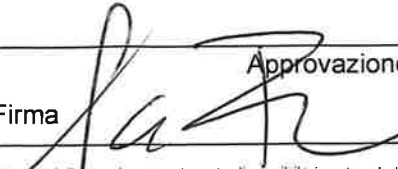


	Manuale Sistema Qualità		All. 18 / Sez.5.4 Pag. 1 di 23	
	Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE)		Rif. : Sez. 5 Norma	UNI EN ISO 9001
			Rev. 05	del 13/12/2025

SOMMARIO

1. Premessa
2. Che cos'è il Programma Nazionale di Valutazione degli Esiti
3. Elenco degli indicatori del PNE Edizione 2016 Casa di Cura Città di Bra
4. Programmazione attività in sede di Rischio Clinico 2017-2019
5. Elenco Indicatori PNE Edizione 2020 – 2022 Casa di Cura Città di Bra
6. Programmazione attività in sede di Rischio Clinico 2020 - 2022
7. Analisi Report Indicatori anni 2019 - 2023
8. Programmazione attività in sede di Rischio Clinico **2024 – 2026**
 - 8.1 Resoconto anno 2024

Firma 	Verifica data 13/12/25	Firma 	Approvazione data 17/12/25
---	---------------------------	--	-------------------------------

ATTENZIONE: la mancanza delle firme originali indica che questo documento è una stampa della versione aggiornata disponibile in rete ed utilizzabile per sola lettura.
Documento di proprietà della Casa di Cura Città di Bra – E' vietata la riproduzione e la diffusione senza specifica autorizzazione scritta.

Mod. 010/01 ALLEGATO 18 / SEZ. 5.4

	Manuale Sistema Qualità Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE)	All. 18 / Sez.5.4 Pag. 2 di 23
		Rif. : Sez. 5 Norma UNI EN ISO 9001
		Rev. 05 del 13/12/2025

Premessa

Dal 2014 la Casa di Cura effettua il monitoraggio dei dati pubblicati sul sito del PNE per quanto riguarda gli interventi di tonsillectomia e di stripping di vene, confrontandoli con i dati interni della struttura.

Cfr. All. 01 Sez. 5.4 Obiettivi di Miglioramento - All.10 Sez. 5.6 Riesame Direzione

Nel 2015 si è tenuto presso l'ASLCN1 un confronto "pubblico-privato" con le rispettive direzioni sanitarie ed i responsabili delle unità funzionali (Otorinolaringoiatria e Chirurgia Vascolare).

A seguito di tali incontri sono state create due schede di appropriatezza, una per l'intervento di tonsillectomia ed una per l'ecodoppler ai fini dell'intervento di legatura e stripping di vene.

Dal 2017 il Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE) è stato inserito nelle attività pianificate dal Nucleo del Rischio Clinico della Casa di Cura al fine di valutare i singoli indicatori oggetto del monitoraggio nazionale comparandoli con l'attività svolta dalla Casa di Cura, in modo tale da poter integrare gli obiettivi e gli indicatori interni.

Cfr. All. 17 Sez. 5.4 Rischio Clinico

1. Che cos'è il Programma Nazionale di Valutazione degli Esiti

Il PNE è uno strumento di valutazione a supporto di programmi di audit clinico e organizzativo che come ben sottolinea il sito (http://95.110.213.190/PNEedizione16_p) non produce classifiche, graduatorie, giudizi. Il PNE sviluppa nel Servizio Sanitario italiano la valutazione degli esiti degli interventi sanitari.

Obiettivi principali di PNE, rilevanti per Casa di Cura Città di Bra:

Valutazione comparativa tra soggetti erogatori e/o tra professionisti

Possibili applicazioni in termini di accreditamento, remunerazione, informazione dei cittadini/utenti, con pubblicazione dei risultati di esito di tutte le strutture per l'empowerment dei cittadini e delle loro associazioni nella scelta e nella valutazione dei servizi.

