

## TABELLA 1

### CENTRI ITALIANI CHE RISPONDONO AI REQUISITI RICHIESTI DALLA BOZZA DEL DECRETO 212 LUGLIO 2014

STRUTTURA	PROVINCIA	REGIONE	By-pass Aortocoronarico isolato: mortalità a 30 giorni					Valvuloplastica o sostituzione di valvole cardiache: mortalità a 30 giorni						
			N	% GREZZA	% ADJ	RR	P	N	% GREZZA	% ADJ	RR	P		
Italia-		ITALIA	29651	2,43	-	-	-	31732	2,85	-	-	-		
Osp. L. Sacco-Milano	MI	LOMBARDIA	403	2,73	2,98	1,23	0,51	298	2,68	3,03	1,06	0,865		
Osp. Spedali Civili-Brescia	BS	LOMBARDIA	469	1,07	1,6	0,66	0,351	475	2,11	2,18	0,76	0,401		
Osp. di Circolo A. Manzoni-Lecco	LC	LOMBARDIA	422	1,9	1,95	0,8	0,546	236	0,85	0,94	0,33	0,12		
IRCCSpr Policlinico S. Donato-San Donato Milanese	MI	LOMBARDIA	624	3,04	3,03	1,25	0,359	857	1,4	1,38	0,48	0,014		
A.O.U.U. Ospedale Civile Maggiore-Verona	VR	VENETO	610	1,8	2,61	1,07	0,815	850	1,29	1,4	0,49	0,02		
A.O.U.U. Ospedali Riuniti-Trieste	TS	FRIULI VENEZIA GIULIA	487	1,44	0,84	0,34	0,006	268	2,24	1,66	0,58	0,196		
IRCCSpub S. Martino-Genova	GE	LIGURIA	427	3,51	3,37	1,39	0,226	303	3,63	3,22	1,13	0,69		
CCA Villa Maria Cecilia Hospital-Cotignola	RA	EMILIA ROMAGNA	442	2,26	2,1	0,87	0,657	950	1,68	1,73	0,61	0,049		
CCA Hesperia Hospital Modena SRL-Modena	MO	EMILIA ROMAGNA	402	1,49	1,09	0,45	0,056	595	1,18	1,07	0,37	0,01		
A.O.U.U. Careggi-Firenze	FI	TOSCANA	471	1,91	1,78	0,73	0,363	779	2,95	2,33	0,82	0,353		
E.R. Ospedale del Cuore G. Pasquinucci-Pisa	PI	TOSCANA	408	0,98	0,89	0,37	0,049	995	1,11	1,05	0,37	0,001		
A.O. G.M. Lancisi-Ancona	AN	MARCHE	797	1,63	1,59	0,65	0,137	626	2,4	2,4	0,84	0,521		
Pol.U. A. Gemelli-Roma	RM	LAZIO	565	2,12	2,38	0,98	0,946	344	4,07	3,26	1,14	0,623		
A.O.U.U. S. Giovanni di Dio e Ruggi-Salerno	SA	CAMPANIA	652	3,22	2,55	1,05	0,826	466	2,36	1,94	0,68	0,211		
CCA Montevergine-Mercogliano	AV	CAMPANIA	489	2,66	2,18	0,9	0,708	344	3,2	3,53	1,24	0,478		
CCA CBH Villa Bianca-Bari	BA	PUGLIA	545	2,2	2,9	1,19	0,549	403	2,23	2,49	0,87	0,687		
<b>Totale dei casi eseguiti nelle strutture che rispondono ai criteri</b>			<b>8213</b>											
<b>Percentuale dei casi eseguiti nelle strutture che rispondono ai criteri</b>			<b>27,6989</b>						<b>8789</b>					
									<b>27,69759234</b>					

