

Introduzione:

La Banca Dati deve contenere l'elenco di tutti i prodotti commercializzati o distribuiti dalle Farmacie italiane, dalle parafarmacie, dagli ospedali e dalle Aziende Sanitarie Locali, ovvero la totalità dei farmaci in SSN e non SSN (ricette bianche), DPC, quelli del PHT, l'ossigeno e tutte le tipologie di parafarmaci distribuiti in assistenza integrativa. Si presume un volume di circa 700.000 prodotti.

La banca dati sarà aggiornata quotidianamente di tutte le informazioni fornite dalle industrie, dall'AIFA e dagli operatori del settore, tramite un servizio WEB Sogei esposto su internet, invocato normalmente una sola volta al giorno, intorno alle ore 01:00.

Il traffico verso Sogei, giornaliero o straordinario, non potrà superare i 1000kb.

Struttura dati Farmaceutica:

La struttura dei dati inviati prevede:

1. Un archivio "PTN", contenente le informazioni sui prodotti.
2. Un archivio "DIT", contenente le informazioni sulle ditte produttrici.
3. Archivi satellite, contenenti informazioni di decodifica (ATC, TIPOLOGIA RICETTA, TIPOLOGIA PRODOTTO, SEGNALAZIONI SU PRODOTTO, DESTINAZIONE D'USO DEL PRODOTTO, RAGGRUPPAMENTO PRODOTTO, NOTA AIFA, MUTUABILITA', PRESCRIVIBILITA', TIPO DOPING, TIPO STUPEFACENTE, PRINCIPIO ATTIVO SOSTANZA E SALE, REGIONI, REGIMI_SSN, INFORMAZIONI INERENTI IL BREVETTO E LA SUA SCADENZA).
4. Un archivio "AIR_DPC", che permette di individuare i prodotti in DPC (Distribuzione Per Conto), quelli in AIR (Assistenza Integrativa Regionale) ed i farmaci del PHT nazionale; di qui la necessità di archivi che permettano la corretta valorizzazione sulla base delle informazioni di dettaglio (ASL, CONTENITORI, PARTICOLARITA', CND, ALTRI DATI PRODOTTO, AIR_ASSISTITO, AIR_PRESCRIVIBILITA', AIR_EROGATORE, AIR_ATC).
5. 2 archivi contenenti la descrizione dei gruppi di equivalenza così come pubblicati dall'AIFA e l'associazione con gli AIC corrispondenti (PTN_GRP_EQUIV e GRP_EQUIV).

Vanno comunque segnalati i seguenti aspetti:

- sono associate a tutti i record una DATA di INSERIMENTO del record e una DATA di AGGIORNAMENTO del record. Queste sono registrate in automatico dal servizio quando invocato e non sono modificabili dal fornitore.
- l'informazione del **contenitore** è di dettaglio per i soli farmaci in integrativa e per l'ossigeno (la bombola viene equiparata alla confezione), in quanto la presentazione del farmaco così come dedotta dai gruppi di equivalenza è già descrittiva sia della modalità di somministrazione che della forma farmaceutica. Tuttavia non si esclude che tale informazione possa essere richiesta e pertanto, anche se non esplicitata nel tracciato del PTN, la si intende compresa nella fornitura.
- alcuni farmaci in integrativa cambiano attributi se associati ad una ASL o addirittura ad una ASL/tipo farmacia specifica. Pertanto la classificazione degli stessi deve adattarsi ai diversi meccanismi di rimborso regionali. A tale scopo è stata ipotizzata una tabella da condividere con Sogei e fornitore che definisce appunto il criterio di rimborso.
- tutte le informazioni relative ai prodotti AIR e DPC dovranno essere definite e condivise tra Sogei e il fornitore.
- Ad ogni prodotto devono essere associate le seguenti informazioni la cui strutturazione informatica deve essere condivisa con la società fornitrice:
 - o Formulazione Farmaceutica -> es. Compresa, soluzione, capsule, ...
 - o Via Somministrazione -> es. Topica, orale, sottocutanea, ...
 - o Unità Posologica -> es. dose unitaria per compressa, capsula, busta, ... o unità di volume (in millilitri), unità di superficie (centimetro quadrato), ...
 - o Numero Unità Posologiche

- Composizione farmaceutica -> lista dei principi attivi e relativa percentuale di presenza nel prodotto.