Individuazione dei fattori dei processi assistenziali che determinano determinati esiti

Stimare quali volumi minimi di attività sono associati ad esiti migliori delle cure e usare i volumi minimi come criterio di accreditamento - Auditing interno ed esterno)

	Manuale Sistema Qualità Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE)	All. 18 / Sez.5.4 Pag. 3 di 23
		Rif. : Sez. 5 Norma UNI EN ISO 9001
		Rev. 05 del 13/12/2025

Fonti e indicatori utilizzati dal PNE

Gli indicatori utilizzati da PNE sono documentati da protocolli scientifici basati sulla letteratura disponibile, con chiara definizione dell'esito misurabile di salute in studio (i.e. mortalità a breve termine, ospedalizzazioni per specifiche condizioni ecc.); quando non sono disponibili o misurabili in modo valido esiti diretti di salute, PNE utilizza esiti intermedi o esiti surrogati, che possono essere costituiti, ad esempio, da processi, procedure, tempi.

Struttura del sito web

Il sito web del Programma Nazionale Esiti è organizzato in **5 sezioni**:

1) Struttura ospedaliera/ASL

In questa sezione, per l'indicatore selezionato, sono visualizzabili i risultati di tutte le strutture ospedaliere/ASL di residenza: rischio grezzo, rischio aggiustato, rischio relativo aggiustato (confronto con la media), p del confronto e andamenti temporali (risultati negli anni 2008-2013). Oltre al confronto con la media, PNE prevede altre 3 opzioni di confronto: tra due ospedali, con un benchmark, con l'anno precedente

2) Strumenti per audit

In questa sezione, sono presenti le seguenti voci:

	Manuale Sistema Qualità Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE)	All. 18 / Sez.5.4 Pag. 4 di 23
		Rif. : Sez. 5 Norma UNI EN ISO 9001
		Rev. 05 del 13/12/2025

- “Audit qualità dei dati” – elenco delle strutture invitate a partecipare al processo di verifica della qualità dei dati registrati nei sistemi informativi ospedalieri sulla base dei risultati di 19 indicatori nell’edizione 2016 del PNE.
- “Risultati Audit PNE 2015” – risultati della verifica della qualità dei dati registrati nei sistemi informativi ospedalieri per le strutture ospedaliere individuate sulla base dei risultati dell’edizione 2015 del PNE.
- “Rischio clinico” e “Monitoraggio” – strumenti a disposizione delle singole strutture per il monitoraggio dei volumi di attività e gli esiti per alcune condizioni cliniche e procedure utilizzando la propria casistica. Inoltre gli strumenti disponibili nella sezione “Rischio clinico” consentono il confronto tra la mortalità osservata nella singola unità operativa e/o struttura e la mortalità attesa sulla base dei modelli di analisi utilizzati nel PNE. Questi strumenti possono fornire una analisi più tempestiva dell’impatto di possibili cambiamenti clinico-organizzativi messi in atto all’interno delle strutture ospedaliere.

3) Sintesi per struttura/ASL

In questa sezione vengono riportati i risultati di tutti gli indicatori PNE per struttura e ASL di residenza. I risultati delle “ospedalizzazioni” sono riportati invece per provincia di residenza o comune al di sopra dei 200000 residenti.

Treemap

4) SI Emergenza/Urgenza

In questa sezione sono riportati i risultati relativi alla sola assistenza sanitaria in emergenza e urgenza in ambito ospedaliero, utilizzando i dati del Sistema Informativo del monitoraggio dell’assistenza in emergenza e urgenza.

5) Sperimentazioni regionali

	Manuale Sistema Qualità Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE)	All. 18 / Sez.5.4 Pag. 5 di 23
		Rif. : Sez. 5 Norma UNI EN ISO 9001
		Rev. 05 del 13/12/2025

In questa sezione sono riportati i risultati delle sperimentazioni regionali di nuovi indicatori che prevedono l'integrazione di informazioni registrate in Sistemi Informativi Sanitari disponibili solo in alcune regioni e attualmente non presenti con una copertura sufficiente a livello nazionale.

Riferimenti

Cfr. Fonti Informative e criteri di record Linkage.