TABELLA 2

**CENTRI ITALIANI CHE NON RISPONDONO AI REQUISITI di 200 CABG/ANNO RICHIESTI DALLA BOZZA DEL DECRETO 212 LUGLIO 2014**

By-pass Aortocoronarico isolato: mortalità a 30 giorni

STRUTTURA	PROVINCIA	REGIONE	N	%				
				GREZZA	% ADJ	RR	P	
Italia-		ITALIA	29651	2,43	-	-	-	
A.O. Mauriziano Umberto I-Torino	TO	PIEMONTE	202	6,44	4,62	1,9	0,028	
A.O. S.S. Antonio e Biagio-Alessandria	AL	PIEMONTE	177	1,13	1,46	0,6	0,472	
<b>A.O. S. Croce e Carle-Cuneo</b>	<b>CN</b>	<b>PIEMONTE</b>	<b>331</b>	<b>1,51</b>	<b>0,83</b>	<b>0,34</b>	<b>0,022</b>	
A.O.U.U. S. G. Battista Molinette-Torino	TO	PIEMONTE	194	3,61	2,62	1,08	0,849	
CCA Citt	AL	PIEMONTE	216	1,39	1,62	0,67	0,484	
CCA Policlinico di Monza SPA-Novara	NO	PIEMONTE	184	0,54	0,67	0,27	0,198	
CCA Villa Maria Pia Hospital-Torino	TO	PIEMONTE	214	2,34	2,81	1,16	0,747	
<b>Osp. Ca' Granda Niguarda-Milano</b>	<b>MI</b>	<b>LOMBARDIA</b>	<b>219</b>	<b>0,91</b>	<b>0,62</b>	<b>0,25</b>	<b>0,058</b>	
Osp. S. Gerardo-Monza	MB	LOMBARDIA	297	2,69	3,76	1,55	0,221	
Osp. C. Poma-Mantova	MN	LOMBARDIA	372	0,81	1,01	0,42	0,13	
Osp. Papa Giovanni XXIII-Bergamo	BG	LOMBARDIA	224	2,68	1,76	0,73	0,449	
Osp. di Circolo e Fondaz. Macchi-Varese	VA	LOMBARDIA	352	1,7	1,29	0,53	0,136	
Osp. Civile-Legnano	MI	LOMBARDIA	379	1,85	1,78	0,73	0,422	
IRCCSpr Multimedica-Sesto San Giovanni	MI	LOMBARDIA	107	1,87	1,39	0,57	0,439	
IRCCSpr Humanitas-Rozzano	MI	LOMBARDIA	312	2,24	2,2	0,9	0,796	
<b>IRCCSpr S. Raffaele-Milano</b>	<b>MI</b>	<b>LOMBARDIA</b>	<b>251</b>	<b>0,8</b>	<b>1,25</b>	<b>0,52</b>	<b>0,348</b>	
<b>IRCCSpr Centro Cardiologico Fondaz. Monzino-Milano</b>	<b>MI</b>	<b>LOMBARDIA</b>	<b>350</b>	<b>0,29</b>	<b>0,3</b>	<b>0,12</b>	<b>0,038</b>	
<b>IRCCSf Policlinico S. Matteo-Pavia</b>	<b>PV</b>	<b>LOMBARDIA</b>	<b>203</b>	<b>1,48</b>	<b>0,9</b>	<b>0,37</b>	<b>0,092</b>	
<b>CCA Fondaz. Poliambulanza-Brescia</b>	<b>BS</b>	<b>LOMBARDIA</b>	<b>366</b>	<b>0,27</b>	<b>0,24</b>	<b>0,1</b>	<b>0,022</b>	
CCA Ist. Clinico S. Rocco SPA-Ome	BS	LOMBARDIA	169	2,96	2,95	1,21	0,668	
CCA Cliniche Gavazzeni SPA-Bergamo	BG	LOMBARDIA	253	2,77	3,66	1,51	0,28	
CCA Ist. Clinico S. Ambrogio SPA-Milano	MI	LOMBARDIA	189	2,65	3,06	1,26	0,611	
CCA Policlinico-Monza	MB	LOMBARDIA	190	3,16	4,44	1,83	0,14	
<b>Osp. S. Chiara-Trento</b>	<b>TN</b>	<b>PROV. AUTON. TRENTO</b>	<b>327</b>	<b>0,61</b>	<b>0,42</b>	<b>0,17</b>	<b>0,014</b>	
<b>A.O. di Padova-Padova</b>	<b>PD</b>	<b>VENETO</b>	<b>362</b>	<b>1,66</b>	<b>2,12</b>	<b>0,87</b>	<b>0,746</b>	
<b>Osp. Civile-Mirano</b>	<b>VE</b>	<b>VENETO</b>	<b>157</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
Osp. dell'Angelo-Venezia	VE	VENETO	309	2,91	3,38	1,39	0,328	
Osp. Ca' Foncello-Treviso	TV	VENETO	317	1,26	1,55	0,64	0,371	
Osp. di Vicenza-Vicenza	VI	VENETO	346	2,02	2,97	1,22	0,594	
<b>A.O.U.U. Sede di Udine-Udine</b>	<b>UD</b>	<b>FRIULI VENEZIA GIULIA</b>	<b>320</b>	<b>0,94</b>	<b>0,75</b>	<b>0,31</b>	<b>0,046</b>	
CCA ICLAS SRL-Rapallo	GE	LIGURIA	161	0,62	0,48	0,2	0,107	
<b>A.O.U.U. di Bologna-Bologna</b>	<b>BO</b>	<b>EMILIA ROMAGNA</b>	<b>381</b>	<b>1,84</b>	<b>1,52</b>	<b>0,63</b>	<b>0,231</b>	
CCA Villa Torri-Bologna	BO	EMILIA ROMAGNA	117	3,42	4,16	1,71	0,286	
CCA Salus Hospital SPA-Reggio Nell'emilia	RE	EMILIA ROMAGNA	175	1,71	1,57	0,65	0,459	
<b>A.O.U.U. Senese-Siena</b>	<b>SI</b>	<b>TOSCANA</b>	<b>140</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
A.O.U.U. Pisana-Pisa	PI	TOSCANA	227	5,29	4,72	1,94	0,026	
CCA Villa Maria Beatrice Hospital SRL-Firenze	FI	TOSCANA	271	1,85	2,36	0,97	0,95	
A.O. S. Maria-Terni	TR	UMBRIA	144	2,78	2,41	0,99	0,991	

