

Registro regionale  
traumi gravi  
RRTG

---

Data Dictionary

Marzo 2012



Redazione a cura di

---

<i>Barozzi Marco</i>	<i>Azienda USL di Modena</i>
<i>Cancellieri Francesco</i>	<i>Azienda USL di Bologna</i>
<i>Chieregato Arturo</i>	<i>Azienda USL di Cesena</i>
<i>De Palma Rossana</i>	<i>Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale</i>
<i>Fabbri Andrea</i>	<i>Azienda USL di Forlì</i>
<i>Ferrari Anna Maria</i>	<i>Azienda Ospedaliera di Reggio Emilia</i>
<i>Ferri Enrico</i>	<i>Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara</i>
<i>Gambale Giorgio</i>	<i>Azienda USL di Forlì</i>
<i>Gamberini Alfio</i>	<i>Azienda USL di Ravenna</i>
<i>Giugni Aimone</i>	<i>Azienda USL di Bologna</i>
<i>Gordini Giovanni</i>	<i>Azienda USL di Bologna</i>
<i>Mergoni Mario</i>	<i>Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma</i>
<i>Negro Antonella</i>	<i>Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale</i>
<i>Pizzamiglio Mario</i>	<i>Azienda USL di Piacenza</i>
<i>Ravaldini Maurizio</i>	<i>Azienda USL di Cesena</i>
<i>Targa Luigi</i>	<i>Azienda USL di Cesena</i>
<i>Trabucco Laura</i>	<i>Azienda Ospedaliera di Reggio Emilia</i>
<i>Trombetti Susanna</i>	<i>Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale</i>
<i>Ventura Chiara</i>	<i>Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale</i>
<i>Volpi Annalisa</i>	<i>Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma</i>



Obiettivo del presente documento è la definizione condivisa dei contenuti dei campi del tracciato record del database Traumi Gravi Emilia Romagna. La standardizzazione delle informazioni garantisce la riproducibilità dei dati su osservazioni diverse dello stesso fenomeno.

La rilevazione riguarda tutti i pazienti traumatizzati assistiti presso gli ospedali della Regione Emilia Romagna e che presentano almeno una delle seguenti condizioni:

- ISS > 15 (ricoverato, in qualsiasi reparto, compreso centri ustione, entro 7 giorni dall'evento);
- Ricovero in Terapia Intensiva (TI);
- Deceduti in Pronto Soccorso (PS).

I pazienti con le seguenti caratteristiche non devono essere inclusi nel registro:

- ricovero in un secondo stabilimento ospedaliero regionale, dopo un ricovero in un reparto a più alto livello di intensità di cura di un altro ospedale. Classicamente il ricovero in una terapia intensiva Spoke dopo il ricovero in terapia intensiva Hub;
- qualsiasi trauma ricoverato dopo 7 giorni dall'evento in qualsiasi reparto, anche se il ricovero è correlato al trauma. Rientra nel registro solo se il suo ISS è aggiornato e >15;
- pazienti entrati per sottodurale cronico;
- fratture di femore in pazienti >65 anni.

Le informazioni raccolte comprendono:

- dati identificativi del ricovero o dell'accesso al PS
- informazioni relative alla fase preospedaliera
- assistenza in Pronto Soccorso
- diagnostica strumentale e terapia
- severità del Trauma
- assistenza in Reparto
- procedure eseguite
- esito al momento della dimissione
- **complicanze**

## INDICE

SEZIONE 0: OSPEDALE E REPARTO DI RILEVAZIONE.....	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
SEZIONE 1: DATI GENERALI .....	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
SEZIONE 2: FASE PRE-OSPEDALIERA.....	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
SEZIONE 3: PRONTO SOCCORSO.....	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
SEZIONE 4: DIAGNOSTICA STRUMENTALE E TERAPIA.....	28
SEZIONE 5: RICOVERO.....	31
SEZIONE 6: SEVERITÀ' DEL TRAUMA.....	34
SEZIONE 7: MONITORAGGIO PROCEDURE.....	36
SEZIONE 8: ESITO DAL REPARTO A PIÙ ALTA COMPLESSITÀ DI CURA .....	40
SEZIONE 9: COMPLICANZE.....	42
CODICI STABILIMENTO .....	48
CODICI REPARTO .....	49
CODICI INTERVENTI CHIRURGICI .....	50
CODICI ISTAT COMUNI REGIONE EMILIA-ROMAGNA.....	53

## GLOSSARIO

AIS	Abbreviated Injury Score
ATLS	Advanced Trauma Life Support
BE	Base Excess
EDH	Ematoma extradurale
FR	Frequenza Respiratoria
GCS	Glasgow Coma Scale
ICP	Pressione Intra Cranica
ISS	Injury Severity Score
PaCO <sub>2</sub>	Pressione parziale di CO <sub>2</sub>
PAS	Pressione Arteriosa Sistolica
PS	Pronto Soccorso
RTS	Revised Trauma Score
SDH	Ematoma subdurale
TI	Terapia Intensiva
TRISS	Trauma Revised Injury Severity Score
SR	Shock Room



**SEZIONE 0: OSPEDALE E REPARTO DI RILEVAZIONE****1\_4 CODICE STABILIMENTO DI COMPILAZIONE**

Definizione: individua lo stabilimento che inserisce i dati durante il ricovero o transito in Pronto Soccorso nel caso di decesso in PS. Per i pazienti ricoverati, insieme ai campi 1\_5 e 1\_6, forma la chiave per i link con l'archivio regionale SDO (Scheda di dimissione ospedaliera). Questo campo serve per riconoscere lo stabilimento compilatore. Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.

Formato: C

Posizione: 1-8

Lunghezza: 8 (se lunghezza <8 allineare a destra)

Codifica: ELENCO STABILIMENTI (Tab. 1)

**1\_4\_1 UNITA' OPERATIVA DI COMPILAZIONE**

Definizione: individua l'UO in cui avviene l'inserimento dei dati. Pertanto questa UO non necessariamente deve coincidere con quello di primo ricovero. Se il paziente transita dalla terapia intensiva l'UO di compilazione è la TI.

Formato: C

Posizione: 9-11

Lunghezza: 3

Codifica: ELENCO REPARTI+PS (Tab. 2)

**SEZIONE 1: DATI GENERALI DEL PAZIENTE****1\_2 ETA'**

Definizione: età del paziente (espressa in anni) al momento del trauma. Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.

Formato: N

Posizione: 12-14

Lunghezza: 3

Codifica: per i pazienti pediatrici di età inferiore ai 12 mesi indicare 0.

Uso: parametro inserito nel calcolo del TRISS.

**1\_3 SESSO**

Definizione: sesso del paziente. Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.

Formato: C

Posizione: 15

Lunghezza: 1

Codifica:

M=MASCHIO

F=FEMMINA

**1\_5 ANNO SDO**

Definizione: identifica l'anno del ricovero. Insieme ai campi 1\_4 e 1\_6 forma la chiave per i link con l'archivio regionale SDO (Scheda di dimissione ospedaliera). Il campo deve essere valorizzato per i pazienti che hanno un ricovero, escludendo quindi i pazienti che muoiono in PS prima del ricovero. Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.

Formato: N

Posizione: 16-19

Lunghezza: 4

**1\_6 PROGRESSIVO SDO**

Definizione: numero progressivo della SDO. Insieme ai campi 1\_4 e 1\_5 forma la chiave per i link con l'archivio regionale SDO (Scheda di dimissione ospedaliera). Il campo deve essere valorizzato per i pazienti che hanno un ricovero, escludendo quindi i pazienti che muoiono in PS prima del ricovero. Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.

Formato: N

Posizione: 20-25

Lunghezza: 6

**1\_7 MODALITA' DI AMMISSIONE NEL PRIMO REPARTO**

Definizione: corrisponde alla modalità con cui il paziente giunge nel primo reparto di ricovero. Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.

Formato: C

Posizione: 26

Lunghezza: 1

Codifica:

1=DIRETTA

2=INVIATO DA PS ESTERNO

3=PRECEDENTE RICOVERO IN STRUTTURA

4=ALTRO

La modalità 1=DIRETTA identifica un ricovero di un paziente giunto nel PS dell'ospedale di ricovero, indipendentemente dal reparto di ammissione. Si classifica come DIRETTA anche l'ammissione di pazienti non transitati nel PS dell'ospedale di ricovero, senza precedenti passaggi in PS o ricoveri precedenti. Si definiscono ricoveri primari.

La modalità 2=INVIATO DA PS ESTERNO identifica i pazienti che arrivano da un PS esterno, transitati o meno dal PS dell'ospedale di ricovero (ospedale di compilazione). Si definiscono ricoveri secondari.

La modalità 3=PRECEDENTE RICOVERO IN ALTRA STRUTTURA identifica i pazienti che arrivano da un precedente ricovero in un'altra struttura, sia regionale che extraregionale, transitati o meno dal PS dell'ospedale di ricovero (ospedale di compilazione). Si definiscono anche questi ricoveri secondari.

La modalità 4=ALTRO identifica tutti i casi che non rientrano delle descrizioni precedenti.

<b>SEZIONE 2: FASE PRE-OSPEDALIERA</b>
<p><b>2_0 COMUNE DELL'EVENTO</b>            Definizione: comune dell'evento.            Obiettivo: mappaggio centralizzazione primaria.            Formato: C            Posizione: 27-32            Lunghezza: 6            Codifica: lista codice ISTAT comuni dell'Emilia-Romagna (Tab. 4). Se provenienti da altra regione codificare 999999</p>
<p><b>2_1 DATA DELLA CHIAMATA ALLA CENTRALE OPERATIVA</b>            Definizione: data della chiamata alla Centrale Operativa (CO) come rilevato dalla scheda 118.            Formato: GGMMAAAA            Posizione: 33-40            Lunghezza: 8</p>
<p><b>2_2 ORA DELLA CHIAMATA ALLA CENTRALE OPERATIVA</b>            Definizione: ora della chiamata alla Centrale Operativa (CO) come rilevato dalla scheda 118.            Formato: HHMM            Posizione: 41-44            Lunghezza: 4</p>
<p><b>2_3 DATA DI ARRIVO DEL PRIMO MEZZO SUL POSTO</b>            Definizione: data di arrivo del primo mezzo di soccorso come rilevato dalla scheda 118.            Formato: GGMMAAAA            Posizione: 45-52            Lunghezza: 8</p>
<p><b>2_4 ORA DI ARRIVO DEL PRIMO MEZZO SUL POSTO</b>            Definizione: ora di arrivo del primo mezzo di soccorso come rilevato dalla scheda 118.            Formato: HHMM            Posizione: 53-56            Lunghezza: 4</p>
<p><b>2_5 TIPOLOGIA DEL MEZZO PRESENTE SUL POSTO</b>            Definizione: individua il mezzo di soccorso più avanzato presente sul posto (se presente sia automedica che elisoccorso segnare quest'ultimo).            Formato: C            Posizione: 57            Lunghezza: 1            Codifica:            1=AMBULANZA CON MEDICO            2=ELISOCORSO            3=INFERMIERE            4=VOLONTARIO            5=ALTRO            In caso di più mezzi di soccorso indicare il più avanzato presente sul posto. Indicare 5=ALTRO nel caso in cui il soccorso sia stato prestato con mezzo diverso da quelli indicati (es. con mezzo privato). Include anche il paziente portato, non da personale sanitario, in ospedale non immediatamente dopo il trauma.</p>
<p><b>2_6 TIPO DI TRAUMA</b>            Definizione: individua la tipologia del trauma.            Viene definita <u>trauma penetrante</u> la lesione determinata da oggetti che penetrano all'interno del corpo quali coltelli, altre armi da taglio, pallottole, punteruoli e oggetti appuntiti. Una soluzione di continuo (frattura esposta, ferita lacero contusa) non è una lesione penetrante ma aperta, per cui il trauma si considera chiuso. Le lesioni ascrivibili a <u>trauma chiuso</u> sono quelle secondarie ad incidenti d'auto, moto o bici, investimento di pedoni, cadute accidentali o lesioni volontarie, baro traumi. Le ustioni e le inalazioni rientrano nei traumi chiusi.            Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.            Formato: C            Posizione: 58            Lunghezza: 1            Codifica:            1=CHIUSO            2=PENETRANTE</p>

<p><b>2_7 USTIONE</b>  Definizione: ustione di qualsiasi gravità che meriti un ricovero.  Formato: C  Posizione: 59  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>
<p><b>2_8 INTENZIONE</b>  Definizione: viene individuato la volontarietà del soggetto di procurarsi il trauma (autolesione), la casualità del trauma (accidentale) ovvero la volontarietà di terzi (violenza interpersonale).  Formato: C  Posizione: 60  Lunghezza: 1  Codifica:  1=ACCIDENTALE  2=VIOLENZA INTERPERSONALE  3=AUTOLESIONE  4=DUBBIA  Codificare 4=DUBBIA nel caso in cui non sia possibile stabilire l'intenzionalità.</p>
<p><b>2_9 DINAMICA DEL TRAUMA</b>  Definizione: individua il meccanismo con cui si determina la lesione traumatica.  Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.  Formato: C  Posizione: 61-62  Lunghezza: 2  Codifica:  1=TRAFFICO  2=CADUTA MINORE  3=COLPITO DA PERSONA/OGGETTO  4=SCHIACCIAMENTO  5=ARMA BIANCA  6=ARMA DA FUOCO  7=CALORE  8=ASFISSIA/IMPICCAGIONE  9=ANNEGAMENTO  10=FOLGORAZIONE  11=SCONOSCIUTA  12=ALTRO  13=PRECIPITAZIONE  Se il trauma è di tipo misto (es. incidente stradale con incendio dei mezzi), scegliere la voce che ha avviato la catena di eventi indipendentemente dalla gravità delle lesioni conseguenti (es. "traffico" nel caso precedente).  <u>Caduta minore</u>: caduta con impatto a bassa energia (da meno di 3 mt. di altezza).  <u>Precipitazione</u>: caduta con impatto ad alta energia (da più di 3 mt. di altezza).</p>
<p><b>2_10 TIPO DI INCIDENTE DA TRAFFICO</b>  <b>Campo condizionale: se 2_9 DINAMICA=1</b>  Definizione: individua la posizione del paziente, come conducente/passeggero di un veicolo o pedone.  Formato: C  Posizione: 63  Lunghezza: 1  Codifica:  1=CAMION  2=AUTO  3=MOTO  4=PEDONE  5=CICLISTA  6=ALTRO  Nella categoria ALTRO sono comprese altre categorie di veicoli (es. autobus o treno).</p>

**2\_11 INFORTUNIO SUL LAVORO**

Definizione: individua gli infortuni sul lavoro come circostanza nella quale si realizza il trauma.

Formato: C

Posizione: 64

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

Sono da considerare "infortunio sul lavoro" (indicare 1=SI) gli incidenti da traffico avvenuti in itinere.

**2\_12 GLASGOW COMA SCALE OCCHI**

Definizione: per la valutazione del livello di coscienza del paziente. E' la prima valutazione in fase preospedaliera, comunque prima di ogni manovra ABC. Nei pazienti che accedono spontaneamente è la condizione ricostruita dopo il trauma. Se il paziente, durante la fase di primo soccorso, dovesse migliorare o peggiorare il GCS, questa seconda valutazione non dovrebbe modificare il dato registrato che è quello della prima valutazione.

La scala del coma di Glasgow (Glasgow Coma Scale – GCS) è il punteggio di valutazione dello stato di coscienza, e quindi della gravità del coma, internazionalmente nota e riconosciuta; il GCS, rappresenta lo standard di riferimento per molti protocolli terapeutici. Lo score assegnato sulla base del GCS è determinante anche per identificare i pazienti con indicazione all'intubazione precoce e può condizionare anche l'iter diagnostico e terapeutico intraospedaliero.

Formato: N

Posizione: 65

Lunghezza: 1

Codifica: VALORI AMMISSIBILI DA 1 A 4

Apertura degli occhi:

Spontanea (punti 4)

Agli stimoli verbali (punti 3)

Al dolore (punti 2)

Nessuna (punti 1)

Uso: parametro inserito nel calcolo del Glasgow Coma Score (GCS), del RTS e del TRISS.

**2\_13 GLASGOW COMA SCALE VERBALE**

Definizione: per la valutazione del livello di coscienza del paziente. E' è la prima valutazione in fase preospedaliera, comunque prima di ogni manovra ABC. Nei pazienti che accedono spontaneamente è la condizione ricostruita dopo il trauma. Se il paziente, durante la fase di primo soccorso, dovesse migliorare o peggiorare il GCS, questa seconda valutazione non dovrebbe modificare il dato registrato che è quello della prima valutazione. VEDI CAMPO 2\_12.

Formato: N

Posizione: 66

Lunghezza: 1

Codifica: VALORI AMMISSIBILI DA 1 A 5

Risposta verbale:

Orientata, appropriata (punti 5)

Confusa (punti 4)

Parole inappropriate (punti 3)

Suoni incomprensibili (punti 2)

Nessuna (punti 1)

Uso: parametro inserito nel calcolo del Glasgow Coma Score (GCS), del RTS e del TRISS.

<p><b>2_14 GLASGOW COMA SCALE MOTORIO</b></p> <p>Definizione: per la valutazione del livello di coscienza del paziente. E' è la prima valutazione in fase preospedaliera, comunque prima di ogni manovra ABC. Nei pazienti che accedono spontaneamente è la condizione ricostruita dopo il trauma. Se il paziente, durante la fase di primo soccorso, dovesse migliorare o peggiorare il GCS, questa seconda valutazione non dovrebbe modificare il dato registrato che è quello della prima valutazione. Va ricordato che nel caso di asimmetrie della risposta motoria vale la risposta migliore. Il GCS è infatti uno score della coscienza e non di focalità. Nei pazienti tetraplegici si valuta la risposta motoria dei nervi cranici. VEDI CAMPO 2_12.</p> <p>VEDI CAMPO 2_12</p> <p>Formato: N</p> <p>Posizione: 67</p> <p>Lunghezza: 1</p> <p>Codifica: VALORI AMMISSIBILI DA 1 A 6</p> <p><u>Risposta motoria:</u></p> <p>Obbedisce al comando (punti 6)</p> <p>Localizza il dolore (punti 5)</p> <p>Retrae al dolore (punti 4)</p> <p>Flette al dolore (punti 3)</p> <p>Estende al dolore (punti 2)</p> <p>Nessuna (punti 1)</p> <p>Uso: parametro inserito nel calcolo del Glasgow Coma Score (GCS), del RTS e del TRISS.</p>
<p><b>2_15_0 ARRESTO CARDIACO PREOSPEDALIERO</b></p> <p>Definizione: arresto cardiaco preospedaliero in relazione all'evento traumatico.</p> <p>Formato: C</p> <p>Posizione: 68</p> <p>Lunghezza: 1</p> <p>Codifica:</p> <p>1=SI</p> <p>0=NO</p> <p>2=SCONOSCIUTO</p>
<p><b>2_15 PRESSIONE ARTERIOSA SISTOLICA</b></p> <p>Definizione: rileva la prima misurazione della pressione sistolica (in mmHg) in fase preospedaliera. Riportare il valore riscontrato appena approcciato il paziente, prima di qualsiasi trattamento. Nel paziente con arresto cardiaco va riportato il valore "0", se la pressione non è rilevabile indicare il valore "1".</p> <p>Formato: N</p> <p>Posizione: 69-71</p> <p>Lunghezza: 3</p> <p>Codifica: VALORI INTERI</p> <p>Uso: parametro inserito nel calcolo del RTS e del TRISS.</p>
<p><b>2_15_1 PRESSIONE ARTERIOSA SISTOLICA IN CLASSI</b></p> <p>Definizione: nelle condizioni in cui non sia disponibile un valore puntuale della pressione arteriosa riportare i valori intervallo o qualitativi.</p> <p>Formato: N</p> <p>Posizione: 72</p> <p>Lunghezza: 1</p> <p>Codifica:</p> <p>0=pressione arteriosa 0 ("nessuna pulsazione carotide")</p> <p>1=pressione arteriosa nel range 1-49 ("percepibile solo polso carotideo")</p> <p>2=pressione arteriosa nel range 50-75 ("percepibile solo polso femorale ")</p> <p>3=pressione arteriosa nel range 76-89 ("polso radiale debole")</p> <p>4=pressione arteriosa &gt;89 ("buon polso radiale")</p> <p>Uso: parametro inserito nel calcolo del RTS e del TRISS.</p>
<p><b>2_16 FREQUENZA RESPIRATORIA</b></p> <p>Definizione: rileva la prima misurazione della frequenza respiratoria in fase preospedaliera (espressa come numero di atti respiratori per minuto). Riportare il valore riscontrato appena approcciato il paziente, prima di qualsiasi trattamento.</p> <p>Formato: N</p> <p>Posizione: 73-75</p> <p>Lunghezza: 3</p> <p>Codifica: VALORI INTERI</p> <p>Se il paziente è ventilato codificare 999</p> <p>Uso: parametro inserito nel calcolo del RTS e del TRISS.</p>

**2\_16\_1 FREQUENZA RESPIRATORIA IN CLASSI.**

Definizione: nelle condizioni in cui non sia disponibile un valore puntuale della frequenza respiratoria riportare i valori intervallo o qualitativi.

Formato: N

Posizione: 76

Lunghezza: 1

Codifica:

0 = frequenza respiratoria 0 (“arresto ventilatorio”)

1 = frequenza respiratoria nel range 1-5 (“gasping”),

2 = frequenza respiratoria nel range 6-9 (“bradipnea”)

3 = frequenza respiratoria nel range 10-29 (“respiro normale”)

4 = frequenza respiratoria nel range >29 (“tachipnea”)

5 = ‘Paziente ventilato’

Uso: parametro inserito nel calcolo del RTS e del TRISS

**2\_17 PUPILLE**

Definizione: valutazione dello status pupillare. Per questa valutazione le variabili da considerare sono due, il calibro della pupilla e la sua reattività alla luce. Di queste la preminente è la reattività alla luce. E’ infatti noto che una grave sofferenza cerebrale si esprime con la perdita di questo riflesso.

Ad esempio due pupille possono essere dilatate ma fotoreagenti ed allora dovranno essere classificate al punto 1 (“entrambe fotoreagenti”).

La reattività è fondamentale anche quando è presente un’asimmetria del calibro. Se le due pupille fossero diverse (anisocoriche), una midriatica massimale ma l’altra in media dilatazione, sarà discriminante la fotoreazione: se la pupilla in media dilatazione fosse fotoreagente allora si tratterebbe di applicare la definizione “unilateralmente dilatata areattiva”. Se al contrario questa pupilla non fosse fotoreagente allora la classificazione appropriata sarebbe “entrambe dilatate e areattive”; nel caso invece di pupille anisocoriche ma entrambe fotoreagenti la classificazione corrispondente sarà “entrambe fotoreagenti”.

La pupilla di piccole dimensioni ma differente da quella contro laterale, quindi “sfumata” anisocoria, è da classificare al punto 1 (“entrambe fotoreagenti”).

Formato: C

Posizione: 77

Lunghezza: 1

Codifica:

1=ENTRAMBE FOTOREAGENTI

2=UNILATERALMENTE DILATATA AREATTIVA

3=ENTRAMBE DILATATE E AREATTIVE

**2\_18 SATURAZIONE PERIFERICA OSSIGENO**

Definizione: rileva la prima misurazione della saturazione periferica ossigeno in fase preospedaliera. Riportare il valore riscontrato appena approcciato il paziente, prima di qualsiasi trattamento.

Formato: N

Posizione: 78-80

Lunghezza: 3

Codifica: espresso in valore percentuale da 0 a 100

**2\_19 INTUBAZIONE**

Definizione: indica il posizionamento di una via aerea definitiva (tubo endotracheale o cricotirotomia).

Formato: C

Posizione: 81

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

Indicare 1=SI se il paziente viene intubato prima dell’arrivo in PS. Il posizionamento di dispositivi laringoesofagei non sono ritenuti intubazione propriamente detta.

**2\_20 DECOMPRESSIONE PLEURICA**

Definizione: indica il posizionamento di qualsiasi dispositivo o manovra di decompressione pleurica di pneumotorace (drenaggio pleurico, agocanula, minitoracotomia).

Formato: C

Posizione: 82

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

Indicare 1=SI se viene posizionato il drenaggio pleurico, agocanula, o se viene effettuata una minitoracotomia prima dell'arrivo in PS.

**SEZIONE 3: PRONTO SOCCORSO****3\_0 PERCORSO DEL PAZIENTE DAL PS**

Definizione: mappaggio del percorso del paziente.

Formato: C

Posizione: 83

Lunghezza: 1

Codifica:

A=da PS/SR -HUB a ricovero HUB

B=da PS/SR-Spoke a ricovero Spoke

C=da PS/SR -Spoke1 o PPI a PS/SR -Spoke2 a ricovero Spoke2

D=da PS/SR -Spoke a ricovero HUB

E=da PS/SR -Spoke a PS/SR -HUB a ricovero HUB

F=da PPI >PS/SR -Spoke a PS/SR -HUB a ricovero HUB

G=da PS/SR Spoke a ricovero Spoke a ricovero HUB

H=da PS HUB1 a ricovero HUB1 a ricovero HUB2

I=da PS/SR HUB1 a PS/SR HUB2 a ricovero HUB2

L= da PS/SR Spoke a ricovero Spoke a PS/SR HUB a ricovero HUB

Con PS si intende anche PS/shock room (SR) di terapia intensiva.

Nel caso del percorso H, il ricovero in HUB avviene senza transito nel PS dell'HUB stesso. Nel caso ci sia un passaggio nel PS dell'HUB indicare come percorso L.