Acronimi

BPAC	Bypass Aorto-Coronarico
BPCO	Broncopneumopatia Cronica Ostruttiva
HR adj	Hazard Ratio aggiustato
mediana adj	Mediana aggiustata
IC	Intervallo di Confidenza
IMA	Infarto Miocardico Acuto
IQR	Scarto interquartile
Non-STEMI	Infarto Miocardico senza elevazione del tratto ST
p	p-value
PTCA	Angioplastica Coronarica Transluminale Percutanea
RR adj	Rischio Relativo aggiustato
SCA	Sindrome Coronarica Acuta
SCC	Scompenso Cardiaco Congestizio
STEMI	Infarto Miocardico con elevazione del tratto ST
Tasso adj	tasso aggiustato
n.c.	non calcolabile
A.O.	Azienda Ospedaliera
A.O.SSN	Azienda Ospedaliera integrata con il Servizio Sanitario Nazionale
A.O.U.U.	Azienda Ospedaliera integrata con l'Università
CCA	Casa di Cura Privata Accreditata
CC	Casa di Cura Privata NON Accreditata
E.R.	Ente di Ricerca
IRCCSf	Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico - fondazione
IRCCSpr	Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico - privato

	Manuale Sistema Qualità Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE)	All. 18 / Sez.5.4 Pag. 6 di 23
		Rif. : Sez. 5 Norma UNI EN ISO 9001
		Rev. 05 del 13/12/2025

IRCCSpub	Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico - pubblico
Osp.	Ospedale a gestione diretta
Osp.C.	Ospedale Classificato
Pol.U.	Policlinico Universitario privato
Pres.	Istituto Qualificato Presidio della U.S.L.

2. Elenco Indicatori PNE Edizione 2016 – Casa di Cura Città di Bra

Per l'edizione 2016 sono stati individuati a livello nazionale n. **165 indicatori**, di cui n. **29 riguardano interventi eseguiti in Casa di Cura per quanto riguarda i volumi di produzione e n. 9 riguardano i tassi di ospedalizzazione.**

3. Programmazione attività in sede di Rischio Clinico 2017 - 2019

Analisi delle varie sezioni del sito del PNE e valutazione dai dati utilizzabili dalla Casa di Cura.

Per quanto riguarda i volumi di produzione, gli Indicatori oggetto dell'analisi da parte del Nucleo del Rischio Clinico sono quelli riportati nella tabella a seguire. Verranno analizzati i dati sul sito PNE di Casa di Cura Città di Bra comparandoli con il dato Italia, Piemonte e Provincia di Cuneo.

			VOL
Ind.	INDICATORE	Area Clinica	N
142	Adenoidectomia senza tonsillectomia: volume di ricoveri in età pediatrica	Pediatria, Procedure Chirurgiche	33
114	Artroscopia di ginocchio: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche, Muscoloscheletrico	1063
126	BPCO: volume di ricoveri ordinari	Respiratorio	6
314	Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: volume di ricoveri	Digerente, Procedure Chirurgiche	29
117	Colecistectomia laparoscopica: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche, Digerente	29
116	Colecistectomia totale: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche, Digerente	29
129	Frattura della Tibia e Perone: volume di ricoveri	Muscoloscheletrico	2
239	Intervento chirurgico di legatura o stripping	Cardiovascolare, Procedure	406

	Manuale Sistema Qualità Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE)	All. 18 / Sez.5.4 Pag. 7 di 23
		Rif. : Sez. 5 Norma UNI EN ISO 9001
		Rev. 05 del 13/12/2025

