

OSPEDALE SAN CARLO BORROMEO - MILANO - 03091500
PROGRAMMA NAZIONALE ESITI: 2019 - 2021

AREA	INDICATORE DI ESITO	PNE 2019 - SDO 2018				PNE 2020 - SDO 2019					PNE 2021 - SDO 2020				
		N _{TOT}	% ADJ	RR	P	N _{TOT}	% GREZZA	% ADJ	RR	P	N _{TOT}	% GREZZA	% ADJ	RR	P
CARDIO VASCOLARE	Arteriopatia degli arti inferiori III e IV stadio: rivascolarizzazione degli arti inferiori entro 6 mesi dal ricovero	15	-	-	-	10	0.00	-	-	-	15	0.20	-	-	-
	Arteriopatia degli arti inferiori III e IV stadio: amputazione degli arti inferiori entro 6 mesi dal ricovero	15	-	-	-	10	0.00	-	-	-	15	0.00	-	-	-
	Arteriopatia degli arti inferiori III e IV stadio: mortalità entro 6 mesi dal ricovero	21	-	-	-	11	9.09	-	-	-	18	16.67	-	-	-
	Embolia Polmonare: riammissioni a 30 giorni dal ricovero	43	-	-	-	55	5.46	5.47	0.58	0.342	50	0.06	6.56	0.72	0.559
	Embolia Polmonare: mortalità a 30 giorni dal ricovero	45	-	-	-	58	10.35	10.07	1.08	0.996	53	5.66	6.94	0.64	0.441
	IMA STEMI: proporzione di trattati con PTCA entro 2 giorni	94	69.65	0.94	0.802	101	65.35	68.50	0.90	0.131	179	76.54	78.81	1.03	0.399
	Proporzione di STEMI trattati con PTCA entro 90 minuti										179	15.64	15.34	0.31	0.000
	Proporzione di STEMI trattati con PTCA entro 90 minuti sul totale degli STEMI trattati con PTCA entro 12 ore										82	34.15	33.96	0.48	0.000
	Infarto Miocardico Acuto: MACCE a un anno	228	16.60	0.81	0.250	247	17.00	15.01	0.76	0.063	243	19.34	17.18	0.92	0.541
	Infarto Miocardico Acuto: mortalità a 30 giorni (diagnosi principale)	241	8.40	1.13	0.576	235	8.09	7.02	0.96	0.862	330	11.52	11.44	1.52	0.013
	Infarto Miocardico Acuto: mortalità a 30 giorni	252	10.62	1.32	0.175	246	8.54	7.29	0.92	0.719	343	11.95	11.79	1.43	0.028
	Mortalità a trenta giorni dal ricovero per un episodio di IMA – con nuove variabili										343	11.95	11.78	1.43	0.040
	Infarto Miocardico Acuto: mortalità a un anno	228	7.55	0.78	0.339	247	13.36	10.67	1.14	0.506	243	14.82	12.18	1.32	0.151
	Infarto Miocardico Acuto: proporzione di trattati con PTCA entro 2 giorni	252	45.75	0.94	0.667	246	41.87	44.01	0.88	0.114	343	61.81	64.43	1.22	0.000
	Riparazione di aneurisma non rotto dell'aorta addominale: mortalità a 30 giorni	55	-	-	-	61	1.64	1.55	0.97	0.979	60	0.05	4.60	2.63	0.094
CEREBRO VASCOLARE	Scompenso cardiaco congestizio: riammissioni ospedaliere a 30gg	227	13.63	0.95	0.783	235	16.17	15.25	1.08	0.625	204	15.69	0.15	1.12	0.490
	Scompenso cardiaco congestizio: mortalità a 30 giorni	309	11.89	1.15	0.405	291	9.62	8.49	0.84	0.345	259	10.42	9.29	0.82	0.288
DIGERENTE	Ictus ischemico: riammissioni ospedaliere a 30 giorni	235	4.76	0.65	0.158	226	8.85	9.34	1.26	0.276	199	5.53	5.34	0.74	0.297
	Ictus ischemico: mortalità a 30 giorni	261	12.14	1.18	0.425	246	8.94	9.14	0.92	0.687	215	9.77	8.34	0.75	0.206
MATERNO INFANTILE	Colecistectomia laparoscopica in regime di day surgery: altro intervento a 30 giorni					44	0.00	-	-	-	85	0.00	-	-	-
