

# Scompenso cardiaco

Sono circa 600 mila gli italiani che soffrono di scompenso cardiaco. Nel 2011 oltre 159 mila pazienti sono stati ricoverati in ospedale per una crisi acuta e di questi l'89,63% è sopravvissuto. La riabilitazione ai primi sintomi potrebbe salvarne molti di più.

**P**ochi passi e, nonostante l'andatura lenta, la mancanza di fiato costringe a uno stop. E quando la malattia avanza, manca il fiato anche se si sta seduti in poltrona o stesi nel letto. Sono i **sintomi dello scompenso cardiaco** o insufficienza cardiaca: un "affaticamento" del cuore, spesso lasciato di altre malattie cardiache (es. precedenti infarti), per cui il muscolo non è più in grado di pompare sangue in quantità adeguata alle necessità. E più le cardiologie salvano pazienti con l'infarto, più si allunga l'elenco dei pazienti con scompenso cardiaco.

Solo il 3,5% dei pazienti che ne avrebbero bisogno entra in un percorso di cardio-riabilitazione

Dopo l'infarto infatti il malato dovrebbe essere inserito in un progetto di cura che preveda anche l'intervento del cardiologo riabilitatore. Si stima invece che solo il 3,5% dei pazienti abbia questo destino favorevole. E persino in Lombardia, dove c'è la più alta concentrazione di cardiologie riabilitative, si seguono meno del 10% dei pazienti che ne avrebbero bisogno. La causa? Resistenze prima di tutto culturali: i cardiologi stessi, in un

loro documento di consenso del 2011 su come selezionare i pazienti per la cardiologia riabilitativa, scrivevano che le cardio-riabilitazioni esistenti non sono utilizzate come dovrebbero "perché l'assistenza cardiologica è orientata più verso la fase acuta che verso la fase post-acuta o cronica".

**I dati.** Anche nel caso dello scompenso le strutture elencate nelle tabelle che seguono sono quelle che nel 2011 hanno ricoverato almeno 75 pazienti con scompenso cardiaco. Sotto questo limite infatti la qualità dei risultati non è valutabile in maniera statisticamente attendibile. ■

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
<b>STRUTTURA SANITARIA</b>		
ITALIA	159.609	10,37
BENCHMARK	1.689	0,54
<b>PIEMONTE</b>		
A.O. MAURIZIANO UMBERTO I - TORINO	266	8,76
A.O. CIVILE SS. ANTONIO E BIAGIO - ALESSANDRIA	376	4,92
A.O. S. CROCE E CARLE - CUNEO	352	8,43
A.O.U.U. MAG. RE DELLA CARITÀ - NOVARA	288	8,10
A.O.U.U. S. LUIGI - ORBASSANO - TO	131	7,93
A.O.U.U. S.G. BATTISTA MOLINETTE - TORINO	596	4,12
PRES. GRADENIGO - TORINO	128	14,08
C.C.A. CITTÀ DI ALESSANDRIA - ALESSANDRIA	107	10,08
OSP. CIVILE DI SALUZZO - SALUZZO - CN	170	20,71
OSP. MAGGIORE SS. ANNUNZIATA - SAVIGLIANO - CN	86	16,77
OSP. S. SPIRITO - BRA - CN	128	7,22

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
<b>STRUTTURA SANITARIA</b>		
OSP. S. LAZZARO - ALBA - CN	137	9,13
OSP. DEGLI INFERMI - BIELLA	204	8,96
OSP. CIVILE DI SUSÀ - SUSÀ - TO	91	15,54
OSP. DEGLI INFERMI - RIVOLI - TO	246	10,40
OSP. CIVILE E. AGNELLI - PINEROLO - TO	166	15,96
OSP. MAGGIORE SS. TRINITÀ - FOSSANO - CN	109	6,05
OSP. CIVILE DI ACQUI TERME - ACQUI TERME - AL	137	11,04
OSP. SS. ANTONIO E MARGHERITA - TORTONA - AL	171	12,65
OSP. S. SPIRITO - CASALE MONFERRATO - AL	200	18,37
OSP. CIVILE DI CUORGNÈ - CUORGNÈ - TO	90	12,18
OSP. CIVILE DI IVREA - IVREA - TO	198	4,16
OSP. RIUNITO DI CIRIÈ - CIRIÈ - TO	150	21,66
OSP. CIVICO DI CHIVASSO - CHIVASSO - TO	124	8,93
OSP. S. GIOVANNI BOSCO - TORINO	265	5,12

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
<b>STRUTTURA SANITARIA</b>		
OSP. SS. PIETRO E PAOLO - BORGOSERIA - VC	169	22,59
OSP. S. ANDREA - VERCELLI	201	15,51
OSP. CARDINAL G. MASSAIA - ASTI	294	12,78
OSP. MARTINI - TORINO	230	16,98
OSP. S. BIAGIO - DOMODOSSOLA - VB	218	10,79
OSP. S. LORENZO - CARMAGNOLA - TO	82	13,85
OSP. MAGGIORE - CHIERI - TO	86	7,64
OSP. M. VITTORIA - TORINO	166	6,39
<b>VALLE D'AOSTA</b>		
OSP. REGIONALE UMBERTO PARINI - AOSTA	231	12,04
<b>LOMBARDIA</b>		
A.O. CIVILE DI VIMERCATE - VIMERCATE - MB	514	8,26
IRCCSPR MULTIMEDICA - SESTO SAN GIOVANNI - MI	105	10,99
IRCCSPR S. DONATO - SAN DONATO MILANESE - MI	182	5,56