FARMACEUTICA

Archivio PTN (prodotti):

Nome campo	Tipo	Descrizione
ID_PTN	NUMBER(38)	Chiave surrogata (identificatore univoco del record)
COD_REG	CHAR(3 BYTE)	FK tabella REGIONI
COD_PROD	CHAR(9 BYTE)	Codice Minsan/Paraf (identificatore univoco del prodotto)
DESC_PROD	VARCHAR2(60 BYTE)	Descrizione del prodotto
COD_DITTA_PROD	VARCHAR2(6 BYTE)	FK tabella _DIT
COD_DITTA_TITOLARE_AIC	VARCHAR2(6 BYTE)	FK tabella _DIT
CLASSE	CHAR(1 BYTE)	Classe del prodotto (A, C, H o <blank>)
PRESCRIVIBILITA	CHAR(2 BYTE)	FK tabella _SIG
IVA	FLOAT	Valore aliquota IVA applicata al prodotto
COD_ATC	VARCHAR2(7 BYTE)	FK tabella _ATC
COD_PA	VARCHAR2(10 BYTE)	FK tabella _SOS
GRUPPO_TRASPARENZA	CHAR(3 BYTE)	FK tabella _RAG
CAUSALE_INVENDIBILITA	CHAR(2 BYTE)	FK tabella _CON
COD_STUP	CHAR(2 BYTE)	FK tabella TAB_STUP
COD_DESTINAZ_PROD	CHAR(6 BYTE)	FK tabella _DES
TIPO_DOPING	CHAR(2 BYTE)	FK tabella _DOP
COD_NOTA_CUF	CHAR(3 BYTE)	FK tabella _CUF
PLURIPRESCRIVIBILE	CHAR(1 BYTE)	'S': prodotto multiprescrivibile 'N': prodotto non multiprescrivibile
COD_CAT_RIC	CHAR(3 BYTE)	FK tabella CT3
TIPO_PRODOTTO	CHAR(2 BYTE)	FK tabella TIPI_PROD
PRZ_PUBBLICO	NUMBER(8,3)	Prezzo al pubblico
PRZ_RIF	NUMBER(8,3)	Prezzo di rimborso
DATA_INIZIO	DATE	Data di inizio validità del record
DATA_FINE	DATE	Data di fine validità del record
SCONTO_INDUSTRIA	CHAR(1 BYTE)	'S': si applica lo sconto 0,6% 'N': non si applica lo sconto 0,6%
DATA_INSERT	DATE	Data di creazione del record
DATA_UPDATE	DATE	Data di ultima modifica del record
REGIME_SSN	CHAR(2 BYTE)	FK tabella REGIMI_SSN
DDD	NUMBER(8,3)	Durata in giorni del prodotto in base alla DDD
LISTA_NAZ	CHAR(1 BYTE)	'S': presente nelle liste di trasparenza nazionali 'N': non presente nelle liste di trasparenza nazionali
PHT_NAZ	CHAR(1 BYTE)	
ESCL_FARM_LISTA_REG	CHAR(1 BYTE)	'S': se il farmaco della lista nazionale è escluso dalla lista regionale

Archivio ATC (codici ATC/GMP):

Nome campo	Tipo	Descrizione
ATC_ID	VARCHAR2(7 BYTE)	Codice ATC/GMP (identificatore univoco del record)
ATC_DESCRIZIONE	VARCHAR2(100 BYTE)	Descrizione dell'ATC/GMP
ATC_LIVELLO	VARCHAR2(1 BYTE)	Codice ATC/GMP Livello, ovvero lunghezza del codice ATC/GMP
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio CON (causali di invendibilità):