<b>PRONTO SOCCORSO 1:</b> Indica il primo o l'unico PS di destinazione (quindi da compilare per tutti i pazienti inseriti nel registro).
<p><b>3_1 CODICE STABILIMENTO DI PRIMA DESTINAZIONE</b>  Definizione: individua lo stabilimento sede del PS di prima destinazione. Nel caso in cui vi sia un transito da tre PS, ossia campo precedente='F', inserire il codice stabilimento dello spoke.  Formato: C  Posizione: 84-91  Lunghezza: 8 (se Lunghezza: &lt;8 allineare a destra)  Codifica: ELENCO STABILIMENTI (Tab. 1)</p>
<p><b>3_1_1 LUOGO FISICO DELLA RILEVAZIONE:</b>  Definizione: individua il luogo dove viene effettuata la prima valutazione che potrebbe essere il PS o la terapia intensiva.  Formato: C  Posizione: 92  Lunghezza: 1  Codifica:  1=PS  2=SHOCK ROOM DI TERAPIA INTENSIVA  3=ALTRO</p>
<p><b>3_2 DATA DI ARRIVO IN PRONTO SOCCORSO</b>  Definizione: data di arrivo del paziente in Pronto Soccorso rilevata dalla scheda PS.  Formato: GMMMAAAA  Posizione: 93-100  Lunghezza: 8</p>
<p><b>3_3 ORA DI ARRIVO IN PRONTO SOCCORSO</b>  Definizione: ora di arrivo del paziente in Pronto Soccorso rilevata dalla scheda PS.  Formato: HHMM  Posizione: 101-104  Lunghezza: 4</p>
<p><b>3_4 GLASGOW COMA SCALE OCCHI</b>  Definizione: se il paziente non è intubato, sedato o curarizzato, indicare il GCS all'arrivo; se il paziente viene intubato, sedato o curarizzato in PS/shock room indicare il GCS peggiore pre-intubazione valutato dopo l'arrivo in ospedale. Quando invece non vi sia nessuna possibilità o non vi sia l'indicazione di una valutazione naturale del livello di coscienza, allora è necessario comunque riportare il valore di GCS misurato. In questo caso la ridotta qualità del dato sarà segnalata dal campo 3_18. VEDI CAMPO 2_12  Formato: N  Posizione: 105  Lunghezza: 1  Codifica: VALORI AMMISSIBILI DA 1 A 4 (vedi campo 2_12)  Uso: parametro inserito nel calcolo del Glasgow Coma Score (GCS), del RTS e del TRISS.</p>
<p><b>3_5 GLASGOW COMA SCALE VERBALE</b>  Definizione: se il paziente non è intubato, sedato o curarizzato indicare il GCS all'arrivo; se il paziente viene intubato, sedato o curarizzato in PS/shock room indicare il GCS peggiore pre-intubazione valutato dopo l'arrivo in Ospedale. Quando invece non vi sia nessuna possibilità o non vi sia l'indicazione di una valutazione naturale del livello di coscienza, allora è necessario comunque riportare il valore di GCS misurato. In questo caso la ridotta qualità del dato sarà segnalata dal campo 3_18. VEDI CAMPO 2_12  Formato: N  Posizione: 106  Lunghezza: 1  Codifica: VALORI AMMISSIBILI DA 1 A 5 (vedi campo 2_13)  Uso: parametro inserito nel calcolo del Glasgow Coma Score (GCS), del RTS e del TRISS.</p>

<p><b>3_6 GLASGOW COMA SCALE MOTORIO</b></p> <p>Definizione: se il paziente non è intubato, sedato o curarizzato indicare il GCS all'arrivo; se il paziente viene intubato, sedato o curarizzato in PS/shock room indicare il GCS peggiore pre-intubazione valutato dopo l'arrivo in Ospedale. Quando invece non vi sia nessuna possibilità o non vi sia l'indicazione di una valutazione naturale del livello di coscienza, allora è necessario comunque riportare il valore di GCS misurato. In questo caso la ridotta qualità del dato sarà segnalata dal campo 3_18. VEDI CAMPO 2_12</p> <p>Formato: N          Posizione: 107          Lunghezza: 1          Codifica: VALORI AMMISSIBILI DA 1 A 6 (vedi campo 2_14)          Uso: parametro inserito nel calcolo del Glasgow Coma Score (GCS), del RTS e del TRISS.</p>
<p><b>3_7 PRESSIONE ARTERIOSA SISTOLICA</b></p> <p>Definizione: rileva la prima misurazione della pressione sistolica (in mmHg) in PS/shock room. Riportare il valore riscontrato appena approcciato il paziente, prima di qualsiasi trattamento. Nel paziente con arresto cardiaco va riportato il valore "0", se la pressione non è rilevabile indicare "1".</p> <p>Formato: N          Posizione: 108-110          Lunghezza: 3          Codifica: VALORI INTERI          Uso: parametro inserito nel calcolo del RTS e del TRISS.</p>
<p><b>3_7_1 PRESSIONE ARTERIOSA SISTOLICA IN CLASSI</b></p> <p>Definizione: nelle condizioni in cui non sia disponibile un valore puntuale della pressione arteriosa riportare i valori intervallo o qualitativi.</p> <p>Formato: N          Posizione: 111          Lunghezza: 1          Codifica:          0=pressione arteriosa 0 ("nessuna pulsazione carotide")          1=pressione arteriosa nel range 1-49 ("percepibile solo polso carotideo")          2=pressione arteriosa nel range 50-75 ("percepibile solo polso femorale")          3=pressione arteriosa nel range 76-89 ("polso radiale debole")          4=pressione arteriosa &gt;89 ("buon polso radiale")          Uso: parametro inserito nel calcolo del RTS e del TRISS.</p>
<p><b>3_8 FREQUENZA RESPIRATORIA</b></p> <p>Definizione: rileva la prima misurazione della frequenza respiratoria all'arrivo in PS/shock room (espressa come numero di atti respiratori per minuto). Riportare il valore riscontrato appena approcciato il paziente, prima di qualsiasi trattamento.</p> <p>Formato: N          Posizione: 112-114          Lunghezza: 3          Codifica: VALORI INTERI          Se il paziente è ventilato codificare 999          Uso: parametro inserito nel calcolo del RTS e del TRISS.</p>
<p><b>3_8_1 FREQUENZA RESPIRATORIA IN CLASSI</b></p> <p>Definizione: nelle condizioni in cui non sia disponibile un valore puntuale della pressione arteriosa riportare i valori intervallo o qualitativi.</p> <p>Formato: N          Posizione: 115          Lunghezza: 1          Codifica:          0 = frequenza respiratoria 0 ("arresto ventilatorio")          1 = frequenza respiratoria nel range 1-5 ("gasping"),          2 = frequenza respiratoria nel range 6-9 ("bradipnea")          3 = frequenza respiratoria nel range 10-29 ("respiro normale")          4 = frequenza respiratoria nel range &gt;29 ("tachipnea")          5='Paziente ventilato'          Uso: parametro inserito nel calcolo del RTS e del TRISS</p>

<p><b>3_9 PUPILLE</b>  Definizione: VEDI CAMPO 2_17  Formato: C  Posizione: 116  Lunghezza: 1  Codifica:  1=ENTRAMBE FOTOREAGENTI  2=UNILATERALMENTE DILATATA AREATTIVA  3=ENTRAMBE DILATATE AREATTIVE</p>
<p><b>3_10 SATURAZIONE PERIFERICA OSSIGENO</b>  Definizione: rileva la misurazione della saturazione periferica di ossigeno in Pronto Soccorso. Riportare il primo valore riscontrato in Pronto Soccorso.  Formato: N  Posizione: 117-119  Lunghezza: 3  Codifica: espresso in valore percentuale da 0 a 100.</p>
<p><b>3_11 INTUBAZIONE</b>  Definizione: indica il posizionamento di una via aerea definitiva (tubo endotracheale o cricotirotonomia) in PS.  Formato: C  Posizione: 120  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO  Indicare 1=SI se il paziente viene intubato o re-intubato (per malposizionamento, estubazione fallita, estubazione accidentale) in PS, indicare 0=NO se il paziente non viene intubato in PS o se è stato intubato in fase preospedaliera.</p>
<p><b>3_12 DRENAGGIO PLEURICO</b>  Definizione: indica il posizionamento di qualsiasi dispositivo o manovra di decompressione pleurica di pneumotorace (drenaggio pleurico, agocanula, minitoracotomia) o sostituito un drenaggio posizionato dal 118.  Formato: C  Posizione: 121  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO  Indicare 1=SI sia se viene posizionato un primo drenaggio pleurico in PS o se ne viene posizionato uno aggiuntivo, indicare 0=NO se non viene posizionato alcun drenaggio pleurico e se era stato posizionato in fase preospedaliera.</p>
<p><b>3_13 PaCO2</b>  Definizione: pressione parziale arteriosa di CO2 (dati non T° corretti). E' da registrare il primo valore disponibile, possibilmente prima di un'eventuale intubazione o di un riassetto della ventilazione dopo il trasporto.  Formato: N  Posizione: 122-124  Lunghezza: 3  Codifica: da 0 a 120</p>
<p><b>3_14 BE</b>  Definizione: il Base Excess (BE) misura in valore assoluto lo scostamento dall'equilibrio metabolico del paziente, può avere un valore positivo o negativo (definito "base deficit"). Quest'ultimo si riscontra più frequentemente nei pazienti traumatizzati con alterazione della perfusione ed è una misura dell'acidosi metabolica basata sulla quantità di basi che dovrebbero essere aggiunte per unità di volume di sangue per raggiungere un pH normale di 7.4.  Formato: N  Posizione: 125-127  Lunghezza: 3  Codifica:  da -20 a +20</p>

<p><b>3_15 USO TELECONSULTO</b>  Definizione: indica l'uso del trasferimento di immagini per parere specialistico.  Formato: C  Posizione: 128  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>
<p><b>3_15_1 PRINCIPALE MOTIVAZIONE DELL'USO DEL TELECONSULTO</b> (Ai fini del trasferimento)  <b>Campo condizionale: se 3_15=1 specificare</b>  Definizione: indica il principale distretto anatomico per il quale è stato richiesto il teleconsulto.  Formato: C  Posizione: 129-130  Lunghezza: 2  Codifica:  1=TESTA  2=FACCIA  3=TORACE  4=ADDOME  5=PELVI  6=RACHIDE  7=ARTI  8=SUPERFICIE ESTERNA  9=ALTRO</p>
<p><b>3_18 SEDAZIONE/CURARIZZAZIONE:</b>  Definizione: indicare se il paziente è stato sedato/curarizzato. E' presente sedazione e/o curarizzazione durante la valutazione GCS. La presenza di questi farmaci deve essere tale da condizionare negativamente la valutabilità neurologica.  Formato: C  Posizione: 131  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>
<p><b>3_19 INR (INTERNATIONALE NORMALIZED RATIO)</b>  Definizione: il primo INR disponibile entro la prima ora dall'arrivo al PS. Misura della via estrinseca della coagulazione.  Formato: N  Posizione: 132-134  Lunghezza: 3  Codifica: Valori possibili 0-9.9  INR=PT test/PT norm/PT=Protombin time (tempo di protombina) VN:12-15 sec</p>

**DIMISSIONE/ESITO DAL PS 1****3\_16\_1 ESITO PS**

Definizione: si riferisce al destino del paziente dopo il trattamento in PS. Riferirsi al primo PS altrimenti all'unico PS di accesso. Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.

Formato: C

Posizione: 492

Lunghezza: 1

Codifica:

1=DECEDUTO IN PS

2=RICOVERO

3=TRASFERITO AD ALTRO OSPEDALE

Indicare 2=RICOVERO se il paziente viene ricoverato nello stesso ospedale sede del PS al quale è giunto.

Se l'esito 1=DECEDUTO IN PS specificare la data e l'ora di morte nei campi 6\_2 (data del decesso) e 6\_3 (ora del decesso). Il decesso in PS deve essere qui riportato solo se il paziente NON è ancora in carico al reparto di massima intensità di cura.

**1\_8\_1 PRIMO REPARTO DI RICOVERO**

**Campo condizionale:** se 3\_16\_1=2

Definizione: individua il reparto di primo ricovero. Questo reparto può non coincidere con il reparto di ricovero a più alta intensità (vedi sezione 5 "RICOVERO").

Formato: C

Posizione: 493-495

Lunghezza: 3

Codifica: ELENCO REPARTI (Tab. 2)

**1\_8\_1a DATA DI ARRIVO AL PRIMO REPARTO DI RICOVERO**

**Campo condizionale:** se 3\_16\_1=2

Definizione: data di arrivo nel primo reparto in cui giunge il paziente dopo il PS. Da compilare sempre anche se coincide con il reparto a più alta intensità di cura (vedi sezione 5 "RICOVERO").

Definizione: data di arrivo del paziente nel primo reparto.

Formato: GMMMAAAA

Posizione: 496-503

Lunghezza: 8

**1\_8\_1b ORA DI ARRIVO AL PRIMO REPARTO DI RICOVERO**

**Campo condizionale:** se 3\_16\_1=2

Definizione: ora di arrivo nel primo reparto in cui giunge il paziente dopo il PS. Da compilare sempre anche se coincide con il reparto a più alta intensità di cura (vedi sezione 5 "RICOVERO").

Formato: HHMM

Posizione: 504-507

Lunghezza: 4

**3\_17\_1 ALTA SPECIALITA'**

Definizione: descrive la presenza nell'ospedale di destinazione di un'alta specialità fra quelle in elenco che giustifica il trasferimento.

Formato: C

Posizione: 508-509

Lunghezza: 2

Codifica:

1=NEUROCHIRURGIA

2=CARDIOCHIRURGIA

3=MAXILLOFACCIALE

4=USTIONI

5=ALTRO

6=ORTOPEDIA

7=RADIOLOGIA INTERVENTISTICA

8=CHIRURGIA D'URGENZA

<p><b>3_20_1 STABILIZZAZIONE BE ENTRO 24 HR</b> Definizione: indica la normalizzazione del BE entro 24h. Si riferisce alla prima rilevazione eseguita nelle prime 24 ore dall'arrivo nel primo ospedale. Formato: C Posizione: 510 Lunghezza: 1 Codifica: 1=SI 0=NO 2=NON APPLICABILE Indicare 1=SI se nel primo o unico PS il paziente è instabile e successivamente si stabilizza. Indicare 0=NO se nel primo o unico PS il paziente è instabile e successivamente non si stabilizza entro 24 h. Indicare 2=NON APPLICABILE se nel primo o unico PS il paziente è stabile, ovvero con un valore compreso tra -3 e +3.</p>
<p><b>3_21_1 DATA DI RIENTRO BE (ENTRO I LIMITI -3 e +3)</b> Definizione: data di stabilizzazione del BE. Si applica solo se il valore iniziale di BE era inferiore (più negativo) a -3 entro 24 hr dall'arrivo nell'ospedale. Se il BE è già stabile (fra -3 e +3) alla prima valutazione, il campo non si compila. Formato: GGMMAAAA Posizione: 511-518 Lunghezza: 8</p>
<p><b>3_22_1 ORA DI RIENTRO BE ENTRO (ENTRO I LIMITI -3 e +3)</b> Definizione: ora di stabilizzazione del BE. Si applica solo se il valore iniziale di BE era inferiore (più negativo) a -3 dall'arrivo nell'ospedale. Se il BE è già stabile (fra -3 e +3) alla prima valutazione, il campo non si compila. Formato: HHMM Posizione: 519-522 Lunghezza: 4</p>

**PRONTO SOCCORSO 2:** Indica il secondo PS di destinazione (da compilare nei casi C, E, F, L). Nel caso siano due PS, compilare le sezioni primo e secondo PS.

<p><b>3_1_0 LUOGO FISICO DELLA RILEVAZIONE</b>  Definizione: individua il luogo dove viene effettuata la prima valutazione che potrebbe essere il PS o la terapia intensiva.  Formato: C  Posizione: 135  Lunghezza: 1  Codifica:  1=PS  2=SHOCK ROOM DI TERAPIA INTENSIVA  3=ALTRO</p>
<p><b>3_1_2 CODICE STABILIMENTO DI SECONDA DESTINAZIONE</b>  Definizione: individua lo stabilimento sede del PS di seconda destinazione.  Formato: C  Posizione: 136-143  Lunghezza: 8 (se Lunghezza: &lt;8 allineare a destra)  Codifica: ELENCO STABILIMENTI (Tab. 1)</p>
<p><b>3_2_2 DATA DI ARRIVO IN PRONTO SOCCORSO</b>  Definizione: data di arrivo del paziente nel secondo Pronto Soccorso.  Formato: GMMMAAAA  Posizione: 144-151  Lunghezza: 8</p>
<p><b>3_3_2 ORA DI ARRIVO IN PRONTO SOCCORSO</b>  Definizione: ora di arrivo del paziente nel secondo Pronto Soccorso.  Formato: HHMM  Posizione: 152-155  Lunghezza: 4</p>
<p><b>3_4_2 GLASGOW COMA SCALE OCCHI</b>  Definizione: se il paziente non è intubato, sedato o curarizzato indicare il GCS all'arrivo; se il paziente viene intubato, sedato o curarizzato in PS/shock room indicare il GCS peggiore pre-intubazione valutato dopo l'arrivo in ospedale. Quando invece non vi sia nessuna possibilità o non vi sia l'indicazione di una valutazione naturale del livello di coscienza, allora è necessario comunque riportare il valore di GCS misurato. In questo caso la ridotta qualità del dato sarà segnalata dal campo 3_18_2. VEDI CAMPO 2_12.  Formato: N  Posizione: 156  Lunghezza: 1  Codifica: VALORI AMMISSIBILI DA 1 A 4 (vedi campo 2_12)  VEDI CAMPO 2_12  Uso: parametro inserito nel calcolo del Glasgow Coma Score (GCS), del RTS e del TRISS.</p>
<p><b>3_5_2 GLASGOW COMA SCALE VERBALE</b>  Definizione: se il paziente non è intubato, sedato o curarizzato indicare il GCS all'arrivo; se il paziente viene intubato, sedato o curarizzato in PS/shock room indicare il GCS peggiore pre-intubazione valutato dopo l'arrivo in ospedale. Quando invece non vi sia nessuna possibilità o non vi sia l'indicazione di una valutazione naturale del livello di coscienza, allora è necessario comunque riportare il valore di GCS misurato. In questo caso la ridotta qualità del dato sarà segnalata dal campo 3_18_2. VEDI CAMPO 2_12  Formato: N  Posizione: 157  Lunghezza: 1  Codifica: VALORI AMMISSIBILI DA 1 A 5 (vedi campo 2_13)  Uso: parametro inserito nel calcolo del Glasgow Coma Score (GCS), del RTS e del TRISS.</p>

<p><b>3_6_2 GLASGOW COMA SCALE MOTORIO</b></p> <p>Definizione: se il paziente non è intubato, sedato o curarizzato indicare il GCS all'arrivo; se il paziente viene intubato, sedato o curarizzato in PS/shock room indicare il GCS peggiore pre-intubazione valutato dopo l'arrivo in Ospedale. Quando invece non vi sia nessuna possibilità o non vi sia l'indicazione di una valutazione naturale del livello di coscienza, allora è necessario comunque riportare il valore di GCS misurato. In questo caso la ridotta qualità del dato sarà segnalata dal campo 3_18_2. VEDI CAMPO 2_12</p> <p>Formato: N          Posizione: 158          Lunghezza: 1          Codifica: VALORI AMMISSIBILI DA 1 A 6 (vedi campo 2_14)          Uso: parametro inserito nel calcolo del Glasgow Coma Score (GCS), del RTS e del TRISS.</p>
<p><b>3_7_2 PRESSIONE ARTERIOSA SISTOLICA</b></p> <p>Definizione: rileva la prima misurazione della pressione sistolica (in mmHg) nel secondo PS. Riportare il valore riscontrato appena approcciato il paziente, prima di qualsiasi trattamento. Nel paziente con arresto cardiaco va riportato il valore "0", se non rilevabile indicare "1".</p> <p>Formato: N          Posizione: 159-161          Lunghezza: 3          Codifica: VALORI INTERI          Uso: parametro inserito nel calcolo del RTS e del TRISS.</p>
<p><b>3_7_2_1 PRESSIONE ARTERIOSA SISTOLICA IN CLASSI</b></p> <p>Definizione: nelle condizioni nelle quali non sia disponibile un valore puntuale della pressione arteriosa riportare i valori intervallo o qualitativi.</p> <p>Formato: N          Posizione: 162          Lunghezza: 1          Codifica:          0=pressione arteriosa 0 ("nessuna pulsazione carotide")          1=pressione arteriosa nel range 1-49 ("percepibile solo polso carotideo")          2=pressione arteriosa nel range 50-75 ("percepibile solo polso femorale")          3= pressione arteriosa nel range 76-89 ("polso radiale debole")          4=pressione arteriosa &gt;89 ("buon polso radiale")          Uso: parametro inserito nel calcolo del RTS e del TRISS.</p>
<p><b>3_8_2 FREQUENZA RESPIRATORIA</b></p> <p>Definizione: rileva la prima misurazione della frequenza respiratoria nel secondo PS (espressa come numero di atti respiratori per minuto). Riportare il valore riscontrato appena approcciato il paziente, prima di qualsiasi trattamento.</p> <p>Formato: N          Posizione: 163-165          Lunghezza: 3          Codifica: VALORI INTERI          Se il paziente è ventilato codificare 999          Uso: parametro inserito nel calcolo del RTS e del TRISS.</p>
<p><b>3_8_2_1 FREQUENZA RESPIRATORIA IN CLASSI.</b></p> <p>Definizione: nelle condizioni nelle quali non sia disponibile un valore puntuale della pressione arteriosa riportare i valori intervallo o qualitativi.</p> <p>Formato: N          Posizione: 166          Lunghezza: 1:          Codifica:          0 = frequenza respiratoria 0 ("arresto ventilatorio")          1 = frequenza respiratoria nel range 1-5 ("gasping"),          2 = frequenza respiratoria nel range 6-9 ("bradipnea")          3 = frequenza respiratoria nel range 10-29 ("respiro normale")          4 = frequenza respiratoria nel range &gt;29 ("tachipnea")          5='Paziente ventilato'          Uso: parametro inserito nel calcolo del RTS e del TRISS</p>

<p><b>3_9_2 PUPILLE</b>  Definizione: VEDI CAMPO 2_17  Formato: C  Posizione: 167  Lunghezza: 1  Codifica:  1=ENTRAMBE FOTOREAGENTI  2=UNILATERALMENTE DILATATA AREATTIVA  3=ENTRAMBE DILATATE AREATTIVE</p>
<p><b>3_10_2 SATURAZIONE PERIFERICA OSSIGENO</b>  Definizione: rileva la misurazione della saturazione periferica di ossigeno nel secondo PS. Riportare il primo valore riscontrato in Pronto Soccorso .  Formato: N  Posizione: 168-170  Lunghezza: 3  Codifica: espresso in valore percentuale da 0 a 100</p>
<p><b>3_11_2 INTUBAZIONE</b>  Definizione: indica il posizionamento di una via aerea definitiva (tubo endotracheale o cricotirotonomia).  Formato: C  Posizione: 171  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO  Indicare 1=SI se il paziente viene intubato o re-intubato (per malposizionamento, estubazione fallita, estubazione accidentale) in PS, indicare 0=NO se il paziente non viene intubato in PS o se è stato intubato in fase preospedaliera.</p>
<p><b>3_12_2 DRENAGGIO PLEURICO</b>  Definizione: indica il posizionamento di qualsiasi dispositivo o manovra di decompressione pleurica di pneumotorace (drenaggio pleurico, agocanula, minitoracotomia) o sostituito un drenaggio posizionato dal 118.  Formato: C  Posizione: 172  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO  Indicare 1=SI sia se viene posizionato un primo drenaggio pleurico in PS o se ne viene posizionato uno aggiuntivo, indicare 0=NO se non viene posizionato alcun drenaggio pleurico o se era stato posizionato in fase preospedaliera.</p>
<p><b>3_13_2 PaCO2</b>  Definizione: pressione parziale arteriosa di CO2 (dati non T° corretti). E' da registrare il primo valore disponibile, possibilmente prima di un'eventuale intubazione o di un riassetto della ventilazione dopo il trasporto,  Formato: N  Posizione: 173-175  Lunghezza: 3  Codifica: da 0 a 120</p>
<p><b>3_14_2 BE</b>  Definizione: il Base Excess (BE) misura in valore assoluto lo scostamento dall'equilibrio metabolico del paziente, può avere un valore positivo o negativo (definito "base deficit"). Quest'ultimo si riscontra più frequentemente nei pazienti traumatizzati con alterazione della perfusione ed è una misura dell'acidosi metabolica basata sulla quantità di basi che dovrebbero essere aggiunte per unità di volume di sangue per raggiungere un pH normale di 7.40  Formato: N  Posizione: 176-178  Lunghezza: 3  Codifica: da -20 a +20</p>

<p><b>3_15_2 USO TELECONSULTO</b>  Definizione: indica l'uso del trasferimento di immagini per parere specialistico.  Formato: C  Posizione: 179  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>
<p><b>3_15_2_1 PRINCIPALE MOTIVAZIONE DELL'USO DEL TELECONSULTO (Ai fini del trasferimento)</b>  <b>Campo condizionale: se 3_15_2=1 specificare</b>  Definizione: indica il principale distretto anatomico per il quale è stato richiesto il teleconsulto.  Formato: C  Posizione: 180  Lunghezza: 1  Codifica:  1=TESTA-COLLO  2=FACCIA  3=TORACE  4=ADDOME  5=PELVI  6=RACHIDE  7=ARTI  8=SUPERFICIE ESTERNA  9=ALTRO</p>
<p><b>3_18_2 SEDAZIONE/CURARIZZAZIONE:</b>  Definizione: indicare se è presente sedazione e/o curarizzazione durante la valutazione GCS. La presenza di questi farmaci deve essere tale da condizionare negativamente la valutabilità neurologica:  Formato:C  Posizione: 181  Lunghezza:1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>
<p><b>3_19_2 INR: 'International Normalized Ratio'</b>  Definizione: indicare il primo INR disponibile entro la prima ora dall'arrivo al PS. Misura della via estrinseca della coagulazione.  Formato: N  Posizione: 182-184  Lunghezza: 3  Codifica: Valori possibili 0-9.9  INR=PT test/PT norm/PT=Protombin time (tempo di protombina) VN:12-15 sec</p>

**DIMISSIONE/ESITO DAL PS 2****3\_16\_2 ESITO PS**

Definizione: si riferisce al destino del paziente dopo il trattamento in PS. Si riferisce alla dimissione dal secondo PS in cui transita il paziente. Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.

Formato: C

Posizione: 185

Lunghezza: 1

Codifica:

1=DECEDUTO IN PS

2=RICOVERO

3=TRASFERITO AD ALTRO OSPEDALE

Indicare la codifica 2=RICOVERO se il paziente viene ricoverato nello stesso ospedale sede del PS al quale è giunto.

Se l'esito1=DECEDUTO IN PS specificare la data e l'ora di morte nei campi 6\_2 (data del decesso) e 6\_3 (ora del decesso). Il decesso in PS deve essere qui riportato solo se il paziente NON è ancora incarico al reparto di massima intensità di cura.

**1\_8\_2 PRIMO REPARTO DI RICOVERO**

**Campo condizionale: se 3\_16\_2=2**

Definizione: individua il primo reparto di ricovero. Questo reparto può non coincidere con il reparto di ricovero a più alta intensità di cura (vedi sezione 5 "RICOVERO").

Formato: C

Posizione: 186-188

Lunghezza: 3

Codifica: ELENCO REPARTI (Tab. 2)

**1\_8\_2a DATA DI ARRIVO AL PRIMO REPARTO DI RICOVERO**

**Campo condizionale: se 3\_16\_2=2**

Definizione: data di arrivo del paziente nel primo reparto di ricovero Da compilare sempre anche se coincide con il reparto a più alta intensità di cura (vedi sezione 5 "RICOVERO").

Formato: GGMMAAAA

Posizione: 189-196

Lunghezza: 8

**1\_8\_2b ORA DI ARRIVO AL PRIMO REPARTO DI RICOVERO**

**Campo condizionale: se 3\_16\_2=2**

Definizione: ora di arrivo del paziente nel primo reparto. Da compilare sempre anche se coincide con il reparto a più alta intensità di cura (vedi sezione 5 "RICOVERO").

Formato: HHMM

Posizione: 197-200

Lunghezza: 4

**3\_17\_2 ALTA SPECIALITA'**

**Campo condizionale se PERCORSO DEL PAZIENTE ='C','E','F','L'**

Definizione: descrive la presenza nell'ospedale di destinazione di un'alta specialità fra quelle in elenco che giustifica il trasferimento.

Formato: C

Posizione: 201-202

Lunghezza: 2

Codifica:

1=NEUROCHIRURGIA

2=CARDIOCHIRURGIA

3=MAXILLOFACCIALE

4=USTIONI

5=ALTRO

6=ORTOPEDIA

7=RADIOLOGIA INTERVENTISTICA

8=CHIRURGIA D'URGENZA

<p><b>3_20_2 STABILIZZAZIONE BE ENTRO 24 HR</b> Definizione: indica la normalizzazione del BE entro 24h. Si riferisce alla prima rilevazione eseguita nelle prime 24 ore dall'arrivo nel primo ospedale. Formato: C Posizione: 203 Lunghezza: 1 Codifica: 1=SI 0=NO 2=NON APPLICABILE Indicare 1=SI se nel primo o unico PS il paziente è instabile e successivamente si stabilizza. Indicare 0=NO se nel primo o unico PS il paziente è instabile e successivamente non si stabilizza entro 24h. Indicare 2=NON APPLICABILE se nel primo o unico PS il paziente è stabile, ovvero con un valore compreso tra -3 e +3.</p>
<p><b>3_21_2 DATA DI RIENTRO BE (ENTRO I LIMITI -3 e +3)</b> Definizione: data di stabilizzazione del BE. Si applica solo se il valore iniziale di BE era inferiore (più negativo) a -3 entro 24 h dall'arrivo nell'ospedale. Se il BE è già stabile (fra -3 e +3) alla prima valutazione, il campo non si compila. Formato: GGMMAAAA Posizione: 204-211 Lunghezza: 8</p>
<p><b>3_22_2 ORA DI RIENTRO BE (ENTRO I LIMITI -3 e +3)</b> Definizione: ora di stabilizzazione del BE. Si applica solo se il valore iniziale di BE era inferiore (più negativo) a -3 dall'arrivo nell'ospedale. Se il BE è già stabile (fra -3 e +3) alla prima valutazione, il campo non si compila. Formato: HHMM Posizione: 212-215 Lunghezza: 4</p>

**SEZIONE 4: DIAGNOSTICA STRUMENTALE E TERAPIA**

**Se il paziente effettua una TC Total Body compilare TC cranio, TC rachide cervicale, TC torace e/o addome.**

**4\_1 TC CRANIO**

Definizione: individua l'esecuzione di una TAC cranio.

