffario. Viene verificata la coerenza con il campo **codpres**.

Codice della prestazione/azione (codpres), campo 7 dell'archivio SPC2. In questo campo deve essere inserito il codice della prestazione del tariffario ambulatoriale regionale vigente o il codice della *azione* previsto nella apposita tabella NAL **AZIONI CONSULTORIALI**, che esplicita tutte le *azioni non contenute nel suddetto tariffario*. Viene verificata la coerenza con il campo **tipopres**.

Data di INIZIO erogazione della prestazione/azione (dataini), campo 10 dell'archivio SPC2, e **Data di FINE erogazione della prestazione/azione (datafine)**, campo 11 dell'archivio SPC2. Questi campi devono essere compilati come di seguito specificato.

Nel caso in cui la prestazione/azione non è articolata in cicli deve essere inserita nel **dataini** la data effettiva di erogazione della prestazione/azione e deve coincidere con la data presente nel campo **datafine**. Nel caso di prestazione/azione specialistiche articolate in cicli, l'invio deve essere effettuato al momento in cui viene erogata l'ultima prestazione/azione del ciclo. Pertanto nel campo **dataini** deve essere registrata la data effettiva di erogazione della prima prestazione/azione del ciclo, mentre nel campo **datafine** la data dell'ultima prestazione/azione erogata, data che quindi coincide con la chiusura del ciclo e che deve essere compresa nell'anno di riferimento. In tal senso la data indicata nel campo **dataini**, può non essere ricompresa nell'anno di riferimento.

Numero di prestazioni/azioni effettivamente erogate (quantuni), campo 12 dell'archivio SPC2. Per le prestazioni/azioni che risultano essere erogate in cicli terapeutici, deve essere inserito in questo campo, il numero effettivo di prestazioni/azioni erogate per quel ciclo.

Numero di utenti effettivo che hanno usufruito della prestazione (quantipa), campo 13 dell'archivio SPC2. Per le prestazioni/azioni che risultano essere erogate a gruppi di utenti, deve essere inserito in questo campo, il numero effettivo di utenti.

Profilo professionale del collaboratore che eroga la prestazione/azione (Tipocoll1, Tipocoll2, Tipocoll3, Tipocoll4,Tipocoll5), campi 16,18,20,22,24 dell'archivio SPC2. Considerando la figura dell'operatore che ha erogato la prestazione, un elemento altamente qualificante della prestazione/azione stessa, è stato deciso di rilevare in modo analitico gli identificativi degli operatori suddetti. Considerando inoltre che l'erogazione può avvenire grazie alla presenza di più operatori con professionalità diverse sono stati previsti campi per registrare al massimo 5 operatori. Di ciascuno di essi oltre che rilevare l'identificativo si deve anche specificare il profilo professionale.

22.12 Tipologia dei campi

22.12.1 Tipologia dei campi del tracciato degli archivi trasmessi in Regione Toscana

Per ciascuno dei tracciati record da trasmettere alla Regione Toscana di seguito si fornisce, per ciascun campo, una serie di informazioni.

Nella colonna, denominata **Campo**, è presente un numero progressivo, indicante l'ordine di presentazione dello specifico campo.

Nella colonna seguente, denominata **Nome**, si fornisce nome sintetico ed univoco all'interno dell'archivio del campo. Per ragioni legate alle elaborazioni informatiche, che devono essere effettuate sugli archivi, tale nome ha una lunghezza minore o uguale ad otto caratteri.

Nella colonna **Descrizione** si fornisce una denominazione descrittiva del contenuto del campo.

Nella colonna **Tipo** si indica la natura del campo con le seguenti lettere:

- con la lettera C si indicano i campi alfanumerici che devono rispettare un allineamento a sinistra con eventuali blank a destra
- con la lettera N si indicano i campi alfanumerici che devono rispettare un allineamento a destra con eventuali zeri non significativi a sinistra
- con la lettera D si indicano i campi data che devono rispettare un il formato gmmaaaa

Nella colonna **Pos.** si fornisce la posizione occupata dal campo all'interno del tracciato.