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
STRUTTURA SANITARIA		

IRCCSPR HUMANITAS - ROZZANO - MI	235	7,20
IRCCSPR MAUGERI DI MONTESCANO - MONTESCANO - PV	539	2,64
IRCCSPR S.RAFFAELE - MILANO	599	5,99
IRCCSPR FOND.MONZINO - MILANO	397	3,77
IRCCSPR S.MAUGERI - TRADATE - VA	76	1,63
IRCCSF OSPEDALE MAGGI - MILANO	249	5,80
IRCCSF S.MATTEO - PAVIA	404	7,65
OSP. L.SACCO - MILANO	354	8,83
OSP. S.CARLO BORROMEO - MILANO	583	7,24
OSP. S.PAOLO - MILANO	444	7,70
OSP. CA' GRANDA-NIGUARDA - MILANO	475	6,02
OSP. FBF E OFTALMICO - MILANO	255	12,59
OSP. S.GERARDO - MONZA - MB	432	7,50
OSP. DI CREMONA - CREMONA	532	11,06
OSP. C. POMA - MANTOVA	496	6,64
OSP. SPEDALI CIVILI DI BRESCIA - BRESCIA	541	4,68
OSP. RIUNITI DI BERGAMO - BERGAMO	413	7,95
OSP. MORELLI - SONDALO - SO	128	12,44
OSP. A.MANZONI - LECCO	553	6,82
OSP. S. ANNA-COMO - SAN FERMO DELLA BATTAGLIA - CO	416	7,53
OSP. DI CIRCOLO E FONDAZIONE MACCHI - VARESE	632	12,62
OSP. DI BRONI E STRADELLA - STRADELLA - PV	114	24,38
OSP. M.O.ANTONIO LOCATELLI - PIARIO - BG	87	5,45
C.C.A. RICHIEDEI - PALAZZOLO SULL'O- GLIO - BS	77	7,73
OSP.C. S.GIUSEPPE - MILANO	162	8,29
C.C.A. S.PELLEGRINO - CASTIGLIONE DELLE STIVIERE - MN	125	3,16
C.C.A. POLIAMBULANZA - BRESCIA	253	7,13
OSP. L.CONFALONIERI - LUINO - VA	157	12,17
OSP. DI CIRCOLO PIA LUVINI - CITTIGLIO - VA	108	12,19
OSP. DI CUGGIONO - CUGGIONO - MI	84	8,62
OSP. DI LEGNANO - LEGNANO - MI	231	10,33
CCA S.ROCCO - OME - BS	103	15,42
OSP. VALCAMONICA - ESINE - BS	106	10,30
OSP. OGLIO PO - CASALMAGGIORE - CR	245	14,15
C.C.A. S.CLEMENTE - MANTOVA	118	5,42
OSP. CIVILE DI DESTRA SECCHIA - PIEVE DI CORIANO	308	7,65
OSP. DI ASOLA - ASOLA - MN	122	8,89

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
STRUTTURA SANITARIA		

C.C.A. FIGLIE DI S.CAMILLO - CREMONA	89	3,81
OSP. MAGGIORE DI CREMA - CREMA - CR	469	13,89
OSP. A.VITTORIA - MORTARA - PV	105	16,47
OSP. CIVILE DI VOGHERA - VOGHERA - PV	162	19,55
OSP. CIVILE DI VIGEVANO - VIGEVANO - PV	237	18,32
OSP. S.MARTINO - MEDE - PV	179	16,56
OSP. DI MANERBIO - MANERBIO - BS	205	13,01
C.C.A.CITTÀ DI BRESCIA - BRESCIA	76	3,03
C.C.A. S.ANNA - BRESCIA	321	6,29
OSP. S.ORSOLA F.B.F. - BRESCIA	154	12,43
OSP. DI ISEO - ISEO - BS	140	12,99
OSP. DI GARDONE VAL TROMPIA - GARDO- NE VAL TROMPIA - BS	88	8,20
OSP. DI MONTICHIARI - MONTICHIARI - BS	126	6,41
OSP. CIVILE LA MEMORIA - GAVARDO - BS	377	9,42
OSP. DI DESENZANO DEL GARDA - DESEN- ZANO DEL GARDA - BS	260	10,09
OSP. DI CHIARI - CHIARI - BS	290	20,64
C.C.A. S.PIETRO - PONTE SAN PIETRO - BG	219	10,07
C.C.A. S.MARCO - OSIO SOTTO - BG	132	13,46
C.C.A. S.FRANCESCO - BERGAMO	85	9,08
C.C.A. CASTELLI - BERGAMO	137	8,12
C.C.A. GAVAZZENI - BERGAMO	231	18,83
OSP. BOLOGNINI - SERIATE - BG	143	10,50
OSP. SS.TRINITÀ - ROMANO DI LOMBAR- DIA - BG	188	11,62
OSP. SS.CAPITANO E GEROSA - LOVERE - BG	113	15,06
OSP. F.M.PASSI - CALCINATE - BG	80	8,65
OSP. CIVILE S.GIOVANNI BIANCO - SAN GIOVANNI BIANCO - BG	110	11,09
OSP. DI TREVIGLIO E CARAVAGGIO - TREVIGLIO - BG	253	12,41
C.C.A. S. CARLO - PADERNO DUGNANO - MI	97	7,63
C.C.A. S.AMBROGIO - MILANO	140	5,01
C.C.A. ISTITUTO CLINICO CITTÀ STUDI - MILANO	326	10,87
OSP. PIA UBOLDO - CERNUSCO SUL NAVIGLIO - MI	194	12,36
OSP. CARLO BORELLA - GIUSSANO - MB	210	8,28
OSP. CIVICO DI CODOGNO - CODOGNO - LO	202	6,64
OSP. CROTTA OLTROCCHI - VAPRIO D'ADDA - MI	90	4,72
OSP. DI CIRCOLO DI ABBIATEGRASSO - ABBIATEGRASSO - MI	104	13,12
OSP. CIVILE G.FORNAROLI - MAGENTA - MI	151	12,48

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
STRUTTURA SANITARIA		

OSP. DI CIRCOLO DI RHO - RHO - MI	315	11,95
OSP. DI CIRCOLO DI PREDABISSI-MELE- GNANO - VIZZOLO PREDABISSI - MI	179	18,63
OSP. S.MARIA DELLE STELLE - MELZO - MI	180	33,64
OSP. VITTORIO EMANUELE III - CARATE BRIANZA - MB	159	17,53
OSP. DI CIRCOLO DI DESIO - DESIO - MB	174	16,95
OSP. MAGGIORE DI LODI - LODI	288	4,34
OSP. G.SALVINI - GARBAGNATE MILANESE - MI	246	7,48
OSP. BASSINI - CINISELLO BALSAMO - MI	291	7,64
OSP.CITTÀ DI SESTO SAN GIOVANNI - SESTO SAN GIOVANNI - MI	195	5,61
OSP. CIVILE DI SONDRIO - SONDRIO	105	10,39
OSPC. MORIGGIA PELASCINI - GRAVEDO- NA ED UNITI - CO	118	3,02
OSP. GENERALE C.VALDUCE - COMO	190	14,12
OSPC. SACRA FAMIGLIA F.B.F. - ERBA - CO	168	11,68
OSP. ERBA RENALDI - MENAGGIO - CO	81	7,31
OSP. DI CIRCOLO S.L.MANDIC - MERATE - LC	280	6,24
OSP. S.A.ABATE - CANTÙ - LC	171	6,70
C.C.A. MATER DOMINI - CASTELLANZA - VA	125	8,92
OSP. CARLO ONDOLI - ANGERA - VA	131	12,88
OSP. CIRCOLO GALMARINI - TRADATE - VA	160	15,21
OSP. PROVINCIALE DI SARONNO - SA- RONNO - VA	285	12,07
OSP. S. A. ABATE - GALLARATE - VA	295	10,58
OSP. DI CIRCOLO BUSTO ARSIZIO - BUSTO ARSIZIO - VA	394	9,77
<b>P.A. BOLZANO</b>		
OSP. AZIENDALE DI BRUNICO - BRUNICO - BZ	131	8,59
OSP. AZIENDALE DI BRESSANONE - BRES- SANONE - BZ	106	4,21
OSP. AZIENDALE DI MERANO - MERANO - BZ	172	4,99
OSP. CENTRALE DI BOLZANO - BOLZANO	548	13,34
<b>P.A. TRENTO</b>		
OSP. DI TIONE DI TRENTO - TIONE DI TRENTO - TN	92	7,44
OSP. S.MARIA DEL CARMINE - ROVERETO - TN	344	5,01
OSP. DI CLES - CLES - TN	194	13,58
OSP. DI BORGO VALSUGANA - BORGO VALSUGANA - TN	140	6,56
OSP. S.CHIARA - TRENTO	324	12,19
<b>VENETO</b>		
A.O.U.U. DI VERONA - VERONA	233	5,31

