



Direzione Sanitaria

Tel. 0342521363 Fax 0342521951 email: [direzione.sanitaria@asst-val.it](mailto:direzione.sanitaria@asst-val.it)

Via Stelvio, 25 – 23100 Sondrio

Direttore: Dott.ssa Anna Maria Maestroni

## Indicatori del Programma Nazionale Esiti (PNE)

In ottemperanza alla Legge 28 dicembre 2015, n. 208 (Legge di stabilità) che stabilisce all'art.1 comma 522 l'obbligo per gli Enti del Servizio Sanitario Nazionale di attivare un sistema di monitoraggio delle attività assistenziali e della loro qualità in coerenza con il Programma Nazionale valutazione Esiti (PNE), dandone visibilità attraverso la pubblicazione annuale, si presentano i risultati del Programma Nazionale Esiti 2023 riferiti ai dati di attività del 2022, resi disponibili sul sito <https://pne.agenas.it/>.

Le tabelle seguenti si riferiscono a:

1. indicatori di volume di prestazioni/trattamenti, misurano il numero di prestazioni eseguite per tipologia.
2. indicatori di esito e di processo, misurano il tasso di complicanze/decessi/re interventi dopo trattamento (es. mortalità a 30 giorni da episodio di infarto); il tasso di utilizzo di alcuni trattamenti oggetto di monitoraggio (es. tasso di taglio cesareo); i tempi di attesa. Si segnala che alcuni indicatori di processo/esito, come quelli di area perinatale o la mortalità a 30 giorni per intervento di tumore maligno, sono calcolati su base pluriennale.

### INDICATORI DI VOLUME- anno 2022

#### *PRESIDIO OSPEDALIERO DI SONDRIO*

Indicatore	Numero prestazioni/interventi
Volume di PTCA eseguite per condizioni diverse dall'Infarto Miocardico Acuto	258
PTCA: volume di ricoveri con almeno un intervento di angioplastica	438
PTCA in pazienti STEMI: volume di ricoveri	123
PTCA in pazienti NSTEMI: volume di ricoveri	50
Rivascolarizzazione arti inferiori: volume di ricoveri	2
STEMI: volume di ricoveri	136
NSTEMI: volume di ricoveri	80
Infarto Miocardico Acuto a sede non specificata: volume di ricoveri	10
Infarto Miocardico Acuto: volume di ricoveri	226
Volume di ricoveri per Infarto Miocardico Acuto complicato da scompenso cardiaco	24
Scompenso cardiaco congestizio: volume di ricoveri	137
Scompenso cardiaco: volume di ricoveri	181
Trombosi Venose Profonde: volume di ricoveri	4



Indicatore	Numero prestazioni/interventi
Emorragia sub aracnoidea: volume di ricoveri	6
Ictus ischemico: volume di ricoveri	142
Ictus ischemico: volume di ricoveri con trombolisi	21
BPCO: volume di ricoveri in day hospital	1
BPCO: volume di ricoveri ordinari	34
Colecistectomia totale: volume di ricoveri	99
Colecistectomia laparoscopica: volume di ricoveri	91
Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: volume di ricoveri	91
Colecistectomia laparoscopica in regime day surgery: volume di ricoveri	13
Colecistectomia laparotomica: volume di ricoveri	8
Intervento chirurgico per tumore cerebrale: volume di craniotomie	2
Intervento chirurgico per TM colon: interventi in laparoscopia	14
Intervento chirurgico per TM retto: interventi in laparoscopia	4
Intervento chirurgico per TM stomaco: volume di ricoveri	5
Intervento chirurgico per TM colon: volume di ricoveri	39
Intervento chirurgico per TM esofago: volume di ricoveri	1
Intervento chirurgico per TM fegato: volume di ricoveri	1
Intervento chirurgico per TM mammella: volume di ricoveri	110
Intervento chirurgico per TM colecisti: volume di ricoveri	2
Intervento chirurgico per TM prostata: volume di ricoveri	64
Intervento chirurgico per TM rene: volume di ricoveri	19
Intervento chirurgico per TM vescica: volume di ricoveri	7
Intervento chirurgico per TM retto: volume di ricoveri	7
Intervento chirurgico per TM prostata: volume di ricoveri per prostatectomia radicale	46
Intervento chirurgico per TM cavo orale: volume di ricoveri	3
Intervento chirurgico per TM laringe (open ed endoscopico): volume di ricoveri	19
Intervento chirurgico per TM ovaio: volume di ricoveri	4
Intervento chirurgico per TM tiroide: volume di ricoveri	12
Intervento chirurgico per TM utero: volume di ricoveri	11
Intervento chirurgico per TM laringe (open): volume di ricoveri	8
Parti: volume di ricoveri	462
Parti con taglio cesareo: volume di ricoveri	121
Artodesi vertebrale: volume di interventi	16
Artroscopia di ginocchio: volume di ricoveri	2
Interventi per frattura del collo del femore: volume di ricoveri	168
Frattura del collo del femore: volume di ricoveri	177
Frattura della tibia e perone: volume di ricoveri	47
Intervento di protesi di anca: volume di ricoveri	110
Intervento di protesi di ginocchio: volume di ricoveri	10
Intervento di protesi di spalla: volume di ricoveri	9
Isterectomia: volume di ricoveri	50