Nella colonna **Lung.** è indicata la lunghezza del campo.

Nella colonna **Note** si forniscono in modo sintetico le modalità di compilazione di ciascun campo contenuto nel tracciato record.

22.13 Tracciati record in vigore dal 01/01/2015

22.13.1 - Tracciato record della scheda prestazioni/azioni (SPC) inviato dalle Aziende USL alla Regione Toscana

ARCHIVIO SPC1 (Archivio principale: strutture-utente)

| Campo | Nome | Descrizione | Tipo | Lung. | Note | Errore | Novità |
|-------|----------|-----------------------------------|------|-------|--|--------------|----------------------|
| 1 | record | Tipologia del record | C | 1 | Valore ammesso: 1=record appartenente all'archivio principale | Flagtot 9 | |
| 2 | opera | Tipo operazione | C | 1 | Valori ammessi: 1=invio 3=sostituzione 4=eliminazione | Flagtot 9 | nuovi valori ammessi |
| 3 | azienda | Azienda USL inviante i dati | C | 3 | Valore ammesso: il codice ministeriale della Azienda USL toscana inviante i dati tabella NAL STRUTTURE_OPERATIVE_STS11 colonna cod_azienda | Flagtot 9 | |
| 4 | chiave | Chiave | C | 16 | Valore univoco a livello Aziendale; tale valore permette il collegamento del record dell'archivio principale (record=1) con i corrispondenti record dell'archivio dettaglio (record=2).. | | |
| 5 | zona | Zona ove è ubicato il consultorio | C | 1 | Valore ammesso: il codice zona, tabella NAL ZONE colonna cod_zona | | |
| 6 | consulto | Codice del consultorio | C | 6 | Valore ammesso: il codice ministeriale STS11 che identifica il consultorio tabella NAL STRUTTURE_OPERATIVE_STS11 colonna cod_struttura | | |
| 7 | tipoindu | Tipologia dell'utente | C | 1 | Valori ammessi come da tabella NAL SPA_TIPOINDU verifica di congruenza con regresu e con codpres | | nuovi valori ammessi |
| 8 | Vuoto | Vuoto | C | 16 | Vuoto | | Eliminato codfisc |
| 9 | Vuoto | Vuoto | C | 11 | Vuoto | | Eliminato codsan |
| 10 | sexu | Sesso dell'utente | C | 1 | Valori ammessi: 1=maschio 2=femmina | | |
| 11 | datanasc | Data di nascita dell'utente | C | 8 | Valori ammessi: ggmmaaaa Validazione: (datini-datanasc)<124 anni Se datingr non è valida viene utilizzata la data dell'elaborazione Se azione a gruppi di persone indistinte→00000000 | | nuovo controllo |
| 12 | cittu | Cittadinanza dell'utente | C | 3 | Valori ammessi: codice ISTAT dello Stato di cittadinanza (tabella NAL STATI colonna cod_stato) Se azione a gruppi di persone indistinte→000 | | |
| 13 | regresu | Regione di residenza dell'utente | C | 3 | La regione di residenza identifica la regione cui appartiene il comune in cui risiede il paziente (codifica ISTAT). Valori ammessi: se utenti residenti in Italia→codice delle regioni italiane, tabella NAL AZIENDE_COMUNI | | |