A.O. di Perugia-Perugia	PG	UMBRIA	237	4,64	6,1	2,51	0,003
A.O. S. Filippo Neri-Roma	RM	LAZIO	335	4,48	3,87	1,59	0,084
A.O.SSN Policlinico Umberto I-Roma	RM	LAZIO	219	1,37	1,17	0,48	0,213
A.O.U.U. S. Andrea-Roma	RM	LAZIO	273	1,83	1,04	0,43	0,071
Pol.U. Campus Biomedico-Roma	RM	LAZIO	314	2,87	4,35	1,79	0,102
CCA European Hospital-Roma	RM	LAZIO	356	2,25	3,7	1,52	0,236
Osp. S.S. Annunziata-Chieti	CH	ABRUZZO	368	2,72	2,4	0,99	0,973
Osp. Mazzini-Teramo	TE	ABRUZZO	311	3,22	2,29	0,94	0,858
E.R. Fondaz. Giovanni Paolo II-Campobasso	CB	MOLISE	206	0,49	0,27	0,11	0,032
A.O. S. G. Moscati-Avellino	AV	CAMPANIA	216	4,63	3,79	1,56	0,176
A.O. S.S. Anna e Sebastiano-Caserta	CE	CAMPANIA	210	7,14	10,43	4,29	0
A.O.SSN Federico II-Napoli	NA	CAMPANIA	195	2,56	4,04	1,66	0,254
CCA Clinica Mediterranea SPA-Napoli	NA	CAMPANIA	186	2,69	4,63	1,91	0,151
CCA Pineta Grande-Castel Volturno	CE	CAMPANIA	201	8,46	7,86	3,24	0
CCA S. Michele-Maddaloni	CE	CAMPANIA	397	4,53	3,52	1,45	0,144
Osp. V. Fazzi-Lecce	LE	PUGLIA	275	4,36	5,69	2,34	0,004
A.O.SSN Consorziale Policlinico-Bari	BA	PUGLIA	323	3,41	1,74	0,71	0,294
CCA Città di Lecce-Lecce	LE	PUGLIA	350	1,14	0,53	0,22	0,003
CCA Anthea-Bari	BA	PUGLIA	310	1,61	1,69	0,7	0,425
CCA Villa Verde SNC-Taranto	TA	PUGLIA	315	2,86	1,98	0,82	0,568
CCA S. Maria-Bari	BA	PUGLIA	322	3,42	2,58	1,06	0,849
A.O. S. Carlo-Potenza	PZ	BASILICATA	206	5,83	5,94	2,44	0,003
A.O. Mater Domini-Catanzaro	CZ	CALABRIA	193	5,18	5,47	2,25	0,015
CCA S. Anna Hospital-Catanzaro	CZ	CALABRIA	397	3,53	2,8	1,15	0,614
A.O. Papardo-Messina	ME	SICILIA	360	2,22	2,54	1,05	0,906
A.O.SSN Vittorio Emanuele-Catania	CT	SICILIA	272	6,62	6,57	2,71	0
E.R. ISMETT-Palermo	PA	SICILIA	362	1,66	1,6	0,66	0,315
A.O. G. Brotzu-Cagliari	CA	SARDEGNA	270	1,11	1,78	0,73	0,588
Osp. Civile-Sassari	SS	SARDEGNA	322	0	0	0	0