	Colecistectomia laparoscopica in regime di day surgery: complicanze a 30 giorni					44	2.27	-	-	-	85	0.00	-	-	-
	Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: altro intervento a 30 giorni	439	0.24	0.21	0.114	439	0.46	0.48	0.41	0.209	419	0.72	0.74	0.61	0.568
	Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: complicanze a 30 giorni	440	3.30	1.56	0.105	442	3.85	4.08	1.93	0.060	421	3.80	3.92	1.79	0.375
	Colecistectomia laparoscopica: proporzione di ricoveri con degenza post-operatoria inferiore a 3 giorni	211	69.13	0.89	0.471	211	74.41	71.68	0.90	0.019	193	76.68	77.16	0.98	0.670
	Proporzione di colecistectomie eseguite in reparti con volume di attività superiore a 90 interventi annui	275	-	-	-	288	98.26	-	-	-	237	99.16	-	-	-
	Colecistectomia laparoscopica: proporzione di ricoveri in day surgery	212	7.93	0.33	0.000	213	9.39	6.69	0.26	0.000	189	30.69	29.05	1.25	0.066
MUSCOLO SCHELETRICO	Intervento di appendicectomia laparoscopica in età pediatrica: riammissioni a 30 giorni	6	-	-	-	14	7.14	-	-	-	2	0.00	-	-	-
	Intervento di appendicectomia laparotomica in età pediatrica: riammissioni a 30 giorni	2	-	-	-	2	0.00	-	-	-	1	0.00	-	-	-
	Parto cesareo: ricoveri successivi durante il puerperio	573	1.23	1.23	0.847	525	2.29	2.33	2.29	0.040	457	1.31	1.33	1.44	0.367
	Parto naturale: ricoveri successivi durante il puerperio	1145	0.79	1.24	0.530	1042	0.48	0.48	0.74	0.497	925	0.65	0.65	1.12	0.779
	Proporzione di parti con taglio cesareo primario	689	28.72	1.25	0.036	622	20.90	28.82	1.27	0.003	523	18.36	21.46	0.94	0.551
	Proporzione di parti vaginali in donne con pregresso parto cesareo	147	0.67	0.06	0.060	125	2.40	2.25	0.22	0.010	117	1.71	1.76	0.17	0.011
	Proporzione di episiotomie nei parti vaginali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	456	8.99	9.02	0.65	0.040
ONCOLOGIA	Intervento chirurgico entro 48 ore a seguito di frattura del collo del femore nei pazienti di età maggiore di 65 anni										99	51.52	51.35	1.02	0.840
	Frattura del collo del femore: intervento chirurgico entro 2 giorni	187	59.21	0.90	0.464	184	47.83	48.82	0.73	0.000	99	64.65	64.53	0.01	0.991
	Frattura del collo del femore: mortalità a 30 giorni	187	2.77	0.53	0.126	184	3.80	3.02	0.59	0.173	94	8.51	8.42	1.32	0.432
	Intervento di artroscopia del ginocchio: reintervento entro 6 mesi	1	-	-	-	2	0.00	-	-	-	4	0.00	-	-	-
	Intervento di protesi di anca: revisione entro 2 anni dall'intervento	88	-	-	-	114	2.63	2.75	1.55	0.444	92	0.00	-	-	-
	Intervento di protesi di anca: riammissioni a 30 giorni	88	10.16	2.84	0.000	108	3.70	3.05	0.86	0.761	75	5.33	4.41	1.10	0.844
	Intervento di protesi di ginocchio: revisione entro 2 anni dall'intervento	11	-	-	-	6	0.00	-	-	-	13	0.00	-	-	-
	Intervento di protesi di ginocchio: riammissioni a 30 giorni	13	-	-	-	15	6.67	-	-	-	9	0.00	-	-	-
	Intervento di protesi di spalla: riammissioni a 30 giorni	14	-	-	-	10	0.00	-	-	-	13	15.38	-	-	-