| Campo | Nome | Descrizione | Tipo | Lung. | Note | Errore | Novità |
|-------|-----------------|--|------|-------|---|--------|-------------------|
| | | | | | colonna cod_regione : verifica di congruenza con comresu . se utenti non residenti in Italia, compreso STP ed ENI→999; se è stata effettuata una azione a gruppi di persone indistinte→000. | | |
| 14 | comresu | Comune di residenza dell'utente | C | 6 | Il comune di residenza individua il comune italiano, oppure eventualmente lo stato, presso il quale il paziente risulta legalmente residente (codifica ISTAT). <u>Se residente in Italia</u> →codice del comune di residenza, come da tabelle NAL COMUNI e colonna cod_comune ; <u>se STP o ENI</u> →999+codici ISTAT dello stato di nazionalità del soggetto rilevabile dal tesserino STP o ENI, tabella NAL STATO colonna cod_stato ; <u>se residente in altro stato</u> →999+codice dello stato di residenza, tabella NAL STATI colonna cod_stato . se è stata effettuata una azione a gruppi di persone indistinte→000000 Per i neonati deve essere indicato il comune di residenza della madre, fatto salvo quanto previsto dalla L.127/97. Non viene effettuata la validazione del campo nel caso in cui l'utente sia coperto da anonimato. | | |
| 15 | uslresu | Usl di residenza dell'utente | C | 3 | In dicare la USL di residenza a cui appartiene il comune in cui risiede il paziente Valori ammessi: se utenti <u>residenti in Italia</u> →codice ministeriale della USL di residenza (DM 05/12/2006 e successive modifiche), tabella NAL AZIENDE_COMUNI colonna cod_azienda : verifica di congruenza con comres e regresu . se utenti <u>non residenti in Italia (compresi gli STP o ENI)</u> →codice ISTAT dello stato di residenza, tabella NAL STATI colonna cod_stato . se è stata effettuata una azione a gruppi di persone indistinte→000 Verifica di congruenza con comres e regresu . | | |
| 16 | Vuoto | Vuoto | C | 1 | Vuoto | | Eliminato zonresu |
| 17 | Vuoto | Vuoto | C | 3 | Vvuoto | | Eliminato regiscu |
| 18 | Vuoto | Vuoto | C | 3 | Vuoto | | Eliminato Usliscu |
| 19 | IDutente | Identificativo univoco utente | C | 24 | In questo campo deve essere inserito l'identificativo univoco del soggetto composto da 24 caratteri. Tale identificativo è quello attribuito dalla Regione Toscana. Nel caso di soggetti non presenti nel DB anagrafico regionale, il soggetto deve essere censito tramite la RFC 85. Nel caso dei soggetti che per legge sono coperti dall'anonimato o nel caso di azioni effettuate a gruppi di persone indistinte (ad esempio: alunni di scuole) inserire l'identificativo come da tabella NAL SPA_TIPOINDU colonna compilazione_idutente . Per i soggetti di età superiore a 30gg con codice fiscale questo deve essere certificato dal Ministero dell'Economia e delle Finanze. | | nuovo |
| 20 | tipoatt | Tipologia dell'attività del consultorio che ha erogato la prestazione | C | 1 | Valori ammessi: 1=consultorio familiare 2=consultorio adolescenti 3=consultorio extracomunitari | | spostato da SPC2 |

ARCHIVIO SPC2 (Archivio dettaglio: Prestazioni/azioni consultoriali erogate all'utente)

