

Allegato 1

Specifiche tecniche del flusso regionale AMR

Acronimi

OBB: Obbligatorio

NBB: Obbligatorio condizionato

FAC: Facoltativo

N: Numerico

AN: Alfanumerico

Formato dei flussi informativi

I flussi devono essere in formato CSV con separatore “;”.

Tracciato AMR-RETEMIC

Campo	Tipo	Lunghezza	Vincoli	Note
REGIONE	N	3	OBB	Valore predefinito: 190
LABORATORIO	AN	5	OBB	Tabella laboratori
OSPEDALE	N	8	OBB	Codice HSP
CODICE_PAZIENTE	AN	10	OBB	Codice anagrafico interno
SESSO	AN	1	OBB	F/M
ETA	N	3	OBB	
NAZIONALITA	AN	3	OBB	tabella istat
COMUNE_RESIDENZA	N	6	OBB	tabella istat
PAZIENTE_RICOVERATO	N	1	OBB	1= SI Ordinario 2= SI DH 3= NO - PS 4= NO HOSPICE/RSA/ 5= NO ALTRO
DATA_RICOVERO	AN	10	OBB	Data GG/MM/AAAA
REPARTO_DI_RICOVERO	AN	2	NBB	Valori della tabella discipline Obbligatorio se PAZIENTE RICOVERATO = 1 o 2 Valorizzare 00 e PAZIENTE_RICOVERATO è 3,4,5
CODICE_CAMPIONE	AN	10	OBB	Codice interno del campione
DATA_PRELIEVO	AN	10	OBB	Data GG/MM/AAAA
MATERIALE	N	1	OBB	1= Sangue 2= Liquor 3= Urine 4=campione uretrale 5=campione cervicale 6=campione rettale 7=campione faringeo 8=altro
MICROORGANISMO	AN	6	OBB	Tabella Microorganismi
ANTIBIOTICO	AN	3	OBB	Tabella Antibiotici
VALORE_QUALITATIVO	AN	1	OBB	I= Intermedio R=Resistente S=Sensibile
VALORE_QUANTITATIVO (MIC)	AN	8	OBB	Formato:">,>,<,<=;000,00" Non sono ammessi altri simboli o valori non numerici oltre a quelli indicati nel formato

Tabella delle discipline

Codice disciplina ospedaliera	Descrizione disciplina ospedaliera
01	Allergologia
02	Day hospital
03	Anatomia ed istologia patologica
04	Osservazione breve intensiva (OBI)
05	Angiologia
06	Cardiochirurgia pediatrica
07	Cardiochirurgia
08	Cardiologia
09	Chirurgia generale
10	Chirurgia maxillo facciale
11	Chirurgia pediatrica
12	Chirurgia plastica
13	Chirurgia toracica
14	Chirurgia vascolare
15	Medicina sportiva
18	Ematologia
19	Malattie endocrine, del ricambio e della nutrizione
20	Immunologia
21	Geriatrics
24	Malattie infettive e tropicali
25	Medicina del lavoro
26	Medicina generale
27	Medicina legale
28	Unità spinale
29	Nefrologia
30	Neurochirurgia
31	Nido
32	Neurologia
33	Neuropsichiatria infantile
34	Oculistica
35	Odontoiatria e stomatologia
36	Ortopedia e traumatologia
37	Ostetricia e ginecologia
38	Otorinolaringoiatria
39	Pediatrics
40	Psichiatria
41	Medicina termale
42	Tossicologia
43	Urologia
46	Grandi ustioni pediatriche
47	Grandi ustioni
48	Nefrologia (abilitazione trapianto rene)
49	Terapia intensiva
50	Unità coronarica
51	Astanteria
52	Dermatologia
54	Emodialisi