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
STRUTTURA SANITARIA		

A.O.U.U. CIVILE MAGGIORE - VERONA	671	8,96
A.O. DI PADOVA - PADOVA	940	6,96
OSP. CIVILE ORLANDI - BUSSOLENGO - VR	155	12,56
OSP. PER ACUTI - LEGNAGO - VR	359	8,97
OSP. DELL'EST VERONESE - SAN BONI- FACIO - VR	359	6,85
OSP. CIVILE DI ADRIA - ADRIA - RO	136	5,97
OSP. DI ROVIGO - ROVIGO	438	11,87
OSP. DI MONSELICE - MONSELICE - PD	164	14,13
OSP. DI ESTE - ESTE - PD	321	15,70
OSP. IMMACOLATA CONCEZIONE - PIOVE DI SACCO - PD	219	13,63
OSP. DI PADOVA - PADOVA	87	7,73
OSP. S. ANTONIO - PADOVA	343	9,27
OSP. DI CITTADELLA - CITTADELLA - PD	232	9,91
OSP. DI CAMPOSAMPIERO - CAMPOSAM- PIERO - PD	296	7,36
OSP. U.L.S.S. N° 14 - CHIOGGIA - VE	232	11,78
OSP. CIVILE DI MIRANO - MIRANO - VE	313	16,49
OSP. CIVILE DI DOLO - DOLO - VE	330	14,54
OSP. DELL'ANGELO - VENEZIA	490	12,50
OSP. CIVILE DI VENEZIA - VENEZIA	260	22,46
OSP. DI JESOLO - JESOLO - VE	92	18,13
OSP. DI SAN DONÀ DI PIAVE - SAN DONÀ DI PIAVE - VE	291	8,24
OSP. DI PORTOGRUARO - PORTOGRUA- RO - VE	141	8,17
OSP. DI ODERZO - ODERZO - TV	168	14,18
OSP. CA' FONCELLO - TREVISO	897	10,01
OSP. MONTEBELLUNA - MONTEBELLUNA - TV	329	6,15
OSP. DI CASTELFRANCO VENETO - CASTEL- FRANCO VENETO - TV	118	16,29
OSP. DE GIRONCOLI - CONEGLIANO - TV	85	9,20
OSP. DI VITTORIO VENETO - VITTORIO VENETO - TV	187	9,32
OSP. DI CONEGLIANO - CONEGLIANO - TV	344	7,73
OSP. DI NOVENTA VICENTINA - NOVENTA VICENTINA - VI	182	14,84
OSP. DI VICENZA - VICENZA	544	14,06
OSP. DI VALDAGNO - VALDAGNO - VI	187	10,11
OSP. ARZIGNANO - ARZIGNANO - VI	271	26,85
OSP. BOLDRINI - THIENE - VI	252	16,99
OSP. DE LELLIS - SCHIO - VI	153	21,27
OSP. S. BASSIANO - BASSANO DEL GRAPPA - VI	463	11,04

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
STRUTTURA SANITARIA		

OSP. S. MARIA DEL PRATO - FELTRE - BL	318	13,33
OSP. S. MARTINO - BELLUNO - BL	177	10,61
PRES. MADONNA DELLA SALUTE - PORTO VIRO - RO	103	18,32
C.C.A. ERETEIA - VICENZA	125	6,20
OSP.C. DON CALABRIA - NEGRAR - VR	149	5,76
PRES. DOTT. PEDER. - PESCHIERA DEL GARDA - VR	161	15,55
OSP.C. SACRO CUORE - NEGRAR - VR	124	10,21
<b>FRIULI-VENEZIA GIULIA</b>		
A.O.U.U. DI UDINE - UDINE	776	8,03
A.O.U.U. DI TRIESTE - TRIESTE	752	6,13
A.O. S.M.A. DI PORDENONE - PORDENONE	932	9,86
C.C.A. S. GIORGIO - PORDENONE	90	6,25
OSP. DI MONFALCONE - MONFALCONE - GO	234	9,90
OSP. DI GORIZIA - GORIZIA - GO	214	14,55
OSP. S. ANTONIO ABATE - TOLMEZZO - UD	159	10,19
OSP. S. ANTONIO - SAN DANIELE DEL FRIULI - UD	203	6,02
OSP. DI PALMANOVA - PALMANOVA - UD	286	10,75
OSP. DI LATISANA - LATISANA - UD	96	9,39
OSP. S. MICHELE - GEMONA DEL FRIULI - UD	173	11,79
<b>LIGURIA</b>		
IRCCSPUB S. MARTINO - GENOVA	631	12,56
OSP. GALLINO - GENOVA	243	5,01
OSP. VILLA SCASSI - GENOVA	306	14,07
OSP. PADRE ANTIERO MICONE - GENOVA	326	14,17
OSP. S. PAOLO - SAVONA	378	12,88
OSP. S. CORANA - PIETRA LIGURE - SV	317	6,79
OSP. S. MARIA MISERICORDIA - ALBENGA - SV	283	17,27
OSP. S. BARTOLOMEO DI SARZANA - SARZANA - SP	420	8,68
OSP. S. ANDREA - LA SPEZIA	357	9,19
OSP. N.S. MONTALLEGRO - RAPALLO - GE	168	9,35
OSP. DI SESTRI LEVANTE - SESTRI LEVANTE - GE	152	17,48
OSP. RIUNITI LEONARDI E RIBOLI - LAVAGNA - GE	114	12,72
OSP.C. GALLIERA - GENOVA	502	17,34
OSP. DI SANREMO - SANREMO - IM	224	10,79
OSP. DI IMPERIA - IMPERIA	232	21,32
<b>EMILIA-ROMAGNA</b>		
A.O.U.U. DI FERRARA - FERRARA	641	11,32