Nome campo	Tipo	Descrizione
CON_ID	CHAR(2 BYTE)	Identificatore univoco del record (case sensitive)
CON_DESCRIZIONE	VARCHAR2(30 BYTE)	Descrizione ridotta della causale di invendibilità
CON_DESCRIZIONE_ESTESA	VARCHAR2(120 BYTE)	Descrizione estesa della causale di invendibilità
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)

DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record
BLOCCO	CHAR(1 BYTE)	1 indica che il farmaco non può essere prescritto dal medico, 0 indica che anche in caso di invendibilità può essere prescritto

Archivio CT3 (tipi ricetta):

Nome campo	Tipo	Descrizione
CT3_ID	CHAR(3 BYTE)	Identificatore univoco del record (case sensitive)
CT3_DESCRIZIONE	VARCHAR2(30 BYTE)	Descrizione ridotta del tipo ricetta
CT3_DESCRIZIONE_ESTESA	VARCHAR2(120 BYTE)	Descrizione estesa del tipo ricetta
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio CUF (note AIFA):

Nome campo	Tipo	Descrizione
CUF_ID	CHAR(3 BYTE)	Identificatore univoco del record (case sensitive)
CUF_DESCRIZIONE	VARCHAR2(30 BYTE)	Descrizione ridotta della nota AIFA
CUF_DESCRIZIONE_ESTESA	VARCHAR2(300 BYTE)	Descrizione estesa della nota AIFA
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record
N_NOTA_1	VARCHAR2 (3 BYTE)	Identificativo della prima Nota Aifa da apporre sulla ricetta
N_NOTA_2	VARCHAR2 (3 BYTE)	Identificativo della seconda Nota Aifa da apporre sulla ricetta (se richiesta)

Archivio DES (destinazioni prodotto):

Nome campo	Tipo	Descrizione
DES_ID	CHAR(6 BYTE)	Identificatore univoco del record (case sensitive)
DES_DESCRIZIONE_ESTESA	VARCHAR2(300 BYTE)	Descrizione estesa della destinazione prodotto
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio DIT (ditte produttrici):

Nome campo	Tipo	Descrizione
DIT_ID	VARCHAR2(6 BYTE)	Identificatore univoco del record
DIT_DESCRIZIONE	VARCHAR2(35 BYTE)	Ragione sociale
DIT_INDIRIZZO	VARCHAR2(35 BYTE)	Indirizzo
DIT_CITTA	VARCHAR2(25 BYTE)	Località
DIT_PROVINCIA	VARCHAR2(2 BYTE)	Sigla provincia
DIT_CAP	VARCHAR2(10 BYTE)	CAP
DIT_TELEFONO	VARCHAR2(18 BYTE)	Telefono
DIT_PARTITA_IVA	VARCHAR2(16 BYTE)	Partita IVA
DIT_EMAIL	VARCHAR2(60 BYTE)	Indirizzo e-mail
DIT_SITO_WEB	VARCHAR2(60 BYTE)	Indirizzo Web
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio DOP (tipi doping):

Nome campo	Tipo	Descrizione
DOP_ID	CHAR(2 BYTE)	Identificatore univoco del record (case sensitive)
DOP_DESCRIZIONE	VARCHAR2(30 BYTE)	Descrizione ridotta del tipo doping

DOP_DESCRIZIONE_ESTESA	VARCHAR2(120 BYTE)	Descrizione estesa del tipo doping
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio RAG (gruppi Lista Trasparenza AIFA):

Nome campo	Tipo	Descrizione
RAG_ID	VARCHAR2(10 BYTE)	Codice del gruppo lista trasparenza AIFA (identificatore univoco del record)
RAG_DESCRIZIONE	VARCHAR2(200 BYTE)	Descrizione del gruppo lista di trasparenza
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio SIG (prescrivibilità):

Nome campo	Tipo	Descrizione
SIG_ID	CHAR(2 BYTE)	Identificatore univoco del record (case sensitive)
SIG_DESCRIZIONE_ESTESA	VARCHAR2(120 BYTE)	Descrizione estesa del tipo di prescrivibilità
SIG_DESCRIZIONE	VARCHAR2(30 BYTE)	Descrizione ridotta del tipo di prescrivibilità
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio SOS (principi attivi):