Formato: C

Posizione: 216

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

**4\_2 DATA TC CRANIO**

Definizione: data di esecuzione della prima TAC cranio. La data di esecuzione da stampa su lastra TAC o PACS

Formato: GGMMAAAA

Posizione: 217-224

Lunghezza: 8

**4\_3 ORA TC CRANIO**

Definizione: ora di esecuzione della prima TAC cranio. L'ora di esecuzione da stampa su lastra TAC o PACS

Formato: HHMM

Posizione: 225-228

Lunghezza: 4

**4\_4 TC RACHIDE CERVICALE**

Definizione: individua l'esecuzione di una TAC del rachide cervicale.

Formato: C

Posizione: 229

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

**4\_5 TC TORACE E/O ADDOME (comprende la ricostruzione del rachide dorso-lombare)**

Definizione: individua l'esecuzione di una TAC torace e/o addome.

Formato: C

Posizione: 230

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

**4\_6 DATA TC TORACE E/O ADDOME**

Definizione: data di esecuzione della prima TAC torace e/o addome. La data di esecuzione da stampa su lastra TC o PACS

Formato: GGMMAAAA

Posizione: 231-238

Lunghezza: 8

**4\_7 ORA TC TORACE E/O ADDOME**

Definizione: ora di esecuzione della prima TAC torace e/o addome. L'ora di esecuzione da stampa su lastra TC o PACS.

Formato: HHMM

Posizione: 239-242

Lunghezza: 4

**4\_8 MARSHALL 1a TAC**

Definizione: inquadramento TAC.

La prima TAC eseguita dal momento del trauma. Per i centri che ricevono il paziente in seconda battuta, dopo una prima TAC eseguita in altro ospedale, la prima TAC è quella del primo ospedale, non quella dell'ospedale HUB.

Formato: C

Posizione: 243

Lunghezza: 1

Codifica:

1=Tac negative

2=Lesione diffusa tipo II

3=Swelling

4=Swelling e shift

5=Massa evacuata

6=Massa non evacuata

La scala di Marshall segue una progressione ordinale della gravità che consiste in:

grado 1: danno diffuso di tipo 1

la TAC è negativa

grado 2: danno diffuso di tipo 2

le cisterne non sono compresse, la massa non è superiore a 25 ml, lo shift può essere presente (maggiore di 0 mm) non è maggiore di 5 mm.

La TAC è tuttavia positiva o per ESA traumatica (tSAH) o per petecchie o per contusioni multiple non maggiori di 25 ml e non evacuati o per ematomi sottodurali (SDH) o extradurali (EDH) non maggiori di 25 ml e non evacuati

grado 3: danno diffuso di tipo 3

le cisterne sono compresse, non esistono masse >25 ml e non esistono masse evacuate o che si intendano evacuare

grado 4: danno diffuso di tipo 4

esiste uno shift >5 mm in assenza di masse >25 ml e non esistono masse evacuate o che si intendano evacuare

grado 5: massa evacuata

qualsiasi massa evacuata o che si intende evacuare

grado 6: massa non evacuata

qualsiasi massa >25 ml che non venga evacuata

**4\_9 TIPO DI MASSA PRINCIPALE ALLA 1a TAC**

Definizione: inquadramento TAC

In presenza di lesioni multiple deve essere scelta la lesione di volume maggiore o quella che ha condizionato il quadro clinico.

Formato: C

Posizione: 244

Lunghezza: 1

Codifica:

1=EDH

2=SDH

3=CONTUSIONE

4=EMATOMA INTRAPARENCHIMALE

5=PETECCHIA

In presenza di lesioni multiple deve essere scelta la lesione di volume maggiore.

L'ematoma intraparenchimale è un vero e proprio ematoma. Domina la quota centrale emorragica ed è di grandi dimensioni. Come la contusione è dentro il parenchima cerebrale

**4\_9\_1 tSAH ALLA 1a TAC**

Definizione: presenza di emorragia subaracnoidea, sia essa diffusa, a spessore spesso o sottile, sul tentorio, interpeduncolare, sulla volta, emisferica, scissurale.

Formato: C

Posizione: 245

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

<p><b>4_10 MARSHALL WORST TAC</b>  Definizione: VEDI CAMPO 4_8  La TAC peggiore è quella che, nelle prime 24-48 ore ha condizionato la prognosi. Usualmente il peggioramento di una TAC consiste nel:  1) passaggio da una TAC negativa ad una TAC positiva;  2) da una TAC con tSAH ad una TAC con massa;  3) l'evoluzione in uno swelling.  In alcuni casi possono coincidere nel peggioramento la presenza di una massa e di un rigonfiamento. Nella convenzione si da la preferenza, nella classificazione, alla massa.  Formato: C  Posizione: 246  Lunghezza: 1  Codifica:  1=Tac negativa  2=Lesione diffusa tipo II  3=Swelling  4=Swelling e shift  5=Massa evacuata  6=Massa non evacuata</p>
<p><b>4_11 TIPO DI MASSA PRINCIPALE ALLA WORST TAC</b>  Definizione: VEDI CAMPO 4_9  Formato: C  Posizione: 247  Lunghezza: 1  Codifica:  1=EDH  2=SDH  3=CONTUSIONE  4=EMATOMA INTRAPARENCHIMALE  5=PETECCHIA</p>
<p><b>4_12 ANGIOGRAFIA (DIAGNOSTICA)</b>  Definizione: indica l'esecuzione di un'angiografia diagnostica (entro 24h dall'arrivo in PS).  Formato: C  Posizione: 248  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO  Se l'angiografia è anche terapeutica, codificarla anche negli interventi chirurgici (dal CAMPO 5_27 al 5_45).</p>
<p><b>4_13 ML DI SANGUE TRASFUSE NELLE PRIME 24h DALL'AMMISSIONE IN PS</b>  Definizione: indica la quantità di sangue trasfuso (entro 24h dall'arrivo in PS).  Formato: N  Posizione: 249-253  Lunghezza:5  Codifica: VALORI INTERI</p>
<p><b>4_14 ML DI PLASMA TRASFUSE NELLE PRIME 24h DALL'AMMISSIONE IN PS</b>  Definizione: indica la quantità di plasma trasfuso (entro 24h dall'arrivo in PS).  Formato: N  Posizione: 254-258  Lunghezza: 5  Codifica: VALORI INTERI</p>

**SEZIONE 5: RICOVERO****5\_0 REPARTO DI RICOVERO PIU' COMPLESSO**

Definizione: reparto a più alta intensità di cura in cui transita il paziente.

A scopo esemplificativo, immaginando la presenza di multipli transiti in reparti diversi si può immaginare che l'ordine decrescente di complessità sia questo:

Rianimazione (TI)/Terapia semi-intensiva/Medicina d'urgenza/Altro reparto

Codificare i Centri grandi ustionati come terapia intensiva.

Per terapia semi-intensiva si intende un *posto letto, in qualsiasi reparto, con monitoraggio e ventilazione non invasiva e rapporto infermiere/paziente superiore a quello di un normale reparto.*

Formato: C

Posizione: 259

Lunghezza: 1

Codifica:

1=RIANIMAZIONE (TI)

2=TERAPIA SEMI-INTENSIVA

3=MEDICINA D'URGENZA

4=ALTRO REPARTO

**5\_1 DATA DI ARRIVO NEL REPARTO PIU' COMPLESSO**

Definizione: data di arrivo nel reparto a più alta intensità di cura. Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.

Formato: GGMMAAAA

Posizione: 260-267

Lunghezza: 8

**5\_2 ORA DI ARRIVO NEL REPARTO PIU' COMPLESSO**

Definizione: ora di arrivo nel reparto a più alta intensità di cura.

Formato: HHMM

Posizione: 268-271

Lunghezza: 4

**5\_3\_2 SEDAZIONE/CURARIZZAZIONE**

Definizione: indica se è presente sedazione e/o curarizzazione durante la valutazione GCS. La presenza di questi farmaci deve essere tale da condizionare negativamente la valutabilità neurologica:

Formato: C

Posizione: 272

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

**5\_3 GLASGOW COMA SCALE OCCHI POST STABILIZZAZIONE**

Definizione: descrivere la prima valutazione attendibile entro le prime 48 ore; quando il paziente è giunto in reparto, i parametri emodinamici si sono stabilizzati, il paziente è stato riscaldato, l'analgesia è stata controllata, le emergenze neurochirurgiche sono state risolte è necessario eseguire una "finestra neurologica", ovvero un esame neurologico elementare diretto alla raccolta del GCS.

La valutazione deve essere condotta riducendo al minimo compatibile le interferenze farmacologiche. Questa valutazione è affidata al buon senso dell'esaminatore, essendo difficilmente predicibili le farmacocinetiche dei farmaci sedativi e analgesici in questi pazienti e la loro relativa influenza sul quadro neurologico.

Nel caso in cui non sia possibile o indicato effettuare una "finestra neurologica" descrivere lo stato neurologico rilevato del paziente.

Quando invece non vi sia nessuna possibilità o non vi sia l'indicazione di una valutazione naturale del livello di coscienza, allora è necessario comunque riportare il valore di GCS misurato. In questo caso la ridotta qualità del dato sarà segnalata dal campo 5\_3\_2. VEDI CAMPO 2\_12.

Formato: N

Posizione: 273

Lunghezza: 1

Codifica: VALORI AMMISSIBILI DA 1 A 4 (vedi campo 2\_12)

Uso: parametro inserito nel calcolo del Glasgow Coma Score (GCS), del RTS e del TRISS.

<p><b>5_4 GLASGOW COMA SCALE VERBALE POST STABILIZZAZIONE</b></p> <p>Definizione: Descrivere la prima valutazione clinica attendibile entro 48h. quando il paziente è giunto in reparto, i parametri emodinamici si sono stabilizzati, il paziente è stato riscaldato, l'analgesia è stata controllata, le emergenze neurochirurgiche sono state risolte è necessario eseguire una "finestra neurologica", ovvero un esame neurologico elementare diretto alla raccolta del GCS.</p> <p>La valutazione deve essere condotta riducendo al minimo compatibile le interferenze farmacologiche. Questa valutazione è affidata al buon senso dell'esaminatore, essendo difficilmente predicibili le farmacocinetiche dei farmaci sedativi e analgesici in questi pazienti e la loro relativa influenza sul quadro neurologico.</p> <p>Nel caso in cui non sia possibile o indicato effettuare una "finestra neurologica" descrivere lo stato neurologico rilevato del paziente.</p> <p>Quando invece non vi sia nessuna possibilità o non vi sia l'indicazione di una valutazione naturale del livello di coscienza, allora è necessario comunque riportare il valore di GCS misurato. In questo caso la ridotta qualità del dato sarà segnalata dal campo 5_3_2. VEDI CAMPO 2_12.</p> <p>Formato: N</p> <p>Posizione: 274</p> <p>Lunghezza: 1</p> <p>Codifica: VALORI AMMISSIBILI DA 1 A 5 (vedi campo 2_13)</p> <p>Uso: parametro inserito nel calcolo del Glasgow Coma Score (GCS), del RTS e del TRISS.</p>
<p><b>5_5 GLASGOW COMA SCALE MOTORIO POST STABILIZZAZIONE</b></p> <p>Definizione: Descrivere la prima valutazione clinica attendibile entro 48h; quando il paziente è giunto in reparto, i parametri emodinamici si sono stabilizzati, il paziente è stato riscaldato, l'analgesia è stata controllata, le emergenze neurochirurgiche sono state risolte è necessario eseguire una "finestra neurologica", ovvero un esame neurologico elementare diretto alla raccolta del GCS.</p> <p>La valutazione deve essere condotta riducendo al minimo compatibile le interferenze farmacologiche. Questa valutazione è affidata al buon senso dell'esaminatore, essendo difficilmente predicibili le farmacocinetiche dei farmaci sedativi e analgesici in questi pazienti e la loro relativa influenza sul quadro neurologico.</p> <p>Nel caso in cui non sia possibile o indicato effettuare una "finestra neurologica" descrivere lo stato neurologico rilevato del paziente.</p> <p>Quando invece non vi sia nessuna possibilità o non vi sia l'indicazione di una valutazione naturale del livello di coscienza, allora è necessario comunque riportare il valore di GCS misurato. In questo caso la ridotta qualità del dato sarà segnalata dal campo 5_3_2. VEDI CAMPO 2_12.</p> <p>Formato: N</p> <p>Posizione: 275</p> <p>Lunghezza: 1</p> <p>Codifica: VALORI AMMISSIBILI DA 1 A 6 (vedi campo 2_14)</p> <p>Uso: parametro inserito nel calcolo del Glasgow Coma Score (GCS), del RTS e del TRISS.</p>
<p><b>5_6 PRESSIONE ARTERIOSA SISTOLICA IN mmHg</b></p> <p>Definizione: rileva la prima misurazione della pressione sistolica in Reparto.</p> <p>Formato: N</p> <p>Posizione: 276-278</p> <p>Lunghezza: 3</p> <p>Codifica: valori interi da 0 a 300.</p>
<p><b>5_7 FREQUENZA RESPIRATORIA</b></p> <p>Definizione: rileva la prima misurazione della frequenza respiratoria in Reparto.</p> <p>Formato: N</p> <p>Posizione: 279-281</p> <p>Lunghezza: 3</p> <p>Se il paziente è ventilato codificare 999</p> <p>Codifica: valori interi da 0 a 100.</p>
<p><b>5_8 SATURAZIONE PERIFERICA OSSIGENO</b></p> <p>Definizione: rileva la prima misurazione della saturazione periferica di ossigeno in Reparto.</p> <p>Formato: N</p> <p>Posizione: 282-284</p> <p>Lunghezza: 3</p> <p>Codifica: espresso in valore percentuale da 0 a 100</p>

<p><b>5_9 INTUBAZIONE</b></p> <p>Definizione: indica il posizionamento di una via aerea definitiva (tubo endotracheale o cricotirotonomia).</p> <p>Formato: C</p> <p>Posizione: 285</p> <p>Lunghezza: 1</p> <p>Codifica:</p> <p>1=SI</p> <p>0=NO</p> <p>Indicare 1=SI se il paziente viene intubato o re-intubato (per malposizionamento, estubazione fallita, estubazione accidentale) in Reparto in qualsiasi momento del ricovero, indicare 0=NO se il paziente non viene intubato e se è stato intubato in fase preospedaliera o in PS.</p> <p>Se il paziente viene intubato in sala operatoria e poi resta intubato segnare 'SI'.</p> <p>Se il paziente viene intubato solo per l'intervento chirurgico segnare 'NO'.</p>
<p><b>5_10 DRENAGGIO PLEURICO</b></p> <p>Definizione: indica il posizionamento di qualsiasi dispositivo o manovra di decompressione pleurica di pneumotorace (drenaggio pleurico, agocanula, minitoracotomia).</p> <p>Formato: C</p> <p>Posizione: 286</p> <p>Lunghezza: 1</p> <p>Codifica:</p> <p>1=SI</p> <p>0=NO</p> <p>Indicare 1=SI se viene posizionato un nuovo drenaggio pleurico in Reparto o se ne viene posizionato uno aggiuntivo, indicare 0=NO se non viene posizionato alcun drenaggio pleurico e se era stato posizionato in fase preospedaliera o in PS</p>
<p><b>5_11 PaCO2</b></p> <p>Definizione: pressione parziale arteriosa di CO2 (dati non T° corretti). Da registrare immediatamente all'arrivo in reparto.</p> <p>Formato: N</p> <p>Posizione: 287-289</p> <p>Lunghezza: 3</p> <p>Codifica: da 0 A 120</p>
<p><b>5_12 BE</b></p> <p>Definizione: VEDI CAMPO 3_14. Da registrare immediatamente all'arrivo in reparto.</p> <p>Formato: N</p> <p>Posizione: 290-292</p> <p>Lunghezza: 3</p> <p>Codifica: da -20 a +20</p>
<p><b>5_13 PUPILLE</b></p> <p>Definizione: VEDI CAMPO 2_17. Da registrare immediatamente all'arrivo in reparto.</p> <p>Formato: C</p> <p>Posizione: 293</p> <p>Lunghezza: 1</p> <p>Codifica:</p> <p>1=ENTRAMBE FOTOREAGENTI</p> <p>2=UNILATERALMENTE DILATATA AREATTIVA</p> <p>3=ENTRAMBE DILATATE AREATTIVE</p>

<b>SEZIONE 6: SEVERITA' DEL TRAUMA</b>
<p><b>5_14 ISS (INJURY SEVERITY SCORE)</b>            Definizione: punteggio di gravità ISS.            L'ISS fornisce uno score globale di gravità da lesione anatomica. Ad ogni lesione è assegnato un punteggio secondo la codifica AIS (come da campi successivi da 5_15 a 5_20) per ognuna delle sei regioni del corpo. Vengono pertanto presi in esame al massimo i tre distretti lesionati con punteggio più alto: La somma del quadrato di ciascun valore di AIS selezionato darà l'ISS. La compilazione del punteggio andrà eseguita dopo il completamento delle indagini clinico-diagnostiche e/o autoptiche (quando necessarie) miranti ad identificare tutte le lesioni anatomiche rilevanti (originate dal traumatismo primario) in termini di morbidità e/o mortalità. Non andranno invece prese in esame le complicanze insorte durante la degenza non connesse direttamente con il traumatismo primario (Es.:ematoma intracranico da risanguinamento postneurochirurgico con lesione più severa della primitiva).            Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.            Formato: N            Posizione: 294-295            Lunghezza: 2            Codifica: valori ammissibili da 1 a 75.            Uso: parametro inserito nel calcolo del TRISS.</p>
<p><b>5_14_1 NISS (NEW INJURY SEVERITY SCORE)</b>            Definizione: Score di gravità anatomica derivato dall'ISS.            Formato: N            Posizione: 296-297            Lunghezza: 2            Codifica: valori ammissibili da 1 a 75            Si prendono i tre valori maggiori di AIS evidenziati, <b>indipendentemente dal distretto anatomico</b>, si eleva ciascuno al quadrato e si sommano i valori risultanti.</p>
<p><b>5_15 AIS testa-collo</b>            Definizione: indicare il valore peggiore di AIS tra le lesioni selezionate del distretto. Per le lesioni funzionali che prevedano valutazione di perdita di coscienza maggiore di 24-48 h (Es.: danno assonale diffuso con quadro TC con piccole petecchie bilaterali e profonde con coma protrato) attendere per codificare almeno 48h dall'ammissione.            Formato: N            Posizione: 298            Lunghezza: 1            Codifica: valori ammissibili da 1 a 6.            Uso: parametro inserito nel calcolo dell'ISS.</p>
<p><b>5_16 AIS faccia</b>            Definizione: indicare il valore peggiore di AIS tra le lesioni selezionate del distretto            Formato: N            Posizione: 299            Lunghezza: 1            Codifica: valori ammissibili da 1 a 6.            Uso: parametro inserito nel calcolo dell'ISS.</p>
<p><b>5_17 AIS torace</b>            Definizione: indicare il valore peggiore di AIS tra le lesioni selezionate del distretto            Formato: N            Posizione: 300            Lunghezza: 1            Codifica: valori ammissibili da 1 a 6.            Uso: parametro inserito nel calcolo dell'ISS.</p>
<p><b>5_18 AIS addome</b>            Definizione: indicare il valore peggiore di AIS tra le lesioni selezionate del distretto            Formato: N            Posizione: 301            Lunghezza: 1            Codifica: valori ammissibili da 1 a 6.            Uso: parametro inserito nel calcolo dell'ISS.</p>

<p><b>5_19 AIS arti</b> Definizione: indicare il valore peggiore di AIS tra le lesioni selezionate del distretto Formato: N Posizione: 302 Lunghezza: 1 Codifica: valori ammissibili da 1 a 6. Uso: parametro inserito nel calcolo dell'ISS.</p>
<p><b>5_20 AIS superficie esterna</b> Definizione: indicare il valore peggiore di AIS tra le lesioni selezionate del distretto Formato: N Posizione: 303 Lunghezza: 1 Codifica: valori ammissibili da 1 a 6. Uso: parametro inserito nel calcolo dell'ISS.</p>
<p><b>5_21 COMORBIDITY (APACHE -Acute Physiology And Chronic Health Enquiry- CRONICO)</b> Definizione: indice di comorbidità Formato: C Posizione: 304 Lunghezza: 1 Codifica: 1=SANO 2=PAATOLOGIA MINORE 3=PAATOLOGIA SERIA 4=PAATOLOGIA INVALIDANTE 5=NON NOTO Definire 1=SANO se il paziente è senza comorbidità associate, 2=PAATOLOGIA MINORE se il paziente presenta una malattia sistemica lieve, 3=PAATOLOGIA SERIA se il paziente ha una malattia sistemica severa che limita l'attività ma non invalidante, 4=PAATOLOGIA INVALIDANTE se il paziente ha una malattia sistemica che lo pone in costante rischio di vita.</p>

**SEZIONE 7: MONITORAGGIO PROCEDURE****5\_22 PRESSIONE INTRA CRANICA (ICP)**

Definizione: identifica il posizionamento di trasduttore per la misurazione della pressione intracranica (indipendentemente dal tipo di trasduttore e dalla sede di posizionamento).

Formato: C

Posizione: 305

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

**5\_23 DATA ICP**

Definizione: data di rilevazione della ICP.

Formato: GGMMAAAA

Posizione: 306-313

Lunghezza: 8

**5\_24 ORA ICP**

Definizione: ora di rilevazione della ICP.

Formato: HHMM

Posizione: 314-317

Lunghezza: 4

**5\_46 VENTILAZIONE DURANTE IL RICOVERO**

Definizione: qualsiasi periodo di ventilazione artificiale invasiva (con tubo tracheale o tracheostomica) durante il ricovero. Sono compresi i periodi di ventilazione con CPAP sempre nel contesto di un periodo di weaning dalla ventilazione meccanica e quindi in presenza di tracheotomia.

Formato: C

Posizione: 318

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

**5\_47 TRASFERIMENTO DI PAZIENTE IN VENTILAZIONE MECCANICA**

Definizione: individua i pazienti trasferiti con ventilazione meccanica invasiva.

Formato: C

Posizione: 319

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

Specificare 1=SI solo se il paziente viene trasferito con ventilazione meccanica invasiva.

**5\_48 NUMERO DI GIORNATE DI VENTILAZIONE MECCANICA**

Definizione: indica il numero totale di giornate in ventilazione, includendo anche periodi frazionati; (frazioni di giorno sono da considerare un giorno).

Formato: N

Posizione: 320-322

Lunghezza: 3

**5\_25 TRACHEOSTOMIA**

Definizione: identifica l'esecuzione di tracheostomia temporanea (con qualsiasi tecnica).

Formato: C

Posizione: 323

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

**5\_26 DATA TRACHEOSTOMIA**

Definizione: data di esecuzione della tracheostomia.

Formato: GGMMAAAA

Posizione: 324-331

Lunghezza: 8

<p><b>5_27 INTERVENTI CHIRURGICI (anche oltre 7gg dal trauma)</b>  Definizione: indica se sono stati eseguiti interventi chirurgici anche oltre i 7 giorni dal trauma.  Formato: C  Posizione: 332  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO  Indicare 1=SI se sono stati effettuati interventi chirurgici, comprese le angiografie terapeutiche ed escluse la tracheotomia e la misurazione della ICP, 0=NO se non sono stati effettuati interventi chirurgici.</p>
<p><b>5_28 1° INTERVENTO</b>  <b>Campo condizionale: se 5_27=1 specificare:</b>  Definizione: 1° intervento chirurgico effettuato in ordine temporale  Formato: C  Posizione: 333-337  Lunghezza: 5  Codifica: ELENCO INTERVENTI ICD-9 (Tab. 3).  Utilizzare la codifica ICD9CM, comprese le angiografie terapeutiche (embolizzazioni) ed escluse la tracheotomia e la misurazione della ICP.</p>
<p><b>5_49 DAMAGE CONTROL (1° intervento)</b>  Definizione: procedure chirurgiche salva vita finalizzate a stabilizzare <u>in breve tempo</u> lesioni anatomiche potenzialmente letali o ad alta morbilità, in vista di un successivo o successivi interventi definitivi quando le condizioni generali del paziente siano state riportate ad un livello di stabilità.  Formato: C  Posizione: 338  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>
<p><b>5_29 DATA 1° INTERVENTO CHIRURGICO</b>  Definizione: data di inizio del primo intervento chirurgico.  Formato: GGMMAAAA  Posizione: 339-346  Lunghezza: 8</p>
<p><b>5_30 ORA 1° INTERVENTO CHIRURGICO</b>  Definizione: ora di inizio del primo intervento chirurgico.  Formato: HHMM  Posizione: 347-350  Lunghezza: 4</p>
<p><b>5_31 2° INTERVENTO</b>  <b>Campo condizionale: se 5_27=1 specificare</b>  Definizione: 2° intervento chirurgico effettuato in ordine temporale.  Formato: C  Posizione: 351-355  Lunghezza: 5  Codifica: ELENCO INTERVENTI ICD-9 (Tab. 3).  Utilizzare la codifica ICD9CM, comprese le angiografie terapeutiche (embolizzazioni) ed escluse la tracheotomia e la misurazione della ICP.</p>
<p><b>5_50 DAMAGE CONTROL (2° intervento)</b>  Definizione: procedure chirurgiche salva vita finalizzate a stabilizzare <u>in breve tempo</u> lesioni anatomiche potenzialmente letali o ad alta morbilità, in vista di un successivo o successivi interventi definitivi quando le condizioni generali del paziente siano state riportate ad un livello di stabilità.  Formato: C  Posizione: 356  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>

<p><b>5_32 DATA 2° INTERVENTO CHIURGICO</b>  Definizione: data del secondo intervento chirurgico.  Formato: GGMMAAAA  Posizione: 357-364  Lunghezza: 8</p>
<p><b>5_33 3° INTERVENTO</b>  <b>Campo condizionale: se 5_27=1 specificare</b>  Definizione: 3° intervento chirurgico effettuato in ordine temporale.  Formato: C  Posizione: 365-369  Lunghezza: 5  Codifica: ELENCO INTERVENTI ICD-9 (Tab. 3).  Utilizzare la codifica ICD9CM, comprese le angiografie terapeutiche (embolizzazioni) ed escluse la tracheotomia e la misurazione della ICP.</p>
<p><b>5_51 DAMAGE CONTROL (3° intervento)</b>  Definizione: procedure chirurgiche salva vita finalizzate a stabilizzare <u>in breve tempo</u> lesioni anatomiche potenzialmente letali o ad alta morbilità, in vista di un successivo o successivi interventi definitivi quando le condizioni generali del paziente siano state riportate ad un livello di stabilità.  Formato: C  Posizione: 370  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>
<p><b>5_34 DATA 3° INTERVENTO CHIRURGICO</b>  Definizione: data del terzo intervento chirurgico  Formato: GGMMAAAA  Posizione: 371-378  Lunghezza: 8</p>
<p><b>5_35 4° INTERVENTO</b>  <b>Campo condizionale: se 5_27=1 specificare</b>  Definizione: 4° intervento chirurgico effettuato in ordine temporale.  Formato: C  Posizione: 379-383  Lunghezza: 5  Codifica: ELENCO INTERVENTI ICD-9 (Tab. 3).  Utilizzare la codifica ICD9CM, comprese le angiografie terapeutiche (embolizzazioni) ed escluse la tracheotomia e la misurazione della ICP.</p>
<p><b>5_36 DATA 4° INTERVENTO CHIRURGICO</b>  Definizione: data del quarto intervento chirurgico.  Formato: GGMMAAAA  Posizione: 384-391  Lunghezza: 8</p>
<p><b>5_37 5° INTERVENTO</b>  <b>Campo condizionale: se 5_27=1 specificare</b>  Definizione: 5° intervento chirurgico effettuato in ordine temporale.  Formato: C  Posizione: 392-396  Lunghezza: 5  Codifica: ELENCO INTERVENTI ICD-9 (Tab. 3).  Utilizzare la codifica ICD9CM, comprese le angiografie terapeutiche (embolizzazioni) ed escluse la tracheotomia e la misurazione della ICP.</p>
<p><b>5_38 DATA 5° INTERVENTO CHIRURGICO</b>  Definizione: data del quinto intervento chirurgico.  Formato: GGMMAAAA  Posizione: 397-404  Lunghezza: 8</p>

<p><b>5_39 6° INTERVENTO</b>  <b>Campo condizionale: se 5_27=1 specificare</b>  Definizione: 6° intervento chirurgico effettuato in ordine temporale.  Formato: C  Posizione: 405-409  Lunghezza: 5  Codifica: ELENCO INTERVENTI ICD-9 (Tab. 3).  Utilizzare la codifica ICD9CM, comprese le angiografie terapeutiche (embolizzazioni) ed escluse la tracheotomia e la misurazione della ICP.</p>
<p><b>5_40 DATA 6° INTERVENTO CHIRURGICO</b>  Definizione: data del sesto intervento chirurgico.  Formato: GGMMAAAA  Posizione: 410-417  Lunghezza: 8</p>
<p><b>5_41 7° INTERVENTO</b>  <b>Campo condizionale: se 5_27=1 specificare</b>  Definizione: 7° intervento chirurgico effettuato in ordine temporale.  Formato: C  Posizione: 418-422  Lunghezza: 5  Codifica: ELENCO INTERVENTI ICD-9 (Tab. 3).  Utilizzare la codifica ICD9CM, comprese le angiografie terapeutiche (embolizzazioni) ed escluse la tracheotomia e la misurazione della ICP.</p>
<p><b>5_42 DATA 7° INTERVENTO CHIRURGICO</b>  Definizione: data del settimo intervento chirurgico.  Formato: GGMMAAAA  Posizione: 423-430  Lunghezza: 8</p>
<p><b>5_43 8° INTERVENTO</b>  <b>Campo condizionale: se 5_27=1 specificare</b>  Definizione: 8° intervento chirurgico effettuato in ordine temporale.  Formato: C  Posizione: 431-435  Lunghezza: 5  Codifica: ELENCO INTERVENTI ICD-9 (Tab. 3).  Utilizzare la codifica ICD9CM, comprese le angiografie terapeutiche (embolizzazioni) ed escluse la tracheotomia e la misurazione della ICP.</p>
<p><b>5_44 DATA 8° INTERVENTO CHIRURGICO</b>  Definizione: data dell'ottavo intervento chirurgico.  Formato: GGMMAAAA  Posizione: 436-443  Lunghezza: 8</p>
<p><b>5_45 ALTRI INTERVENTI</b>  <b>Campo condizionale: se 5_27=1 specificare</b>  Definizione: altro intervento chirurgico in ordine temporale dopo i primi 8.  Formato: C  Posizione: 444-448  Lunghezza: 5  Codifica ELENCO INTERVENTI ICD-9 (Tab. 3).</p>

**SEZIONE 8: ESITO DAL REPARTO A PIÙ ALTA COMPLESSITÀ DI CURA****6\_1 MODALITÀ DIMISSIONE/ESITO**

Definizione: identifica la modalità di dimissione del paziente dal reparto a più alta complessità di cura. Indicare 10 nei casi in cui il paziente decede in fase acuta prima che arrivi fisicamente nel reparto di ricovero definitivo (ad esempio in sala operatoria o durante la diagnostica). Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.