Indicatore	Numero prestazioni/interventi
Prostatectomia: volume di ricoveri	89
Tonsillectomia: volume di ricoveri in età pediatrica	19
Tonsillectomia con adenoidectomia: volume di ricoveri in età pediatrica	18
Adenoidectomia senza tonsillectomia: volume di ricoveri in età pediatrica	5
Appendicectomia laparotomica: volume di ricoveri in età pediatrica	4
Appendicectomia laparoscopica: volume di ricoveri in età pediatrica	13
Trapianto di cornea: volume di ricoveri	3
Intervento chirurgico su orecchio medio: volume di ricoveri	7
Intervento chirurgico per seni paranasali: volume di ricoveri	98
Scialoadenectomia: volume di interventi	17
Tonsillectomia: volume di interventi	32

*PRESIDIO OSPEDALIERO DI SONDALO*

Indicatore	Numero prestazioni/interventi
Rivascolarizzazione arti inferiori: volume di ricoveri	119
STEMI: volume di ricoveri	8
NSTEMI: volume di ricoveri	2
Infarto Miocardico Acuto a sede non specificata: volume di ricoveri	14
Infarto Miocardico Acuto: volume di ricoveri	24
Volume di ricoveri per Infarto Miocardico Acuto complicato da scompenso cardiaco	4
Riparazione di aneurisma aorta addominale non rotto: volume di ricoveri	25
Riparazione di aneurisma aorta addominale rotto: volume di ricoveri	1
Rivascolarizzazione carotidea: stenting e angioplastica	26
Rivascolarizzazione carotidea: endoarterectomia	58
Rivascolarizzazione carotidea: volume di ricoveri	84
Scompenso cardiaco congestizio: volume di ricoveri	74
Scompenso cardiaco: volume di ricoveri	74
Intervento chirurgico di legatura o stripping di vene: volume di ricoveri	1
Trombosi Venose Profonde: volume di ricoveri	1
Embolia polmonare: volume di ricoveri	106
Emorragia sub aracnoidea: volume di ricoveri	29
Ictus ischemico: volume di ricoveri	25
Ictus ischemico: volume di ricoveri con trombolisi	1
Riparazione di aneurisma cerebrale non rotto: volume di ricoveri	1
Riparazione di aneurisma cerebrale rotto: volume di ricoveri	2
BPCO: volume di ricoveri ordinari	114
Colecistectomia totale: volume di ricoveri	63
Colecistectomia laparoscopica: volume di ricoveri	53
Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: volume di ricoveri	53