Codice disciplina ospedaliera	Descrizione disciplina ospedaliera
55	Farmacologia clinica
56	Recupero e riabilitazione funzionale
57	Fisiopatologia della riproduzione umana
58	Gastroenterologia
60	Lungodegenti
61	Medicina nucleare
62	Neonatologia
64	Oncologia
65	Oncoematologia pediatrica
66	Oncoematologia
67	Pensionanti
68	Pneumologia
69	Radiologia
70	Radioterapia
71	Reumatologia
72	Terapia Intensiva pediatrica
73	Terapia intensiva neonatale
74	Radioterapia oncologica
75	Neuro-riabilitazione
76	Neurochirurgia pediatrica
77	Nefrologia pediatrica
78	Urologia pediatrica
94	Terapia semi-intensiva
96	Terapia del dolore
97	Detenuti
98	Day surgery
99	Cure palliative

Tabella dei micro-organismi

CODICE	DENOMINAZIONE
ACISPP	Acinetobacter species
ENTFAE	Enterococcus faecalis
ENTFCM	Enterococcus faecium
ESCCOL	Escherichia coli
KLEPNE	Klebsiella pneumoniae
PSEAER	Pseudomonas aeruginosa
STAAUR	Staphylococcus aureus
STRPNE	Streptococcus pneumoniae
NEIGON	Neisseria gonorrhoeae

Tabella Antibiotici

CODICE	DENOMINAZIONE	CLASSE
AMK	Amikacina	AMINOGLICOSIDI
AMC	Amoxicillina - acido clavulanico	PENICILLINE + INIBITORE
AMP	Ampicillina	PENICILLINE
AZM	AZITROMICINA	
AZA	AZTREONAM/AVIBACTAM	
FEP	Cefepime	CEFALOSPORINE IV
FDC	CEFIDEROCOL	
CFM	CEFIXIME	
CTX	Cefotaxime	CEFALOSPORINE III
FOX	Cefoxitin	CEFALOSPORINE II
CAZ	Ceftazidimine	CEFALOSPORINE III
CZA	Ceftazidimine/Avibactam	CEFALOSPORINE III + INIBITORE
CZT	Ceftolozano/Tazobactam	CEFALOSPORINE V + INIBITORE
CRO	Ceftriaxone	CEFALOSPORINE III
CIP	Ciprofloxacina	FLUOROCHINOLONI
CLI	Clindamicina	MACROLIDI
COL	Colistina	POLIMIXINE
SXT	Cotrimossazolo	COTRIMOSSAZOLO
DAL	DALBAVANCINA	
DAP	Daptomicina	LIPOPEPTIDI
DOR	DORIPENEM	
ERY	Eritromicina	MACROLIDI
ETP	Ertapenem	CARBAPENEMI
GEN	Gentamicina	AMINOGLICOSIDI
GEH	Gentamicina-High	AMINOGLICOSIDI
IPM	Imipenem	CARBAPENEMI
LVX	Levofloxacina	FLUOROCHINOLONI
LNZ	Linezolid	OSSAZOLIDINONI
MEM	Meropenem	CARBAPENEMI
ORI	ORITAVANCINA	
OXA	Oxacillina	PENICILLINE
PEN	Penicillina	PENICILLINE
TZP	Piperacillina-Tazobctam	PENICILLINE + INIBITORE
RIF	Rifampicina	RIFAMPICINE
SPT	SPECTINOMICINA	
STH	Streptomicina-High	AMINOGLICOSIDI
TEC	Teicoplanina	GLICOPEPTIDI

CODICE	DENOMINAZIONE	CLASSE
TCY	Tetraciclina	TETRACILLINE
TGC	Tigeciclina	GLICILGLICINICI
VAN	Vancomicina	GLICOPEPTIDI
CPT	ceftarolina	CEFALOSPORINE V
FOS	Fosfomicina	FOSFOMICINA
TOB	Tobramicina	AMINOGLICOSIDI
IMR	Imipenem/Relebactam	CARBAPENEMI
MEV	Meropenem/Vaborbactam	CARBAPENEMI
NIT	Nitrofurantoina	NITROFURANI

Tabella delle strutture

fare riferimento al Codice Struttura della tabella del Ministero della Salute al seguente link:

https://www.salute.gov.it/portale/documentazione/p6_2_8_1_1.jsp?id=13