Formato: C

Posizione: 449-450

Lunghezza: 2

Codifica:

1=DECEDUTO DOPO AMMISSIONE IN REPARTO

2=ORDINARIA A DOMICILIO

3=PROTETTA C/O STRUTTURE EXTRAOSPED.

4=PROTETTA A DOMICILIO

5=VOLONTARIA

6=TRASF. AD ISTITUTO PER ACUTI

7=TRASF. ALTRO REGIME DI RICOVERO

8=TRASF. AD ISTITUTO RIABILITAZ.

9=PROTETTA CON ATTIVAZIONE A.D.I.

T= TRASFERITO AD ALTRO REPARTO (STESSO OSPEDALE)

10=DECEDUTO IN CARICO AL REPARTO DI MAGGIORE COMPLESSITÀ , MA PRIMA DELLA AMMISSIONE IN REPARTO

Nel caso in cui in paziente fosse deceduto in PS, prima di essere in carico al reparto, questo campo non deve essere compilato.

**6\_1\_1 SEDE DEL DECESSO**

**Campo condizionale: se var3\_16\_1=1 oppure 3\_16\_2=1 oppure 6\_1=10.**

Definizione: indicare il luogo dove il paziente muore nel caso in cui il decesso avvenga al di fuori del reparto di ricovero a più alta intensità di cura.

Formati: C

Posizione: 451

Lunghezza: 1

Codifica:

1=RADIOLOGIA

2=RADIOLOGIA INTERVENTISTICA

3=SALA OPERATORIA

4=PS

5=ALTRO

**6\_2 DATA DI DECESSO**

**Campo condizionale: se var6\_1=1 oppure var6\_1=10 oppure var3\_16\_1=1 oppure var3\_16\_2=1.**

Definizione: data di decesso, ovunque sia avvenuto. Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.

Definizione: data del decesso

Formato: GGMMAAAA

Posizione: 452-459

Lunghezza: 8

**6\_3 ORA DI DECESSO**

**Campo condizionale: se var6\_1=1 oppure var6\_1=10 oppure var3\_16\_1=1 oppure var3\_16\_2=1.**

Definizione: ora di decesso, ovunque sia avvenuto. Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.

Formato: HHMM

Posizione: 460-463

Lunghezza: 4

**6\_4 CAUSA DI MORTE**

**Campo condizionale: se var6\_1=1 oppure var6\_1=10 oppure var3\_16\_1=1 oppure var3\_16\_2=1.**

Definizione: causa del decesso, ovunque sia avvenuto.

Formato: C

Posizione: 464

Lunghezza: 1

Codifica:

1=EMORRAGICA

2=CEREBRALE

3=IPOSSICA

4=MOF POST SEPSI

5=NON DETERMINATA

Indicare 1=EMORRAGICA se si fa riferimento ad uno shock emorragico, 2=CEREBRALE se si fa riferimento ad una morte per ipertensione endocranica misurata o sospettata, 3=IPOSSICA se si fa riferimento ad un'ipossia grave tale da essere la causa diretta e unica di morte, 4=MOF POST SEPSI se il decesso è avvenuto per cause multi fattoria il cui motore iniziale è una sepsi.

**6\_5 DATA DI DIMISSIONE**

Definizione: data di dimissione dal reparto a più alta intensità di cura. Non deve essere compilato nel caso in cui in paziente sia deceduto, ovunque sia avvenuta la morte. Verrà effettuato un controllo scartante e la mancanza dell'informazione blocca l'ingresso del record nel database regionale.

Formato: GGMMAAAA

Posizione: 465-472

Lunghezza: 8

**SEZIONE 9: COMPLICANZE****9\_0 COMPLICANZE:**

Definizione: qualsiasi complicanza medica o chirurgica che si verifica durante la degenza nell'UO principale.

Formato: C

Posizione: 473

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

**9\_1 RIGONFIAMENTO CEREBRALE DIFFUSO**

**Campo condizionale: se 9\_0=1 specificare**

Definizione: rigonfiamento cerebrale che si sviluppa diffusamente, successivamente alle prime 24-48 ore. La diagnosi è ottenibile con la TAC per la compressione delle cisterne basali, la scomparsa delle cisterne, la riduzione degli spazi nelle circonvoluzioni. Si associa, se misurata, ad ipertensione endocranica.

Formato: C

Posizione: 474

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

**9\_2 IPERTENSIONE ENDOCRANICA**

**Campo condizionale: se 9\_0=1 specificare**

Definizione: aumento della pressione endocranica > 20 mmHg, per almeno 15 minuti che abbiano indotto un trattamento nonostante i livelli terapeutici di base come la sedazione, l'analgesia, il controllo della temperatura.

Formato: C

Posizione: 475

Lunghezza: 1

Codifica:

2=Non Applicabile

1=SI

0=NO

**9\_3 IPERTENSIONE ENDOCRANICA REFRATTARIA**

**Campo condizionale: se 9\_0=1 specificare**

Definizione: aumento della pressione endocranica > 30 mmHg, per più di un'ora, resistente ai livelli terapeutici complessi come ipotermia, infusione continua di barbiturico, indometacina, craniotomia decompressiva.

Formato: C

Posizione: 476

Lunghezza: 1

Codifica:

2=Non applicabile

1=SI

0=NO

**9\_4 INFARTO CEREBRALE POSTTRAUMATICO****Campo condizionale: se 9\_0=1 specificare**

Definizione: l'infarto cerebrale post-traumatico è una complicanza frequente nel paziente con trauma cranico grave o moderato. E' una nuova ipodensità che si realizza come conseguenza differita del danno iniziale, di ipossia, di ipotensione e anemia o successivamente durante il ricovero per ridotta pressione di perfusione cerebrale.

Si distinguono 3 tipologie differenti:

1. infarto cerebrale TERRITORIALE (completo o incompleto): lesioni ben circoscritte nell'ambito del territorio di irrorazione di un vaso cerebrale arterioso, con coinvolgimento parziale o totale del territorio stesso;
2. infarto cerebrale WATERSHED o EMODINAMICO: lesioni ben circoscritte localizzate nelle zone di confine tra i territori irrorati dalle arterie cerebrali anteriore, media e posteriore, le cosiddette aree di confine "superficiali o leptomeningee", oppure lesioni localizzate nelle zone terminali delle arterie perforanti nella profondità della sostanza bianca, le cosiddette aree di confine "profonde o midollari".
3. infarto cerebrale NON-TERRITORIALE e NON-EMODINAMICO: lesioni singole o multiple, unilaterali, bilaterali o multifocali, a limiti ben definiti, senza una localizzazione specifica nell'ambito di un determinato territorio vascolare ma non attribuibili a focolai contusivi, a lesioni da "shear-strain" o ad altre lesioni post-traumatiche primarie.

Formato: C

Posizione: 477

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

**9\_5 ARDS (Acute Respiratory Distress Syndrome)****Campo condizionale: se 9\_0=1 specificare**

Definizione: insufficienza respiratoria improvvisa e severa caratterizzata da:  $PaO_2/FiO_2 < 200$ , riduzione della compliance polmonare e infiltrati polmonari diffusi bilaterali in assenza di evidenza clinica di insufficienza cardiaca congestizia. Il processo deve persistere per oltre 36 ore e richiedere ventilazione meccanica. Può essere secondaria a polmonite, shock, sepsi o al trauma.

Formato: C

Posizione: 478

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

**9\_6 EMBOLIA POLMONARE****Campo condizionale: se 9\_0=1 specificare**

Definizione: presenza di embolo in un'arteria polmonare che ostruisce la vascolarizzazione del parenchima in genere l'embolo origina dalle vene profonde degli arti inferiori, dai vasi venosi degli arti superiori (ascellare, succlavia) o dal sistema venoso pelvico. Si considera presente solo in presenza di esame diagnostico significativo quale la scintigrafia di ventilazione/per fusione, l'arteriografia o l'angioTAC polmonare.

Formato: C

Posizione: 479

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

<p><b>9_7 EMBOLIA GRASSA</b>  <b>Campo condizionale: se 9_0=1 specificare</b>  Definizione: occlusione arteriosa dovuta alla presenza di un embolo grasso che si immette nel sistema circolatorio in seguito alla frattura di ossa lunghe. Si manifesta improvvisamente dalle 12 alle 36 ore dopo un trauma ed è caratterizzata da sintomi diversi in base alla sede del vaso occluso: dolore toracico severo, pallore, dispnea, tachicardia, delirio, sopore e in alcuni casi stato di coma. Sono frequenti anemia e trombocitopenia. Dopo un trauma si può verificare embolia grassa sistemica in quanto il metabolismo lipidico risulta alterato dal trauma stesso e gli acidi grassi liberi rilasciati possono determinare vasculiti e ostruzione di numerosi piccoli vasi polmonari e cerebrali. Segni classici di embolia grassa sistemica sono: petecchie emorragiche sul collo, spalle, ascelle, congiuntive che compaiono 2 o 3 giorni dopo il trauma. Segni radiologici quali opacità polmonari diffuse possono essere presenti.  Formato: C  Posizione: 480  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>
<p><b>9_8 INSUFFICIENZA RENALE ACUTA CON ANURIA</b>  <b>Campo condizionale: se 9_0=1 specificare</b>  Definizione: comparsa di insufficienza renale dopo il trauma associata ad oligo/a-nuria e che richiede emodialisi o ultrafiltrazione.  Formato: C  Posizione: 481  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>
<p><b>9_9 VENTRICULITE IN CATETERE ICP</b>  <b>Campo condizionale: se 9_0=1 specificare</b>  Definizione: si individua se si verifica almeno uno dei seguenti criteri:  Criterio 1: una coltura positiva del liquido cerebrospinale (CSF);  Criterio 2: almeno uno dei seguenti segni o sintomi in assenza di altra causa nota: febbre (&gt;38°C), cefalea, rigidità nucale, segni di irritazione meningea, segni a carico dei nervi cranici, o irritabilità.  oppure  • almeno uno dei seguenti:  a. leucocitosi, aumento delle proteine e/o diminuzione del glucosio nel CSF;  b. presenza di microrganismi alla colorazione di Gram del CSF;  c. emocoltura positiva;  d. test antigenico positivo su CSF, sangue o urine;  Formato: C  Posizione: 482  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>

**9\_10 FOCOLAIO BRONCOPNEUMONICO/ASCESSO POLMONARE****Campo condizionale: se 9\_0=1 specificare**

Definizione: evidenza di polmonite che si manifesta durante il ricovero. Devono essere presente almeno uno di questi due criteri:

Criterio 1. ottusità alla percussione toracica e uno qualsiasi dei seguenti:

- a. secrezioni bronchiali purulente di nuova insorgenza o cambiamento nelle caratteristiche dell'escreato;
- b. isolamento di organismi dalle emocolture;
- c. isolamento di patogeni dalle colture di aspirati tracheali, bronchiali, brushing, o biopsia;

Criterio 2. comparsa di nuovi infiltrati, consolidazioni o cavitazioni alla radiografia del torace o progressione di lesioni già presenti e uno qualsiasi dei seguenti:

- a. secrezioni bronchiali purulente di nuova insorgenza o cambiamento nelle caratteristiche dell'escreato;
- b. isolamento di organismi dalle emocolture;
- c. isolamento di patogeni dalle colture di aspirati tracheali, bronchiali, brushing, o biopsia;
- d. isolamento di virus o identificazione di antigeni virali nelle secrezioni respiratorie;
- e. singolo titolo anticorpale diagnostico (IgM) o aumento di 4 volte del titolo per il patogeno in due campioni serati (IgG);
- f. evidenze istopatologiche per polmonite.

Formato: C

Posizione: 483

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

**9\_11 INFEZIONE SEDE CHIRURGICA/ASCESSO INTRA-ADDOMINALE/PERITONITE****Campo condizionale: se 9\_0=1 specificare**

Definizione: si può distinguere in

**INFEZIONE PROFONDA SEDE CHIRURGICA:** Infezione che si verifica entro 30 giorni da un intervento chirurgico in seguito a trauma ed apparentemente in relazione all'intervento stesso. Coinvolgimento dei tessuti molli profondi (strati fasciali e muscolari) nella sede dell'incisione e almeno uno dei seguenti:

1. drenaggio purulento dall'incisione profonda ma non dagli organi della sede chirurgica.
2. deiscenza spontanea o riapertura voluta di una ferita chirurgica in presenza di almeno uno dei seguenti segni/sintomi: febbre (> 38 C), dolore localizzato a meno che le colture della sede chirurgica siano negative.
3. ascesso o evidenza di infezione che coinvolge la parte profonda dell'incisione all'esplorazione diretta, durante reintervento o sulla base di indagini istopatologiche o radiologiche.

**INFEZIONE ORGANI SEDE CHIRURGICA** infezione che si verifica entro 30 giorni da un intervento chirurgico in seguito a trauma con coinvolgimento di qualsiasi parte anatomica (organi o spazi) aperti o manipolati durante la procedura, oltre che dell'incisione stessa e almeno uno dei seguenti:

1. drenaggio purulento da un drenaggio posizionato in una ferita da taglio o in un organo/spazio/cavità;
2. Organismi isolate da colture di liquidi o tessuti in organi/cavità, ottenute in modo sterile;
3. ascesso o evidenza di infezione di organi/cavità all'esplorazione diretta, durante reintervento o sulla base di indagini istopatologiche o radiologiche.

Formato: C

Posizione: 484

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

<p><b>9_12 SHOCK SETTICO</b>  <b>Campo condizionale: se 9_0=1 specificare</b>  Definizione: sepsi con ipotensione (PAS &lt; 90 mmHg) nonostante rianimazione adeguata (fluidi), associata ad alterazioni della perfusione che possono manifestarsi con acidosi lattica, oliguria o alterazioni acute dello stato mentale. Nel caso sia necessario utilizzare inotropi e/o vasopressori classificare come shock settico anche se PAS &gt; 90 mmHg. Sepsì: evidenza di infezione associate a risposta sistemica all'infezione stessa che si manifesta con la presenza di infezione e almeno due delle seguenti condizioni:  1. Temp &gt;38°C o &lt;36°C;  2. HR &gt;90 bpm;  3. RR &gt;20 respiri/min o PaCO<sub>2</sub> &lt;32 mmHg (&lt;4.3 kPa);  4. WBC &gt;12,000 cell/mm<sup>3</sup>, &lt;4000 cells/mm<sup>3</sup>, o &gt;10% forme immature (band).  Formato: C  Posizione: 485  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>
<p><b>9_13 MOF</b>  <b>Campo condizionale: se 9_0=1 specificare</b>  Definizione: insufficienza di 2 o più organi/sistemi conseguente a SIRS o sepsi.  Formato: C  Posizione: 486  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>
<p><b>9_14 TVP</b>  <b>Campo condizionale: se 9_0=1 specificare</b>  Definizione: formazione di un coagulo o trombo nel sistema vascolare venoso. La diagnosi può essere confermata con ecodoppler, venografia o TAC. Il paziente deve ricevere TAO o posizionare filtro cavale (non indicare TVP sottopoplitea).  Formato: C  Posizione: 487  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>
<p><b>9_15 LESIONE DECUBITO</b>  <b>Campo condizionale: se 9_0=1 specificare</b>  Definizione: "pressure sore" conseguente alla pressione esercitata su cute, tessuti molli, muscoli o ossa dal peso dell'individuo contro la superficie sottostante. Possono essere al sacro, talloni, nuca, tuberosità ischiatiche.  Formato: C  Posizione: 488  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>
<p><b>9_16 SINDROME COMPARTIMENTALE</b>  <b>Campo condizionale: se 9_0=1 specificare</b>  Definizione: si può distinguere in  Addominale: aumento della pressione intra-addominale con alterazioni respiratorie (per diminuzione compliance), dei parametri emodinamici e della perfusione renale.  Arti: edema e aumento della pressione a livello del comparto fasciale (che è uno spazio limitato) che comprime e compromette vasi, nervi, tendini all'interno del comparto stesso. Più frequentemente si riscontra agli arti inferiori ma può interessare altri distretti muscolo-scheletrici.  Formato: C  Posizione: 489  Lunghezza: 1  Codifica:  1=SI  0=NO</p>

**9\_17 REVISIONE CHIRURGICA NON PIANIFICATA ENTRO LE PRIME 24 ORE****Campo condizionale: se 9\_0=1 specificare**

Definizione: necessità di reintervento chirurgico non programmato per emorragia o altre complicanze entro le prime 48 ore. Sono esclusi gli interventi nel contesto della Damage Control Surgery.

Formato: C

Posizione: 490

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

**9\_18 IATROGENIA****Campo condizionale: se 9\_0=1 specificare**

Definizione: qualsiasi complicanza secondaria a trattamento medico (es. pneumotorace, perforazione intestinale durante il vaneggiamento chirurgico, danno di organi non lesionati durante il trauma).

Formato: C

Posizione: 491

Lunghezza: 1

Codifica:

1=SI

0=NO

*Allegati*

**Tabella 1**  
**CODICI STABILIMENTO**

<b>CODICE STABILIMENTO</b>	<b>Denominazione stabilimento</b>	<b>CODICE STABILIMENTO</b>	<b>Denominazione stabilimento</b>
08000201	CASTEL S. GIOVANNI	08005309	S. GIOVANNI IN PERSICETO
08000202	BORGONOVO VAL TIDONE	08004401	IMOLA
080003	BOBBIO	08004402	CASTEL S. PIETRO TERME
080004	PIACENZA	080045	MONTECATONE
08000601	FIORENZUOLA D'ARDA	08006801	COMACCHIO
08000602	CORTEMAGGIORE	08006803	OSPEDALE DEL DELTA
08000603	VILLANOVA SULL'ARDA	08006804	ARGENTA
08001301	FIDENZA	08006805	PORTOMAGGIORE
08001302	S. SECONDO PARMENSE	08006806	CENTO
080015	BORGO VAL DI TARO	08006807	BONDENO
08002101	GUASTALLA	08006808	COPPARO
08002102	CORREGGIO	08006809	TRESIGALLO
08002103	MONTECCHIO EMILIA	080072	RAVENNA
08002104	SCANDIANO	080079	LUGO
08002105	CASTELNOVO NE' MONTI	080082	FAENZA
08003103	CASTELFRANCO EMILIA	08008501	FORLI'
08003104	CARPI	08008502	FORLIMPOPOLI
08003105	MIRANDOLA	08008503	S. SOFIA
08003106	FINALE EMILIA	08009101	CESENA
08003108	VIGNOLA	08009102	CESENATICO
08003109	PAVULLO NEL FRIGNANO	08009103	BAGNO DI ROMAGNA
08003110	BAGGIOVARA	08009501	RIMINI
080096	NUOVO OSP. SASSUOLO	08009502	SANTARCANGELO DI ROMAGNA
08005301	MAGGIORE - BO	08010001	RICCIONE
08005302	BELLARIA - BO	08010002	CATTOLICA
08005303	BAZZANO	080902	OSPEDALI RIUNITI-PR
08005304	PORRETTA TERME	080903	S. MARIA NUOVA-RE
08005305	VERGATO	080904	POLICLINICO-MO
08005306	LOIANO	080908	S. ORSOLA-MALPIGHI-BO
08005307	BENTIVOGLIO	080909	ARCISPEDALE S. ANNA-FE
08005308	BUDRIO	080960	II.OO. RIZZOLI - BO

**Tabella 2**  
**CODICI REPARTO**

<b>Denominazione reparto</b>	<b>Codice reparto</b>	<b>Denominazione reparto</b>	<b>Codice reparto</b>
PS	999	OTORINOLARINGOIATRIA	038
DAY HOSPITAL	002	PEDIATRIA	039
ANGIOLOGIA	005	PSICHIATRIA	040
CARDIOCHIRURGIA PEDIATR.	006	UROLOGIA	043
CARDIOCHIRURGIA	007	GRANDI USTIONATI	047
CARDIOLOGIA	008	NEFROLOGIA TRAPIANTI	048
CHIRURGIA GENERALE	009	TERAPIA INTENSIVA	049
CHIRURGIA MAXILLO FACCIA.	010	UNITA' CORONARICA	050
CHIRURGIA PEDIATRICA	011	ASTANTERIA	051
CHIRURGIA PLASTICA	012	DERMATOLOGIA	052
CHIRURGIA TORACICA	013	FARMACOLOGIA CLINICA	055
CHIRURGIA VASCOLARE	014	RECUPERO E RIABILITAZIONE	056
EMATOLOGIA	018	FISIOPATOL. RIPROD. UMANA	057
MAL. ENDOCRINE	019	GASTROENTEROLOGIA	058
IMMUNOLOGIA	020	LUNGODEGENTI	060
GERIATRIA	021	MEDICINA NUCLEARE	061
MAL. INFETTIVE E TROPIC.	024	NEONATOLOGIA	062
MEDICINA GENERALE	026	ONCOLOGIA	064
UNITA' SPINALE	028	ONCOEMATOLOGIA PEDIATRICA	065
NEFROLOGIA	029	PENSIONANTI	067
NEUROCHIRURGIA	030	PNEUMOLOGIA	068
NIDO	031	RADIOLOGIA	069
NEUROLOGIA	032	RADIOTERAPIA	070
NEUROPSICHIATRIA INFANT.	033	REUMATOLOGIA	071
OCULISTICA	034	TERAPIA INTENSIVA NEONAT.	073
ODONTOIATRIA E STOMATOL.	035	RADIOTERAPIA ONCOLOGICA	074
ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	036	NEURO-RIABILITAZIONE	075
OSTETRICIA E GINECOLOGIA	037	DETENUTI	097

**Tabella 3****CODICI INTERVENTI CHIRURGICI****Cranio**

01241	craniotomia:svuotamento massa
01242	craniotomia:svuotamento massa + decompressione cranica
01243	craniotomia:decompressione cranica per elevata ICP
0153	lobectomia cerebrale
0202	trattamento frattura affondata
0212	chiusura fistola liquorale

**Vertebre**

0294	applicazione dispositivo di Halo
0309	esplorazione e decompressione del canale vertebrale (Laminectomia)
0353	riparazione di fratture vertebrali e stabilizzazione/Rimozione frammenti ossei

**Faccia**

7679	riduzione aperta di fratture del massiccio facciale
3882	embolizzazione - chiusura vasi capo/collo non intracranici
1689	riparazione bulbo oculare
2100	tamponamento

**Vie aeree e Torace**

3161	sutura di lacerazione del laringe/trachea
3402	toracotomia esplorativa
3343	toracotomia e sutura di lacerazione del polmone
324	lobectomia del polmone
325	pneumonectomia totale
3342	chiusura di fistola bronchiale

**Cuore**

3522	sostituzione di valvola aortica
3524	sostituzione di valvola mitrale
3531	riparazione di papillare
3711	sutura di lacerazioni del cuore (Cardiotomia)

**Vasi**

3842	resezione vasi capo e collo con sostituzione (a. carotide int ed est, v. giugulare int ed est)
3843	resezione vasi arto superiore con sostituzione (ascellare, brachiale, radiale, ulnare)
3845	resezione vasi toracici con sostituzione (aorta, anonima, a. e v. polmonare, succlavi, v. cava sup)
3848	resezione vasi arto inferiore con sostituzione (femorale, poplitea, tibiale)
3883	embolizzazione vasi arto superiore
38851	embolizzazione vasi toracici
38871	embolizzazione vasi addominali
3888	embolizzazione vasi arto inferiore
387	emostasi e sutura della vena cava
38821	emostasi e sutura chirurgica della carotide (o dei suoi rami)
38822	emostasi e sutura chirurgica della giugulare (o dei suoi rami)
38852	emostasi e sutura chirurgica della succlavia

- 3950 angioplastica - stent di vaso non coronarico (basilare, carotide, vertebrale, arti superiori e inferiori, mesenterica, renale)  
3954 intervento per dissezione dell'aorta  
3990 inserzione di stent su arteria non coronarica (endoprotesi)