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
STRUTTURA SANITARIA		

A.O.U.U. DI BOLOGNA - BOLOGNA	966	9,55
A.O.U.U. DI MODENA - MODENA	390	4,24
A.O. DI REGGIO EMILIA - REGGIO NELL'EMILIA	740	9,25
A.O.U.U. DI PARMA - PARMA	530	5,53
C.C.A. S. LORENZINO - CESENA - FC	134	20,00
C.C.A. MALATESTA NOVELLO - CESENA - FC	141	3,15
C.C.A. VILLA SERENA - FORLÌ - FC	140	5,56
C.C.A. S. PIER DAMIANO - FAENZA - RA	79	10,87
C.C.A. SALUS - FERRARA	77	11,57
C.C.A. QUISANA - FERRARA	155	4,85
C.C.A. VILLA CHIARA - CASALECCHIO DI RENO - BO	84	8,77
C.C.A. PICCOLE FIGLIE - PARMA	104	4,99
C.C.A. CITTÀ DI PARMA - PARMA	156	9,83
C.C.A. DI PIACENZA - PIACENZA	86	5,08
OSP. CERVESI - CATTOLICA - RN	75	13,02
OSP. CECCARINI - RICCIONE - RN	439	14,84
OSP. CIVILE DI SASSUOLO - SASSUO- LO - MO	218	6,56
OSP. SACRA FAMIGLIA - NOVALFELTRIA - RN	127	5,71
OSP. FRANCHINI - SANTARCANGELO DI ROMAGNA - RN	132	11,85
OSP. INFERMI - RIMINI	518	6,50
OSP. M. BUFALINI - CESENA - FC	377	13,41
OSP. MORGAGNI-PIERANTONI - FORLÌ - FC	262	16,85
OSP. DEGLI INFERMI - FAENZA - RA	299	14,63
OSP. UMBERTO I - LUGO - RA	413	14,90
OSP. S. MARIA DELLE CROCI - RAVENNA	851	11,65
OSP. S. GIUSEPPE - COPPARO - FE	108	19,77
OSP. SS. ANNUNZIATA - CENTO - FE	158	9,79
OSP. MAZZOLANI VANDINI - ARGENTA - FE	152	15,50
OSP. DEL DELTA - LAGOSANTO - FE	216	12,14
OSP. SS. SALVATORE E S. GIOVANNI - SAN GIOVANNI IN PERSICETO - BO	124	10,68
OSP. DI BUDRIO - BUDRIO - BO	152	6,01
OSP. DI BENTIVOGLIO - BENTIVOGLIO - BO	235	11,76
OSP. DOSSETTI - BAZZANO - BO	105	7,01
OSP. BELLARIA - BOLOGNA	129	1,56
OSP.C. MAGGIORE C.A. PIZZARDI - BOLOGNA	693	14,62
OSP. CIVILE S. MARIA DELLA SCA - IMOLA - BO	296	9,41
OSP. CIVILE S. AGOSTINO - MODENA	383	10,28

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
<b>STRUTTURA SANITARIA</b>		

OSP. DI PAVULLO NEL FRIGNANO - PAVULLO NEL FRIGNANO - MO	179	4,03
OSP. DI VIGNOLA - VIGNOLA - MO	164	10,99
OSP. S.MARIA BIANCA - MIRANDOLA - MO	288	9,40
OSP. B.RAMAZZINI - CARPI - MO	312	8,22
OSP. S.ANNA - CASTELNOVO NE' MONTI - RE	78	13,46
OSP. G.MAGATI - SCANDIANO - RE	133	7,06
OSP. E.FRANCHINI - MONTECCHIO EMILIA - RE	189	8,70
OSP. S.SEBASTIANO - CORREGGIO - RE	92	6,15
OSP. DI GUASTALLA - GUASTALLA - RE	107	19,61
OSP. S.MARIA - BORGO VAL DI TARO - PR	100	15,85
OSP. DI FIDENZA - FIDENZA - PR	225	13,17
OSP. DI FIORENZUOLA D'ARDA - FIORENZUOLA D'ARDA - PC	108	12,14
OSP. GUGLIELMO DA SALICETO - PIACENZA	377	6,97
OSP. DI CASTEL SAN GIOVANNI - CASTEL SAN GIOVANNI - PC	186	5,97

**TOSCANA**

E.R.G.MONSASTERO - PISA	244	6,29
A.O.U.U. CAREGGI - FIRENZE	889	6,46
A.O.U.U. RIUNITI DI SIENA - SIENA	593	11,67
A.O.U.U. DI PISA - PISA	199	7,96
OSP. S.GIUSEPPE - EMPOLI - FI	489	11,89
OSP. NUOVO VALDARNO - MONTEVARCHI - AR	245	14,90
OSP. VERSILIA - CAMAIORE - LU	295	5,03
OSP. RIUNITI DELLA VAL DI CHIANA - MONTEPULCIANO - SI	268	15,11
OSP. DELL'ALTA VAL D'ELSA - POGGIBONSI - SI	83	13,57
OSP. S.GIOVANNI DI DIO TORREGALLI - FIRENZE	246	7,50
OSP. S.MARIA NUOVA - FIRENZE	276	10,83
OSP. SERRISTORI - FIGLINE VALDARNO - FI	180	6,57
OSP. S.M.ANNUZZIATA - BAGNO A RIPOLI - FI	397	9,06
OSP. DI B.GO SAN LORENZO - BORGO SAN LORENZO - FI	173	8,60
OSP. DELLA MISERICORDIA - GROSSETO	184	11,98
AREA ARETINA NORD - AREZZO	310	8,74
OSP. DEL CASENTINO - BIBBIENA - AR	101	7,65
OSP. DI PIOMBINO - PIOMBINO - LI	130	12,98
OSP. DI LIVORNO - LIVORNO	440	16,27
OSP. FELICE LOTTI - PONTEDERA - PI	233	12,48

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
<b>STRUTTURA SANITARIA</b>		

OSP. S.MARIA MADDALENA - VOLTERRA - PI	90	6,05
OSP. MISERICORDIA E DOLCE - PRATO	634	10,66
OSP. RIUNITI DI PISTOIA - PISTOIA	532	11,62
OSP. PIANA - LUCCA	135	7,12
OSP. CIVILE DI CARRARA - CARRARA - MS	190	11,26
OSP. S.ANTONIO - PONTREMOLI - MS	95	10,91

**UMBRIA**

A.O. S.MARIA - TERNI	606	16,06
A.O. DI PERUGIA - PERUGIA	674	8,63
OSP. ALTO CHIASCIO - GUBBIO - PG	167	13,10
OSP. S.GIOVANNI BATTISTA - FOLIGNO - PG	238	9,30
OSP. MARIA DELLA STELLA - ORVIETO - TR	203	17,71
OSP. S.MATTEO DEGLI INFERMI - SPOLETO - PG	160	15,33
OSP. DI ASSISI - ASSISI - PG	99	5,80
OSP. CITTÀ DI CASTELLO - CITTÀ DI CASTELLO - PG	166	12,94