| Campo | Nome | Descrizione | Tipo | Lung. | Note | Errore | Novità |
|-------|----------|--|------|-------|--|--------------|------------------|
| 1 | record | Tipologia del record | C | 1 | Valori ammessi: 2=record appartenente all'archivio dettaglio | Flagtot 9 | |
| 2 | chiave | Chiave | C | 16 | Valore univoco a livello Aziendale; tale valore permette il collegamento del record dell'archivio principale (record=1) con i corrispondenti record dell'archivio dettaglio (record=2).. | | |
| 3 | | | | 1 | | | spostato in SPC1 |
| 4 | luogoero | Luogo di erogazione | C | 2 | Valori ammessi: 01=presidio 02=domicilio 03=penitenziario 04=scuola 99=altro | | |
| 5 | terziero | Terzi coinvolti nella erogazione della prestazione | C | 2 | Valori ammessi: 00=nessuno 01=scuola 02=tribunale 03=servizi sociali 04=altri enti, imprese, istituzioni 05=famiglia 06=partner 99=altro | | |
| 6 | tipopres | Tipologia della prestazione consultoriale erogata | C | 1 | Valori ammessi: 1=Prestazione contenuta nel nomenclatore ambulatoriale 2=Azione non contenuta nel nomenclatore ambulatoriale Verifica coerenza con il campo codpres | | |
| 7 | codpres | Codice della prestazione/azione erogata | C | 7 | Valori ammessi: se tipopres =1 → codice della prestazione specialistica ambulatoriale del nomenclatore (DGR 229/97 e successive modifiche ed integrazioni): tabella NAL PRESTAZIONI colonna cod_prestazione con colonna cod_tipo=A ; se tipopres =2 → tabella NAL AZIONI_CONSULTORIALI . Verifica coerenza con il campo tipopres | | |
| 8 | area | Area di intervento della prestazione/azione | C | 2 | Valori ammessi: tabella NAL AREE_CONSULTORIALI Verifica coerenza con il campo subarea | | |
| 9 | subarea | Subarea di intervento della prestazione/azione | C | 2 | Valori ammessi: tabella NAL SUBAREE_CONSULTORIALI Verifica coerenza con il campo area | | |
| 10 | dataini | Data inizio della prestazione/azione | C | 8 | Valori ammessi: ggmmaaaa dataini < datafine. | | |
| 11 | datafine | Data fine della prestazione/azione | C | 8 | Valori ammessi: ggmmaaaa | Flagtot 9 | |

| Campo | Nome | Descrizione | Tipo | Lung. | Note | Errore | Novità |
|-------|------------------|--|------|-------|--|--------|----------------------|
| | | consultoriale | | | | | |
| 12 | quantuni | Numero di prestazioni/azioni effettivamente erogate | N | 3 | Valori ammessi: se prestazione/azione è erogata a ciclo → ≥001 altrimenti → 001 | | |
| 13 | quantipa | Numero di utenti effettivo | N | 3 | Valori ammessi: se la prestazione/azione è erogata ad un utente → 001; se la prestazione/azione è erogata ad un gruppo di utenti, deve essere inserito il numero effettivo dei utenti che compongono il gruppo, ovvero che hanno usufruito della prestazione/azione → >001. | | |
| 14 | multipro | Prestazione/azione multiprofessionalità | C | 1 | Valori ammessi: 1= prestazione/azione con erogazione mono-professionale 2= prestazione/azione con erogazione multi-professionale | | |
| 15 | Vuoto | Vuoto | C | 16 | Vuoto | | Eliminato codficoll1 |
| 16 | tipocoll1 | Profilo professionale del 1° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 3 | Valori ammessi: inserire il codice prevista dalla tabella NAL PROFILI . | | |
| 17 | Vuoto | Vuoto | C | 16 | Vuoto | | Eliminato codficoll2 |
| 18 | tipocoll2 | Profilo professionale del 2° collaboratore che eroga la prestazione | C | 3 | Valori ammessi: se multipro=1 → zeri (000); se multipro=2 → tabella NAL PROFILI | | |
| 19 | Vuoto | Vuoto | C | 16 | Vuoto | | eliminato codficoll3 |
| 20 | tipocoll3 | Profilo professionale del 3° collaboratore che eroga la prestazione | C | 3 | Valori ammessi: se multipro=1 → zeri (000); se multipro=2 → tabella NAL PROFILI | | |
| 21 | Vuoto | Vuoto | C | 16 | Vuoto | | eliminato codficoll4 |
| 22 | tipocoll4 | Profilo professionale del 4° collaboratore che eroga la prestazione | C | 3 | Valori ammessi: se multipro=1 → zeri (000); se multipro=2 → tabella NAL PROFILI | | |
| 23 | Vuoto | Vuoto | C | 16 | Vuoto | | Eliminato codficoll5 |
| 24 | tipocoll5 | Profilo professionale del 5° collaboratore che eroga la prestazione | C | 3 | Valori ammessi: se multipro=1 → zeri (000); se multipro=2 → tabella NAL PROFILI | | |
| 25 | IDcoll1 | Identificativo univoco del 1° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 24 | Valore ammesso: identificativo univoco del collaboratore che eroga la prestazione composto da 24 caratteri. Tale identificativo è quello attribuito dalla Regione Toscana. Nel caso di soggetti non presenti nel DB anagrafico regionale, il soggetto deve essere censito tramite la RFC 85. Per i soggetti con | | nuovo |