**Digerente e addome**

- 5497 **Packing addominale**  
9356 packing retroperitoneale/pelvico  
5421 laparoscopia  
5411 laparotomia esplorativa  
5900 laparotomia con esplorazione del retroperitoneo  
5412 riapertura di laparotomia recente (controllo emorragia-decompressione)  
5475 riparazione di lesioni del mesentere  
4282 sutura di lacerazione dell'esofago  
4461 sutura di lacerazione dello stomaco  
3482 sutura di lacerazione del diaframma  
4561 resezione segmentaria dell'intestino  
4611 colostomia temporanea  
4621 ileostomia temporanea  
4671 sutura di lacerazione intestinale
- 415 splenectomia totale  
38861 embolizzazione splenica
- 5022 epatectomia parziale  
5061 sutura di lacerazione del fegato  
38862 embolizzazione epatica  
5069 **packing epatico**
- 554 nefrectomia parziale (senza ureterectomia)  
5552 nefrectomia totale  
5581 sutura di lacerazione renale  
5841 sutura di lacerazione uretrale  
5781 sutura di lacerazione vescicale  
6941 sutura di lacerazione dell'utero  
7171 sutura di lacerazione della vulva o del perineo

**Bacino**

- 78191 applicazione di fissatori esterni alle ossa del bacino  
78192 contenimento  
78193 pinzone pelvico  
78194 **packing bacino**  
38872 **embolizzazione vasi bacino**  
7859 fissazione interna (osteosintesi)

**Arti**

- 9344 trazione transcheletrica  
7812 applicazione di fissatore esterno dell'omero  
7813 applicazione di fissatore esterno di radio e ulna  
7814 applicazione di fissatore esterno di carpo e metacarpo  
7931 riduzione cruenta di frattura dell'omero con fissazione interna  
7932 riduzione cruenta di frattura del radio e dell'ulna, con fissazione interna

7933	riduzione cruenta di frattura del carpo e metacarpo con fissazione interna
7815	applicazione di fissatore esterno del femore
7816	applicazione di fissatore esterno della rotula
7817	applicazione di fissatore esterno di tibia e fibula
7818	applicazione di fissatore esterno di tarso e metatarso
7935	riduzione cruenta di frattura del femore, con fissazione interna
7936	riduzione cruenta di frattura di tibia e fibula, con fissazione interna
7937	riduzione cruenta di frattura di tarso e metatarso, con fissazione interna
7981	riduzione cruenta di lussazione della spalla
7982	riduzione cruenta di lussazione del gomito
7983	riduzione cruenta di lussazione del polso
7985	riduzione cruenta di lussazione dell'anca
7986	riduzione cruenta di lussazione del ginocchio
7987	riduzione cruenta di lussazione della caviglia
7988	riduzione cruenta lussazione del piede
8403	amputazione a livello della mano
8405	amputazione a livello dell'avambraccio
8407	amputazione a livello dell'omero
8412	amputazione a livello del piede
8414	amputazione della caviglia a livello dei malleoli della tibia e fibula
8415	amputazione della gamba al di sotto del ginocchio
8417	amputazione della gamba al di sopra del ginocchio
8418	disarticolazione dell'anca
7960	sbrigliamento in sede di frattura esposta
8314	fasciotomia/decompressione
864	asportazione (debridment) di lesioni cutanee (ustioni)

**Tabella 4****CODICI ISTAT COMUNI REGIONE EMILIA-ROMAGNA**

COMUNE	PROV.	CODICE. ISTAT	COMUNE	PROV.	CODICE. ISTAT
Agazzano	PC	033001	Campogalliano	MO	036003
Albareto	PR	034001	Camposanto	MO	036004
Albinea	RE	035001	Camugnano	BO	037010
Alfonsine	RA	039001	Canossa	RE	035018
Alseno	PC	033002	Caorso	PC	033010
Anzola dell'Emilia	BO	037001	Carpaneto Piacentino	PC	033011
Argelato	BO	037002	Carpi	MO	036005
Argenta	FE	038001	Carpineti	RE	035011
Bagnacavallo	RA	039002	Casalecchio di Reno	BO	037011
Bagnara di Romagna	RA	039003	Casalfiumanese	BO	037012
Bagno di Romagna	FC	040001	Casalgrande	RE	035012
Bagnolo in Piano	RE	035002	Casina	RE	035013
Baiso	RE	035003	Casola Valsenio	RA	039005
Bardi	PR	034002	Castel Bolognese	RA	039006
Baricella	BO	037003	Castel d'Aiano	BO	037013
Bastiglia	MO	036001	Castel del Rio	BO	037014
Bazzano	BO	037004	Castel di Casio	BO	037015
Bedonia	PR	034003	Castel Guelfo di Bologna	BO	037016
Bellaria-Igea Marina	RN	099001	Castel Maggiore	BO	037019
Bentivoglio	BO	037005	Castel San Giovanni	PC	033013
Berceto	PR	034004	Castel San Pietro Terme	BO	037020
Berra	FE	038002	Castelfranco Emilia	MO	036006
Bertinoro	FC	040003	Castellarano	RE	035014
Besenzone	PC	033003	Castell' Arquato	PC	033012
Bettola	PC	033004	Castello d'Argile	BO	037017
Bibbiano	RE	035004	Castello di Serravalle	BO	037018
Bobbio	PC	033005	Castelnovo di Sotto	RE	035015
Bologna	BO	037006	Castelnovo ne' Monti	RE	035016
Bomporto	MO	036002	Castelnuovo Rangone	MO	036007
Bondeno	FE	038003	Castelvetro di Modena	MO	036008
Bore	PR	034005	Castelvetro Piacentino	PC	033014
Boretto	RE	035005	Castenaso	BO	037021
Borghi	FC	040004	Castiglione dei Pepoli	BO	037022
Borgo Tossignano	BO	037007	Castrocaro Terme e Terra del Sole	FC	040005
Borgo Val di Taro	PR	034006	Cattolica	RN	099002
Borgonovo Val Tidone	PC	033006	Cavezzo	MO	036009
Brescello	RE	035006	Cavriago	RE	035017
Brisighella	RA	039004	Cento	FE	038004
Budrio	BO	037008	Cerignale	PC	033015
Busana	RE	035007	Cervia	RA	039007
Busseto	PR	034007	Cesena	FC	040007
Cadelbosco di Sopra	RE	035008	Cesenatico	FC	040008
Cadeo	PC	033007	Civitella di Romagna	FC	040009
Calderara di Reno	BO	037009	Codigoro	FE	038005
Calendasco	PC	033008	Coli	PC	033016
Calestano	PR	034008	Collagna	RE	035019
Caminata	PC	033009	Collecchio	PR	034009
Campagnola Emilia	RE	035009	Colomo	PR	034010
Campegine	RE	035010	Comacchio	FE	038006

COMUNE	PROV.	CODICE. ISTAT	COMUNE	PROV.	CODICE. ISTAT
Compiano	PR	034011	Imola	BO	037032
Concordia sulla Secchia	MO	036010	Jolanda di Savoia	FE	038010
Conselice	RA	039008	Lagosanto	FE	038011
Copparo	FE	038007	Lama Mocogno	MO	036018
Coriano	RN	099003	Langhirano	PR	034018
Corniglio	PR	034012	Lesignano de' Bagni	PR	034019
Correggio	RE	035020	Ligonchio	RE	035025
Corte Brugnatella	PC	033017	Lizzano in Belvedere	BO	037033
Cortemaggiore	PC	033018	Loiano	BO	037034
Cotignola	RA	039009	Longiano	FC	040018
Crespellano	BO	037023	Lugagnano Val d'Arda	PC	033026
Crevalcore	BO	037024	Lugo	RA	039012
Dovadola	FC	040011	Luzzara	RE	035026
Dozza	BO	037025	Malalbergo	BO	037035
Fabbrico	RE	035021	Maranello	MO	036019
Faenza	RA	039010	Marano sul Panaro	MO	036020
Fanano	MO	036011	Marzabotto	BO	037036
Farini	PC	033019	Masi Torello	FE	038012
Felino	PR	034013	Massa Fiscaglia	FE	038013
Ferrara	FE	038008	Massa Lombarda	RA	039013
Ferriere	PC	033020	Medesano	PR	034020
Fidenza	PR	034014	Medicina	BO	037037
Finale Emilia	MO	036012	Medolla	MO	036021
Fiorano Modenese	MO	036013	Meldola	FC	040019
Fiorenzuola d'Arda	PC	033021	Mercato Saraceno	FC	040020
Fiumalbo	MO	036014	Mesola	FE	038014
Fontanelice	BO	037026	Mezzani	PR	034021
Fontanellato	PR	034015	Migliarino	FE	038015
Fontevivo	PR	034016	Migliaro	FE	038026
Forlì	FC	040012	Minerbio	BO	037038
Forlimpopoli	FC	040013	Mirabello	FE	038016
Formigine	MO	036015	Mirandola	MO	036022
Formignana	FE	038009	Misano Adriatico	RN	099005
Fornovo di Taro	PR	034017	Modena	MO	036023
Frassinoro	MO	036016	Modigliana	FC	040022
Fusignano	RA	039011	Molinella	BO	037039
Gaggio Montano	BO	037027	Monchio delle Corti	PR	034022
Galeata	FC	040014	Mondaino	RN	099006
Galliera	BO	037028	Monghidoro	BO	037040
Gambettola	FC	040015	Monte Colombo	RN	099007
Gattatico	RE	035022	Monte San Pietro	BO	037042
Gatteo	FC	040016	Montecchio Emilia	RE	035027
Gazzola	PC	033022	Montecchiarugolo	PR	034023
Gemmano	RN	099004	Montecreto	MO	036024
Goro	FE	038025	Montefiore Conca	RN	099008
Gossolengo	PC	033023	Montefiorino	MO	036025
Gragnano Trebbiense	PC	033024	Montegridolfo	RN	099009
Granaglione	BO	037029	Monterenzio	BO	037041
Granarolo dell'Emilia	BO	037030	Montescudo	RN	099010
Grizzana Morandi	BO	037031	Montese	MO	036026
Gropparello	PC	033025	Monteveglia	BO	037043
Gualtieri	RE	035023	Montiano	FC	040028
Guastalla	RE	035024	Monticelli d'Ongina	PC	033027
Guiglia	MO	036017	Monzuno	BO	037044

COMUNE	PROV.	CODICE. ISTAT	COMUNE	PROV.	CODICE. ISTAT
Morciano di Romagna	RN	099011	Roncofreddo	FC	040037
Mordano	BO	037045	Rottofreno	PC	033039
Morfasso	PC	033028	Rubiera	RE	035036
Neviano degli Arduini	PR	034024	Russi	RA	039016
Nibbiano	PC	033029	Sala Baganza	PR	034031
Noceto	PR	034025	Sala Bolognese	BO	037050
Nonantola	MO	036027	Salsomaggiore Terme	PR	034032
Novellara	RE	035028	Saludecio	RN	099015
Novi di Modena	MO	036028	San Benedetto Val di Sambro	BO	037051
Ostellato	FE	038017	San Cesario sul Panaro	MO	036036
Ottone	PC	033030	San Clemente	RN	099016
Ozzano dell'Emilia	BO	037046	San Felice sul Panaro	MO	036037
Palagano	MO	036029	San Giorgio di Piano	BO	037052
Palanzano	PR	034026	San Giorgio Piacentino	PC	033040
Parma	PR	034027	San Giovanni in Marignano	RN	099017
Pavullo nel Frignano	MO	036030	San Giovanni in Persiceto	BO	037053
Pecorara	PC	033031	San Lazzaro di Savena	BO	037054
Pellegrino Parmense	PR	034028	San Martino in Rio	RE	035037
Piacenza	PC	033032	San Mauro Pascoli	FC	040041
Pianello Val Tidone	PC	033033	San Pietro in Casale	BO	037055
Pianoro	BO	037047	San Pietro in Cerro	PC	033041
Pieve di Cento	BO	037048	San Polo d'Enza	RE	035038
Pievepelago	MO	036031	San Possidonio	MO	036038
Piozzano	PC	033034	San Prospero	MO	036039
Podenzano	PC	033035	San Secondo Parmense	PR	034033
Poggio Berni	RN	099012	Santa Sofia	FC	040043
Poggio Renatico	FE	038018	Sant'Agata Bolognese	BO	037056
Polesine Parmense	PR	034029	Sant'Agata sul Santerno	RA	039017
Polinago	MO	036032	Sant'Agostino	FE	038021
Ponte dell'Olio	PC	033036	Santarcangelo di Romagna	RN	099018
Pontenure	PC	033037	Sant'Ilario d'Enza	RE	035039
Porretta Terme	BO	037049	Sarmato	PC	033042
Portico e San Benedetto	FC	040031	Sarsina	FC	040044
Portomaggiore	FE	038019	Sasso Marconi	BO	037057
Poviglio	RE	035029	Sassuolo	MO	036040
Predappio	FC	040032	Savignano sul Panaro	MO	036041
Premilcuore	FC	040033	Savignano sul Rubicone	FC	040045
Prignano sulla Secchia	MO	036033	Savigno	BO	037058
Quattro Castella	RE	035030	Scandiano	RE	035040
Ramiseto	RE	035031	Serramazzone	MO	036042
Ravarino	MO	036034	Sestola	MO	036043
Ravenna	RA	039014	Sissa	PR	034034
Reggio nell'Emilia	RE	035033	Sogliano al Rubicone	FC	040046
Reggiolo	RE	035032	Solarolo	RA	039018
Riccione	RN	099013	Soliera	MO	036044
Rimini	RN	099014	Solignano	PR	034035
Rio Saliceto	RE	035034	Soragna	PR	034036
Riolo Terme	RA	039015	Sorbolo	PR	034037
Riolunato	MO	036035	Spilamberto	MO	036045
Rivergaro	PC	033038	Terenzo	PR	034038
Ro	FE	038020	Tizzano Val Parma	PR	034039
Rocca San Casciano	FC	040036	Toano	RE	035041
Roccabianca	PR	034030	Tornolo	PR	034040
Rolo	RE	035035	Torriana	RN	099019

<b>COMUNE</b>	<b>PROV.</b>	<b>CODICE. ISTAT</b>	<b>COMUNE</b>	<b>PROV.</b>	<b>CODICE. ISTAT</b>
Torrile	PR	034041	Vezzano sul Crostolo	RE	035043
Traversetolo	PR	034042	Viano	RE	035044
Travo	PC	033043	Vigarano Mainarda	FE	038022
Trecasali	PR	034043	Vignola	MO	036046
Tredozio	FC	040049	Vigolzone	PC	033045
Tresigallo	FE	038024	Villa Minozzo	RE	035045
Valmozzola	PR	034044	Villanova sull'Arda	PC	033046
Varano de' Melegari	PR	034045	Voghiera	FE	038023
Varsi	PR	034046	Zerba	PC	033047
Vergato	BO	037059	Ziano Piacentino	PC	033048
Verghereto	FC	040050	Zibello	PR	034048
Vernasca	PC	033044	Zocca	MO	036047
Verucchio	RN	099020	Zola Predosa	BO	037060
Vetto	RE	035042			

**Tabella 5****CODICI STABILIMENTI EXTRAREGIONALI**

<b>REGIONE</b>	<b>STABILIMENTO</b>	<b>CODICE</b>
LOMBARDIA	Presidio Osp. Maggiore Policlinico	01
LOMBARDIA	Ist. Auxologico Italiano - I.S. S. Luca - MI	01
LOMBARDIA	Ospedale Valcamonica - Esine	01
PIEMONTE	Ospedale Maria Vittoria	010003
PIEMONTE	Ospedale Maggiore	01000401
PIEMONTE	Ospedale Santa Croce	01000402
PIEMONTE	Ospedale San Lorenzo	01000403
PIEMONTE	Ospedale San Biagio	01000501
PIEMONTE	Stabilimento Ospedaliero	01000502
PIEMONTE	Ospedale "Madonna del Popolo"	01000503
PIEMONTE	Istituto S.S. Trinita - Borgomanero	01000601
PIEMONTE	Istituto S.S. Trinita - Arona	01000602
PIEMONTE	Ospedale San Rocco - Galliate	01000603
PIEMONTE	Ospedale Martini	010007
PIEMONTE	Ospedale Civile di Asti	01000801
PIEMONTE	Ospedale di Nizza - Canelli	01000802
PIEMONTE	Ospedale Sant' Andrea	01000901
PIEMONTE	Ospedale Ss. Pietro e Paolo	01000902
PIEMONTE	Ospedale S. Giovanni Battista	01000903
PIEMONTE	Ospedale San Salvatore	01000904
PIEMONTE	Ospedale Oftalmico	010010
PIEMONTE	Ospedali Riuniti Asl 4	010011
PIEMONTE	Ospedale Evangelico Valdese	010012
PIEMONTE	Ospedale Amedeo di Savoia	010013
PIEMONTE	Presidio di Caraglio	010014
PIEMONTE	Ospedale S. Spirito	01001501
PIEMONTE	Presidio Valenza	01001502
PIEMONTE	Ospedale Civico Chivasso	010017
PIEMONTE	Stabilim. Ospedaliero Ciriè	01001901
PIEMONTE	Stabilim. Ospedaliero Venaria	01001902
PIEMONTE	Stabilim. Ospedaliero Lanzo	01001903
PIEMONTE	Ospedale Civile di Ivrea	01002301
PIEMONTE	Ospedale Civile di Cuorgne`	01002302
PIEMONTE	Ospedale Civile di Castellamonte	01002303
PIEMONTE	Ospedale Civile "E. Agnelli"	010030
PIEMONTE	Ospedale Degli Infermi - Rivoli	01007901
PIEMONTE	Ospedale Civile di Giaveno	01007902
PIEMONTE	Ospedale Villa S. Agostino - Avigliana	01007903
PIEMONTE	Ospedale Civile di Susa	01007904
PIEMONTE	Osp. Degli Infermi di Biella	010085
PIEMONTE	Ospedale Civico di San Lazzaro - Alba	01012001
PIEMONTE	Ospedale Santo Spirito Bra	01012002
PIEMONTE	Ospedale Civile di Mondovi`	01012401
PIEMONTE	Nuovo Ospedale Ceva	01012402
PIEMONTE	Osp. Maggiore Ss. Annunziata	01012601
PIEMONTE	Osp. Civile di Saluzzo	01012602
PIEMONTE	Osp. Maggiore Ss. Trinita` Fossano	01012603
PIEMONTE	Ospedale San Giacomo	01016501
PIEMONTE	Ospedale Civile Acqui Terme	01016502
PIEMONTE	Ospedale Civile - Ovada	01016503

PIEMONTE	Ospedale Ss Antonio E Margherita	010166
PIEMONTE	Clinica Pinna Pintor	010601
PIEMONTE	Casa di Cura Suore Domenicane	010603
PIEMONTE	Casa di Cura "Sedes Sapientiae"	010604
PIEMONTE	Casa di Cura Major	010607
PIEMONTE	Casa di Cura Cottolengo	010608
PIEMONTE	Casa di Cura Fornaca disessant	010610
PIEMONTE	Villa Maria Pia Hospital	010611
PIEMONTE	Casa di Cura Koelliker Ospedalino	010612
PIEMONTE	Casa di Cura Villa Cristina	010613
PIEMONTE	Casa di Cura Ville Augusta - S.R.L.	010614
PIEMONTE	Casa di Cura Villa Patrizia - S.R.L.	010615
PIEMONTE	Casa di Cura Clinica Eporediese	010616
PIEMONTE	Ville "Turina Amione"	010617
PIEMONTE	Casa di Cura E Riposo S. Luca S.P.A.	010618
PIEMONTE	La Bertalazona Casa di Cura	010619
PIEMONTE	Casa di Cura Villa di Salute	010620
PIEMONTE	Casa di Cura Villa Serena - S.P.A.	010621
PIEMONTE	Villa Ida	010622
PIEMONTE	Villa Papa Giovanni Xxiii	010623
PIEMONTE	Pol.di Monza Casa C.P. Presidio.S. Rita	010626
PIEMONTE	Casa di Cura San Giorgio	010627
PIEMONTE	Casa di Cura S.Gaudenzio	010628
PIEMONTE	Casa di Cura L'Eremo di Miazzina	010629
PIEMONTE	Casa di Cura S.Carlo di Arona	010630
PIEMONTE	Casa di Cura San Michele	010631
PIEMONTE	Casa di Cura Citta' di Bra	010632
PIEMONTE	Istituto Climatico di Robilante	010633
PIEMONTE	Casa di Cura Monteserrat S.R.L	010634
PIEMONTE	Casa di Cura "La Residenza"	010635
PIEMONTE	Casa di Cura San Secondo	010637
PIEMONTE	Casa di Cura S.Giuseppe Spa	010638
PIEMONTE	Casa di Cura S. Anna Spa	010639
PIEMONTE	Casa di Cura Salus Srl	010640
PIEMONTE	Casa di Cura Villa Igea	010641
PIEMONTE	Casa di Cura Sant'Anna	010642
PIEMONTE	Casa di Cura Citta' di Alessandria	010643
PIEMONTE	Villa Grazia	010644
PIEMONTE	Casa di Cura Villa Iris Srl	010646
PIEMONTE	Casa di Cura "Stella Del Mattino"	010647
PIEMONTE	Casa di Cura Villa Adriana	010648
PIEMONTE	Casa di Cura I Cedri	010649
PIEMONTE	Casa di Cura Madonna Dei Boschi	010651
PIEMONTE	Promea S.P.A.	010653
PIEMONTE	Centro Chirurgico Guttuari	010654
PIEMONTE	Casa di Cura Cellini	010655
PIEMONTE	La Vialarda Spa	010656
PIEMONTE	Casa di Cura Centro R.R.F. Mons. Luigi N	010657
PIEMONTE	Presidio Sanitario Ausiliatrice - Fondaz	010890
PIEMONTE	Beata Vergine Consolata	010891
PIEMONTE	Presidio Sanitario Gradenigo	010892
PIEMONTE	Presidio Sanitario San Camillo	010893
PIEMONTE	Centro Ortopedico di Quadrante	010896
PIEMONTE	Osp.S. Giov.Battista Molinette	01090101
PIEMONTE	Osp. Dermatologico S. Lazzaro	01090102
PIEMONTE	Ospedale San Vito	01090103

PIEMONTE	Ospedale San Giovanni Antica Sede	01090104
PIEMONTE	Centro Traumatologico Ortopedico	01090201
PIEMONTE	Centro di Rieducazione Funzionale	01090202
PIEMONTE	Ist. Chir. Ortop. Regina Maria Adelaide	01090203
PIEMONTE	Osp. Ostetrico Ginecologico Sant'Anna	01090301
PIEMONTE	Ospedale Infantile Regina Margherita	01090302
PIEMONTE	Az.San.Ospedaliera "S.Luigi"	010904
PIEMONTE	Osp. Maggiore Della Carita'	010905
PIEMONTE	Az. Ospedal. S. Croce E Carle	010906
PIEMONTE	Osp.Civile Ss.Antonio E Biagio	01090701
PIEMONTE	Osp. Infantile C.Arrigo	01090702
PIEMONTE	Ospedale Mauriziano Umberto I - Torino	01090801
PIEMONTE	Istituto per la ricerca e la cura del cancro	01090802
PIEMONTE	Centro Auxologico Italiano	010920
PIEMONTE	Fondazione Salvatore Maugeri	010921
LOMBARDIA	Presidio Mangiagalli Regina Elena	02
LOMBARDIA	Ist.Auxologico Ital.-I.S. S.Michele-Mi	02
LOMBARDIA	Ospedale Valcamonica - Edolo	02
VALLE D' AOSTA	Ospedale Generale Regionale	020001
LOMBARDIA	Ospedale F. Del Ponte - Varese	030003
LOMBARDIA	Ospedale di Circolo - Busto Arsizio	030004
LOMBARDIA	Osp. S. Antonio Abate - Gallarate	030006
LOMBARDIA	Osp. Generale Provinciale - Saronno	030008
LOMBARDIA	Osp. Circolo A.Bellini - Somma Lombardo	030009
LOMBARDIA	Ospedale di Circolo Galmarini - Tradate	030010
LOMBARDIA	Ospedale di Cuasso - Cuasso Al Monte	030011
LOMBARDIA	Ospedale Carlo Ondoli - Angera	030012
LOMBARDIA	Casa di Cura La Quiete - Varese	030014
LOMBARDIA	Casa di Cura Santa Maria - Castellanza	030015
LOMBARDIA	Casa di Cura Villa Preziosa - Laveno	030016
LOMBARDIA	Casa di Cura Mater Domini - Castellanza	030017
LOMBARDIA	A.O. S.Anna-Como-Struttura di Cantu`	030022
LOMBARDIA	Ospedale di Circolo Umberto I - Bellano	030023
LOMBARDIA	Ospedale di Circolo"S.L.Mandic"- Merate	030024
LOMBARDIA	A.O.S.Anna-Como F.Villa-Mariano C.Se	030025
LOMBARDIA	Ospedale di Zona - Menaggio	030026
LOMBARDIA	Osp.Sacra Famiglia - F.B.F. - Erba	030029
LOMBARDIA	Osp.Generale di Zona Valduce - Como	030030
LOMBARDIA	Osp. Moriggia Pelascini - Gravedona	030031
LOMBARDIA	Ist.Clinico Villa Aprica Spa-Como	030032
LOMBARDIA	Casa di Cura Beato L.Talamoni-Lecco	030033
LOMBARDIA	Casa di Cura G.B. Mangioni - Lecco	030034
LOMBARDIA	Centro Ortopedico Fisiot. - Lanzo D'I.	030035
LOMBARDIA	Casa di Cura Villa S. Benedetto - Albese	030037
LOMBARDIA	Casa di Cura Le Betulle-Appiano Gentile	030038
LOMBARDIA	Osp.Fisioterap. Per Lungodeg.-Longone S.	030039
LOMBARDIA	Ospedale Civile - Sondrio	030042
LOMBARDIA	Ospedale Generale di Zona - Chiavenna	030044
LOMBARDIA	Ospedale Civile - Morbegno	030045
LOMBARDIA	P.O. Citta` di Sesto S. Giovanni	030051
LOMBARDIA	Presidio Osped. V. Buzzi - Milano	030056
LOMBARDIA	Presidio Osped. Macedonio Melloni-Milano	030057
LOMBARDIA	Ospedale Bassini - Cinisello Balsamo	030058
LOMBARDIA	Ospedale G.Salvini-Garbagnate Mil.Se	030066
LOMBARDIA	Ospedale Maggiore - Lodi	030067
LOMBARDIA	Ospedale di Circolo - Desio	030068