**MARCHE**

IRCCSPUB DI ANCONA - ANCONA	295	17,36
A.O. G.M.LANCISI - ANCONA	286	3,92
A.O. UMBERTO I - ANCONA	168	8,22
A.O. S.CROCE - FANO - PU	444	13,79
A.O. S.SALVATORE - PESARO - PU	279	15,20
OSP. VITTORIO EMANUELE II - AMANDOLA - AP	97	17,61
OSP. GENERALE G. MAZZONI - ASCOLI PICENO - AP	312	8,80
OSP. MADONNA DEL CORSO - SAN BENEDETTO DEL TRONTO - AP	324	16,36
OSP. DI FERMO - FERMO	198	8,54
OSP. B.EUSTACCHIO - SAN SEVERINO MARCHE - MC	78	9,99
OSP. S.MARIA DELLA PIETÀ - CAMERINO - MC	83	17,98
OSP. DI TOLENTINO - TOLENTINO - MC	101	11,42
OSP. GENERALE PROV.LE DI MACERATA - MACERATA - MC	372	12,48
OSP. DI ZONA DI CIVITANOVA MARCHE - CIVITANOVA MARCHE - MC	143	13,53
OSP. SS.BENVENUTO E ROCCO - OSIMO - AN	97	9,37
OSP. CIVILE E.PROFILI - FABRIANO - AN	223	5,77
OSP. DI JESI - JESI - AN	274	9,94
OSP. ZT4 SENIGALLIA - SENIGALLIA - AN	206	9,69
OSP. CELLI - CAGLI - PU	84	7,10

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
<b>STRUTTURA SANITARIA</b>		

OSP. LANCIARINI - SASSOCORVARO - PU	87	7,17
OSP. DELLA MISERICORDIA - URBINO - PU	94	11,02

**LAZIO**

A.O.U.U. TOR VERGATA - ROMA	272	10,02
A.O.U.U. S.ANDREA - ROMA	204	9,05
POL.U. CAMPUS BIOMEDICO - ROMA	112	5,40
IRCCSPUB INRCA - ROMA	125	1,88
IRCCS PR S.RAFFAELE PISANA - ROMA	187	2,95
A.O.U.U. UMBERTO I - ROMA	313	12,78
POL.U. COLUMBUS - ROMA	248	5,95
POL.U. A.GEMELLI - ROMA	453	10,54
A.O. S.FILIPPO NERI - ROMA	264	12,63
A.O. S.GIOVANNI ADDOLORATA - ROMA	577	8,35
A.O. SAN CAMILLO-FORLANINI - ROMA	462	10,08
OSP. DI MONTEFIASCONE - MONTEFIASCONE - VT	77	14,44
OSP. DI BELCOLLE - VITERBO	320	21,55
OSP. SANDRO PERTINI - ROMA	302	12,46
OSP. S.SCOLASTICA - CASSINO - FR	177	7,17
OSP. SS.TRINITÀ - SORA - FR	165	15,71
OSP. CIVILE PASS.D.PRETE - PONTECORVO - FR	96	8,89
OSP. S.BENEDETTO - ALATRI - FR	193	6,02
OSP. F.SPAZIANI - FROSINONE	313	22,21
C.C.A. CITTÀ DI APRILIA - APRILIA - LT	158	27,93
C.C.A. DEL SOLE TOMMASO COSTA - FORMIA - LT	181	10,78
OSP. DONO SVIZZERO - FORMIA - LT	183	12,35
OSP. S.GIOVANNI DI DIO - FONDI - LT	174	14,00
OSP. A.FIORINI - TERRACINA - LT	195	9,25
OSP. S.MARIA GORETTI - LATINA	1.374	8,16
C.C.A. S.RAFFAELE - VELLETRI - RM	112	4,49
C.C.A. AURELIA HOSPITAL - ROMA	164	13,95
C.C.A. CITTÀ DI ROMA - ROMA	195	5,70
C.C.A. NUOVA ITORE - ROMA	108	12,15
PRES. CASILINO - ROMA	201	10,21
C.C.A. S.ANNA - POMEZIA - RM	196	27,48
C.C.A. GUARNIERI - ROMA	132	7,45
C.C.A. VILLA PIA - ROMA	120	21,16
C.C.A. MADONNA DELLE GRAZIE - VELLETRI - RM	99	8,35
OSP.C. G.VANNINI - ROMA	584	11,43
OSP.C. ISRAELITICO - ROMA	115	12,73

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
STRUTTURA SANITARIA		

OSP.C. S.CARLO DI NANCY - ROMA	223	5,63
OSP.C. FATEBENEFRAELLI - ROMA	126	4,81
OSP.C. S.PIETRO FATEBENEFRAELLI - ROMA	311	10,70
OSP.C. REGINA APOSTOLORUM - ALBANO LAZIALE - RM	163	2,65
OSP. S.EUGENIO - ROMA	347	13,40
OSP. G.B.GRASSI - ROMA	171	16,64
OSP. PADRE PIO - BRACCIANO - RM	86	11,43
OSP. PAOLO COLOMBO - VELLETRI - RM	179	17,11
OSP. S.GIOVANNI EVANGELISTA - TIVOLI - RM	244	17,51
OSP. A.ANGELUCCI - SUBIACO - RM	107	8,22
OSP. S.SEBASTIANO - FRASCATI - RM	184	16,59
OSP. L.PARODI DELFINO - COLLEFERRO - RM	399	10,58
OSP. S.PAULO - CIVITAVECCHIA - RM	196	14,95
OSP. GENZANO DI ROMA - GENZANO DI ROMA - RM	136	24,17
OSP. ALBANO LAZIALE - ALBANO LAZIALE - RM	181	12,48
OSP. S.SPIRITO - ROMA	132	7,88
OSP. DISTRETTUALE DI AMATRICE - AMATRICE - RI	107	0,00
OSP. S.CAMILLO DE LELLIS - RIETI	523	6,93
OSP. DI TARQUINIA - TARQUINIA - VT	127	15,21
OSP. DI CIVITA CASTELLANA - CIVITA CASTELLANA - VT	245	8,81
<b>ABRUZZO</b>		
C.C.A. DOTT. SPATOCCO - CHIETI	153	5,01
C.C.A. VILLA PINI D'ABRUZZO - CHIETI	84	7,22
OSP. G.BERNABEO - ORTONA - CH	187	19,85
OSP.M. SS.IMMACOLATA DI GUARDIAGRELE - GUARDIAGRELE - CH	202	15,12
OSP. VITTORIO EMANUELE - ATESSA - CH	202	8,16
OSP. S.PIO DA PIETRELCINA - VASTO - CH	323	13,09
OSP. LANCIANO RENZETTI - LANCIANO - CH	313	11,70
OSP. SS.ANNUNZIATA - CHIETI	714	5,92
C.C.A. VILLA SERENA - CITTÀ SANT'ANGELO - PE	231	3,57
C.C.A. PIERANGELI - PESCARA	94	7,74
OSP. S.S.TRINITÀ - POPOLI - PE	87	11,20
OSP. S.MASSIMO - PENNE - PE	178	11,76
OSP. SPIRITO SANTO - PESCARA	566	17,13
OSP. DELLA VALVIBRATA - SANT'OMERO - TE	166	9,66