	di vene: volume di ricoveri	Chirurgiche	
403	Intervento chirurgico per seni paranasali: volume di ricoveri	Procedure chirurgiche	194
107	Intervento chirurgico per TM mammella: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche	1
109	Intervento chirurgico per TM prostata: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche	47
134	Intervento chirurgico per TM prostata: volume di ricoveri per prostatectomia radicale	Procedure chirurgiche	29
110	Intervento chirurgico per TM rene: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche	1
219	Intervento chirurgico per TM tiroide: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche	6
220	Intervento chirurgico per TM utero: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche	1
111	Intervento chirurgico per TM vescica: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche	1
402	Intervento chirurgico su orecchio medio: volume di ricoveri	Procedure chirurgiche	1
124	Intervento di protesi di anca: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche, Muscoloscheletrico	248
135	Intervento di protesi di ginocchio: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche, Muscoloscheletrico	353
136	Intervento di protesi di spalla: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche, Muscoloscheletrico	22
241	Isterectomia: volume di ricoveri	Urogenitale, Procedure Chirurgiche	61
240	Prostatectomia: volume di ricoveri	Urogenitale, Procedure Chirurgiche	134
119	Rivascolarizzazione carotidea: endoarterectomia	Cardiovascolare, Procedure Chirurgiche, Cerebrovascolare	2
316	Rivascolarizzazione carotidea: volume di ricoveri	Cardiovascolare	2
130	Scompenso cardiaco congestizio: volume di ricoveri	Cardiovascolare	1
133	Scompenso cardiaco: volume di ricoveri	Cardiovascolare	1
141	Tonsillectomia con adenoidectomia: volume di ricoveri in età; pediatrica	Pediatria, Procedure Chirurgiche	172
238	Tonsillectomia: volume di ricoveri	Procedure chirurgiche	282
140	Tonsillectomia: volume di ricoveri in età; pediatrica	Pediatria, Procedure Chirurgiche	185

Per quanto riguarda i dati sull'ospedalizzazione, verranno analizzati i seguenti indicatori, suddivisi per Unità Funzionale, comparandoli con il dato Italia, singole province del Piemonte. Verrà inoltre

analizzato il dato provincia di Cuneo e Città di Bra (Grafico) comparando la media nazionale con l'anno precedente.

Ind.	OSPEDALIZZAZIONE - INDICATORE	Unità Funzionale
237	Ospedalizzazione per frattura del collo del femore in pazienti anziani	Ortopedia
232	Ospedalizzazione per interventi di sostituzione del ginocchio	Ortopedia
242	Ospedalizzazione per interventi di artroscopia del ginocchio	Ortopedia
243	Ospedalizzazione per interventi di sostituzione dell'anca	Ortopedia
64	Ospedalizzazione per appendicectomia laparoscopica	Chirurgia Generale
62	Ospedalizzazione per appendicectomia laparotomica	Chirurgia Generale
235	Ospedalizzazione programmata per intervento di isterectomia	Chirurgia Generale
230	Ospedalizzazione per intervento di tonsillectomia	Otorinolaringoiatria
234	Ospedalizzazione per prostatectomia trans uretrale per iperplasia benigna	Urologia

4. Elenco Indicatori PNE Edizione 2020 – 2022 Casa di Cura Città di Bra

Per l'edizione 2020 non sono stati individuati nuovi indicatori da Agenas. Rimangono operativi n. 165 indicatori a livello nazionale come nel 2017.

Al Ministero della Salute è in corso una revisione degli stessi, anche al fine di adeguarli alle diverse caratteristiche del comparto pubblico rispetto al comparto privato. Obiettivo finale sarà anche quello di uniformare il dato sulla piattaforma, facendo sì che i criteri ed i codici utilizzati siano i medesimi.

In data 15/04/2021 si è tenuto sulla piattaforma Zoom un incontro di presentazione riguardante un progetto di formazione Agenas-Aiop al quale la Casa di Cura ha partecipato.

Nell'anno 2020 la Casa di Cura Città di Bra aveva inserito nuovi indicatori di rilevazione scendendo ancora più nello specifico delle rilevazioni. Per il dato a consuntivo del 2020 si confronti il Report Indicatori Degenze Chirurgiche e Day Surgery, allegato al presente.

	Manuale Sistema Qualità Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE)	All. 18 / Sez.5.4 Pag. 9 di 23
		Rif. : Sez. 5 Norma UNI EN ISO 9001
		Rev. 05 del 13/12/2025

5. Programmazione attività in sede di Rischio Clinico 2020 - 2022

Indicatori Casa di Cura Città di Bra

			VOL
Ind.	INDICATORE	Area Clinica	N
116	Colecistectomia totale: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche, Digerente	29
117	Colecistectomia laparoscopica: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche, Digerente	29
302	Colecistectomia laparoscopica: proporzione di ricoveri con degenza post-operatoria inferiore a 3 giorni	Digerente, Procedure Chirurgiche	
314	Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: volume di ricoveri	Digerente, Procedure Chirurgiche	29
28	Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: complicanze a 30 giorni	Procedure Chirurgiche, Digerente	
29	Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: altro intervento a 30 giorni	Procedure Chirurgiche, Digerente	
202	Colecistectomia laparoscopica: proporzione di ricoveri in day surgery	Procedure Chirurgiche, Digerente	