LOMBARDIA	Ospedale Vittorio Emanuele Iii	030070
LOMBARDIA	Ospedale S. Maria Delle Stelle Melzo	030071
LOMBARDIA	Ospedale di Circolo Predabissi-Melegnano	030072
LOMBARDIA	Ospedale di Circolo - Rho	030073
LOMBARDIA	Ospedale Civile G. Fornaroli - Magenta	030074
LOMBARDIA	Ospedale di Circ. C.Cantu`-Abbiategrosso	030075
LOMBARDIA	Ospedale Crotta Oltrocchi-Vaprio D`Adda	030077
LOMBARDIA	Ospedale Civile - Vimercate	030078
LOMBARDIA	Ospedale Civico - Codogno	030079
LOMBARDIA	Ospedale Civico Rossi - Casalpusterlengo	030080
LOMBARDIA	P.O. Carlo Borella - Giussano	030081
LOMBARDIA	P.O.Trabattoni Ronzoni(Pres.Seregno)	030082
LOMBARDIA	Ospedale Delmati - Sant`Angelo Lodig.	030083
LOMBARDIA	P.O."Anastasio Zappatoni"-Cassano D'Adda	030084
LOMBARDIA	Causa Pia Ospitaliera Uboldo-Cernusco Sn	030085
LOMBARDIA	Ospedale Caduti Bollatesi - Bollate	030087
LOMBARDIA	Ospedale S. Giuseppe F.B.F. - Milano	030094
LOMBARDIA	Casa di Cura Citta` di Milano - Milano	030095
LOMBARDIA	Casa di Cura Del Policlinico - Milano	030096
LOMBARDIA	Casa di Cura S. Rita - Milano	030097
LOMBARDIA	Casa di Cura Igea - Milano	030100
LOMBARDIA	Casa di Cura Villa Letizia - Milano	030101
LOMBARDIA	Casa di Cura Palazzolo-Fond.Don Gnocchi	030103
LOMBARDIA	Casa di Cura S.Raffaele Turro	030104
LOMBARDIA	Casa di Cura S. Camillo - Milano	030105
LOMBARDIA	Policlinico di Monza - Casa di Cura Priv	030106
LOMBARDIA	Istituti Clinici Zucchi Spa-Monza	030107
LOMBARDIA	Casa di Cura Zucchi - Carate Brianza	030108
LOMBARDIA	Multimedica Holding Spa - Limbiate	030109
LOMBARDIA	Casa di Cura S. Giovanni - Milano	030110
LOMBARDIA	Ist.Clinico S.Ambrogio Spa-Milano	030112
LOMBARDIA	Casa di Cura La Madonnina - Milano	030113
LOMBARDIA	Istituto Ortopedico Galeazzi Spa	030115
LOMBARDIA	Clinica San Carlo - Paderno Dugnano	030116
LOMBARDIA	Eukos Spa/Casa di Cura S.Carlo Mi	030118
LOMBARDIA	Ist.Clinico S.Siro Spa-Milano	030119
LOMBARDIA	Casa di Cura S. Pio X - Milano	030121
LOMBARDIA	Ist.Policl.S.Donato Spa-S.Donato M.	030122
LOMBARDIA	Istituto Stomatologico Italiano - Milano	030124
LOMBARDIA	Casa di Cura Ambrosiana Spa-Cesano B.	030125
LOMBARDIA	Osped. di Circolo Serbelloni-Gorgonzola	030129
LOMBARDIA	Ospedale di Treviglio E Caravaggio	030131
LOMBARDIA	Ospedale Civile - S.Giovanni Bianco	030132
LOMBARDIA	Ospedale Pesenti Fenaroli - Alzano L.	030133
LOMBARDIA	Ospedale F. M. Passi - Calcinate	030134
LOMBARDIA	Ospedale Civile S. Biagio - Clusone	030135
LOMBARDIA	Ospedale Briolini - Gazzaniga	030136
LOMBARDIA	Ospedale Ss.Capitanio E Gerosa - Lovere	030137
LOMBARDIA	Ospedale Ss.Trinita`-Romano di Lombardia	030138
LOMBARDIA	Ospedale Bolognini - Seriate	030140
LOMBARDIA	Cliniche Gavazzeni Spa - Bergamo	030143
LOMBARDIA	Casa di Cura Beato Palazzolo - Bergamo	030144
LOMBARDIA	Casa di Cura Castelli - Bergamo	030145
LOMBARDIA	Casa di Cura S. Francesco - Bergamo	030146
LOMBARDIA	Policlinico San Marco S.R.L.-Osio Sotto	030147
LOMBARDIA	Policlinico San Pietro S.P.A.	030148

LOMBARDIA	Casa di Cura Quarenghi - S.Pellegrino T.	030149
LOMBARDIA	Presidio Ospedaliero di Chiari	030154
LOMBARDIA	Ospedale di Desenzano	030156
LOMBARDIA	Ospedale Civile La Memoria di Gavardo	030157
LOMBARDIA	Ospedale di Leno	030158
LOMBARDIA	P.O. Montichiari- A.O. Spedali Civili	030159
LOMBARDIA	Presidio Ospedaliero di Orzinuovi	030160
LOMBARDIA	Presidio Ospedaliero di Salo`	030161
LOMBARDIA	Presidio Ospedaliero Gardone V.T.	030162
LOMBARDIA	Presidio Ospedaliero di Iseo	030163
LOMBARDIA	Presidio Ospedaliero di Palazzolo S/O	030165
LOMBARDIA	Ospedale Dei Bambini Umberto I - Brescia	030167
LOMBARDIA	Centro Riabilit.Cardiologica-Fasano D/G.	030169
LOMBARDIA	Ospedale S. Orsola F.B.F. - Brescia	030171
LOMBARDIA	Casa Salute Moro Girelli Fond.D.Gnocchi	030174
LOMBARDIA	Casa di Cura S. Camillo - Brescia	030175
LOMBARDIA	Casa di Cura S. Anna - Brescia	030176
LOMBARDIA	Casa di Cura Villa Gemma-Gardone Riviera	030177
LOMBARDIA	Ist.Clin. Citta` di Brescia Spa-Brescia	030178
LOMBARDIA	Presidio Ospedaliero di Rovato	030180
LOMBARDIA	Ospedale Villa Dei Colli di Lonato	030183
LOMBARDIA	Ospedale di Manerbio	030184
LOMBARDIA	Ospedale Arnaboldi - Broni	030189
LOMBARDIA	Ospedale Carlo Mira-Casorate Primo	030190
LOMBARDIA	Ospedale S.Martino - Mede	030191
LOMBARDIA	Ospedale Ss. Annunziata - Varzi	030192
LOMBARDIA	Ospedale Civile - Vigevano	030193
LOMBARDIA	Ospedale Civile - Voghera	030194
LOMBARDIA	Ist.Clin.Prof.E.Morelli	030196
LOMBARDIA	Casa di Cura Villa Esperia	030197
LOMBARDIA	Casa di Cura Beato Matteo	030198
LOMBARDIA	Casa di Cura S. Maria Grazie	030199
LOMBARDIA	Casa di Cura Cittadella Sociale	030201
LOMBARDIA	Ist.di Cura Citta` di Pavia	030202
LOMBARDIA	Ospedale Asilo Vittoria - Mortara	030203
LOMBARDIA	Osp. "Sola Forno Gazzaniga"-Stradella	030205
LOMBARDIA	Ospedale Maggiore - Crema	030209
LOMBARDIA	Ospedale Robbiani S.Croce di Soresina	030211
LOMBARDIA	Ospedale S. Marta - Rivolta D`Adda	030215
LOMBARDIA	C.C. Ancelle Della Carita`-Cremona	030217
LOMBARDIA	Casa di Cura S. Camillo - Cremona	030218
LOMBARDIA	Casa di Cura Figlie di S.Camillo-Cremona	030219
LOMBARDIA	Presidio Ospedaliero - Asola	030227
LOMBARDIA	Pres. Riabil. Multifunz. Bozzolo	030228
LOMBARDIA	Osp.Civile Destra Secchia-Pieve Coriano	030239
LOMBARDIA	Casa di Cura S. Clemente - Mantova	030259
LOMBARDIA	Pres.Riabilitativo Npi Corberi-Limbrate	030263
LOMBARDIA	Casa di Cura Columbus - Milano	030266
LOMBARDIA	Casa di Cura Capitano - Milano	030269
LOMBARDIA	Presidio Ospedaliero Oglio Po	030273
LOMBARDIA	Clinica S. Rocco di Franciacorta - Ome	030275
LOMBARDIA	Ospedale di Legnano E Cuggiono-Lignano	030281
LOMBARDIA	Ospedale di Legnano E Cuggiono-Lignano	030281
LOMBARDIA	Presidio Ospedaliero Del Verbano	030282
LOMBARDIA	Presidio Ospedaliero Del Verbano	030282
LOMBARDIA	Ospedale G.Casati-Passirana Rho	030283

LOMBARDIA	Presidio di Riabil.Villa Beretta-Costa M	030284
LOMBARDIA	Multimedica Holding Spa-Sesto S.G.	030293
LOMBARDIA	Domus Salutis - Brescia	030294
LOMBARDIA	Poliambulanza - Brescia	030295
LOMBARDIA	Casa di Cura Le Terrazze - Cunardo	030324
LOMBARDIA	Villa Sant`Apollonia S.R.L. - Bergamo	030337
LOMBARDIA	Ospedale Lissone	030344
LOMBARDIA	Centro Medico di Riabil.Polifunz.Multif.	030345
LOMBARDIA	Casa di Cura Villa S. Giuseppe	030347
LOMBARDIA	Casa di Cura Villa Barbarano	030348
LOMBARDIA	Clinica Odontoiatrica	030349
LOMBARDIA	Ospedale S.Isidoro - Trescore B.	030350
LOMBARDIA	Polo Riabilitativo S.R.L.-Cinisello B.	030352
LOMBARDIA	Ospedale Civile di Volta Mantovana	030353
LOMBARDIA	U.O.Nefrologia-1-Bolognini-Seriate	030354
LOMBARDIA	Ospedale di Suzzara S.P.A.	030355
LOMBARDIA	Istituto Clinico Habilita	030356
LOMBARDIA	Osp. San Pellegrino - Castiglione D/S	030357
LOMBARDIA	Ferb - Onlus Centro Alzheimer-Gazzaniga	030360
LOMBARDIA	Casa di Cura San Donato Srl	030361
LOMBARDIA	Ospedale di Circolo E Fondazione Macchi	030901
LOMBARDIA	Ospedale S. Anna - Como	030902
LOMBARDIA	Ospedale di Circolo "A. Manzoni" - Lecco	030903
LOMBARDIA	Ospedale Morelli - Sondalo	030904
LOMBARDIA	Ospedali Riuniti - Bergamo	030905
LOMBARDIA	Pres.Ospedal.Spedali Civili Brescia	030906
LOMBARDIA	Presidio Ospedaliero "C. Poma" - Mantova	030907
LOMBARDIA	Istituti Ospitalieri - Cremona	030908
LOMBARDIA	S.Gerardo - Monza	030909
LOMBARDIA	Ospedale Fatebenefratelli E Oftalmico	030910
LOMBARDIA	Istituto Ortopedico Gaetano Pini	030911
LOMBARDIA	P.O. Centro Traumatologico Ortopedico	030912
LOMBARDIA	Ospedale Ca` Granda-Niguarda - Milano	030913
LOMBARDIA	Ospedale S. Paolo - Milano	030914
LOMBARDIA	Ospedale S. Carlo Borromeo - Milano	030915
LOMBARDIA	Ospedale L. Sacco - Milano	030916
LOMBARDIA	C.Tro Broncopneumopatie Inrca-Casatenovo	030920
LOMBARDIA	Istituto Naz.Le Per Cura Tumori-Milano	030922
LOMBARDIA	Istituto Neurologico C. Besta - Milano	030923
LOMBARDIA	Ospedale Policlinico S. Matteo - Pavia	030924
LOMBARDIA	Fond.S.Maugeri-Cl.Lavoro E Riab.-Tradate	030930
LOMBARDIA	Istituto Scientifico Medea-Bosisio P.	030931
LOMBARDIA	Fond.S.Maugeri-Cl.Lav.E Riab.-Lumezzane	030932
LOMBARDIA	Fond.S.Maugeri-Centro Medico-Castel G.	030933
LOMBARDIA	Fond. Monzino - Centro Cardiol. - Milano	030934
LOMBARDIA	Ircs S. Raffaele - Milano	030935
LOMBARDIA	Ircs S.Maria Nascente-Milano	030937
LOMBARDIA	Fond.Maugeri-Centro Medico di Pavia	030938
LOMBARDIA	Fond.Ist.Neurol.C.Mondino-Pavia	030939
LOMBARDIA	Maugeri-Centro Medico Montescano	030940
LOMBARDIA	Istituto Europeo di Oncologia-Milano	030941
LOMBARDIA	Ircs S.Giovanni di dio-Fbf- Brescia	030942
LOMBARDIA	Ist. Clin. Humanitas - Rozzano	030943
LOMBARDIA	Fondazione S. Maugeri - Lissone	030944
LOMBARDIA	Istituto Scientifico di Pavia	030945
PROV. BOLZANO	Ospedale Generale Regionale Bolzano	041001

PROV. BOLZANO	Ospedale Aziendale "F. Tappeiner" Merano	041002
PROV. BOLZANO	Ospedale di Bressanone	041004
PROV. BOLZANO	Ospedale Zonale di Brunico	041005
PROV. BOLZANO	Ospedale di Vipiteno	041006
PROV. BOLZANO	Ospedale Civile di San Candido	041007
PROV. BOLZANO	Ospedale Generale di Zona Silandro	041011
PROV. BOLZANO	Fondazione Sarentino	041012
PROV. BOLZANO	Casa di Cura Santa Maria	041013
PROV. BOLZANO	Casa di Cura Villa Sant'Anna	041014
PROV. BOLZANO	Casa di Cura Bonvicini S.R.L.	041015
PROV. BOLZANO	Casa di Cura Priv.Villa Melitta	041017
PROV. BOLZANO	Casa di Cura Fonte San Martino	041018
PROV. TRENTO	Ospedale di Trento	042001
PROV. TRENTO	Ospedale Villa Rosa	042003
PROV. TRENTO	Ospedale San Lorenzo	042004
PROV. TRENTO	Ospedale di Cles	042005
PROV. TRENTO	Ospedale di Rovereto	042006
PROV. TRENTO	Ospedale 3 Novembre	042007
PROV. TRENTO	Ospedale Alto Garda E Ledro	042010
PROV. TRENTO	Ospedale di Ala	042011
PROV. TRENTO	Ospedale di Fiemme	042014
PROV. TRENTO	Ospedale San Camillo	042015
PROV. TRENTO	Ospedale San Pancrazio	042016
PROV. TRENTO	Casa di Cura Eremo	042018
PROV. TRENTO	Casa di Cura Regina	042019
PROV. TRENTO	Casa di Cura Solatrix	042020
PROV. TRENTO	Casa di Cura Sacra Famiglia	042021
PROV. TRENTO	Casa di Cura Villa Bianca	042022
VENETO	Ospedale Sacro Cuore Negrar	050017
VENETO	Osp. Classif. "S. Giuliana" Sorelle Mis.	050018
VENETO	C.D.C. Chierigo & Perbellini Srl	050019
VENETO	C.D.C. Villa Lieta	050020
VENETO	Casa di Cura Villa Garda Spa	050021
VENETO	Casa di Cura Privata Polisp. Dott. Peder	050022
VENETO	C.D.C. San Francesco	050023
VENETO	C.di C. "Villa S. Chiara" Spa	050025
VENETO	Ospedale Don Calabria	050026
VENETO	Casa di Cura Eretenia	050045
VENETO	Casa di Cura Villa Berica	050046
VENETO	Casa di Cura Villa Margherita	050047
VENETO	Istituto Codivilla - Putti Cortina	050059
VENETO	Ospedale di Motta	050072
VENETO	Ospedale De Gironcoli	050077
VENETO	Ospedale S. Camillo	050079
VENETO	Casa di Cura P.V.Napoleon Srl	050080
VENETO	C.C. Giovanni Xxiii	050081
VENETO	Osp.Class.Fatebenefratelli	050097
VENETO	Osp.Class.Villasalus	050098
VENETO	Casa di Cura S.Marco	050099
VENETO	Casa di Cura Sileno E Anna Rizzola S.P.A	050100
VENETO	Casa di Cura "Morgagni"	050119
VENETO	Casa di Cura 'diaz'	050120
VENETO	Casa di Cura "Villa Maria"	050121
VENETO	Casa di Cura "Trieste"	050122
VENETO	Casa di Cura "Abano Terme"	050123
VENETO	Casa di Cura "Parco Dei Tigli"	050124

VENETO	C.D.C. Citta' di Rovigo	050130
VENETO	C.D.C. S.M. Maddalena	050131
VENETO	Casa di Cura Madonna Della Salute	050132
VENETO	Associazione La Ns. Famiglia Ircss Medea	05014001
VENETO	Associazione La Ns.Famiglia Ircss Medea	05014002
VENETO	Osp.Riabil "Chiarenzi" S.R.L.Sperim.Gest	050145
VENETO	Ospedale S. Martino Belluno	05020101
VENETO	Ospedale di Agordo	05020103
VENETO	Ospedale di Pieve di Cadore	05020104
VENETO	Ospedale Santa Maria Del Prato	05020201
VENETO	Ospedale Casa Charitas	05020202
VENETO	Ospedale `San Bassiano` di Bassano D.G.	05020301
VENETO	Ospedale di Asiago	05020302
VENETO	Padiglione Osp. "De Lellis" - Schio	05020401
VENETO	Padiglione Osp. "Boldrini" - Thiene	05020402
VENETO	Ospedale di Arzignano	05020501
VENETO	Ospedale di Lonigo	05020502
VENETO	Ospedale di Montecchio	05020503
VENETO	Ospedale di Valdagno	05020504
VENETO	Ospedale di Vicenza	05020601
VENETO	Ospedale di Noventa Vicentina	05020602
VENETO	Presidio Ospedaliero di Conegliano	05020701
VENETO	Presidio Ospedaliero di Vittorio Veneto	05020702
VENETO	Ospedale di Castelfranco Veneto	05020801
VENETO	Ospedale di Montebelluna	05020802
VENETO	Ospedale Ca Foncello	05020901
VENETO	Ospedale di Oderzo	05020902
VENETO	Presidio Ospedaliero di Portogruaro	05021001
VENETO	Presidio Ospedaliero di San Dona` di P.	05021002
VENETO	Presidio Ospedaliero di Jesolo	05021003
VENETO	Ospedale Civile Venezia	05021201
VENETO	Centro Sanitario Polifunzionale	05021202
VENETO	Ospedale Civile Umberto I[	05021203
VENETO	Ospedale Civile di Dolo	05021301
VENETO	Ospedale Civile di Mirano	05021302
VENETO	Ospedale P.F. Calvi - Noale	05021303
VENETO	Presidio Ospedaliero di Chioggia	05021401
VENETO	Presidio Ospedaliero di Piove di Sacco	05021402
VENETO	Presidio Ospedaliero di Camposampiero	05021501
VENETO	Presidio Ospedaliero di Cittadella	05021502
VENETO	Ospedale Sant` Antonio	05021601
VENETO	Osa C/O Osp. Busonera	05021602
VENETO	Osa C/O Az.Osp. Via Giustiniani	05021603
VENETO	Ospedale Este	05021701
VENETO	Ospedale Monselice	05021702
VENETO	Ospedale Montagnana	05021703
VENETO	Ospedale S.Maria Della Misericordia Rovi	05021801
VENETO	Ospedale S.Luca - Trecenta	05021802
VENETO	Ospedale Civile di Adria	050219
VENETO	P.O. San Bonifacio	05022002
VENETO	P.O. Lungodegenza Marzana	05022004
VENETO	Polo Osp. Dell'Est Veronese	05022005
VENETO	Ospedale Per Acuti "Mater Salutis" Legn.	05022101
VENETO	Ospedale "Chiarenzi" Zevio	05022102
VENETO	Ospedale "San Biagio" Bovolone	05022103
VENETO	Ospedale Civile Orlandi Bussolengo	05022201

VENETO	Ospedale Isola Della Scala	05022202
VENETO	Ospedale di Caprino Veronese	05022203
VENETO	Ospedale di Malcesine	05022204
VENETO	Azienda Ospedaliera di Padova	050901
VENETO	Ospedale Civile Maggiore	05090201
VENETO	Ospedale Policlinico	05090202
VENETO	I.R.C.C.S. 'S.Camillo'	050951
VENETO	Istituto Oncologico Veneto	050952
FRIULI VG	Ist.di Medicina Fisica E Riabilitazione	060002
FRIULI VG	O.C. S. Michele	060005
FRIULI VG	Ospedale Civile di Latisana	060006
FRIULI VG	Ospedale Civile di Palmanova	060007
FRIULI VG	Ospedale "Sant`Antonio"	060008
FRIULI VG	O.C. S.Antonio Abate	060009
FRIULI VG	Casa di Cura "Citta` di Udine"	060011
FRIULI VG	Ospedale di Gorizia	060014
FRIULI VG	Ospedale di Monfalcone	060016
FRIULI VG	Sanatorio Triestino S.P.A.	060029
FRIULI VG	Pineta Del Carso	060032
FRIULI VG	Casa di Cura Salus	060033
FRIULI VG	Osp. Civ. Immacolata Concezione	060036
FRIULI VG	Ospedale Civile di Sacile	060037
FRIULI VG	Ospedale S.Maria Dei Battuti	060038
FRIULI VG	Osped. San Giovanni Dei Battuti	060039
FRIULI VG	Casa di Cura Privata "S.Giorgio" Spa	060040
FRIULI VG	I.R.C.C.S. Burlo Garofolo	060901
FRIULI VG	Centro Riferimento Oncologico	060902
FRIULI VG	Policlinico Universitario	060903
FRIULI VG	Azienda Ospedaliera 'S.M.Misericordia'	060910
FRIULI VG	Azienda Ospedaliera "S. Maria Degli Ange	060912
FRIULI VG	Az.Osp.Univ. Ospedali Riuniti di Trieste	060913
LIGURIA	Stabilimento Ospedaliero di Imperia	07000101
LIGURIA	Stabilimento Ospedaliero di Sanremo	07000102
LIGURIA	Stabilimento Ospedaliero di Bordighera	07000103
LIGURIA	Stabilimento Ospedaliero di Costarainera	07000104
LIGURIA	Ospedale S. Paolo	070008
LIGURIA	Ospedale Santa Maria Misericordia	070009
LIGURIA	Ospedale S. Giuseppe	070012
LIGURIA	Casa di Cura Della Riviera Srl	070014
LIGURIA	Casa di Cura San Michele 2 Spa	070015
LIGURIA	E.O. Ospedali Galliera	070025
LIGURIA	Ospedale Celesia	07002701
LIGURIA	Ospedale Andrea Gallino	07002702
LIGURIA	Ospedale L. Frugone	07002703
LIGURIA	Ospedale San Carlo	07003101
LIGURIA	Ospedale Padre Antero Micone	07003102
LIGURIA	Ospedale La Colletta	07003103
LIGURIA	Ospedale Sant` Antonio	070037
LIGURIA	Ospedali Riuniti Leonardi E Riboli (La)	07003901
LIGURIA	Ospedale Civile Sestri Levante (Sl)	07003902
LIGURIA	Ospedale Civile S.Margherita Lig.(Sml)	07003903
LIGURIA	Ospedale Evangelico Internazionale	070051
LIGURIA	Ospedale Sant` Andrea La Spezia	07005801
LIGURIA	Ospedale Felettino	07005802
LIGURIA	Ospedale San Nicolo` Levanto	07005803
LIGURIA	Presidio Ospedaliero San Bartolomeo	070059

LIGURIA	Villa Serena S.P.A.	070066
LIGURIA	Villa S.Anna S.R.L.	070067
LIGURIA	Casa di Cura 'Villa Azzurra' S.R.L.	070069
LIGURIA	Casa di Cura 'Alma Mater'	070070
LIGURIA	Istituto Cardiovascolare Camogli	070074
LIGURIA	Casa di Cura "La Presentazione"	070112
LIGURIA	Az. Osp. 'Ospedale S. Corona'	070910
LIGURIA	Azienda Ospedaliera Villa Scassi	070920
LIGURIA	Az.Osp.Ospedale S.Martino E Cl.Iniv.Conv	070930
LIGURIA	Ist.G.Gaslino	070940
LIGURIA	Istituto Naz. Per La Ricerca Sul Cancro	070950
LIGURIA	Fondazione Salvatore Maugeri	070960
TOSCANA	Casa di Cura "S.Camillo"	090202
TOSCANA	Casa di Cura "Barbantini"	090203
TOSCANA	Casa di Cura M.D. Barbantini	090204
TOSCANA	Casa di Cura S.Zita	090205
TOSCANA	Casa di Cura Ville di Nozzano	090206
TOSCANA	Casa di Cura S. Rita	090207
TOSCANA	Casa di Cura Villa Fiorita	090210
TOSCANA	Casa di Cura Villa Santa Chiara	090212
TOSCANA	Casa di Cura Villa Donatello Spa	090213
TOSCANA	Casa di Cura Villa Cherubini	090214
TOSCANA	Villa Maria Beatrice	090215
TOSCANA	Villa Dei Pini S.R.L.	090216
TOSCANA	Casa di Cura Ulivella E Glicini	090218
TOSCANA	Casa di Cura Villa Maria Teresa	090219
TOSCANA	Casa di Cura Villanova	090220
TOSCANA	Casa di Cura Il Pergolino Spa	090221
TOSCANA	Istituto Reumatologico Munari S.P.A.	090224
TOSCANA	Villa Delle Terme	090225
TOSCANA	Casa di Cura San Camillo	090227
TOSCANA	Casa di Cura Poggio Sereno	090228
TOSCANA	Villa Delle Terme Spa	090229
TOSCANA	Casa di Cura Val di Sieve	090230
TOSCANA	Casa di Cura Suore Dell'Addolorata	090231
TOSCANA	Casa di Cura Privata San Rossore S.R.L.	090233
TOSCANA	Casa di Cura Villa Tirrena	090234
TOSCANA	Casa di Cura "Leonardo"	090235
TOSCANA	Casa di Cura Poggio Del Sole Srl	090236
TOSCANA	Casa di Cura S.Giuseppe	090237
TOSCANA	Casa di Cura Rugani	090239
TOSCANA	Casa di Cura Frate Sole	090240
TOSCANA	Osp.S.Antonio Abate Fivizzano (Ms)	09060101
TOSCANA	Osp.S.Antonio Abate Pontremoli (Ms)	09060102
TOSCANA	0Sp. Civile di Carrara	09060201
TOSCANA	Osp.Ss.Giacomo E Cristoforo di Massa	09060203
TOSCANA	Ospedale Santa Croce	09060301
TOSCANA	Ospedale San Francesco	09060302
TOSCANA	Presidio Ospedaliero Piana di Lucca	090604
TOSCANA	Spedali Riuniti di Pistoia	09060601
TOSCANA	Ospedale Lorenzo Pacini	09060602
TOSCANA	Ospedale Della Valdinievole	090607
TOSCANA	Ospedale Misericordia E Dolce	090608
TOSCANA	Presidio Ospedaliero "S.Maria Maddalena"	090609
TOSCANA	Presidio Ospedaliero "Felice Lotti"	090610
TOSCANA	Ospedale Cecina	090612

TOSCANA	Ospedale Livorno	090613
TOSCANA	Ospedale Piombino	090614
TOSCANA	Ospedale di Portoferraio	090615
TOSCANA	Ospedale Del Casentino	090618
TOSCANA	Ospedale Della Valtiberina	090619
TOSCANA	Ospedali Della Val di Chiana Aretina	090620
TOSCANA	Ospedale Area Aretina Nord	090621
TOSCANA	Ospedale 'S.Andrea' Massa Marittima	090623
TOSCANA	Ospedale di Orbetello	09062402
TOSCANA	Ospedale di Pitigliano	09062403
TOSCANA	Ospedale Civile di Castel Del Piano	090625
TOSCANA	Ospedale Della Misericordia Grosseto	090626
TOSCANA	Ospedale di Borgo San Lorenzo	090627
TOSCANA	Ospedale S.M.Annunziata	09062901
TOSCANA	Ospedale Serristori	09062902
TOSCANA	Santa Maria Nuova	09063201
TOSCANA	Istituto Ortopedico Toscano	09063202
TOSCANA	Osp. S. Giovanni di dio Torregalli	09063203
TOSCANA	Ospedale Ponte Nuovo	09063206
TOSCANA	Servizio Psichiatrico diagnosi E Cura	090634
TOSCANA	Spdc Pisano	090636
TOSCANA	Presidio Ospedaliero Amiata Senese	090637
TOSCANA	Ospedale Dell'Alta Val D'Elsa	090638
TOSCANA	Ospedali Riuniti Della Val di Chiana	090639
TOSCANA	Ospedale Versilia	090640
TOSCANA	Ospedale Nuovo Valdarno	090641
TOSCANA	Ospedale Santa Verdiana	09064201
TOSCANA	Ospedale S. Giuseppe	09064202
TOSCANA	Ospedale San Pietro Igneo	09064203
TOSCANA	Ospedale Degli Infermi	09064204
TOSCANA	Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana	090901
TOSCANA	Spedali Riuniti	090902
TOSCANA	Az. Ospedaliero Universitaria - Careggi	090903
TOSCANA	Azienda Ospedaliera Meyer	090904
TOSCANA	Fondazione Stella Maris - Calambrone	090906
TOSCANA	Istituto Fisiologia Clinica - Cnr	09090701
TOSCANA	Ospedale G. Pasquinucci	09090702
TOSCANA	Centro Riabilitazione Motoria Inail	090908
TOSCANA	Auxilium Vitae Volterra Spa	090909
TOSCANA	Fondazione Don Carlo Gnocchi - Onlus	090910
TOSCANA	Centro Riabilitazione Terranuova B. Spa	090911
UMBRIA	Servizio Psichiatrico diagnosi E Cura	100601
UMBRIA	Servizio Psichiatrico diagnosi E Cura	100602
UMBRIA	Casa di Cura Villa Fiorita S.R.L.	100701
UMBRIA	Casa di Cura Porta Sole	100702
UMBRIA	Sagisc S.R.L.-Casa di Cura Madonna Degli	100703
UMBRIA	Casa di Cura Liotti S.P.A.	100704
UMBRIA	Casa di Cura Villa Aurora Srl	100705
UMBRIA	Ospedale di Citta` di Castello	10080101
UMBRIA	Ospedale di Umbertide	10080102
UMBRIA	Stab.Ospedaliero Castiglione Del Lago	10080301
UMBRIA	Stab.Ospedaliero Citta`Della Pieve	10080302
UMBRIA	Stab.Ospedaliero Passignano S.T.	10080303
UMBRIA	Stab. Ospedaliero Assisi	10080304
UMBRIA	Stab. Ospedaliero Marsciano	10080305
UMBRIA	Stab. Ospedaliero Todi	10080306