Indicatore	Numero prestazioni/interventi
Colecistectomia laparoscopica in regime day surgery: volume di ricoveri	2
Colecistectomia laparotomica: volume di ricoveri	10
Intervento chirurgico per tumore cerebrale: volume di craniotomie	20
Intervento chirurgico per TM colon: interventi in laparoscopia	8
Intervento chirurgico per TM retto: interventi in laparoscopia	1
Intervento chirurgico per TM polmone: volume di ricoveri	74
Intervento chirurgico per TM stomaco: volume di ricoveri	5
Intervento chirurgico per TM colon: volume di ricoveri	19
Intervento chirurgico per TM fegato: volume di ricoveri	1
Intervento chirurgico per TM mammella: volume di ricoveri	51
Intervento chirurgico per TM retto: volume di ricoveri	2
Parti: volume di ricoveri	255
Parti con taglio cesareo: volume di ricoveri	52
Artodesi vertebrale: volume di interventi	46
Artroscopia di ginocchio: volume di ricoveri	21
Interventi per frattura del collo del femore: volume di ricoveri	92
Frattura del collo del femore: volume di ricoveri	99
Frattura della tibia e perone: volume di ricoveri	27
Intervento di protesi di anca: volume di ricoveri	117
Intervento di protesi di ginocchio: volume di ricoveri	38
Intervento di protesi di spalla: volume di ricoveri	1
Isterectomia: volume di ricoveri	7
AIDS: volume di ricoveri	3
Appendicectomia laparotomica: volume di ricoveri in età pediatrica	2
Appendicectomia laparoscopica: volume di ricoveri in età pediatrica	13
Scialoadenectomia: volume di interventi	4



## PRESIDIO OSPEDALIERO DI CHIAVENNA

Indicatore	Numero prestazioni/ interventi
NSTEMI: volume di ricoveri	1
Infarto Miocardico Acuto a sede non specificata: volume di ricoveri	3
Infarto Miocardico Acuto: volume di ricoveri	4
Volume di ricoveri per Infarto Miocardico Acuto complicato da scompenso cardiaco	3
Scompenso cardiaco congestizio: volume di ricoveri	29
Scompenso cardiaco: volume di ricoveri	29
Embolia polmonare: volume di ricoveri	7
BPCO: volume di ricoveri ordinari	19
Colecistectomia totale: volume di ricoveri	34
Colecistectomia laparoscopica: volume di ricoveri	32
Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: volume di ricoveri	32
Colecistectomia laparotomica: volume di ricoveri	2

**INDICATORI DI ESITO E PROCESSO – anno 2022***PRESIDIO OSPEDALIERO DI SONDRIO*

Indicatore	numero prestazioni/ interventi	% Grezza	% aggiustata	Rischio Relativo	p value
Proporzione di PTCA in STEMI su totale PTCA	428	27,57			
STEMI: proporzione di trattati con PTCA entro 90 minuti dall'accesso nella struttura di ricovero/service	125	64	63,29	1,23	0,00
STEMI: proporzione di PTCA entro 90 minuti sul totale dei trattati con PTCA entro 12h dall'accesso nella struttura di ricovero/service	100	80	79,92	1,1	0,06
Arteriopatia degli arti inferiori III e IV stadio: amputazione degli arti inferiori entro 6 mesi dal ricovero	1	0			
Arteriopatia degli arti inferiori III e IV stadio: rivascolarizzazione degli arti inferiori entro 6 mesi dal ricovero	1	0			
Arteriopatia degli arti inferiori III e IV stadio: mortalità entro 6 mesi dal ricovero	1	0			
Embolia polmonare: mortalità a 30 giorni dal ricovero	59	6,78	6,03	0,57	0,26
Infarto Miocardico Acuto: mortalità a 30 giorni	188	7,98	6,94	0,9	0,75
Infarto Miocardico Acuto: mortalità a un anno	183	8,74	9,55	1,05	0,87
Mortalità a 1 anno nei sopravvissuti a 30 giorni da Infarto Miocardico Acuto complicato da scompenso cardiaco	34	26,47	27,98	1,42	0,28
STEMI: Mortalità a 30 giorni	115	10,44	9,73	1,06	0,85
Infarto Miocardico Acuto: mortalità a 30 giorni (diagnosi principale)	182	7,14	5,98	0,86	0,61
Infarto Miocardico Acuto: mortalità a 30 giorni - con nuove variabili	188	7,98	6,81	0,89	0,72
Riparazione di aneurisma non rotto dell'aorta addominale: mortalità a 30 giorni	16	6,25			
Scompenso cardiaco congestizio: mortalità a 30 giorni	114	16,67	21,42	2	0,00
Scompenso cardiaco congestizio: riammissioni ospedaliere a 30 giorni	87	11,49	11,71	0,9	0,72
Embolia polmonare: riammissioni a 30 giorni dal ricovero	57	3,51	3,18	0,36	0,15
Ictus ischemico: mortalità a 1 anno	114	13,16	11,86	0,7	0,19
Ictus ischemico: mortalità a 30 giorni	101	5,94	5,6	0,53	0,13