			VOL
Ind.	INDICATORE	Area Clinica	N
219	Intervento chirurgico per TM tiroide: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche	6

			VOL
Ind.	INDICATORE	Area Clinica	N
135	Intervento di protesi di ginocchio: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche, Muscoloscheletrico	353
69	Intervento di protesi di ginocchio: riammissioni a 30 giorni	Procedure Chirurgiche, Muscoloscheletrico	
70	Intervento di protesi di ginocchio: revisione entro 2 anni dall'intervento	Procedure Chirurgiche, Muscoloscheletrico	
124	Intervento di protesi di anca: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche, Muscoloscheletrico	248
66	Intervento di protesi di anca: riammissioni a 30 giorni	Procedure Chirurgiche, Muscoloscheletrico	
67	Intervento di protesi di anca: revisione entro 2 anni dall'intervento	Procedure Chirurgiche, Muscoloscheletrico	
136	Intervento di protesi di spalla: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche, Muscoloscheletrico	22

79	Intervento di protesi di spalla: riammissioni a 30 giorni	Procedure Chirurgiche, Muscoloscheletrico	
114	Artroscopia di ginocchio: volume di ricoveri	Procedure Chirurgiche, Muscoloscheletrico	1063
65	Intervento di artroscopia del ginocchio: reintervento entro 6 mesi	Procedure Chirurgiche, Muscoloscheletrico	

			VOL
Ind.	INDICATORE	Area Clinica	N
402	Intervento chirurgico su orecchio medio: volume di ricoveri	Procedure chirurgiche	1
140	Tonsillectomia: volume di ricoveri in età; pediatrica	Pediatria, Procedure Chirurgiche	185

6. ANALISI REPORT INDICATORI ANNI 2019 - 2023

CHIRURGIA GENERALE

PNE IND. 116 COLECISTECTOMIA (VOLUME DI RICOVERI)

Anno 2019: n. 39

Anno 2020: n. 47 Obiettivo Raggiunto

Anno 2021: n. 37 Obiettivo non raggiunto: il volume ritorna simile all'anno 2020 (Nota: nell'anno 2021 sono diminuite le sale operatorie assegnate alla chirurgia generale a causa di evento imprevisto legato all'emergenza covid)

Anno 2022: n. 34

Anno 2023: n. 42

PNE IND. 117 COLECISTECTOMIA LAPAROSCOPICA (VOLUME DI RICOVERI)

L'Obiettivo è stato raggiunto anche nel 2023. Tutti gli interventi sono stati eseguiti in laparoscopia

PNE IND. 302 COLECISTECTOMIA LAPAROSCOPICA (PROPORZIONE DI RICOVERI CON DEGENZA POST-OPERATORIA INFERIORE A 3 GIORNI)

L'Obiettivo è stato raggiunto anche nel 2023.

	Manuale Sistema Qualità Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE)	All. 18 / Sez.5.4 Pag. 11 di 23
		Rif. : Sez. 5 Norma UNI EN ISO 9001
		Rev. 05 del 13/12/2025

PNE IND. 314 COLECISTECTOMIA LAPAROSCOPICA IN REGIME ORDINARIO (VOLUME DI RICOVERI) - PNE IND. 28 COLECISTECTOMIA LAPAROSCOPICA IN REGIME ORDINARIO: COMPLICANZE A 30 GIORNI - PNE IND. 29 COLECISTECTOMIA LAPAROSCOPICA IN REGIME ORDINARIO: ALTRO INTERVENTO A 30 GIORNI

L'Obiettivo è stato raggiunto anche nel 2023. Nessuna complicanza a 30 gg e nessun altro intervento a 30 giorni.

PNE IND. 202 COLECISTECTOMIA LAPAROSCOPICA: PROPORZIONE DI RICOVERI IN DAY SURGERY

L'Obiettivo è stato raggiunto anche nel 2023.