Nome campo	Tipo	Descrizione
SOS_ID	VARCHAR2(10 BYTE)	Codice del principio attivo (identificatore univoco del record)
SOS_DESCRIZIONE	VARCHAR2(200 BYTE)	Descrizione del principio attivo
SOS_PA_BASE	VARCHAR2(10 BYTE)	Principio attivo base (FK su CSF_SOS)
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio GRP EQUIV (Gruppi di equivalenza):

Nome campo	Tipo	Descrizione
EQUIV_ID	VARCHAR2(6 BYTE)	Codice del gruppo di equivalenza (identificatore univoco del record)
EQUIV_DESCRIZIONE	VARCHAR2(200 BYTE)	Descrizione del gruppo di equivalenza
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record
DATA_INIZIO	DATE	Data di inizio validità del record
DATA_FINE	DATE	Data di fine validità del record

Archivio PTN GRP EQUIV (Prodotti – Gruppi di equivalenza):

Nome campo	Tipo	Descrizione
COD_PROD	CHAR(9 BYTE)	Codice Minsan/Paraf (identificatore UNIVOCO DEL PRODOTTO)
GRUPPO_EQUIVALENZA	VARCHAR2(6 BYTE)	FK tabella GRP EQUIV
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_INIZIO	DATE	Data di inizio validità del record
DATA_FINE	DATE	Data di fine validità del record
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record
COD_REG	CHAR(3 BYTE)	FK tabella REGIONI

Archivio REGIMI_SSN (regimi SSN):

Nome campo	Tipo	Descrizione
SSN_ID	CHAR(2 BYTE)	Identificatore univoco del record (case sensitive)
SSN_DESCRIZIONE	VARCHAR2(30 BYTE)	Descrizione ridotta del regime SSN
SSN_DESCRIZIONE_ESTESA	VARCHAR2(120 BYTE)	Descrizione estesa del regime SSN
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio REGIONI (regioni):

Nome campo	Tipo	Descrizione
COD_REG	CHAR(3 BYTE)	Codice regione (identificatore univoco del record)
DES_REGIONE_PA	VARCHAR2(50 BYTE)	Descrizione della regione

Archivio TAB_STUP (tabelle stupefacenti):

Nome campo	Tipo	Descrizione
STU_ID	CHAR(2 BYTE)	Identificatore univoco del record (case sensitive)
STU_DESCRIZIONE	VARCHAR2(30 BYTE)	Descrizione ridotta della tabella stupefacenti
STU_DESCRIZIONE_ESTESA	VARCHAR2(120 BYTE)	Descrizione estesa della tabella stupefacenti
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio TIPI_PROD (tipi di prodotto):

Nome campo	Tipo	Descrizione
TPR_ID	CHAR(2 BYTE)	Identificatore univoco del record (case sensitive)
TPR_DESCRIZIONE	VARCHAR2(30 BYTE)	Descrizione ridotta del tipo di prodotto
TPR_DESCRIZIONE_ESTESA	VARCHAR2(120 BYTE)	Descrizione estesa del tipo di prodotto
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio PTN_BRV_TEST (Prodotti – Brevetto Scaduto):

Nome campo	Tipo	Descrizione
COD_PROD	CHAR(9 BYTE)	Codice Minsan/Paraf (identificatore UNIVOCO DEL PRODOTTO)
BREVETTO_SCADUTO	NUMBER(1)	Flag record: 0: brevetto non scaduto 1: brevetto scaduto
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_INIZIO	DATE	Data di inizio validità del record
DATA_FINE	DATE	Data di fine validità del record
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio PTN_DVB_TEST (Prodotti – Data validità Brevetto):

Nome campo	Tipo	Descrizione
COD_PROD	CHAR(9 BYTE)	Codice Minsan/Paraf (identificatore UNIVOCO DEL PRODOTTO)
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo