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
STRUTTURA SANITARIA		

OSP. S.LIBERATORE - ATRI - TE	134	12,53
OSP. MARIA S.S. DELLO SPLENDORE - GIULIANOVA - TE	274	7,70
OSP. MAZZINI - TERAMO	434	12,45
C.C.A. SAN LORENZO - AVEZZANO - AQ	152	4,45
OSP. UMBERTO I - TAGLIACOZZO - AQ	95	4,11
OSP. DI CASTEL DI SANGRO - CASTEL DI SANGRO - AQ	92	4,88
OSP. S.FILIPPO E NICOLA - AVEZZANO - AQ	299	16,04
OSP. DELL'ANNUNZIATA - SULMONA - AQ	113	24,06
OSP. S.SALVATORE - L'AQUILA	327	15,53
<b>MOLISE</b>		
C.C.A. VILLA ESTHER DI FORTE ELISA - BOJANO - CB	89	1,18
C.C.A. VILLA MARIA - CAMPOBASSO	185	0,00
OSP. SS.ROSARIO - VENAFRO - IS	118	11,68
OSP. CORACCIOLLO - AGNONE - IS	156	9,68
OSP. VIETRI - LARINO - CB	303	13,76
OSP. A.CARDARELLI - CAMPOBASSO	402	13,04
<b>CAMPANIA</b>		
IRCCS PR MAUGERI - TELESE TERME - BN	113	4,58
A.O.U. FEDERICO II-FAC.MEDICINA - NAPOLI	137	5,16
A.O. SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO - CASERTA	288	13,44
A.O. G.RUMMO - BENEVENTO	261	11,49
A.O. S.G.MOSCATI - AVELLINO	535	11,23
A.O.U.U. S.M. DELL'OLMO - CAVA DE' TIRRENI - SA	87	17,57
A.O.U.U. AMICO G.FUCITO - MERCATO SAN SEVERINO - SA	235	14,49
A.O.U.U. SAN GIOVANNI DI DIO E RUGGI - SALERNO	346	7,60
A.O. COLLI - P. MONALDI - NAPOLI	255	8,55
A.O. A.CARDARELLI - NAPOLI	317	16,33
OSP. DI POLLENA TROCCHIA - POLLENA TROCCHIA - NA	77	12,11
OSP. DI NOLA - NOLA - NA	406	13,06
C.C.A. PADRE PIO - MONDRAGONE - CE	124	8,21
OSP. SAN GENNARO - NAPOLI	115	7,41
OSP. SAN PAOLO - NAPOLI	226	10,68
OSP. ASCALESI - NAPOLI	211	2,42
OSP. LORETO MARE - NAPOLI	463	10,26
OSP. S.GIOVANNI BOSCO - NAPOLI	94	5,69
OSP. S.MARIA DELLA MISERICORDIA - SORRENTO - NA	126	24,47

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
STRUTTURA SANITARIA		

OSP. S.LEONARDO - CASTELLAMMARE DI STABIA - NA	142	6,78
OSP. DI BOSCOTRECASE - BOSCOTRECASE - NA	219	26,91
OSP. DI PIEDIMONTE MATESE - PIEDIMONTE MATESE - CE	233	13,57
OSP. DI MARCIANISE - MARCIANISE - CE	81	1,59
OSP. CIVILE DI AGROPOLI - AGROPOLI - SA	88	7,44
OSP. DI ROCCADASPIDE - ROCCADASPIDE - SA	146	11,36
OSP. C.BETANINA - NAPOLI	125	10,40
OSP. S.MARIA DELLE GRAZIE - POZZUOLI - NA	299	21,06
C.C.A.TORTORELLA - SALERNO	79	4,34
C.C.A. COBELLIS - VALLO DELLA LUCANIA - SA	98	3,35
C.C.A. MALZONI - AGROPOLI - SA	133	2,79
C.C.A. VILLA DEL SOLE - SALERNO - SA	169	3,28
OSP. S.MARIA SPERANZA - BATTIPAGLIA - SA	195	6,50
OSP. S.LUCA - VALLO DELLA LUCANIA - SA	94	13,81
OSP. MAURO SCARLATO - SCAFATI - SA	92	10,19
OSP. VILLA MALTA - SARNO - SA	437	7,65



### Cicloergometro

Test sotto sforzo di un paziente con scompenso cardiaco.

Istruzioni per la lettura della tabella a pag. 7

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
STRUTTURA SANITARIA		

OSP. MARIA SS. ADDOLORATA - EBOLI - SA	144	1,70
OSP. S. ARSENIO - POLLA - SA	374	2,83
OSP. S. FRANCESCO D'ASSISI - OLIVETO CITRA - SA	145	5,07
OSP. UMBERTO I - NOCERA INFERIORE - SA	112	20,60
OSP. S. ANGELO DEI LOMBARDI - SANT'AN- GELO DEI LOMBARDI - AV	115	11,90
C.C.A. MONTEVERGINE - MERCOGLIA- NOI - AV	659	5,17
C.C.A. S. RITA - ATRIPALDA - AV	421	2,90
OSP. DI ARIANO IRPINO - ARIANO IRPINO - AV	149	13,16
OSP. LANDOLFI - SOLOFRA - AV	81	19,96
OSP. C. MARIA SS. DELLA PIETÀ - CASORIA - NA	131	0,00
C.C.A. S. LUCIA - SAN GIUSEPPE VESU- VIANO - NA	198	8,17
C.C.A. MEDITERRANEA - NAPOLI	77	6,84
C.C.A. LA MADONNINA - SAN GENNARO VESUVIANO - NA	217	0,66
OSP. FTB - NAPOLI	156	11,67
OSP. S. GIULIANO - GIUGLIANO IN CAMPANIA - NA	222	16,20
OSP. S. GIOVANNI DI DIO - FRATTAMAG- GIORE - NA	180	11,29
OSP. C. SACRO CUORE GESÙ FTB - BENE- VENTO	710	14,02
OSP. S. ALFONSO MARIA DE' LIGUORI - SANT'AGATA DE' GOTI - BN	81	4,58
C.C.A. PINETA GRANDE - CASTEL VOLTURNO - CE	312	9,21
C.C.A. S. MICHELE - MADDALONI - CE	162	3,80
OSP. S. G. MOSCATI - AVERSA - CE	322	6,15
OSP. S. GIUSEPPE E MELORIO - SANTA MARIA CAPUA VETERE - CE	92	19,28