| Campo | Nome | Descrizione | Tipo | Lung. | Note | Errore | Novità |
|-------|---------|---|------|-------|---|--------|--------|
| | | | | | codice fiscale questo deve essere certificato dal Ministero dell'Economia e delle Finanze. | | |
| 26 | IDcoll2 | Identificativo univoco del 2° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 24 | Valore ammesso: Se multiplo =2 inserire l'identificativo univoco del collaboratore che eroga la prestazione. Se multiplo =1 inserire 24 zeri | | nuovo |
| 27 | IDcoll3 | Identificativo univoco del 3° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 24 | Valore ammesso: Se multiplo =2 e se sono stati impiegati almeno 3 operatori per erogare la prestazione/azione inserire l'identificativo univoco del collaboratore che eroga la prestazione. Se multiplo =1 inserire 24 zeri | | nuovo |
| 28 | IDcoll4 | Identificativo univoco del 4° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 24 | Valore ammesso: Se multiplo =2 e se sono stati impiegati almeno 4 operatori per erogare la prestazione/azione inserire l'identificativo univoco del collaboratore che eroga la prestazione. Se multiplo =1 inserire 24 zeri | | nuovo |
| 29 | IDcoll5 | Identificativo univoco del 5° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 24 | Valore ammesso: Se multiplo =2 e se sono stati impiegati almeno 5 operatori per erogare la prestazione/azione inserire l'identificativo univoco del collaboratore che eroga la prestazione. Se multiplo =1 inserire 24 zeri | | nuovo |

22.13.2 Tipologia dei campi del tracciato degli archivi trasmessi dalla Regione Toscana alle Aziende USL.

I tracciati degli archivi che devono essere inviati dalla Regione Toscana alle Aziende USL presentano praticamente la stessa serie di informazioni a quelle viste per gli archivi trasmessi in Regione Toscana e in parte una serie di informazioni diverse. L'unica differenza è dovuta al fatto che la colonna denominata **Note** è sostituita con la colonna **Controlli**.

In questa ultima colonna sono esplicitati in modo sintetico i controlli effettuati dalle procedure regionali relativamente a ciascun campo contenuto nel tracciato record ed ivi indicato il tipo di errore attribuibile al campo, nel caso in cui il valore in esso contenuto non fosse corretto, ed agli eventuali campi collegati con il campo medesimo.

ARCHIVIO SPC1 (Archivio principale: strutture-utente)

| Campo | Nome | Descrizione | Tipo | Lung. | Controlli |
|-------|----------|-----------------------------------|------|-------|--------------------------|
| 1 | record | Tipologia del record | C | 1 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 2 | opera | Tipo operazione | C | 1 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 3 | azienda | Azienda USL inviante i dati | C | 1 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 4 | chiave | Chiave | C | 16 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 5 | Zona | Zona ove è ubicato il consultorio | C | 1 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 6 | Consulto | Codice del consultorio | C | 6 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 7 | tipoindu | Tipologia dell'utente | C | 1 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 8 | vuoto | | | 16 | |