**TABELLA 3**

**CENTRI ITALIANI CHE NON RISPONDONO AI REQUISITI DI MORTALITA' AGGIUSTATA <4% (CABG OPPURE SOSTITUZIONE/PLASTICA VALVOLARE ISOLATA) RICHIESTI DALLA BOZZA DEL DECRETO 212 LUGLIO 2014**

**By-pass Aortocoronarico isolato: mortalità a 30 giorni**

STRUTTURA	PROVINCIA	REGIONE	N	%			RR	P
				GREZZA	% ADJ			
Italia-		ITALIA	29651	2,43	-	-	-	-
A.O. Mauriziano Umberto I-Torino	TO	PIEMONTE	202	6,44	4,62	1,9	0,028	
Pol.U. Maggiore della Carità-Novara	NO	PIEMONTE	437	3,66	4,06	1,67	0,046	
CCA Policlinico-Monza	MB	LOMBARDIA	190	3,16	4,44	1,83	0,14	
CCA Villa Torri-Bologna	BO	EMILIA ROMAGNA	117	3,42	4,16	1,71	0,286	
A.O.U.U. Pisana-Pisa	PI	TOSCANA	227	5,29	4,72	1,94	0,026	
A.O. di Perugia-Perugia	PG	UMBRIA	237	4,64	6,1	2,51	0,003	
A.O.U.U. Policlinico Tor Vergata-Roma	RM	LAZIO	411	5,6	5	2,06	0,001	
Pol.U. Campus Biomedico-Roma	RM	LAZIO	314	2,87	4,35	1,79	0,102	
A.O. S.S. Anna e Sebastiano-Caserta	CE	CAMPANIA	210	7,14	10,43	4,29	0	
A.O.SSN Federico II-Napoli	NA	CAMPANIA	195	2,56	4,04	1,66	0,254	
CCA Clinica Mediterranea SPA-Napoli	NA	CAMPANIA	186	2,69	4,63	1,91	0,151	
CCA Pineta Grande-Castel Volturno	CE	CAMPANIA	201	8,46	7,86	3,24	0	
Osp. V. Fazzi-Lecce	LE	PUGLIA	275	4,36	5,69	2,34	0,004	
A.O. S. Carlo-Potenza	PZ	BASILICATA	206	5,83	5,94	2,44	0,003	
A.O. Mater Domini-Catanzaro	CZ	CALABRIA	193	5,18	5,47	2,25	0,015	
A.O.SSN Vittorio Emanuele-Catania	CT	SICILIA	272	6,62	6,57	2,71	0	
CCA Iscas Morgagni Nord SRL-Pedara	CT	SICILIA	504	4,56	5,35	2,2	0	