		'1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_INIZIO	DATE	Data di inizio validità del record
DATA_FINE	DATE	Data di fine validità del record
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio PTN DVC TEST (Prodotti – Data validità Certificato Complementare di Protezione):

Nome campo	Tipo	Descrizione
COD_PROD	CHAR(9 BYTE)	Codice Minsan/Paraf (identificatore UNIVOCO DEL PRODOTTO)
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_INIZIO	DATE	Data di inizio validità del record
DATA_FINE	DATE	Data di fine validità del record
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

----- archivi per AIR e DPC -----

Archivio ASL:

Nome campo	Tipo	Descrizione
COD_REG	CHAR(3 BYTE)	Codice Regione (identificatore univoco del record insieme a COD_AS_L, FK tabella REGIONI). Il codice "ITA" identifica il dato nazionale.
COD_AS_L	CHAR(3 BYTE)	Codice Istat della ASL (identificatore univoco del record insieme a COD_REG). Non presente in caso di dato regionale.
AS_L_DESCRIZIONE	VARCHAR2(30 BYTE)	Descrizione della ASL
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio CONTENITORI:

Nome campo	Tipo	Descrizione
CONT_ID	CHAR(2 BYTE)	Identificatore univoco del record (case sensitive)
CONT_DESCRIZIONE	VARCHAR2(30 BYTE)	Descrizione ridotta del contenitore
CONT_DESCRIZIONE_ESTESA	VARCHAR2(120 BYTE)	Descrizione estesa del contenitore
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio PARTICOLARITÀ (indicazioni sulla presenza dei prodotti in DPC e in AIR):

Nome campo	Tipo	Descrizione
PAR_ID	CHAR(2 BYTE)	Identificatore univoco del record (case sensitive)
PAR_DESCRIZIONE	VARCHAR2(30 BYTE)	Descrizione ridotta della particolarità
PAR_DESCRIZIONE_ESTESA	VARCHAR2(120 BYTE)	Descrizione estesa della particolarità
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio CND (Classificazione Nazionale Dispositivi Medici):

Nome campo	Tipo	Descrizione
CND_ID	VARCHAR2(30 BYTE)	Codice CND, identificatore univoco del record
CND_DESCRIZIONE	VARCHAR2(640 BYTE)	Descrizione del CND
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato:

		'0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio DATI_PROD (Dati aggiuntivi prodotti):

Nome campo	Tipo	Descrizione
ID_AGG	NUMBER(38)	Chiave surrogata (identificatore univoco del record DATI_PROD corrispondente all'IDVARRECORD del Database compendio 2)
COD_PROD	VARCHAR2(9 BYTE)	Codice prodotto (identificatore univoco del record, FK tabella PTN)
CND_ID	VARCHAR2(30 BYTE)	Codice CND, FK tabella CND
MINSAL	VARCHAR2(20 BYTE)	Codice di Registrazione del Ministero della Salute
CONT_ID	CHAR(2 BYTE)	Codice Contenitore, FK tabella CONTENITORI
UM	VARCHAR2(2 BYTE)	Unità di misura. Possibili valori: G, ML, <blank> (se <blank> si intendono "pezzi")
PEZZATURA	NUMBER(12,4)	Quantità di prodotto riferita all'unità di misura (campo UM)
DATA_INIZIO	DATE	Data di inizio validità del record
DATA_FINE	DATE	Data di fine validità del record
DATA_INSERT	DATE	Data di creazione del record
DATA_UPDATE	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio AIR_DPC (Informazioni su gestione in AIR e DPC):