Indicatore	numero prestazioni/ interventi	% Grezza	% aggiustata	Rischio Relativo	p value
Ictus ischemico: riammissioni ospedaliere a 30 giorni	96	4,17	4,44	0,61	0,32
BPCO riacutizzata: mortalità a 30 giorni	30	13,33			
BPCO riacutizzata: riammissioni ospedaliere a 30 giorni	27	3,7			
Proporzione di colecistectomie eseguite in reparti con volume di attività superiore a 90 interventi annui (UO coerente)	91	100			
Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: complicanze a 30 giorni	104	4,81	4,8	2,4	0,05
Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: altro intervento a 30 giorni	104	0,96	0,97	0,83	0,85
Colecistectomia laparoscopica: proporzione di ricoveri in day surgery	59	15,25	15,28	0,53	0,05
Colecistectomia laparoscopica: proporzione di ricoveri con degenza post-operatoria inferiore a 3 giorni	59	54,24	57,5	0,69	0,00
Intervento chirurgico per tumore cerebrale: mortalità a 30 giorni dall'intervento di craniotomia	22	0			
Intervento chirurgico per TM polmone: mortalità a 30 giorni	17	0			
Intervento chirurgico per TM stomaco: mortalità a 30 giorni	30	10			
Intervento chirurgico per TM colon: mortalità a 30 giorni	76	1,32	1,13	0,27	0,20
Intervento chirurgico per TM retto: mortalità a 30 giorni	21	0			
Proporzione pazienti sottoposte a ricerca linfonodo sentinella durante ricovero per intervento TM mammella	92	55,44			
Proporzione pazienti sottoposte a svuotamento ascellare durante ricovero per intervento TM mammella	92	0			
Proporzione pazienti con interessamento linfonodale riscontrato durante ricovero per intervento TM mammella	92	13,04			
Intervento chirurgico per TM prostata: riammissioni a 30 giorni	57	3,51	3,63	0,99	0,99
Intervento chirurgico per TM rene: mortalità a 30 giorni	61	0			
Intervento chirurgico per TM pancreas: mortalità a 30 giorni	4	25			



Indicatore	numero prestazioni/ interventi	% Grezza	% aggiustata	Rischio Relativo	p value
Proporzione di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 135 interventi annui (UO coerente)	110	0			
Proporzione di nuovi interventi di resezione entro 120 giorni da un intervento chirurgico conservativo per tumore maligno della mammella	88	5,68	6,13	1,1	0,84
Proporzione di interventi di ricostruzione o inserzione di espansore nel ricovero indice per intervento chirurgico demolitivo per tumore invasivo della mammella	9	11,11			
Intervento chirurgico per TM mammella: proporzione di interventi conservativi	110	86,36			
Proporzione di nuovi interventi di resezione entro 90 giorni da un intervento chirurgico conservativo per tumore maligno della mammella	92	4,35	4,59	0,9	0,83
Intervento chirurgico per TM prostata: riammissioni a 30 giorni - con nuove variabili	57	3,51	3,63	0,99	0,99
Proporzione di nuovi interventi di resezione entro 120 giorni da un intervento chirurgico conservativo per tumore maligno della mammella - con nuove variabili	88	5,68	6,47	1,15	1,00
Proporzione di interventi di ricostruzione o inserzione di espansore nel ricovero indice per intervento chirurgico demolitivo per tumore invasivo della mammella - con nuove variabili	9	11,11			
Proporzione di nuovi interventi di resezione entro 90 giorni da un intervento chirurgico conservativo per tumore maligno della mammella - con nuove variabili	92	4,35	4,88	0,96	0,93
Proporzione di parti vaginali in donne con pregresso taglio cesareo	44	20,46			
Proporzione di parti con taglio cesareo primario	413	19,61	19,71	0,86	0,21
Parto vaginale: ricoveri successivi durante il puerperio	739	0,14	0,14	0,28	0,20