| Campo | Nome | Descrizione | Tipo | Lung. | Controlli |
|-------|------------|---|------|-------|--|
| 9 | vuoto | | | 11 | |
| 10 | sexu | Sesso dell'utente | C | 1 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 11 | datanasc | Data di nascita dell'utente | C | 8 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 12 | cittu | Cittadinanza dell'utente | C | 3 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 13 | regresu | Regione di residenza dell'utente | C | 3 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 14 | comresu | Comune di residenza dell'utente | C | 3 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 15 | uslresu | Usl di residenza dell'utente | C | 3 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 16 | vuoto | | | | |
| 17 | vuoto | | | | |
| 18 | vuoto | | | | |
| 19 | IDutente | Identificativo univoco utente | C | 24 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 20 | tipoatt | Tipologia dell'attività del consultorio che ha erogato la prestazione | C | 1 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 21 | Flatot | Campo errore totale | C | 1 | Contiene l'esito del controllo effettuato sul record e segnala la sua correttezza, l'eventuale presenza di errori o lo scarto. |
| 22 | F_record | Campo errore Tipologia del record | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice errato o mancante |
| 23 | F_opera | Campo errore Tipo operazione | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice opera mancante o errato 3= Invio di un record già presente nel consolidato regionale 4= Sostituzione di un record non presente nel consolidato regionale 5= Cancellazione di un record non presente nel consolidato regionale |
| 24 | F_azienda | Campo errore Azienda USL inviante i dati del consultorio | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice ministeriale aziendale non coerente con il codice ministeriale calcolato dalla procedura regionale |
| 25 | F_chiave | Campo errore Chiave | C | 1 | 0=nessun errore 1=chiave ripetuta 3=record madre senza figli |
| 26 | F_zona | Campo errore Zona ove è ubicato il consultorio | | | 0=nessun errore 1=codice zona non coerente con il codice STS11 del consultorio |
| 27 | F_consulto | Campo errore Codice del consultorio | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice STS11 mancante o errato |
| 28 | F_tipoindu | Campo errore Tipologia dell'utente | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice mancante o errato 2=codice non coerente con regresu 3=codice non coerente con codpres (sia pari a "5.06") |
| 29 | vuoto | | | | |

| Campo | Nome | Descrizione | Tipo | Lung. | Controlli |
|-------|------------|--|------|-------|---|
| 30 | vuoto | | | | |
| 31 | F_sexu | Campo errore Sesso dell'utente | C | 1 | 0=nessun errore 1= codice errato o mancante |
| 32 | F_datanasc | Campo errore Data di nascita dell'utente | C | 1 | 0=nessun errore 1= codice errato o mancante |
| 33 | F_cittu | Campo errore Cittadinanza dell'utente | C | 1 | 0=nessun errore 1= codice errato o mancante |
| 34 | F_regresu | Campo errore Regione di residenza dell'utente | C | 1 | 0=nessun errore 1=Codice Regione errato o mancate 2=Codice Regione corretto ma non coerente con il Codice Comune di residenza |
| 35 | F_comresu | Campo errore Comune di residenza dell'utente | C | 1 | 0=nessun errore 1=Codice Comune errato o mancate |
| 36 | F_uslresu | Campo errore Usl di residenza dell'utente | C | 1 | 0=nessun errore 1=Codice USL errato 2=Codice USL corretto ma non coerente con il Codice Comune di residenza |
| 37 | | | | 1 | |
| 38 | | | | 1 | |
| 39 | | | | 1 | |
| 40 | F_IDutente | Campo errore Identificativo univoco utente | C | 1 | 0=nessun errore 1= codice errato o mancante |
| 41 | F_tipoatt | Campo errore Tipologia dell'attività del consultorio che ha erogato la prestazione | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice errato o mancate |
| 42 | codusl | Campo errore Codice dell'Azienda sanitaria inviante i dati | C | 3 | Codice ministeriale dell'Azienda sanitaria inviante i dati attribuito dalle procedure regionali |
| 43 | regpag | Codice della Regione di residenza dell'utente | C | 3 | Codice della Regione di residenza dell'utente attribuito dalle procedure regionali |
| 44 | uslpag | Codice dell'Azienda usl di residenza dell'utente | C | 3 | Codice dell'Azienda usl di residenza dell'utente attribuito dalle procedure regionali |