RESPIRA TORIO	Intervento chirurgico per T cerebrale: mortalità a 30 giorni dall'intervento di craniotomia	70	3.25	1.25	0.728	74	2.70	2.02	0.76	0.729	66	3.03	3.29	1.21	0.788
	Intervento chirurgico per TM colon: mortalità a 30 giorni	137	4.37	1.05	0.899	156	4.49	3.84	0.96	0.925	152	5.92	4.92	1.14	0.713
	Intervento chirurgico per TM fegato: mortalità a 30 giorni	26	-	-	-	26	11.54	-	-	-	26	15.38	-	-	-
	Intervento chirurgico per TM mammella: proporzione di interventi conservativi	87	-	-	-	86	80.23	-	-	-	63	84.13	-	-	-
	Intervento chirurgico per TM pancreas: mortalità a 30 giorni	18	-	-	-	19	10.53	-	-	-	19	0.00	-	-	-
	Intervento chirurgico per TM polmone: mortalità a 30 giorni	6	-	-	-	5	0.00	-	-	-	11	0.00	-	-	-
	Intervento chirurgico per TM prostata: riammissioni a 30 giorni	37	-	-	-	39	0.00	-	-	-	6	0.00	-	-	-
	Intervento chirurgico per TM prostata riammissioni a trenta giorni - con nuove variabili										6	0.00	-	-	-
	Intervento chirurgico per TM rene: mortalità a 30 giorni	86	-	-	-	82	0.00	-	-	-	66	0.00	-	-	-
	Intervento chirurgico per TM retto: mortalità a 30 giorni	25	-	-	-	31	0.00	-	-	-	35	0.00	-	-	-
	Intervento chirurgico per TM stomaco: mortalità a 30 giorni	37	-	-	-	34	11.77	-	-	-	43	9.30	-	-	-
	Proporzione di interventi di ricostruzione o inserzione di espansore nel ricovero indice per intervento chirurgico demolitivo per tumore invasivo della mammella	15	-	-	-	15	60.00	66.65	1.29	0.321	8	37.50	-	-	-
	Proporzione di interventi di ricostruzione o inserzione di espansore nel ricovero indice per intervento chirurgico demolitivo per TM mammella - con nuove variab										8	37.50	-	-	-
	Proporzione di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 135 interventi annui	87	-	-	-	86	0.00	-	-	-	63	0.00	-	-	-
	Proporzione di nuovi interventi di resezione entro 120 giorni da un intervento chirurgico conservativo per tumore maligno della mammella	55	8.93	1.27	0.648	68	1.47	1.68	0.26	0.177	53	9.43	11.43	1.84	0.149
URINARIO	Proporzione di nuovi interventi di resezione entro 120 giorni da un intervento chirurgico conservativo per TM mammella - con nuove variabili										53	9.43	11.55	1.86	0.143
	Proporzione di nuovi interventi di resezione entro 90 giorni da un intervento chirurgico conservativo per tumore maligno della mammella	48	9.83	1.49	0.452	68	1.47	1.67	0.28	0.202	57	12.28	15.46	2.66	0.050
	Proporzione di nuovi interventi di resezione entro 90 giorni da un intervento chirurgico conservativo per TM mammella - con nuove variabili										57	12.28	15.97	2.74	0.040
	BPCO riacutizzata: riammissioni ospedaliere a 30 giorni	379	13.91	1.07	0.631	390	13.59	13.49	1.02	0.892	227	15.86	15.88	1.30	0.093
URINARIO	BPCO riacutizzata: mortalità a 30 giorni	404	8.10	0.85	0.391	407	5.16	5.08	0.53	0.030	244	9.02	8.36	0.66	0.045
	Insufficienza renale cronica: mortalità a 30 giorni dal ricovero	487	6.22	0.52	0.000	543	9.21	8.92	0.73	0.030	490	16.94	15.74	1.06	0.603