Indicatore	numero prestazioni/ interventi	% Grezza	% aggiustata	Rischio Relativo	p value
Parto con taglio cesareo: ricoveri successivi durante il puerperio	436	0,23	0,24	0,29	0,21
Proporzione di episiotomie nei parti vaginali	313	6,39	6,41	0,56	0,01
Intervento di artroscopia del ginocchio: reintervento entro 6 mesi	6	0			
Frattura del collo del femore: mortalità a 30 giorni	120	2,5	2,25	0,36	0,08
Frattura del collo del femore: intervento chirurgico entro 2 giorni dall'accesso nella struttura di ricovero	137	51,1	50,35	0,77	0,00
Frattura del collo del femore: intervento chirurgico entro 48 ore dall'accesso nella struttura di ricovero	137	38,69	38,18	0,76	0,01
Intervento di protesi di anca: riammissioni a 30 giorni	83	3,61	2,82	0,8	0,69
Intervento di protesi di anca: revisione entro 2 anni dall'intervento	93	1,08	1,13	0,59	0,59
Intervento di protesi di ginocchio: riammissioni a 30 giorni	8	0			
Intervento di protesi di ginocchio: revisione entro 2 anni dall'intervento	5	0			
Intervento di protesi di spalla: riammissioni a 30 giorni	13	15,39			
Insufficienza renale cronica: mortalità a 30 giorni dal ricovero	57	3,51	3,97	0,31	0,09
Intervento di appendicectomia laparoscopica in età pediatrica: riammissioni a 30 giorni	13	0			
Intervento di appendicectomia laparotomica in età pediatrica: riammissioni a 30 giorni	3	0			

indicatore	numero di interventi	mediana	mediana nazionale
Frattura della Tibia e Perone: tempi di attesa per intervento chirurgico	32	3	

Indicatore	numero prestazioni/ interventi	% Grezza	% aggiustata	Rischio Relativo	p value
STEMI: proporzione di trattati con PTCA entro 90 minuti dall'accesso nella struttura di ricovero/service	4	0			
Arteriopatia degli arti inferiori III e IV stadio: amputazione degli arti inferiori entro 6 mesi dal ricovero	30	0			
Arteriopatia degli arti inferiori III e IV stadio: rivascularizzazione degli arti inferiori entro 6 mesi dal ricovero	30	16,67	15,89	0,96	0,92
Arteriopatia degli arti inferiori III e IV stadio: mortalità entro 6 mesi dal ricovero	37	18,92	17,66	1,27	0,56
Embolia polmonare: mortalità a 30 giorni dal ricovero	53	3,77	4,39	0,42	0,21
Infarto Miocardico Acuto: mortalità a 30 giorni	10	40			
Infarto Miocardico Acuto: mortalità a un anno	1	0			
STEMI: Mortalità a 30 giorni	4	50			
Infarto Miocardico Acuto: mortalità a 30 giorni (diagnosi principale)	9	33,33			
Infarto Miocardico Acuto: mortalità a 30 giorni - con nuove variabili	10	40			
Riparazione di aneurisma non rotto dell'aorta addominale: mortalità a 30 giorni	36	2,78			
Scopenso cardiaco congestizio: mortalità a 30 giorni	66	10,61	10,84	1,01	0,98
Scopenso cardiaco congestizio: riammissioni ospedaliere a 30 giorni	53	15,09	15,66	1,2	0,57
Embolia polmonare: riammissioni a 30 giorni dal ricovero	52	7,69	9,09	1,04	0,93
Ictus ischemico: mortalità a 1 anno	3	0			
Ictus ischemico: mortalità a 30 giorni	13	15,39			
Ictus ischemico: riammissioni ospedaliere a 30 giorni	11	18,18			
BPCO riacutizzata: mortalità a 30 giorni	76	9,21	11,64	1	0,99
BPCO riacutizzata: riammissioni ospedaliere a 30 giorni	72	13,89	15,9	1,25	0,44
Proporzione di colecistectomie eseguite in reparti con volume di attività superiore a 90 interventi annui (UO coerente)	53	0			
Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: complicanze a 30 giorni	43	6,98			
Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: altro intervento a 30 giorni	43	2,33			
Colecistectomia laparoscopica: proporzione di ricoveri in day surgery	28	3,57			
Colecistectomia laparoscopica: proporzione di ricoveri con degenza post-operatoria inferiore a 3 giorni	28	32,14			
Intervento chirurgico per tumore cerebrale: mortalità a 30 giorni dall'intervento di craniotomia	23	4,35			
Intervento chirurgico per TM polmone: mortalità a 30 giorni	56	1,79	1,39	1,46	0,71
Intervento chirurgico per TM stomaco: mortalità a 30 giorni	7	14,29			
Intervento chirurgico per TM colon: mortalità a 30 giorni	24	0			
Intervento chirurgico per TM retto: mortalità a 30 giorni	4	0			