ARCHIVIO SPC2(Archivio dettaglio: Prestazioni/azioni erogate all'utente)

| Campo | Nome | Descrizione | Tipo | Lung. | Controlli |
|-------|----------|--|------|-------|--------------------------|
| 1 | record | Tipologia del record | C | 1 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 2 | chiave | Chiave | C | 16 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 3 | | | | 1 | |
| 4 | luogoero | Luogo di erogazione | C | 2 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 5 | terziero | Terzi coinvolti nella erogazione della prestazione | C | 2 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 6 | tipopres | Tipologia della prestazione erogata | C | 1 | vedi tracciato § 22.13.1 |

| Campo | Nome | Descrizione | Tipo | Lung. | Controlli |
|--------------|-------------|---|-------------|--------------|--------------------------|
| 7 | codpres | Codice della prestazione/azione erogata | C | 7 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 8 | area | Area di intervento della prestazione | C | 2 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 9 | subarea | Subarea di intervento della prestazione | C | 2 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 10 | dataini | Data inizio prestazioni/azioni | C | 1 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 11 | datafine | Data fine prestazione | C | 1 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 12 | quantuni | Numero di prestazioni/azioni effettivamente erogate | N | 3 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 13 | quantipa | Numero di utenti effettivo | N | 3 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 14 | multipro | Prestazione/azione multiprofessionalità | C | 1 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 15 | | | | 16 | |
| 16 | tipocoll1 | Profilo professionale del 1° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 3 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 17 | vuoto | | | 16 | |
| 18 | Tipocoll2 | Profilo professionale del 2° collaboratore che eroga la prestazione | C | 3 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 19 | vuoto | | | 16 | |
| 20 | Tipocoll3 | Profilo professionale del 3° collaboratore che eroga la prestazione | C | 3 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 21 | vuoto | | | 16 | |
| 22 | Tipocoll4 | Profilo professionale del 4° collaboratore che eroga la prestazione | C | 3 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 23 | vuoto | | | 16 | |
| 24 | Tipocoll5 | Profilo professionale del 5° collaboratore che eroga la prestazione | C | 3 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| | | | | | |
| 25 | IDcoll1 | Identificativo univoco del 1° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 24 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 26 | IDcoll2 | Identificativo univoco del 2° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 24 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 27 | IDcoll3 | Identificativo univoco del 3° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 24 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 28 | IDcoll4 | Identificativo univoco del 4° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 24 | vedi tracciato § 22.13.1 |
| 29 | IDcoll5 | Identificativo univoco del 5° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 24 | vedi tracciato § 22.13.1 |