OSPEDALE SAN CARLO BORROMEO - MILANO - 03091500

PROGRAMMA NAZIONALE ESITI: 2019 - 2021

	PNE 2019 - SDO 2018				PNE 2020 - SDO 2019				PNE 2021 - SDO 2020			
INDICATORE DI TEMPO	N _{TOT}	% INTERVENTI	MEDIANA GREZZA	MEDIANA ADJ	N _{TOT}	% INTERVENTI	MEDIANA GREZZA	MEDIANA ADJ	N _{TOT}	% INTERVENTI	MEDIANA GREZZA	MEDIANA ADJ
Frattura della Tibia e Perone: tempi di attesa per intervento chirurgico	45	100	4	4	32	100	5	5	17		4	
Intervento chirurgico per TM colon in laparoscopia: degenza postoperatoria	30	100	9	9	36	100	9	9	30		8	8

AREA	INDICATORE DI VOLUME	2019	2020	2021
Cardiovascolare	Aneurisma aorta addominale non rotto	26	38	24
	Aneurisma aorta addominale rotto	4	8	4
	Arteriopatie degli arti inferiori (II - IV stadio): volumi di interventi	68	83	77
	Embolia Polmonare	88	110	121
	IMA STEMI	122	123	213
	IMA	300	287	390
	IMA N-STEMI	167	150	169
	IMA a sede non specificata	11	14	8
	Intervento chirurgico di legatura o stripping di vene	0	1	0
	PTCA con almeno un intervento di angioplastica	263	323	406
	PTCA eseguita per condizione diverse dall'Infarto Miocardico Acuto	105	163	
	PTCA in pazienti NSTEMI	75	71	114
	PTCA in pazienti STEMI	83	89	172
	Rivascolarizzazione arti inferiori	37	32	28
	Scompenso cardiaco	411	415	344
	Scompenso cardiaco congestizio	357	345	291
	Trombosi Venose Profonde	18	19	18
	Rivascolarizzazione carotidea	39	55	40
	Rivascolarizzazione carotidea: endoarterectomia	33	50	33
	Rivascolarizzazione carotidea: stenting e angioplastica	6	5	7
Cerebrovascolare	Aneurisma cerebrale NON rotto	5	4	7
	Aneurisma cerebrale rotto	5	11	7
	Emorragia sub aracnoidea	44	46	26
	Ictus ischemico	315	316	246
Digerente	Colecistectomia laparoscopica	275	288	237
	Colecistectomia laparoscopica in regime day surgery	25	33	73
	Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario	275	288	237
	Colecistectomia laparotomica	15	30	15
	Colecistectomia totale	290	318	252
Malattie Infettive	AIDS	2	1	2
Materno-Infantile	Appendicectomia laparoscopica in età pediatrica	9	16	2
	Appendicectomia laparotomica in età pediatrica	2	2	1
	Parti	954	871	727
	Volume di parti con taglio cesareo			231

AREA	INDICATORE DI VOLUME	2019	2020	2021
Muscoloscheletrico	Artroscopia di ginocchio	1	1	2
	Frattura del collo del femore	264	257	124
	Frattura della Tibia e Perone	56	45	29
	Interventi per frattura del collo del femore	238	241	117
	Intervento di protesi di anca	125	165	109
	Intervento di protesi di ginocchio	18	22	12
	Intervento di protesi di spalla	8	4	11
	Intervento chirurgico su orecchio medio	0	0	2
ORL	Intervento chirurgico per T cerebrale: volume di craniotomie	22	27	24
	Intervento chirurgico per TM tiroide	4	7	9
Oncologia	Intervento chirurgico per TM esofago	0	1	2
	Intervento chirurgico per TM stomaco	16	14	15
	Intervento chirurgico per TM polmone	3	3	8
	Intervento chirurgico per TM fegato	18	9	10
	Intervento chirurgico per TM pancreas	6	8	7
	Intervento chirurgico per TM colecisti	3	1	2
	Intervento chirurgico per TM colon	79	93	71
	Intervento chirurgico per TM colon: interventi in laparoscopia	36	44	32
	Intervento chirurgico per TM mammella	87	86	63
	Intervento chirurgico per TM ovaio	3	6	6
	Intervento chirurgico per TM utero	18	21	15
	Intervento chirurgico per TM prostata	38	43	6
	Prostatectomia radicale per TM prostata	34	41	6
	Intervento chirurgico per TM rene	34	23	12
	Intervento chirurgico per TM vescica	12	23	18
	Intervento chirurgico per TM retto	10	18	13
	Intervento chirurgico per TM retto: interventi in laparoscopia	6	10	
Respiratorio	BPCO ordinari	641	624	347
Urogenitale	Isterectomia	123	117	86
	Prostatectomia	88	102	37

■ Indicatori assenti nel PNE in quell'anno
- Valori aggiustati non presenti nel PNE per le strutture
Nota: nel sito del PNE ed 2019 non era disponibile la % grezza