Indicatore	numero prestazioni/ interventi	% Grezza	% aggiustata	Rischio Relativo	p value
Proporzione pazienti sottoposte a svuotamento ascellare durante ricovero per intervento TM mammella	44	6,82			
Proporzione pazienti con interessamento linfonodale riscontrato durante ricovero per intervento TM mammella	44	0			
Intervento chirurgico per TM rene: mortalità a 30 giorni	2	0			
Intervento chirurgico per TM fegato: mortalità a 30 giorni	1	0			
Proporzione di interventi per tumore maligno della mammella eseguiti in reparti con volume di attività superiore a 135 interventi annui (UO coerente)	51	0			
Proporzione di nuovi interventi di resezione entro 120 giorni da un intervento chirurgico conservativo per tumore maligno della mammella	31	12,9	11,52	2,06	0,15
Proporzione di interventi di ricostruzione o inserzione di espansore nel ricovero indice per intervento chirurgico demolitivo per tumore invasivo della mammella	17	52,94			
Intervento chirurgico per TM mammella: proporzione di interventi conservativi	51	60,78			
Proporzione di nuovi interventi di resezione entro 90 giorni da un intervento chirurgico conservativo per tumore maligno della mammella	30	10	8,8	1,72	0,34
Proporzione di nuovi interventi di resezione entro 120 giorni da un intervento chirurgico conservativo per tumore maligno della mammella - con nuove variabili	31	12,9	11,47	2,05	0,98
Proporzione di interventi di ricostruzione o inserzione di espansore nel ricovero indice per intervento chirurgico demolitivo per tumore invasivo della mammella - con nuove variabili	17	52,94			
Proporzione di nuovi interventi di resezione entro 90 giorni da un intervento chirurgico conservativo per tumore maligno della mammella - con nuove variabili	30	10	8,84	1,73	0,34
Proporzione di parti vaginali in donne con pregresso taglio cesareo	9	0			



Indicatore	numero prestazioni/ interventi	% Grezza	% aggiustata	Rischio Relativo	p value
Proporzione di parti con taglio cesareo primario	236	16,1	19,6	0,85	0,34
Parto vaginale: ricoveri successivi durante il puerperio	266	0,75	0,77	1,53	0,55
Parto con taglio cesareo: ricoveri successivi durante il puerperio	91	2,2			
Proporzione di episiotomie nei parti vaginali	189	2,12	2,08	0,18	0,00
Intervento di artroscopia del ginocchio: reintervento entro 6 mesi	29	0			
Frattura del collo del femore: mortalità a 30 giorni	58	1,72	1,81	0,29	0,22
Frattura del collo del femore: intervento chirurgico entro 2 giorni dall'accesso nella struttura di ricovero	61	73,77	71,91	1,1	0,26
Frattura del collo del femore: intervento chirurgico entro 48 ore dall'accesso nella struttura di ricovero	61	63,93	62,46	1,25	0,03
Intervento di protesi di anca: riammissioni a 30 giorni	81	4,94	4,88	1,38	0,52
Intervento di protesi di anca: revisione entro 2 anni dall'intervento	99	3,03	2,97	1,55	0,44
Intervento di protesi di ginocchio: riammissioni a 30 giorni	31	3,23	2,98	2,23	0,42
Intervento di protesi di ginocchio: revisione entro 2 anni dall'intervento	38	5,26	5,24	1,83	0,38
Intervento di protesi di spalla: riammissioni a 30 giorni	1	0			
Insufficienza renale cronica: mortalità a 30 giorni dal ricovero	15	0			
Intervento di appendicectomia laparoscopica in età pediatrica: riammissioni a 30 giorni	12	0			