**PUGLIA**

A.O.U.U. RIUNITI - FOGGIA	328	11,40
A.O.U.U. DI BARI - BARI	495	7,27
IRCCSF SALVATORE MAUGERI - CASSANO DELLE MURGE - BA	107	4,87
IRCCSF CASA SOLLIEVO SOFFERENZA - SAN GIOVANNI ROTONDO - FG	361	5,04
OSP. DI GROTTAGLIE - GROTTAGLIE - TA	129	18,07
C.C.A. VILLA SERENA - FOGGIA	137	0,00
C.C.A. DIVINA PROVVIDENZA - BISCEGLIE - BT	167	2,58
OSP. DI TRANI - TRANI - BT	118	21,70
OSP. DI BISCEGLIE - BISCEGLIE - BT	135	16,14

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
STRUTTURA SANITARIA		

OSP. MONS. R. DIMICCOLI - BARLETTA - BT	272	12,30
OSP. DI TERLIZZI - TERLIZZI - BA	80	4,42
OSP. UMBERTO I - CORATO - BA	97	28,07
OSP. CADUTI IN GUERRA - CANOSA DI PUGLIA - BT	166	5,24
OSP. L. BONOMO - ANDRIA - BT	206	12,94
OSP. SS. ANNUNZIATA - TARANTO	868	11,97
OSP. V. FAZZI - LECCE	310	11,28
OSP. PERRINO - BRINDISI	217	24,54
OSP. FALLACARA - TRIGGIANO - BA	161	10,61
OSP. DI VENERE - BARI	142	22,47
OSP. DI CASTELLANETA - CASTELLANE- TA - TA	153	16,60
OSP. DI CASARANO - CASARANO - LE	234	9,07
OSP. DI POGGIARDO - POGGIARDO - LE	172	3,69
OSP. DI SCORRANO - SCORRANO - LE	208	8,97
OSP. DI COPERTINO - COPERTINO - LE	194	13,15
OSP. S. CAMILLO DE LELLIS - MANFRE- DONIA - FG	180	6,67
OSP. TERESA MASSELLI - SAN SEVERO - FG	539	12,05
OSP. DI FRANCAVILLA FONTANA - FRAN- CAVILLA FONTANA - BR	150	19,01
OSP. DI FASANO - FASANO - BR	91	3,89
OSP. DI OSTUNI - OSTUNI - BR	147	10,11
OSP. S. MARIA - PUTIGNANO - BR	431	3,95
OSP. F. JAJA - CONVERSANO - BA	206	4,36
OSP. S. GIACOMO - MONOPOLI - BA	181	4,78
OSP. S. PAOLO - BARI	274	11,97
OSP. GRAVINA - ALTAMURA - ALTAMU- RA - BA	229	15,18
C.C.A. CITADELLA DELLA CARITÀ - TARANTO	308	5,12
C.C.A. VILLA VERDE - TARANTO	254	7,27
OSP. C. GENERALE CARD. G. PANICO - TRICASE - LE	259	8,31
OSP. C. MIULLI - ACQUAVIVA DELLE FONTI - BA	326	10,29
OSP. VALLE D'ITRIA - MARTINA FRANCA - TA	139	10,41
OSP. ORIENTALE - MANDURIA - TA	203	13,64
OSP. SACRO CUORE DI GESÙ - GALLIPOLI - LE	281	6,34
OSP. S. CATERINA NOVELLA - GALATI- NA - LE	269	11,80
OSP. FRANCESCO LASTARIA - LUCERA - FG	399	7,94
OSP. G. TATARELLA - CERIGNOLA - FG	164	9,62

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
STRUTTURA SANITARIA		

<b>BASILICATA</b>		
A.O. S. CARLO - POTENZA	317	8,68
OSP. DI POLICORO - POLICORO - MT	127	19,29
OSP. S. GIOVANNI DI DIO - MELFI - PZ	78	10,46
OSP. S. FRANCESCO - VENOSA - PZ	222	4,57
OSP. DI MARATEA - MARATEA - PZ	78	17,79
OSP. DI LAGONERO - LAGONEGRO - PZ	174	12,12
OSP. DI MATERA - MATERA	211	8,97
OSP. CIVILE VILLA D'AGRI - MARSICOVE- TERE - PZ	81	5,00
OSP. CHIAROMONTE - CHIAROMONTE - PZ	75	1,38
<b>CALABRIA</b>		
IRCCSPUB INRCA - COSENZA	124	3,54
A.O. RIUNITI DI REGGIO DI CALABRIA - REGGIO DI CALABRIA	520	10,99
A.O. MATER DOMINI LOC. GERMANETO - CATANZARO	100	8,79
A.O. PUGLIESE - CATANZARO	473	9,11
A.O. S. BARBARA - COSENZA	101	7,95
A.O. ANNUNZIATA - COSENZA	415	12,98
C.C.A. S. ANNA - REGGIO DI CALABRIA	132	4,22
C.C.A. MADONNA DELLA CONSOLAZIONE - REGGIO DI CALABRIA	328	5,01
OSP. GIOVANNI XXIII - GIOIA TAURO - RC	95	2,59
OSP. TIBERIO EVOLI - MELITO DI PORTO SALVO - RC	118	6,97
OSP. S. MARIA DEGLI UNGHERESI - POLI- STENA - RC	495	9,18
OSP. CIVILE DI LOCRI - LOCRI - RC	294	14,95
OSP. DI SERRA SAN BRUNO - SERRA SAN BRUNO - VV	112	10,42
OSP. BASSO IONIO - SOVERATO - CZ	220	14,16
C.C.A. S. ANNA HOSPITAL - CATANZARO	318	2,88
C.C.A. VILLA MICHELINO - LAMEZIA TERME - CZ	112	0,00
C.C.A. VILLA DEL SOLE - CATANZARO	130	3,07
OSP. DI SOVERIA MANNELLI - SOVERIA MANNELLI - CZ	96	2,25
OSP. DI TROPEA - TROPEA - VV	111	6,71
OSP. JAZZOLINO - VIBO VALENTIA	165	11,95
OSP. DI LAMEZIA TERME - LAMEZIA TERME - CZ	78	15,74
OSP. CIVILE S. GIOVANNI DI DIO - CROTONE	397	11,88
C.C.A. CASCINI - BELVEDERE MARITTIMO - CS	77	1,95
C.C.A. NINETTA ROSANO - BELVEDERE MARITTIMO - CS	179	1,97