**Valvuloplastica o sostituzione di valvole cardiache: mortalità a 30 giorni**

STRUTTURA	PROVINCIA	REGIONE	N	%			RR	P
				GREZZA	% ADJ			
Italia-		ITALIA	29651	2,43	-	-	-	-
Pol.U. Maggiore della Carità-Novara	NO	PIEMONTE	311	4,5	4,76	1,67	0,058	
CCA Villa Maria Pia Hospital-Torino	TO	PIEMONTE	328	4,88	4,26	1,49	0,123	
IRCCSf Policlinico S. Matteo-Pavia	PV	LOMBARDIA	215	4,19	4,2	1,48	0,259	
CCA Policlinico-Monza	MB	LOMBARDIA	157	5,1	6,55	2,3	0,018	
Osp. di Vicenza-Vicenza	VI	VENETO	636	3,62	4,65	1,63	0,02	
A.O.U.U. di Parma-Parma	PR	EMILIA ROMAGNA	421	4,99	4,11	1,44	0,105	
A.O.U.U. Pisana-Pisa	PI	TOSCANA	297	6,73	5,64	1,98	0,003	
A.O. S. Filippo Neri-Roma	RM	LAZIO	114	11,4	11,2	3,93	0	
A.O. S. Camillo-Forlanini-Roma	RM	LAZIO	418	4,78	4,72	1,66	0,028	
A.O.SSN Policlinico Umberto I-Roma	RM	LAZIO	150	4	4,27	1,5	0,328	
A.O.U.U. Policlinico Tor Vergata-Roma	RM	LAZIO	436	5,5	4,95	1,74	0,01	

A.O.U.U. S. Andrea-Roma	RM	LAZIO	110	5,45	4,92	1,73	0,19
A.O. S.S. Anna e Sebastiano-Caserta	CE	CAMPANIA	94	7,45	9	3,16	0,002
A.O. S. G. Moscati-Avellino	AV	CAMPANIA	136	5,15	4,32	1,52	0,284
A.O. dei Colli P. Monaldi-Napoli	NA	CAMPANIA	410	3,66	4,14	1,45	0,158
A.O.SSN Federico II-Napoli	NA	CAMPANIA	97	10,31	11,38	3,99	0
CCA Clinica Mediterranea SPA-Napoli	NA	CAMPANIA	293	4,44	4,5	1,58	0,114
CCA Pineta Grande-Castel Volturno	CE	CAMPANIA	149	4,03	4,61	1,62	0,239
CCA S. Michele-Maddaloni	CE	CAMPANIA	77	11,69	11,57	4,06	0
Osp. V. Fazzi-Lecce	LE	PUGLIA	127	9,45	11,37	3,99	0
A.O.SSN Consorziale Policlinico-Bari	BA	PUGLIA	260	5,38	4,81	1,69	0,061
CCA S. Maria-Bari	BA	PUGLIA	260	6,92	7,52	2,64	0
A.O. S. Carlo-Potenza	PZ	BASILICATA	293	4,78	4,51	1,58	0,094
A.O. Mater Domini-Catanzaro	CZ	CALABRIA	120	5	4,38	1,54	0,305
CCA S. Anna Hospital-Catanzaro	CZ	CALABRIA	374	6,95	8,16	2,87	0
A.O. Papardo-Messina	ME	SICILIA	218	4,59	5,48	1,92	0,04
CCA Iscas Morgagni Nord SRL-Pedara	CT	SICILIA	333	4,8	6,25	2,19	0,002
CCA Villa Maria Eleonora-Palermo	PA	SICILIA	242	4,55	5,65	1,98	0,022