| Campo | Nome | Descrizione | Tipo | Lung. | Controlli |
|-------|-------------|---|------|-------|---|
| 30 | Flatot | Campo errore totale | C | 1 | Contiene l'esito del controllo effettuato sul record e segnala la sua correttezza, l'eventuale presenza di errori o lo scarto. |
| 31 | F_record | Campo errore della tipologia del record | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice errato o mancante |
| 32 | F_chiave | Campo errore della Chiave | C | 1 | 0=nessun errore 1=chiave ripetuta 3=record figli senza madre |
| 33 | | | | 1 | |
| 34 | F_luogoero | Campo errore del Luogo di erogazione | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice errato o mancate |
| 35 | F_terziero | Campo errore dei Terzi coinvolti nella erogazione della prestazione | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice errato o mancate |
| 36 | F_tipopres | Campo errore della Tipologia della prestazione consultoriale erogata | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice errato o mancate 2=codice corretta ma non coerente con il valore contenuto nel campo codpres |
| 37 | F_codpres | Campo errore del Codice della prestazione/azione erogata | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice errato o mancate 2=codice corretto ma non coerente con il valore contenuto nel campo tipopres |
| 38 | F_area | Campo errore dell'Area di intervento della prestazione/azione | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice errato o mancate 2=codice corretto ma non coerente con il valore contenuto nel campo subarea |
| 39 | F_subarea | Campo errore della Subarea di intervento della prestazione/azione | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice errato o mancate 2=codice corretta ma non coerente con il valore contenuto nel campo area |
| 40 | F_dataini | Campo errore della Data inizio della prestazione/azione | C | 1 | 0=nessun errore 1=data errata o mancate 2=data corretta ma superiore alla data fine prestazione |
| 41 | F_datafine | Campo errore della Data fine della prestazione/azione | C | 1 | 0=nessun errore 1=data errata o mancate |
| 42 | F_quantuni | Campo errore dell Numero di prestazioni/azioni effettivamente erogate | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice errato o mancate |
| 43 | F_quantipa | Campo errore del Numero di utenti effettivo | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice errato o mancate |
| 44 | F_multipro | Campo errore della Prestazione/azione multiprofessionalità | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice errato o mancate |
| 45 | vuoto | | | 1 | |
| 46 | F_tipocoll1 | Campo errore del Profilo professionale del 1° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 1 | 0=nessun errore 1=Codice errato o mancate |
| 47 | vuoto | | | 1 | |
| 48 | F_tipocoll2 | Campo errore del Profilo professionale del 2° | C | 1 | 0=nessun errore |

| Campo | Nome | Descrizione | Tipo | Lung. | Controlli |
|-------|-------------|---|------|-------|--|
| | | collaboratore che eroga la prestazione | | | 1=Codice errato o mancate |
| 49 | vuoto | | | 1 | |
| 50 | F_tipocoll3 | Campo errore del Campo errore del Profilo professionale del 3° collaboratore che eroga la prestazione | C | 1 | 0=nessun errore 1=Codice errato o mancate |
| 51 | vuoto | | | 1 | |
| 52 | F_tipocoll4 | Campo errore del Profilo professionale del 4° collaboratore che eroga la prestazione | C | 1 | 0=nessun errore 1=Codice errato o mancate |
| 53 | vuoto | | C | 1 | |
| 54 | F_tipocoll5 | Campo errore del Profilo professionale del 5° collaboratore che eroga la prestazione | C | 1 | 0=nessun errore 1=Codice errato o mancate |
| 55 | F_IDcoll1 | Identificativo univoco del 1° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 1 | 0=nessun errore 1=Codice errato o mancate |
| 56 | F_IDcoll2 | Identificativo univoco del 2° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice errato o mancate 2= codice corretto ma non coerente con il valore contenuto nel campo multipro |
| 57 | F_IDcoll3 | Identificativo univoco del 3° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 1 | 0=nessun errore 1=Codice errato o mancate 2= codice corretto ma non coerente con il valore contenuto nel campo multipro |
| 58 | F_IDcoll4 | Identificativo univoco del 4° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice errato o mancate 2= codice corretto ma non coerente con il valore contenuto nel campo multipro |
| 59 | F_IDcoll5 | Identificativo univoco del 5° collaboratore che eroga la prestazione/azione | C | 1 | 0=nessun errore 1=codice errato o mancate 2= codice corretto ma non coerente con il valore contenuto nel campo multipro |
| 60 | codusl | Campo errore Codice dell'Azienda sanitaria inviante i dati | C | 3 | Codice ministeriale dell'Azienda sanitaria inviante i dati attribuito dalle procedure regionali |
| 61 | regpag | Codice della Regione di residenza dell'utente | C | 3 | Codice della Regione di residenza dell'utente attribuito dalle procedure regionali |
| 62 | uslpag | Codice dell'Azienda usl di residenza dell'utente | C | 3 | Codice dell'Azienda usl di residenza dell'utente attribuito dalle procedure regionali |