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
STRUTTURA SANITARIA		

C.C.A. VILLA DEL SOLE - COSENZA	258	0,86
OSP. DI TREBISACCE - TREBISACCE - CS	125	8,00
OSP. CIVILE DI SAN GIOVANNI IN FIORE - SAN GIOVANNI IN FIORE - CS	109	5,40
OSP. DI CARIATI - CARIATI - CS	179	5,65
OSP. BEATO ANGELICO - ACRI - CS	108	9,22
OSP. S.FRANCESCO - PAOLA - CS	129	20,46
OSP. CIVILE FERRARI - CASTROVILLARI - CS	124	3,46
OSP. DI CETRARO - CETRARO - CS	133	6,62
OSP. DI ROSSANO - ROSSANO - CS	98	31,29
<b>SICILIA</b>		
A.O.U. P.GIACCONO - PALERMO	358	9,15
A.O. CIVICO DI PALERMO - PALERMO	198	8,10
A.O. V.CERVELLO - PALERMO	104	18,01
A.O. VILLA SOFIA - PALERMO	276	13,83
A.O.U. G.MARTINO - MESSINA	279	10,80
A.O. PIEMONTE - MESSINA	172	15,81
A.O. PAPARDO - MESSINA	252	22,49
A.O.U. V.EMANUELE - CATANIA	251	14,85
A.O. GARIBALDI - NESINA - CATANIA	320	2,84
A.O. S.CURRO-S.LUIGI GONZAGA - CATANIA	102	6,29
A.O. CANNIZZARO - CATANIA	290	11,53
C.C.A. MORGAGNI NORD - PEDARA - CT	124	11,69
C.C.A. VILLA MARIA ELEONORA - PALERMO	170	4,66
C.C.A. VILLA AZZURRA - SIRACUSA	117	8,32
C.C.A. TORINA - PALERMO	187	5,30
C.C.A. NOTO PASQUALINO - PALERMO	211	5,87
C.C.A. CANDELA - PALERMO	302	0,40
C.C.A. IGEA - PARTINICO - PA	197	4,15
C.C.A. VILLA IGEA - MESSINA	138	3,60
C.C.A. VILLA SALUS - MESSINA	173	4,07
C.C.A. CARMONIA - MESSINA	231	1,58
C.C.A. S.CAMILLO - MESSINA	199	4,65
C.C.A. VILLA FIORITA - CATANIA	295	1,38
C.C.A. CARMIDE - CATANIA	193	9,88
C.C.A. CASA DI CURA CATANESE - CATANIA	315	5,20
C.C.A. S.ANNA - AGRIGENTO	313	4,60
C.C.A. I. ATTARDI - SANTO STEFANO QUISQUINA - AG	250	5,47
OSP. A.AJELLO - MAZARA DEL VALLO - TP	79	15,58
OSP. P.BORSELLINO - MARSALA - TP	132	14,28

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
STRUTTURA SANITARIA		

OSP. V.EMANUELE II - CASTELVETRANO - TP	103	14,93
OSP. S.ANTONIO ABATE - ERICE - TP	407	13,81
OSP. S.VITO E S.SPIRITO - ALCAMO - TP	214	22,03
OSP. GENERALE DI LENTINI - LENTINI - SR	176	17,05
OSP. MUSCATELLO - AUGUSTA - SR	185	7,75
OSP. UMBERTO I - SIRACUSA	297	11,78
OSP. TRIGONA - NOTO - SR	283	16,07
OSP. DI MARIA AVOLA - AVOLA - SR	116	5,58
OSP. GUZZARDI - VITTORIA - RG	266	12,03
OSP. MAGGIORE DI MODICA - MODICA - RG	271	10,02
OSP. CIVILE MARIA PATERNÒ - RAGUSA	427	9,77
OSP. G.F.INGRASSIA - PALERMO	393	7,12
OSP. S.CIMINO - TERMINI IMERESE - PA	89	8,38
OSP. MADONNA DELL'ALTO - PETRALIA SOTTANA - PA	112	8,95
OSP. CIVICO DI PARTINICO - PARTINICO - PA	125	11,65
OSP. DI SANT'AGATA DI MILITELLO - SANT'AGATA DI MILITELLO - ME	176	18,17
OSP. BARONE ROMEO - PATTI - ME	163	10,54
OSP. G.FOGLIANI - MILAZZO - ME	134	5,40
OSP. NUOVO CUTRONI ZODDA - BARCEL- LONA POZZO DI GOTTO - ME	102	17,83
OSP. CARLO BASILOTTA - NICOSIA - EN	215	13,62
OSP. FERRO-CAPRA-BRANCIFORTE - LEONFORTE - EN	81	9,01
OSP. UMBERTO I - ENNA	224	7,92
OSP. MARIO MILITELLO - MILITELLO IN VAL DI CATANIA - CT	92	14,09
OSP. GRAVINA E S. PIETRO - CALTAGIRONE - CT	189	15,11
OSP. CASTIGLIONE PRESTIANNI - BRONTE - CT	127	6,74
OSP. MARIA SS.ADDOLORATA - BIANCAVILLA - CT	202	21,83

SCOMPENSO CARDIACO CONGESTIZIO	Numero pazienti	Percentuale di mortalità nel mese successivo al ricovero
STRUTTURA SANITARIA		

OSP. S.GIOVANNI - GIARRE - CT	145	12,63
OSP. DI ACIREALE - ACIREALE - CT	76	22,18
OSP. VITTORIO EMANUELE - GELA - CT	218	8,53
OSP. M.IMMACOLATA LONGO - MUSSOMELI - CT	76	10,39
OSP. S.ELIA - CALTANISSETTA	204	23,60
OSP. GIOVANNI PAOLO II - SCIACCA - AG	150	7,74
OSP. F.LLI PARLAPIANO - RIBERA - AG	215	6,76
OSP. S.GIACOMO D'ALTOPASSO - LICATA - AG	202	8,89
OSP. BARONE LOMBARDO - CANICATTI - AG	182	8,13
OSP. S.GIOVANNI DI DIO - AGRIGENTO	336	17,14
OSP.C. BUCCHERI LA FERLA FATEBENEFRAELLI - PALERMO	213	9,21
OSP. GIGLIO - CEFALÙ - PA	109	7,62
<b>SARDEGNA</b>		
A.O.U. S.GIOVANNI DI DIO - CAGLIARI	368	11,68
A.O. G.BROTZU - CAGLIARI	549	13,76
OSP. G.P. DELOGU - GHILARZA - OR	94	9,39
OSP. S.MARTINO - ORISTANO	288	10,71
OSP. N.S.DI BONARIA - SAN GAVINO MONREALE - VS	134	13,51
OSP. SS.TRINITÀ - CAGLIARI	244	10,40
OSP. S.BARBARA - IGLESIAS - CI	182	15,21
OSP. SIRAI - CARBONIA - CI	151	15,51
OSP. NS SIGN. RA DELLA MERCEDE - LANUSEI - OG	106	13,74
OSP. S.FRANCESCO - NUORO	304	16,79
OSP. GIOVANNI PAOLO II - OLBIA - OT	151	5,61
OSP. P.DETTORI - TEMPIO PAUSANIA - OT	107	2,45
OSP. A.SEGNI - OZIERI - SS	80	13,95
OSP. CIVILE DI ALGHERO - ALGHERO - SS	118	12,81
OSP. CIVILE SASSARI - SASSARI	408	10,26

### Ecografia

Un'ecocardiografia, cioè un esame diagnostico che utilizza gli ultrasuoni per creare l'immagine dell'anatomia e della funzione cardiaca.