Nome campo	Tipo	Descrizione
ID_AIRDPC	NUMBER(38)	Chiave surrogata (identificatore univoco del record AIR_DPC corrispondente all'IDVARRECORD del Database compendio 2)
COD_PROD	VARCHAR2(9 BYTE)	Codice prodotto (identificatore univoco del record insieme a COD_REG e COD_ASL, FK tabella PTN)
COD_REG	CHAR(3 BYTE)	Codice Regione (identificatore univoco del record insieme a COD_PROD e COD_ASL FK tabella REGIONI)
COD_ASL	CHAR(3 BYTE)	Codice ASL (identificatore univoco del record insieme a COD_PROD e COD_REG FK tabella ASL)
CODICE_ISO	VARCHAR2(15 BYTE)	Codice Nomenclatore
PREZZO	NUMBER(8,3)	Prezzo di rimborso (<blank> se non definibile univocamente)
PARTICOLARITA1	CHAR(2 BYTE)	FK tabella PARTICOLARITA
PARTICOLARITA2	CHAR(2 BYTE)	FK tabella PARTICOLARITA
PARTICOLARITA3	CHAR(2 BYTE)	FK tabella PARTICOLARITA
PARTICOLARITA4	CHAR(2 BYTE)	FK tabella PARTICOLARITA
PARTICOLARITA5	CHAR(2 BYTE)	FK tabella PARTICOLARITA
DATA_INIZIO	DATE	Data di inizio validità del record
DATA_FINE	DATE	Data di fine validità del record
DATA_INSERT	DATE	Data di creazione del record
DATA_UPDATE	DATE	Data di ultima moifica del record

Archivio AIR_DATI (dati aggiuntivi relativi all'AIR):

Nome campo	Tipo	Descrizione
COD_REG	CHAR(3 BYTE)	Codice Regione (identificatore univoco del record insieme a COD_REG, COD_ASL, COD_PROD, PARTICOLARITA, EROGATORE, ASSISTITO, DATA_INIZIO) FK tabella REGIONI
COD_ASL	CHAR(3 BYTE)	Codice ASL (identificatore univoco del record insieme a COD_REG, COD_ASL, COD_PROD, PARTICOLARITA, EROGATORE, ASSISTITO, DATA_INIZIO) FK tabella ASL
COD_PROD	VARCHAR2(9 BYTE)	Codice prodotto (identificatore univoco del record insieme a COD_REG, COD_ASL, COD_PROD, PARTICOLARITA, EROGATORE, ASSISTITO, DATA_INIZIO) FK tabella PTN
PARTICOLARITA	CHAR(2 BYTE)	FK tabella PARTICOLARITA (identificatore univoco del record insieme a COD_REG, COD_ASL, COD_PROD, PARTICOLARITA, EROGATORE, ASSISTITO, DATA_INIZIO)
EROGATORE	CHAR(2 BYTE)	Codice erogatore, usato nel caso in cui ci possono essere condizioni diverse in base al tipo di farmacia (identificatore univoco del record insieme a COD_REG, COD_ASL, COD_PROD, PARTICOLARITA, EROGATORE, ASSISTITO, DATA_INIZIO) FK tabella AIR_EROGATORE
ASSISTITO	CHAR(6 BYTE)	Codice assistito, usato nel caso in cui ci possono essere condizioni diverse in base al tipo di assistito (identificatore univoco del record insieme a COD_REG, COD_ASL, COD_PROD, PARTICOLARITA, EROGATORE, ASSISTITO, DATA_INIZIO) FK tabella AIR_ASSISTITO
DATA_INIZIO	DATE	Data di inizio validità delle condizioni (identificatore univoco del record insieme a COD_REG, COD_ASL, COD_PROD, PARTICOLARITA, EROGATORE, ASSISTITO, DATA_INIZIO)
PREZZO	NUMBER(8,3)	Prezzo di rimborso (<blank> se non definibile univocamente)
SCONTO_DEIVATO	CHAR(1 BYTE)	'S' se lo sconto deve essere applicato sul prezzo al netto dell'IVA
SCONTO1	NUMBER(6,3)	Prima percentuale di sconto da applicare
SCONTO2	NUMBER(6,3)	Seconda percentuale di sconto da applicare
SCONTO3	NUMBER(6,3)	Terza percentuale di sconto da applicare