UMBRIA	Ospedale Civile San Matteo Degli Infermi	10080501
UMBRIA	Ospedale Civile di Norcia	10080502
UMBRIA	Ospedale S.Rita Cascia	10080503
UMBRIA	P. O. S. Maria Della Stella	100806
UMBRIA	Presidio Ospedaliero di Narni	10080701
UMBRIA	Presidio Ospedaliero Amelia	10080702
UMBRIA	Ospedale di Gubbio	10080801
UMBRIA	Ospedale di Comunita` "R. Calai"	10080802
UMBRIA	Ospedale San Giovanni Battista Foligno	10080901
UMBRIA	Stabilimento di Trevi	10080902
UMBRIA	Azienda Ospedaliera di Perugia	10090101
UMBRIA	Azienda Ospedaliera di Perugia	10090102
UMBRIA	Azienda Ospedaliera "S. Maria" - Terni	100902
MARCHE	Ospedale Santa Croce Fano	110002
MARCHE	Osp. Santa Maria Della Misericordia	11000301
MARCHE	Ospedale Celli	11000302
MARCHE	Ospedale Lanciarini Sassocorvaro	11000303
MARCHE	Ospedale Ss Donnino E Carlo	110005
MARCHE	Ospedale Civile	110006
MARCHE	Presidio Ospedaliero "Sacra Famiglia"	110009
MARCHE	Ospedale "M. Montessori"	110019
MARCHE	U.S.L.N.6 -Ospedale Civile 'E.Profili'-F	110022
MARCHE	Ospedali Riuniti di Jesi	110025
MARCHE	Ospedale "Santa Casa" - Loreto	110026
MARCHE	Osp."Ss. Benvenuto E Rocco"	110028
MARCHE	U.S.L.N.6 -Osp. S.Antonio Abate-Sassofer	110031
MARCHE	Ospedale Senigallia	110032
MARCHE	Ist.di Riab. S.Stefano - Villa Adria	110035
MARCHE	Casa di Cura Villa Igea	110036
MARCHE	Casa di Cura Villa Silvia	110037
MARCHE	Casa di Cura Villa Serena	110038
MARCHE	Casa di Cura Villa Jolanda	110039
MARCHE	Ospedale di Treia	11004001
MARCHE	Ospedale di Tolentino	11004002
MARCHE	Ospedale di Macerata	11004003
MARCHE	Ospedale S.Maria Della Pietà - Camerino	110041
MARCHE	Ospedale Generale di Zona - Cingoli -	110042
MARCHE	Pres.Osp. Ospedale S.Sollecito-Matelica	110044
MARCHE	Ospedale Civile Santa Lucia	110045
MARCHE	Ospedale "B.Eustacchio" - S. Severino M.	110046
MARCHE	Presidio Ospedaliero Tolentino	110047
MARCHE	Azienda Usl 9 Ospedale di Treia	110048
MARCHE	Ospedale Generale di Zona	110049
MARCHE	Casa di Cura Dott. Marchetti Srl	110052
MARCHE	Centro Ospedaliero S.Stefano	110053
MARCHE	Casa di Cura Villa Pini Sanatrix Gestion	110054
MARCHE	Ospedale Gen.Le Prov.Le 'C.G.Mazzoni'	110056
MARCHE	Presidio Ospedaliero Porto San Giorgio	110057
MARCHE	Presidioospedalierofermo	110058
MARCHE	Ospedale Vittorio Emanuele Ii	110059
MARCHE	Presidioospedalieromontegiorgio	110060
MARCHE	Presidio Ospedaliero S.Elpidio A Mare	110062
MARCHE	Ospedale Civile 'Madonna Del Soccorso'	110064
MARCHE	Casa di Cura 'Villa San Marco'	110070
MARCHE	Casa di Cura 'San Giuseppe'	110071
MARCHE	Casa di Cura ' Villa Anna ' Srl	110072

MARCHE	Casa di Cura 'Stella Maris' Srl	110073
MARCHE	Ritasrlcasacurprivatavillaverde	110074
MARCHE	Azienda Ospedaliera San Salvatore	110901
MARCHE	Presidio Ospedaliero Umberto I	11090501
MARCHE	Presidio Ospedaliero G.M. Lancisi	11090502
MARCHE	Presidio Ospedaliero G. Salesi	11090503
MARCHE	Inrca Ancona	110921
MARCHE	I.N.R.C.A.	110922
MARCHE	Inrca	110923
LAZIO	Ospedale di Acquapendente	120002
LAZIO	Ospedale di Civitacastellana	120003
LAZIO	Ospedale di Montefiascone	120004
LAZIO	Ospedale di Ronciglione	120006
LAZIO	Ospedale di Tarquinia	120007
LAZIO	Casa di Salute Villa Rosa	120011
LAZIO	Centro di Riabilitazione di Nepi	120013
LAZIO	Casa di Cura S.Teresa Del Bambin Gesu`	120014
LAZIO	Villa Immacolata	120015
LAZIO	Ospedale S.Camillo De Lellis	120019
LAZIO	Ospedale Marzio Marini	120020
LAZIO	Ospedale Santo Spirito	12002601
LAZIO	Villa Betania	12002602
LAZIO	Ospedale San Giacomo	120027
LAZIO	Ospedale Regionale Oftalmico	120030
LAZIO	Istituto Odontoiatria G.Eastman	120034
LAZIO	Osp. Villa Albani Anzio	120036
LAZIO	Ospedale Nuovo Regina Margherita	120037
LAZIO	Osp. Anzio-Nettuno	120043
LAZIO	Ospedale	12004401
LAZIO	Ospedale	12004402
LAZIO	Ospedale Civile San Paolo	120045
LAZIO	Ospedale L.Parodi Delfino	120046
LAZIO	Osp. S.Sebastiano Frascati	120047
LAZIO	Osp. S.Giuseppe Marino	120048
LAZIO	Ospedale Ss. Gonfalone	120049
LAZIO	Ospedale Civile Coniugi Bernardini	120051
LAZIO	Ospedale A. Angelucci	120052
LAZIO	Ospedale San Giovanni Evangelista	120053
LAZIO	Osp."Paolo Colombo" Velletri	120054
LAZIO	Osp. Ariccia	120055
LAZIO	Ospedale San Giovanni Battista	120057
LAZIO	Osp. C.T.O. Andrea Alesini	120058
LAZIO	Ospedale Civile	120059
LAZIO	Ospedale G. B. Grassi	120061
LAZIO	Ospedale Ss. Salvatore	120062
LAZIO	Ospedale Civile Vittorio Emanuele Iii	120063
LAZIO	Osp. Cartoni Rocca Priora	120064
LAZIO	Centro Paraplegici Ostia	120065
LAZIO	Ospedale S. Eugenio	120066
LAZIO	Osp. Regina Apostolorum Albano	120070
LAZIO	Ospedale San Pietro Fatebenefratelli	120071
LAZIO	Ospedale Fatebenefratelli	120072
LAZIO	Ospedale San Carlo di Nancy	120073
LAZIO	Osp. Gen. di Zona 'Cristo Re'	120074
LAZIO	Ospedale Israelitico	120075
LAZIO	Madre Giuseppina Vannini	120076

LAZIO	Casa di Cura Villa Domelia S.R.L.	120079
LAZIO	Casa di Cura San Giorgio	120080
LAZIO	Casa di Cura E Morelli	120081
LAZIO	Villa Delle Quercie-Poligest	120082
LAZIO	Villa Valeria S.R.L.	120083
LAZIO	Casa di Cura Villa Tiberia S.R.L.	120084
LAZIO	Madonna Della Fiducia	120085
LAZIO	Casa di Cura Policlinico Italia	120087
LAZIO	Casa di Cura Medicus Hotel	120088
LAZIO	-Clinica Nuova Latina	120089
LAZIO	Istituto di Cura Villa Benedetta	120090
LAZIO	Casa di Cura Villa Luisa	120091
LAZIO	Casa di Cura Sanatrix	120092
LAZIO	Clinica Parioli	120093
LAZIO	Casa di Cura Villa Maria Pia	120094
LAZIO	Hospice Oncologico Villa Speranza	120095
LAZIO	Madonna Delle Grazie	120096
LAZIO	Casa di Cura Villa Aurora	120097
LAZIO	Casa di Cura N.Signora Della Mercede	120098
LAZIO	Life Hospital	120099
LAZIO	C. di C. Hospice Sant` Antonio Da Padova	120102
LAZIO	Poi Portuense	120103
LAZIO	Casa di Cura Villa Fulvia Srl	120104
LAZIO	Casa di Cura Marco Polo	120105
LAZIO	Villa Armonia Nuova	120107
LAZIO	Casa di Cura Assunzione di Maria Ss	120108
LAZIO	Casa di Cura Villa Giuseppina	120109
LAZIO	Casa di Cura Mendicini	120111
LAZIO	Casa di Cura Villa Dei Fiori	120112
LAZIO	Casa di Cura Villa Pia	120113
LAZIO	Casa di Cura Quisisana	120114
LAZIO	Casa di Cura Santa Famiglia	120115
LAZIO	C.D.C. San Luca	120116
LAZIO	Casa di Cura Villa Del Rosario	120118
LAZIO	Casa di Cura Villa Mafalda	120119
LAZIO	Casa di Cura San Domenico	120120
LAZIO	Casa di Cura Villa Grazia	120121
LAZIO	C.D.C. San Raffaele Rocca di Papa	120122
LAZIO	Casa di Cura Privata Villa Stuart	120123
LAZIO	Hospice S.Francesco Caracciolo Srl	120124
LAZIO	Villa Armonia	120125
LAZIO	Casa di Cura San Giuseppe	120126
LAZIO	Castello Della Quiete Spa	120127
LAZIO	Casa di Cura Villa Margherita	120129
LAZIO	Casa di Cura Villa Sandra	120130
LAZIO	C.D.C. Villa Dei Pini-Merinvest	120131
LAZIO	Casa di Cura Guarnieri Spa	120132
LAZIO	Casa di Cura Salvator Mundi	120133
LAZIO	Casa di Cura S.Anna Pomezia	120134
LAZIO	C.D.C. Mater Misericordiae	120135
LAZIO	Casa di Cura Nomentana	120137
LAZIO	Ospedale San Giovanni Battista-Smom	120138
LAZIO	Clinica Latina	120139
LAZIO	Casa di Cura Siligato	120140
LAZIO	Casa di Cura Santo Volto	120141
LAZIO	Concordia Hospital	120143

LAZIO	Casa di Cura Valle Giulia Spa	120144
LAZIO	Casa di Cura S.Rita Da Cascia	120146
LAZIO	San Raffaele Nomentana	120148
LAZIO	C.D.C. Clinica Villa Nina Srl	120149
LAZIO	Casa di Cura Pio Xi	120150
LAZIO	C.D.C. Addominale All'Eur	120155
LAZIO	C.D.C. Fabia Mater	120157
LAZIO	Casa di Cura Paideia	120158
LAZIO	Casa di Cura Villa Claudia	120159
LAZIO	Centro Clinico Colle Cesarano S.P.A.	120160
LAZIO	Casa di Cura Ns. Signora Sacro Cuore	120162
LAZIO	Casa di Cura San Feliciano	120163
LAZIO	Policlinico Casilino	120165
LAZIO	Casa di Cura Nuova Itor	120166
LAZIO	Samadi Spa	120167
LAZIO	Nuova Clinica Annunziatella	120169
LAZIO	Casa di Cura San Valentino	120170
LAZIO	Casa di Cura Citta` di Roma	120171
LAZIO	Casa di Cura Mater Dei	120172
LAZIO	European Hospital	120173
LAZIO	C.D.C Villa Von Siebenthal	120174
LAZIO	I.N.I. Srl	120176
LAZIO	Ospedale Ancelle Del Buon Pastore	120179
LAZIO	Aurelia Hospital	120180
LAZIO	Nomentana Hospital	120186
LAZIO	Casa di Cura Merry House	120191
LAZIO	San Raffaele_Velletri.	120196
LAZIO	Santo Volto	120197
LAZIO	Casa di Cura Villa Dante S.R.L.	120199
LAZIO	Santa Maria Goretti Latina	12020001
LAZIO	San Carlo Sezze	12020002
LAZIO	Regina Elena Priverno	12020003
LAZIO	Alfredo Fiorini Terracina	12020401
LAZIO	San Giovanni di dio Fondi	12020402
LAZIO	Dono Svizzero Formia	12020601
LAZIO	Don L.di Liegro Gaeta	12020602
LAZIO	Civile Minturno	12020603
LAZIO	Casa Del Sole Clinica Tommaso Costa	120209
LAZIO	Casa di Cura Sorriso Sul Mare	120210
LAZIO	Casa di Cura Villa Azzurra Srl Terracina	120211
LAZIO	Istit Chir Ortop Traumatologico	120212
LAZIO	Casa di Cura San Marco	120213
LAZIO	Istituto Fisioterapico C.Franceschini	120214
LAZIO	Casa di Cura Citta` di Aprilia	120215
LAZIO	Ospedale Umberto I  Frosinone	120216
LAZIO	Ospedale San Benedetto Alatri	120217
LAZIO	Ospedale Civile Anagni	120218
LAZIO	Ospedale Civile Santa Croce Arpino	120219
LAZIO	Ospedale Civile Della Croce Atina	120220
LAZIO	Ospedale Civile Ceccano	120221
LAZIO	Hosp. Riabilitativo "Ferrari" Ceprano	120222
LAZIO	Hosp. Riabilitativo Civico Ferentino	120223
LAZIO	Osp. Civile In Mem.Dei Caduti Isola Liri	120224
LAZIO	Ospedale Civile Pas. D. Prete Pontecorvo	120225
LAZIO	Ospedale Civile S.S.Trinita` N.Sede Sora	120226
LAZIO	Ospedale Civile G. De Bosis Cassino	120228

LAZIO	Casa di Cura Priv. S. Anna S.R.L Cassino	120230
LAZIO	Casa di Cura Priv. Villa Gioia Sora	120234
LAZIO	Casa di Cura Priv. Villa Serena Cassino	120235
LAZIO	Casa di Cura Priv. Santa Teresa Isola L.	120236
LAZIO	C.D.C. Villa Europa All`Eur	120241
LAZIO	Villa Salaria S.R.L.	120243
LAZIO	Casa di Cura S.Alessandro Srl	120248
LAZIO	C.D.C. Villa Anna Maria	120249
LAZIO	Ars Medica Spa	120254
LAZIO	Casa di Cura Clinica Villa Flaminia	120256
LAZIO	Casa di Cura Villa S. Maria di Leuca	120257
LAZIO	Casa di Cura Villa Maria Immacolata	120262
LAZIO	Casa di Cura Villa Verde	120264
LAZIO	Rome American Hospital	120265
LAZIO	Ospedale Sandro Pertini	120267
LAZIO	Ospedale di Belcolle	120271
LAZIO	Villa Sacra Famiglia	120272
LAZIO	Casa di Cura Villa Luana	120273
LAZIO	Ex Center Hospital"San Raffaele" Cassino	120277
LAZIO	Villa Silvana	120278
LAZIO	I.N.I. div.distaccat Citta` Bianca	120279
LAZIO	Casa di Cura Privata `Don Carlo Gnocchi`	120328
LAZIO	Casa di Cura S. Raffaele Portuense	120606
LAZIO	Az.Osp.San Camillo-Forlanini	120901
LAZIO	Azienda Osp. S.Giovanni/Addolorata Roma	120902
LAZIO	Ospedale S. Filippo Neri	12090301
LAZIO	Padiglione 90 S. Maria Della Pieta`	12090302
LAZIO	Ospedale S. Andrea	12090303
LAZIO	Casa di Cura Valle Fiorita	12090304
LAZIO	Casa di Cura Salus Infirmorum	12090305
LAZIO	Ospedale Pediatrico Bambino Gesu`	12090401
LAZIO	Ospedale Pediatrico Bambino Gesu`	12090402
LAZIO	Ospedale Pediatrico Bambino Gesu`	12090403
LAZIO	Policlinico Universitario A. Gemelli	12090501
LAZIO	Complesso Integrato Columbus (C.I.C.)	12090502
LAZIO	Policlinico U. I	120906
LAZIO	Ifo - Istituto Regina Elena	12090801
LAZIO	Ifo - Istituto San Gallicano	12090802
LAZIO	I.R.C.C.S. S. Lucia	120909
LAZIO	Ircs San Raffaele	120910
LAZIO	I.D.I.	120911
LAZIO	Inrca	120912
LAZIO	Ircs Fondazione G. B. Bietti	120913
LAZIO	Istituto Villa Paola	120914
LAZIO	Poli-cl. Univ. Campus Bio Medico	120915
LAZIO	Inmi "L.Spallanzani" - Ircs	120918
LAZIO	Azienda Ospedaliera Sant`Andrea	120919
LAZIO	Az. Osp. Univ. Policlinico Tor Vergata	120920
ABRUZZO	Ospedale Civile S.Salvatore	130001
ABRUZZO	Po 'Dell` Annunziata' Sulmona	130002
ABRUZZO	Po 'S.Nicola E Filippo' Avezzano	130003
ABRUZZO	Po Pescara	130004
ABRUZZO	Po Castel di Sangro	130005
ABRUZZO	Po Tagliacozzo	130006
ABRUZZO	Sanatrix S.R.L.	130008
ABRUZZO	Casa di Cura 'N. di Lorenzo'	130010

ABRUZZO	Casa di Cura L`Immacolata	130012
ABRUZZO	Casa di Cura S. Lucia Sulmona	130013
ABRUZZO	Ospedale Mazzini	130014
ABRUZZO	Maria Ss. Dello Splendore	130015
ABRUZZO	Ospedale Civile S. Liberatore	130016
ABRUZZO	Ospedale Val Vibrata	130017
ABRUZZO	Ospedale Civile Spirito Santo	130018
ABRUZZO	Ospedale Civile S.Massimo	130019
ABRUZZO	Ospedale Civile Ss.Trinita`	130020
ABRUZZO	Casa di Cura Privata "Pierangeli S.R.L."	130022
ABRUZZO	C.di Cura Priv.Villa Serena Dr.Petruzzi	130024
ABRUZZO	Pres. Osp. Clinicizzato Ss. Annunziata	130026
ABRUZZO	Ospedale Renzetti Lanciano	130028
ABRUZZO	Ospedale Civile Vasto	130029
ABRUZZO	Ospedale Vitt.Emanuele Atessa	130030
ABRUZZO	Ospedale Maria Ss Immacolata	130031
ABRUZZO	Ospedale 'G. Bernabeo' - Ortona	130032
ABRUZZO	Presidio Ospedaliero Consalvi	130033
ABRUZZO	Casa di Cura Villa Pini D`Abruzzo	130034
ABRUZZO	Casa di Cura Dott Spatocco	130035
ABRUZZO	Ospedale Civile Gissi	130037
ABRUZZO	Pres. Osp. S. Valentino	130038
ABRUZZO	Ini Canistro Srl	130039
ABRUZZO	Casa di Cura Privata Villa Letizia	130040
ABRUZZO	Nova Salus Srl	130041
ABRUZZO	Istituto San Francesco - Vasto-	130042
MOLISE	Presidio Ospedaliero "A.Cardarelli"	140001
MOLISE	Stabilimento Ospedaliero Vietri	140002
MOLISE	Stabilimento Ospedaliero S.Timoteo	140003
MOLISE	Casa di Cura "Villa Maria"	140004
MOLISE	Casa di Cura 'Villa Esther'	140005
MOLISE	Ospedale F. Veneziale	140006
MOLISE	P.O. S. Francesco Caracciolo Asl N.1	140007
MOLISE	Ospedale Civile Ss Rosario	140008
MOLISE	Centro Ricerca Alta Tec. Scienze Biomed	140009
MOLISE	Ist.Europeo di Riabilitazione	140010
MOLISE	Neuromed	140911
CAMPANIA	A.G.P. Marcianise	150003
CAMPANIA	Ospedale San Giuseppe E Melorio	150004
CAMPANIA	Pres.Ospedaliero "F.Palasciano" Capua	150005
CAMPANIA	A.G.P. Maddaloni	150007
CAMPANIA	A.G.P. Piedimonte	150008
CAMPANIA	A.G.P. Teano	150009
CAMPANIA	Presidio Ospedaliero 'San Rocco'	150010
CAMPANIA	A.G.P. San Felice	150012
CAMPANIA	Presidio Ospedaliero S.G.Moscati Aversa	150013
CAMPANIA	Clinica Sant`Anna	150014
CAMPANIA	Clinica San Luca	150015
CAMPANIA	Villa Del Sole	150016
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Fiorita	150017
CAMPANIA	Casa di Cura San Paolo	150018
CAMPANIA	Casa di Cura 'Villa Fiorita' Spa	150019
CAMPANIA	Clinica San Michele	150020
CAMPANIA	Casa di Cura Pineta Grande	150021
CAMPANIA	Minerva S.P.A. Santa Maria Della Salute	150022
CAMPANIA	Villa Dei Pini	150023

CAMPANIA	Casa di Cura Villa Ortensia	150024
CAMPANIA	Villa Degli Ulivi	150025
CAMPANIA	Casa di Cura Salus	150027
CAMPANIA	Villa Delle Magnolie	150028
CAMPANIA	Ospedale San Giovanni di dio	150031
CAMPANIA	Osp.Sacro Cuore di Gesu` Fatebenefratelli	150032
CAMPANIA	Casa di Cura Ge.P.O.S. Srl	150033
CAMPANIA	Casa di Cura Nuova Clinica S.Rita	150034
CAMPANIA	Casa di Cura San Francesco	150035
CAMPANIA	Serv. Psych. di diagnosi E Cura Dsm-Bn	15003601
CAMPANIA	Oncologia Presso Clinica S.Rita-Bn	15003602
CAMPANIA	Ospedale Ss.Maria Delle Grazie	15003603
CAMPANIA	Po Incurabili	150039
CAMPANIA	Psi Napoli Est	15004101
CAMPANIA	P O Loreto	15004102
CAMPANIA	Ospedale Ascalesi	150043
CAMPANIA	Centro Traumatologico Ortopedico	150046
CAMPANIA	Ospedale Dei Pellegrini	150050
CAMPANIA	Osp.San.Paolo	150052
CAMPANIA	Ospedale Della Ss Annunziata	150055
CAMPANIA	Presidio Ospedaliero S.Leonardo	150056
CAMPANIA	Ospedale Civile S. Giovanni di dio	150057
CAMPANIA	Ospedale San Giuliano	150058
CAMPANIA	Ospedale Civile Torre Annunziata	150060
CAMPANIA	P.O. Maresca Ex Codice 150067	150061
CAMPANIA	"Ospedale " G. Capilupi" Capri	150062
CAMPANIA	Pres. Ospedaliero S. Maria Della Pieta`	150064
CAMPANIA	Ospedale Cav Raffaele Apicella	150066
CAMPANIA	Santa Maria Della Misericordia	150068
CAMPANIA	Ospedale De Luca E Rossano	150069
CAMPANIA	Ospedale Rizzoli	150070
CAMPANIA	Casa di Cura Ospedale Fatebenefratelli	150073
CAMPANIA	Casa di Cura Osp. Intern. Villa Benti.	150075
CAMPANIA	Casa di Cura Villalba	150076
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Camaldoli	150078
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Angela	150079
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Albina	150080
CAMPANIA	Casa di Cura Clinic Center	150081
CAMPANIA	Casa di Cura " La Madonnina " Srl	150082
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Del Sole	150083
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Dei Fiori Srl	150084
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Del Pino	150085
CAMPANIA	Casa di Cura "Villa Russo" S.P.A.	150086
CAMPANIA	Casa di Cura Colucci	150088
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Delle Querce	150092
CAMPANIA	Casa di Cura Ruesh	150093
CAMPANIA	Casa di Cura Vesuvio	150094
CAMPANIA	Casa di Cura Mediterranea	150095
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Maione	150097
CAMPANIA	Casa di Cura Santa Patrizia	150099
CAMPANIA	Casa di Cura " N.S. di Lourdes " Spa	150100
CAMPANIA	Casa di Cura 'Clinica S.Antimo'	150101
CAMPANIA	Casa di Cura S. Maria La Bruna Srl	150102
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Cinzia	150104
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Stabia	150105
CAMPANIA	Casa di Cura Tasso	150106

CAMPANIA	Casa di Cura " Villa Elisa "	150107
CAMPANIA	Casa di Cura Trusso S.R.L.	150108
CAMPANIA	Clinica Sanatrix Spa	150109
CAMPANIA	Casa di Cura Maria Rosaria Spa	150110
CAMPANIA	Stazione Climatica Bianchi	150111
CAMPANIA	Casa di Cura S.Lucia Srl	150113
CAMPANIA	Casa di Cura A.Grimaldi	150114
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Delle Margherite Snc	150115
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Dei Fiori	150116
CAMPANIA	Casa di Cura " Meluccio " S.R.L.	150117
CAMPANIA	Istituto di Cura Maria Ss.Della Pieta`	150118
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Margherita	150119
CAMPANIA	Casa di Cura Santo Stefano	150120
CAMPANIA	Clinica S. Felice S.R.L.	150121
CAMPANIA	Ospedale San Giovanni Bosco	150131
CAMPANIA	Ospedale S.Gennaro	150132
CAMPANIA	Ospedale Landolfi Solofra	150139
CAMPANIA	Ospedale Ariano Irpino	150140
CAMPANIA	Ospedale di Bisaccia	150141
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Ester	150143
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Maria	150144
CAMPANIA	Casa di Cura S.Rita	150145
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Maria	150146
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Dei Pini	150147
CAMPANIA	Casa di Cura Montevergine	150148
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Dei Platani	150149
CAMPANIA	Ospedale S.Angelo Dei Lombardi	150150
CAMPANIA	P.O. San Francesco D'Assisi	150158
CAMPANIA	Presidio Ospedaliero di Polla-S. Arsenio	150160
CAMPANIA	Presidio Ospedaliero Dell'Immacolata	150161
CAMPANIA	Presidio Ospedaliero Maria Ss. Addolora	150162
CAMPANIA	Ospedale S.Luca	150165
CAMPANIA	Presidio Ospedaliero S.Maria Speranza	150166
CAMPANIA	Hippocratica Spa Villa Del Sole	150167
CAMPANIA	Casa di Cura Malzoni	150170
CAMPANIA	Casa di Cura La Quiete Srl	150171
CAMPANIA	Casa di Cura Venosa Srl	150172
CAMPANIA	Casa di Cura Privata Salus	150173
CAMPANIA	Campolongo Hospital Spa C.E.M.F.R. Eboli	150175
CAMPANIA	Casa di Cura Cobellis	150176
CAMPANIA	Casa di Cura Tortorella Spa	150177
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Chiarugi	150178
CAMPANIA	Ospedale Amico G.Fucito_M.S.Severino	150183
CAMPANIA	P.O.G.Da Procida	150187
CAMPANIA	Ospedale Civile Albano Francescano	150189
CAMPANIA	Ospedale S.M.Delle Grazie	150191
CAMPANIA	Casa di Cura S.Maria Del Pozzo	150192
CAMPANIA	Fondazione Evangelica Betania	150196
CAMPANIA	C.M.R. S.P.A.- Centro Med.diagn.E Riab.	150350
CAMPANIA	Casa di Cura Villa Margherita Srl	150371
CAMPANIA	Park Hospital Service Srl	150377
CAMPANIA	Ospedale di Roccadaspide	150387
CAMPANIA	Ospedale Civile di Agropoli	150404
CAMPANIA	P.O. S. Maria Dell'Olmo Cava	15040601
CAMPANIA	P.O. Umberto I	15040602
CAMPANIA	P.O. Andrea Tortora	15040603