## PRESIDIO OSPEDALIERO DI CHIAVENNA

Indicatore	numero prestazioni/ interventi	% Grezza
Embolia polmonare: mortalità a 30 giorni dal ricovero	5	20
Infarto Miocardico Acuto: mortalità a 30 giorni	4	0
Infarto Miocardico Acuto: mortalità a un anno	3	0
Mortalità a 1 anno nei sopravvissuti a 30 giorni da Infarto Miocardico Acuto complicato da scompenso cardiaco	1	0
Infarto Miocardico Acuto: mortalità a 30 giorni (diagnosi principale)	4	0
Infarto Miocardico Acuto: mortalità a 30 giorni - con nuove variabili	4	0
Scompenso cardiaco congestizio: mortalità a 30 giorni	21	9,52
Scompenso cardiaco congestizio: riammissioni ospedaliere a 30 giorni	19	10,53
Embolia polmonare: riammissioni a 30 giorni dal ricovero	4	0
BPCO riacutizzata: mortalità a 30 giorni	16	6,25
BPCO riacutizzata: riammissioni ospedaliere a 30 giorni	16	12,5
Proporzione di colecistectomie eseguite in reparti con volume di attività superiore a 90 interventi annui (UO coerente)	32	0
Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: complicanze a 30 giorni	46	2,17
Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: altro intervento a 30 giorni	46	2,17
Colecistectomia laparoscopica: proporzione di ricoveri in day surgery	28	0
Colecistectomia laparoscopica: proporzione di ricoveri con degenza post-operatoria inferiore a 3 giorni	28	92,86
Insufficienza renale cronica: mortalità a 30 giorni dal ricovero	38	23,68



Legenda:

% aggiustata (%Adj): il Programma Nazionale Esiti fornisce, avvalendosi di metodi di risk adjustment, il valore della percentuale per Presidio Ospedaliero aggiustata (% ADJ) ovvero calcolata al netto di fattori come l'età, il genere, la gravità della patologia in studio, la presenza di comorbidità croniche etc. che possono influenzare e modificare il risultato finale. L'aggiustamento permette di fare delle valutazioni comparative tra i Presidi, o tra il Presidio e la media nazionale, il più possibile depurate dal possibile effetto confondente dato dalla disomogenea distribuzione delle caratteristiche dei pazienti che rappresentano il bacino di utenza delle diverse strutture sanitarie.

Rischio relativo (RR): esprime il rapporto tra il rischio aggiustato (%aggiustata) del presidio ospedaliero di riferimento e il rischio calcolato a livello nazionale, utilizzato come valore di benchmark (confronto). Il RR esprime l'eccesso (o il difetto) di rischio del gruppo posto al numeratore (presidio ospedaliero) rispetto al gruppo posto al denominatore (media nazionale).

p value (P): esprime la probabilità che il rischio aggiustato del presidio differisca da quello nazionale solo per effetto del caso: un valore basso (inferiore a 0.05) indica che le differenze non sono imputabili esclusivamente all'effetto del caso, ovvero si possono ritenere statisticamente significative; un valore prossimo all'unità indica invece che i due valori non sono significativamente diversi.

La percentuale (%) aggiustata, il rischio relativo ed il p value sono calcolati solo se l'indicatore supera la soglia di numerosità minima prevista dal PNE.