SCONTO4	NUMBER(6,3)	Quarta percentuale di sconto da applicare
APPLICA_IVA	CHAR(2 BYTE)	'S': se l'IVA è da aggiungere al prezzo
IVA	FLOAT	Valore aliquota IVA da considerare per l'AIR
QTA_MAX	NUMBER(7,4)	Quantitativi massimi concedibili
TIPO_QTA_MAX	CHAR(2 BYTE)	FK tabella AIR_TIPO_QTA_MAX
CODICE_ISO	VARCHAR2(15 BYTE)	Codice Nomenclatore Nazionale
CODICE_REG	VARCHAR2(15 BYTE)	Codice Regionale
DATA_FINE	DATE	Data di fine validità del record
DATA_INSERT	DATE	Data di creazione del record
DATA_UPDATE	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio AIR EROGATORE (tipo farmacia):

Nome campo	Tipo	Descrizione
EROG_ID	CHAR(2 BYTE)	Identificatore univoco del record (case sensitive)
EROG_DESCRIZIONE	VARCHAR2(30 BYTE)	Descrizione ridotta
EROG_DESCRIZIONE_ESTESA	VARCHAR2(120 BYTE)	Descrizione estesa
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio AIR ASSISTITO (tipo assistito):

Nome campo	Tipo	Descrizione
ASSIS_ID	CHAR(6 BYTE)	Identificatore univoco del record (case sensitive)
ASSIS_DESCRIZIONE	VARCHAR2(30 BYTE)	Descrizione ridotta
ASSIS_DESCRIZIONE_ESTESA	VARCHAR2(120 BYTE)	Descrizione estesa
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio AIR TIPO QTA_MAX (tipo quantità massima):

Nome campo	Tipo	Descrizione
T_QTA_ID	CHAR(2 BYTE)	Identificatore univoco del record (case sensitive)
T_QTA_DESCRIZIONE	VARCHAR2(30 BYTE)	Descrizione ridotta
T_QTA_DESCRIZIONE_ESTESA	VARCHAR2(120 BYTE)	Descrizione estesa
FLG_DEL	NUMBER(1)	Flag record disabilitato: '0': il record è valido e attivo '1': il record non è valido (obsoleto)
DATA_ELAB	DATE	Data di ultima modifica del record

Archivio AIR ATC (rimborso per prodotto):

Nome campo	Tipo	Descrizione
COD_REG	CHAR(3 BYTE)	Codice Regione (identificatore univoco del record insieme a COD_REG, COD_AS_L, TIPO_TRATTAMENTO, TIPOLOGIA_RIMBORSO, DATA_INIZIO, DATA_FINE) FK tabella REGIONI
COD_AS_L	CHAR(3 BYTE)	Codice AS_L (identificatore univoco del record insieme a COD_REG, COD_AS_L, TIPO_TRATTAMENTO, TIPOLOGIA_RIMBORSO, DATA_INIZIO, DATA_FINE) FK tabella AS_L
COD_ATC	VARCHAR2(7 BYTE)	Codice ATC/GMP
TIPO_TRATTAMENTO	VARCHAR2(3 BYTE)	'0' Accordo regionale AIR non noto : rimborso = prezzo dichiarato di ricetta '1' AIR: prezzo a rimborso di AIR_DATI o AIR_DPC, già scontato e IVA fissa al 4% '2' Dietetica prezzo dichiarato di ricetta, IVA del PTN e sconto di AIR_DATI: rimborso = prezzo dichiarato di ricetta '3' Eccezione Pannolini per bambino: prezzo e IVA del PTN e sconto di AIR_DATI'
TIPOLOGIA_RIMBORSO	VARCHAR2(2 BYTE)	'P' Prodotto 'E' Erogatore 'A' Assistito
RAGGRUPPAMENTO_DCR	CHAR(1 BYTE)	'a' Alimenti destinati ai fini medici speciali 'b' Prodotti di cui al nomenclatore tariffario

		'c' Presidi per diabetici 'x' Integrativa regionale'
DATA INIZIO	DATE	Data di inizio validità del record
DATA FINE	DATE	Data di fine validità del record
DATA INSERT	DATE	Data di creazione del record
DATA UPDATE	DATE	Data di ultima modifica del record