CAMPANIA	P.O. Villa Malta	15040604
CAMPANIA	P.O. Mauro Scarlato Scafati	15040605
CAMPANIA	Azienda Ospedaliera "A. Cardarelli"	150901
CAMPANIA	A.O. Santobono-Pausilipon	15090201
CAMPANIA	A.O. Santobono-Pausilipon	15090202
CAMPANIA	Azienda Ospedaliera Vincenzo Monaldi	150903
CAMPANIA	A.O.Oo.Rr.S.Giovanni di dio E Ruggi D`Ar	150904
CAMPANIA	Azienda Ospedaliera S.G. Moscati	150905
CAMPANIA	Azienda Ospedale `G.Rummo`	150906
CAMPANIA	A.O. San Sebastiano Caserta	150907
CAMPANIA	Azienda Universitaria Policlinico	150908
CAMPANIA	Univ.Studi Napoli-Federico Ii-Fac.Medic.	150909
CAMPANIA	Istituto Nazionale Tumori di Napoli	150910
CAMPANIA	Fondazione Maugeri Irccs Telese-Campoli	150911
CAMPANIA	Azienda Ospedaliera Cotugno	150912
PUGLIA	Ospedale "G.Tatarella"	160047
PUGLIA	Ospedale 'Francesco Lastaria'	160048
PUGLIA	P.O. S.Caterina Novella - Galatina	160062
PUGLIA	Presidio Osp. Sacro Cuore di Gesu`	160063
PUGLIA	Presidio Ospedaliero Orientale	160074
PUGLIA	Presidio Valle D`Itria.	160075
PUGLIA	Ente Eccl.Osp.Gen.Reg.'Miulli'	160078
PUGLIA	Ospedale Generale Prov.Card. G. Panico	160080
PUGLIA	Casa di Cura La Madonnina	160086
PUGLIA	Santa Maria	160087
PUGLIA	Casa di Cura S. Giovanni	160089
PUGLIA	C.B.H. Presidio S. Rita	160091
PUGLIA	Casa di Cura Torrebella	160092
PUGLIA	C.B.H. Presidio Villa Del Sole	160093
PUGLIA	C.B.H. Presidio Villa Luce	160094
PUGLIA	Villa Serena	160095
PUGLIA	Casa di Cura 'Villa Lucia'	160098
PUGLIA	Casa Cura Villa Giustina	160099
PUGLIA	Casa di Cura ' Monte Imperatore'	160100
PUGLIA	Casa di Cura "Salus" - Brindisi	160101
PUGLIA	Casa di Cura Prof. Brodetti	160102
PUGLIA	Casa di Cura Villa Serena	160104
PUGLIA	Casa di Cura Leonardo De Luca	160105
PUGLIA	Casa di Cura "S.Michele" Manfredonia	160106
PUGLIA	Casa di Cura Petrucciani	160107
PUGLIA	Casa di Cura Villa Bianca	160108
PUGLIA	Casa di Cura Villa Verde	160109
PUGLIA	Casa di Cura San Francesco	160110
PUGLIA	Casa di Cura Bernardini	160111
PUGLIA	Casa di Cura D`Amore Srl	160112
PUGLIA	Casa di Cura Mater Dei	160113
PUGLIA	Casa di Cura San Camillo	160114
PUGLIA	Casa di Cura Santa Rita S.R.L.	160115
PUGLIA	Casa di Cura Villa Verde S.N.C.	160116
PUGLIA	Centro Riabil. S. Maria	160124
PUGLIA	C.B.H. Presidio Villa Bianca	160138
PUGLIA	Casa di Cura Anthea	160140
PUGLIA	Casa di Cura Villa Bianca S.R.L.	160141
PUGLIA	Casa Bianca	160145
PUGLIA	Centro Medico di Riabilitazione (C.M.R.)	160146
PUGLIA	C.B.H. Presidio Mater Dei	160147

PUGLIA	Fondazione Cittadella Della Carita`	160149
PUGLIA	Casa di Cura Citta di Lecce	160150
PUGLIA	Ass.La Nostra Famiglia Irccs "E.Medea"	160151
PUGLIA	Casa di Cura Riabilitativa Euroitalia	160152
PUGLIA	Presidio Ospedaliero Molfetta	160156
PUGLIA	Stab. Ospedaliero Altamura-Gravina	16015701
PUGLIA	Stabilimento Ospedaliero Grumo Appula	16015702
PUGLIA	Stabilimento Ospedaliero Santeramo	16015703
PUGLIA	P.O. S. Paolo	160158
PUGLIA	Stabilim. Osp. S. Giacomo	16015901
PUGLIA	Stabilim. Osp. F. Jaia	16015902
PUGLIA	Stabilim. Osp. S.M. Degli Angeli	16016001
PUGLIA	Stabilim. Osp. A.M. Sgobba	16016002
PUGLIA	Stabilim. Osp. Paradiso	16016003
PUGLIA	Stabilimento Civile - Ostuni	16016101
PUGLIA	Stabilimento Umberto I - Fasano	16016102
PUGLIA	Stabilimento Civile - Cisternino	16016103
PUGLIA	Stabil."D.Camberlingo" Francavilla Font.	16016201
PUGLIA	Stabilimento Civile - Ceglie Messapica	16016202
PUGLIA	Ospedale Teresa Masselli	16016301
PUGLIA	Ospedale San Giacomo	16016302
PUGLIA	Ospedale Umberto I	16016303
PUGLIA	Ospedale S.Camillo De Lellis Manfredonia	16016401
PUGLIA	Ospedale S.Michele Arcangelo M.S.Angelo	16016402
PUGLIA	St.S.G. Da Copertino - Copertino	16016501
PUGLIA	St. S.G.Sambiasi - Nardo	16016502
PUGLIA	St I. Veris Delli Ponti Scorrano	16016601
PUGLIA	Stabilimento M. Tamborino Maglie	16016602
PUGLIA	Stabilimento di Poggiardo	16016603
PUGLIA	Presidio Osp. Ferrari Casarano	16016701
PUGLIA	Stabil.Osp. E. Romasi Gagliano Del Capo	16016702
PUGLIA	Stabilimento Ospedaliero Castellaneta	16016801
PUGLIA	Stabilimento Ospedaliero Massafra	16016802
PUGLIA	Stabilimento Ospedaliero Mottola	16016803
PUGLIA	P.O. Bari Sud - Stab. di Venere	16016901
PUGLIA	P.O. Bari Sud Stab. Fallacara	16016903
PUGLIA	P.O. Bari Sud Stab. Monte Dei Poveri	16016904
PUGLIA	Stabilimento "Perrino" - Brindisi	16017001
PUGLIA	Stabilimento "S.Camillo"-Mesagne	16017002
PUGLIA	Stabilimento "Melli"- S.Pietro Vernotico	16017003
PUGLIA	Stabilimento Ceglie M.Ca(Riabilitazione)	16017004
PUGLIA	St. V. Fazzi Lecce	16017101
PUGLIA	St. A. Galateo - San Cesario	16017102
PUGLIA	St. Padre Pio - Campi Salentina.	16017103
PUGLIA	Stabilimento Ss. Annunziata	16017211
PUGLIA	Stabilimento San Marco Grottaglie	16017221
PUGLIA	P.O. L. Bonomo - Andria	160174
PUGLIA	Stabilimento Osp. - Canosa	16017501
PUGLIA	Stabilimento Osp. - Minervino	16017502
PUGLIA	Stabilimento Osp. - Spinazzola	16017503
PUGLIA	Stabilimento Osp. - Corato	16017601
PUGLIA	Stabilimento Osp. - Ruvo di P.	16017602
PUGLIA	Presidio Ospedaliero Barletta	160177
PUGLIA	Presidio Bisceglie	16017801
PUGLIA	Presidio Trani	16017802
PUGLIA	Stabilimento Osp. - Terlizzi	16017901

PUGLIA	Stabilimento Civile Bitonto	16017902
PUGLIA	Casa divina Provvidenza	160180
PUGLIA	Nuova Clinica S. Francesco	160201
PUGLIA	Ircs Oncologico Bari	160901
PUGLIA	Ircs 'Saverio De Bellis'	160902
PUGLIA	Casa Sollievo Della Sofferenza	160905
PUGLIA	Fondazione Salvatore Maugeri	160906
PUGLIA	Azienda Osp Policlinico Consorziiale	16090701
PUGLIA	Ospedale Pediatrico Giovanni Xx111 Bari	16090702
PUGLIA	Azienda Ospedaliera 'Ospedali Riuniti'	160910
BASILICATA	Presidio Ospedaliero di Chiaromonte	170006
BASILICATA	Ospedale Civile Villa D'Agri	170008
BASILICATA	Casa di Cura Luccioni-Potenza	170009
BASILICATA	Presidio Ospedaliero - Matera	170011
BASILICATA	Presidio Ospedaliero - Tricarico	170012
BASILICATA	Plesso Ospedaliero di Lagonegro	17002001
BASILICATA	Plesso Ospedaliero di Lauria	17002002
BASILICATA	Plesso Ospedaliero di Maratea	17002003
BASILICATA	S.Francesco Sede Venosa	17002401
BASILICATA	S.Giovanni di dio Sede Melfi	17002402
BASILICATA	S. Francesco di Paola Sede Pescopagano	17002403
BASILICATA	Ospedale Policoro	17002501
BASILICATA	Ospedale Civile Stigliano	17002502
BASILICATA	Ospedale Civile Tinchì	17002503
BASILICATA	Fondazione Don Gnocchi Onlus	170032
BASILICATA	Azienda Ospedaliera Ospedale S.Carlo	170901
BASILICATA	Ospedale Oncologico Regionale	170902
CALABRIA	Stabilimento Ospedaliero Corigliano	180003
CALABRIA	Stabilimento Ospedaliero Rossano	180004
CALABRIA	Presidio Ospedaliero di Cetraro	180005
CALABRIA	Ospedale Civile Ferrari - Castrovillari	180006
CALABRIA	Presidio Ospedaliero San Francesco	180007
CALABRIA	Ospedale Civile	180008
CALABRIA	Ospedale Generale di Zona-Lungro	180009
CALABRIA	P.O.Beato Angelico	180011
CALABRIA	Ospedale Civile Minervini	180013
CALABRIA	Stabilimento Ospedaliero Cariati	180014
CALABRIA	Ospedale Civile	180015
CALABRIA	Stabilimento Ospedaliero Trebisacce	180016
CALABRIA	Santa Lucia	180017
CALABRIA	Casa di Cura Villa Verde	180018
CALABRIA	Casa di Cura Villa Del Sole	180019
CALABRIA	La Madonnina S.R.L.	180021
CALABRIA	G. Santoro	180022
CALABRIA	Clinica Madonna Delle Grazie	180023
CALABRIA	Villa Ortensia	180024
CALABRIA	Istituto Ninetta Rosano	180025
CALABRIA	Casa di Cura Spinelli S.R.L.	180026
CALABRIA	Casa di Cura Cascini Srl	180027
CALABRIA	Sacro Cuore	180028
CALABRIA	Casa di Cura Scarnati	180029
CALABRIA	Casa di Cura Villa Degli Oleandri	180030
CALABRIA	Ospedale Civile San Giovanni di dio	180032
CALABRIA	Presidio Ospedaliero Lamezia Terme	180033
CALABRIA	P.O. Jazzolino	180034
CALABRIA	P.O. Tropea	180035

CALABRIA	Ospedale di Soveria Mannelli	180040
CALABRIA	Ospedale San Biagio	180041
CALABRIA	Casa di Cura Madonna Della Catena	180042
CALABRIA	Casa di Cura Villa Del Sole	180043
CALABRIA	5Casa di Cura 'Villa Giose'	180044
CALABRIA	Casa di Cura S.Rita Dott. Caparra	180045
CALABRIA	Casa di Cura Reumatologica Oliveti	180046
CALABRIA	Villa Dei Gerani	180047
CALABRIA	Casa di Cura Villa Nuccia	180048
CALABRIA	Casa di Cura S.Vincenzo	180049
CALABRIA	Casa di Cura Villa Serena	180050
CALABRIA	Casa di Cura Privata Villa Michelino Srl	180051
CALABRIA	Casa di Cura Villa Puca	180052
CALABRIA	Casa di Cura Sant`Anna Hospital	180053
CALABRIA	Istituto Sant`Anna	180054
CALABRIA	Ospedale Basso Ionio	180055
CALABRIA	P.O. Soriano Calabro	180056
CALABRIA	P.O. Serra San Bruno	180057
CALABRIA	Ospedale Civile Locri	180059
CALABRIA	P.O. "F. Pentimalli"	180060
CALABRIA	P.O. "S. Maria Degli Ungheresi"	180061
CALABRIA	Ospedale "Tiberio Evoli" - Melito P.S.	180062
CALABRIA	P.O. "Maria Pia di Savoia"	180063
CALABRIA	P.O. "Principessa di Piemonte"	180064
CALABRIA	Ospedale "Scillesi D`America" - Scilla	180067
CALABRIA	P.O. "Giovanni Xxiii"	180068
CALABRIA	Ospedale Civile Siderno	180069
CALABRIA	Ospedale Civile Gerace	180070
CALABRIA	Istituto Ortopedico Mezzogiorno D`Italia	180071
CALABRIA	Casa di Cura "Villa Aurora"	180073
CALABRIA	Policlinico "Madonna Della Consolazione"	180074
CALABRIA	Casa di Cura "Villa Caminiti"	180075
CALABRIA	Casa di Cura "Villa S.Anna"	180076
CALABRIA	Casa di Cura "Villa Elisa" S.P.A.	180077
CALABRIA	Ospedale di San Marco Argentano	180079
CALABRIA	Casa di Cura M.Misasi Gr.S.Bartolo	180081
CALABRIA	Casa di Cura San Luca Srl	180083
CALABRIA	Medical Hotel Climatoterapico Spes P.Ca	180084
CALABRIA	Romolo Hospital ( Ex Villa Eva )	180085
CALABRIA	Casa di Cura San Francesco	180086
CALABRIA	'Villa Torano'	180100
CALABRIA	Calabrodental Srl	180101
CALABRIA	Presidio Ospedaliero Annunziata	18091201
CALABRIA	Presidio Ospedaliero Mariano Santo	18091202
CALABRIA	Presidio Ospedaliero Santa Barbara	18091203
CALABRIA	Ospedale Pugliese	18091301
CALABRIA	Ospedale Ciaccio	18091302
CALABRIA	Policlinico Mater Domini	18091303
CALABRIA	Azienda Ospedaliera Mater Domini	180914
CALABRIA	Ospedale Bianchi - Melacrino - Morelli	180915
CALABRIA	Inrc	180916
SICILIA	P.O. "B. Nagar" Pantelleria	190103
SICILIA	P.O. San Biagio Marsala	190104
SICILIA	P.O.Abele Ajello	190105
SICILIA	P.O. Vittorio Emanuele Iii Salemi	190106
SICILIA	P.O. Civile V.Emanuele Ii Castelvetro	190107

SICILIA	Ospedale San Vito E Santo Spirito	190108
SICILIA	P.O. F.Lli Parlapiano - Ribera	190112
SICILIA	P.O. Barone Lombardo - Canicatti`	190115
SICILIA	P.O. F.Lli Parlapiano Licata	190116
SICILIA	P.O.M.Raimondi	190117
SICILIA	P.O. Maria Immacolata Longo	190118
SICILIA	P.O. S. Stefano	190124
SICILIA	P.O.Suor Cecilia Basarocco	190125
SICILIA	Ospedale 'Carlo Basilotta'	190126
SICILIA	Ospedale 'Ferro-Capra-Branciforte'	190128
SICILIA	Ospedale 'Chiello'	190129
SICILIA	Ospedale R. Guzzardi Vittoria	190131
SICILIA	Ospedale Regina Margherita Comiso	190132
SICILIA	Ospedale Maggiore	190136
SICILIA	Ospedale Busacca - Scicli	190137
SICILIA	Ospedale "G.di Maria"	190138
SICILIA	Ospedale "Trigona"	190139
SICILIA	Ospedale E Muscatello	190142
SICILIA	Ospedale Generale di Zona	190143
SICILIA	P.O.Basso Ragusa M.- Militello	190149
SICILIA	P.O.Ss.Salvatore - Paterno'	190151
SICILIA	P.O.M.Ss.Addolorata-Biancavilla	190152
SICILIA	P.O.S. Marta S.Venera - Acireale	190162
SICILIA	P.O.S.Giovanni di dio E S.Isodoro-Giarre	190163
SICILIA	P.O.Castiglione Prestianni - Bronte	190165
SICILIA	P.O. "San Vincenzo" Taormina	190167
SICILIA	Presidio Ospedaliero Milazzo	190171
SICILIA	Ospedale Lipari	190172
SICILIA	P.O."Nuovo Cutroni Zodda" Barcellona	190174
SICILIA	P.O. " Barone Romeo" Patti	190175
SICILIA	Ospedale Ss. Salvatore	190177
SICILIA	P.O. S. Agata Militello	190178
SICILIA	Fond. Ist. S. Raffaele - Giglio	190179
SICILIA	P.O. Madonna Dell' Alto	190180
SICILIA	Ospedale Pubblico S. Cimino	190181
SICILIA	Ospedale Dei Bianchi V. Emanuele	190182
SICILIA	Osp.Regina Margherita	190183
SICILIA	Ospedale Civico - Partinico	190184
SICILIA	Ospedale G. F. Ingrassia	190190
SICILIA	Ospedale Aiuto Materno	190191
SICILIA	Casa Del Sole Lanza di Trabia	190193
SICILIA	Ospedale Ortopedico Enrico Albanese	190195
SICILIA	Osp. Buccheri La Ferla Fatebenefratelli	190199
SICILIA	Centro Studi Neurolesi	190207
SICILIA	Casa di Cura Villa Dei Gerani	190501
SICILIA	Casa di Cura Sant`Anna Srl.	190502
SICILIA	Casa di Salute Ignazio Attardi S.P.A.	190503
SICILIA	Sia Casa di Cura S. Anna S.R.L.	190504
SICILIA	Casa di Cura "Regina Pacis"	190505
SICILIA	So.Ge.Sa.Spa.C.di.C.S.Barbara	190506
SICILIA	Casa di Cura Santa Lucia Glef	190507
SICILIA	Casa di Cura Villa Mauritius Arc	190508
SICILIA	Istituto Ortopedico Villa Salus	190509
SICILIA	Casa di Cura di Stefano Velona	190511
SICILIA	Casa di Cura Madonna Del Rosario	190512
SICILIA	Casa di Cura G.B. Morgagni	190513

SICILIA	Casa di Cura S. Rita Srl	190515
SICILIA	Casa di Cura Mater Dei di G.Nesi & C.	190516
SICILIA	Casa di Cura Villa Dei Gerani	190517
SICILIA	Casa di Cura S. Vito Srl	190518
SICILIA	Casa Cura Centro Catanese di Oncologia	190519
SICILIA	Casa Cura Centro Catanese Med. E Ch.	190520
SICILIA	Casa di Cura Carmide	190521
SICILIA	Casa di Cura Lanteri Villa Fiorita	190522
SICILIA	Casa di Cura Gibiino	190523
SICILIA	I.O.M.I. F.Scalabrino Ganzirri	190524
SICILIA	Casa di Cura S.Camillo	190525
SICILIA	Casa di Cura Cristo Re	190526
SICILIA	Casa di Cura Carmona Arcobaleno Srl	190527
SICILIA	Casa di Cura Villa Salus S.A.S.	190528
SICILIA	Casa di Cura S.Rita Ati Hospital Srl	190529
SICILIA	C.O.T. S.P.A. (Cure Ortoped. Traum.)	190530
SICILIA	Casa di Cura Villa Igea Srl	190531
SICILIA	Casa di Cura Igea S.N.C.	190532
SICILIA	Casa di Cura Candela Spa	190533
SICILIA	Casa di Cure Orestano S.R.L.	190534
SICILIA	Casa di Cura 'Triolo Zanca' S.P.A.	190536
SICILIA	Casa di Cura Serena S.P.A.	190537
SICILIA	Casa di Cura Noto Pasqualino S.R.L.	190538
SICILIA	Casa di Cura D`Anna - Palermo	190539
SICILIA	Nuova Casa di Cura Demma	190540
SICILIA	Casa di Cura Macchiarella S.P.A.	190541
SICILIA	Casa di Cura Torino	190542
SICILIA	Casa di Cura Villa Margherita	190543
SICILIA	Casa di Cura Stagno S.R.L.	190544
SICILIA	Casa di Cure Cosentino S.R.L.	190545
SICILIA	Casa di Cura Morana Srl	190549
SICILIA	C. di Cura "Villa Azzurra"	190550
SICILIA	Casa di Cura La Maddalena S.P.A.	190551
SICILIA	Clinica Del Mediterraneo S.R.L.	190552
SICILIA	Casa di Cura Riabil. Villa Sofia	190553
SICILIA	Istituto Oncologico Del Mediterraneo Spa	190554
SICILIA	Nuova Clinica Villa Rizzo	190701
SICILIA	Casa di Cura Caudullo	190703
SICILIA	Casa di Cura Clin.Basile Gest.Tigano	190709
SICILIA	Casa di Cura Falcidia	190710
SICILIA	Casa di Cura Lucina	190711
SICILIA	Gecas Srl Casa di Cura Musumeci	190712
SICILIA	Casa di Cura Villa S.Francesco	190715
SICILIA	Casa di Cura Cappellani S.R.L.	190716
SICILIA	Casa di Cura Latteri S.R.L.	190718
SICILIA	Casa di Cura Gretter Gest.C.M.C	190719
SICILIA	Casa di Cura Villa Maria Eleonora	190720
SICILIA	Casa di Cura Valsalva Aurora	190723
SICILIA	Iscas Morgagni Nord Srl	190724
SICILIA	Casa di Cura Argento	190725
SICILIA	P.O. Civico E Benfratelli	19090101
SICILIA	Ospedale Dei Bambini G. di Cristina	19090102
SICILIA	Oncologico M. Ascoli	19090103
SICILIA	Is.Me.T.T.	19090104
SICILIA	Ospedale Garibaldi	19090201
SICILIA	Ospedale Ascoli-Tomaselli	19090202

SICILIA	Ospedale S.Curro`-S.Luigi Gonzaga	19090203
SICILIA	Nuovo Ospedale Garibaldi - Nesima	19090204
SICILIA	Ospedale V. Emanuele E Sez. Ferrarotto	19090301
SICILIA	Ospedale Special.di Matern. S.Bambino	19090302
SICILIA	Azienda Ospedaliera S. Elia	190904
SICILIA	Azienda Ospedaliera Cannizzaro - Catania	190905
SICILIA	Azienda Ospedaliera Papardo	190906
SICILIA	Ospedale Villa Sofia	19090701
SICILIA	Ospedale Traumatologico Cto	19090702
SICILIA	Az.Ospedaliera S.Giovanni di dio	190908
SICILIA	Az. Osp."Gravina E S.Pietro" Caltagirone	190909
SICILIA	Azienda Ospedaliera Umberto I Enna	190910
SICILIA	Azienda Ospedaliera Vittorio Emanuele	190911
SICILIA	Azienda Ospedaliera Piemonte	190912
SICILIA	A.O. "V. Cervello"	190913
SICILIA	Ospedale "Civile Maria Paterno` Arezzo	190914
SICILIA	Presidio Ospedaliero A.Rizza	19091501
SICILIA	A.O. S.Antonio Abate	190916
SICILIA	A.O."Ospedali Civili Riuniti"Sciacca	190917
SICILIA	Azienda Ospedaliera Universitaria Palerm	190920
SICILIA	Azienda Osp. Univ. di Messina	190930
SICILIA	Azienda Policlinico Univ. di Catania	190940
SICILIA	Associazione Oasi Maria Ss	190950
SARDEGNA	Ospedale S.S. Annunziata Sassari	200001
SARDEGNA	Ospedale Civile Alghero	200002
SARDEGNA	Ospedale A. Segni Ozieri	200003
SARDEGNA	Ospedale Civile G.A. Alivesi Ittiri	200004
SARDEGNA	Ospedale Civile Thiesi	200005
SARDEGNA	Ospedale Civ. Paolo Dettori	200006
SARDEGNA	Ospedale Marino Regina Margherita Algher	200008
SARDEGNA	Ospedale Civ. Paolo Merlo	200011
SARDEGNA	Osped,Civ. San Giov.di dio	200012
SARDEGNA	Policlinico Sassarese Spa	200013
SARDEGNA	Ospedale San Francesco	200017
SARDEGNA	Ospedale Cesare Zonchello	200018
SARDEGNA	P.O.Nostra Signora Della Mercede	200019
SARDEGNA	P.O. San Camillo	200020
SARDEGNA	P.O. G.A. Mastinu	200021
SARDEGNA	P.O. San Giuseppe	200022
SARDEGNA	Casa di Cura M.Tommasini	200023
SARDEGNA	Ospedale S.Giovanni di dio	200024
SARDEGNA	Ospedale Roberto Binaghi	200025
SARDEGNA	Ospedale Marino	200026
SARDEGNA	P.O. Sirai Carbonia	200028
SARDEGNA	P.O. Santa Barbara Iglesias	200029
SARDEGNA	P.O. C.T.O. Iglesias	200030
SARDEGNA	Ospedale Ss.Trinita`	200031
SARDEGNA	P.O. F.Lli Crobu Iglesias	200033
SARDEGNA	Ospedale Nostra Signora di Bonaria	200034
SARDEGNA	Ospedale di Muravera	200035
SARDEGNA	Ospedale Armando Businco	200036
SARDEGNA	Ospedale Microcitemico	200038
SARDEGNA	Casa di Cura Lay	200039
SARDEGNA	Casa di Cura Sant` Anna Ost. Ginec.	200040
SARDEGNA	Casa di Cura "Citta` di Quartu"	200041
SARDEGNA	Casa di Cura Sant` Antonio Spa	200042

SARDEGNA	Casa di Cura Villa Elena	200044
SARDEGNA	Nuova Casa di Cura Decimomannu	200045
SARDEGNA	Casa di Cura San Salvatore	200046
SARDEGNA	Casa di Cura Villa Verde	200047
SARDEGNA	Casa di Cura Maria Ausiliatrice	200048
SARDEGNA	Presidio Ospedaliero "San Martino"	200052
SARDEGNA	Presidio Ospedaliero "G. P. Delogu"	200053
SARDEGNA	Casa di Cura Madonna Del Rimedio S.P.A.	200054
SARDEGNA	Casa di Cura Polispecialistica S.Elena	200055
SARDEGNA	Policlinico Universitario di Sassari	200901
SARDEGNA	Policlinico Universitario	200902
SARDEGNA	Inrca-Centro Per Le Broncopneumopatie	200903
SARDEGNA	Azienda Ospedaliera G.Brotzu	200904