ORTOPEDIA

PNE IND 135 INTERVENTO DI PROTESI DI GINOCCHIO (VOLUME DI RICOVERI)

Anno 2019 = 478

Anno 2020 = 461

Anno 2021 = 531

Anno 2022 = 664

Anno 2023 = 607

L'Obiettivo non è stato raggiunto.

PNE IND 69 INTERVENTO DI PROTESI DI GINOCCHIO (RIAMMISSIONI A 30 GIORNI)

Anno 2019 = 0

Anno 2020 = 1

Anno 2021 = 3

Anno 2022 = 3

Anno 2023 = 10

PNE IND 70 INTERVENTO DI PROTESI DI GINOCCHIO: REVISIONE ENTRO 2 ANNI DALL'INTERVENTO

Anno 2019 = 7

Anno 2020 = 7

	Manuale Sistema Qualità Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE)	All. 18 / Sez.5.4 Pag. 12 di 23
		Rif. : Sez. 5 Norma UNI EN ISO 9001
		Rev. 05 del 13/12/2025

Anno 2021 = 9

Anno 2022 = 11

Anno 2023 = 15

PNE IND 124 INTERVENTO DI PROTESI DI ANCA (VOLUME DI RICOVERI)

Anno 2019 = 308

Anno 2020 = 362

Anno 2021 = 403

Anno 2022 = 410

Anno 2023 = 375

L'Obiettivo non è stato raggiunto.

PNE IND 66 INTERVENTO DI PROTESI DI ANCA (RIAMMISSIONI A 30 GIORNI)

Anno 2019 = 1

Anno 2020 = 0

Anno 2021 = 4

Anno 2022 = 5

Anno 2023 = 3

PNE IND 67 INTERVENTO DI PROTESI DI ANCA (REVISIONE ENTRO 2 ANNI

DALL'INTERVENTO)

Anno 2019 = 4

Anno 2020 = 3

Anno 2021 = 2

Anno 2022 = 5

Anno 2023 = 1

PNE IND 136 INTERVENTO DI PROTESI DI SPALLA (VOLUME DI RICOVERI)

Anno 2019 = 37

Anno 2020 = 41

Anno 2021 = 59

Anno 2022 = 48

	Manuale Sistema Qualità Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE)	All. 18 / Sez.5.4 Pag. 13 di 23
		Rif. : Sez. 5 Norma UNI EN ISO 9001
		Rev. 05 del 13/12/2025

Anno 2022 = 55

L'Obiettivo è stato raggiunto.

PNE IND 79 INTERVENTO DI PROTESI DI SPALLA (RIAMMISSIONI A 30 GIORNI)

Anno 2019 = 0

Anno 2020 = 1

Anno 2021 = 0

Anno 2022 = 0

Anno 2023 = 0

Revisioni entro 2 anni

Anno 2019 = 2

Anno 2020 = 2

Anno 2021 = 2

Anno 2022 = 0

Anno 2023 = 0

PNE IND 114 ARTROSCOPIA DI GINOCCHIO: VOLUME DI RICOVERI

Anno 2019 = 847

Anno 2020 = 813

Anno 2021 = 971

Anno 2022 = 1007

Anno 2023 = 959

PNE IND 65 INTERVENTO DI ARTROSCOPIA DEL GINOCCHIO: REINTERVENTO ENTRO 6

MESI

Anno 2019 = 4

Anno 2020 = 5

Anno 2021 = 7

Anno 2022 = 11

Anno 2023 = 1

	Manuale Sistema Qualità Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE)	All. 18 / Sez.5.4 Pag. 14 di 23
		Rif. : Sez. 5 Norma UNI EN ISO 9001
		Rev. 05 del 13/12/2025

OTORINOLARINGOIATRIA

PNE IND 402 INTERVENTO CHIRURGICO SU ORECCHIO MEDIO: VOLUME DI RICOVERI

Anno 2019 = 24

Anno 2020 = 10

Anno 2021 = 22

Anno 2022 = 10

Anno 2023 = 14

PNE IND 140 TONSILLECTOMIA: VOLUME DI RICOVERI IN ETÀ PEDIATRICA

Anno 2019 = 120

Anno 2020 = 63

Anno 2021 = 50

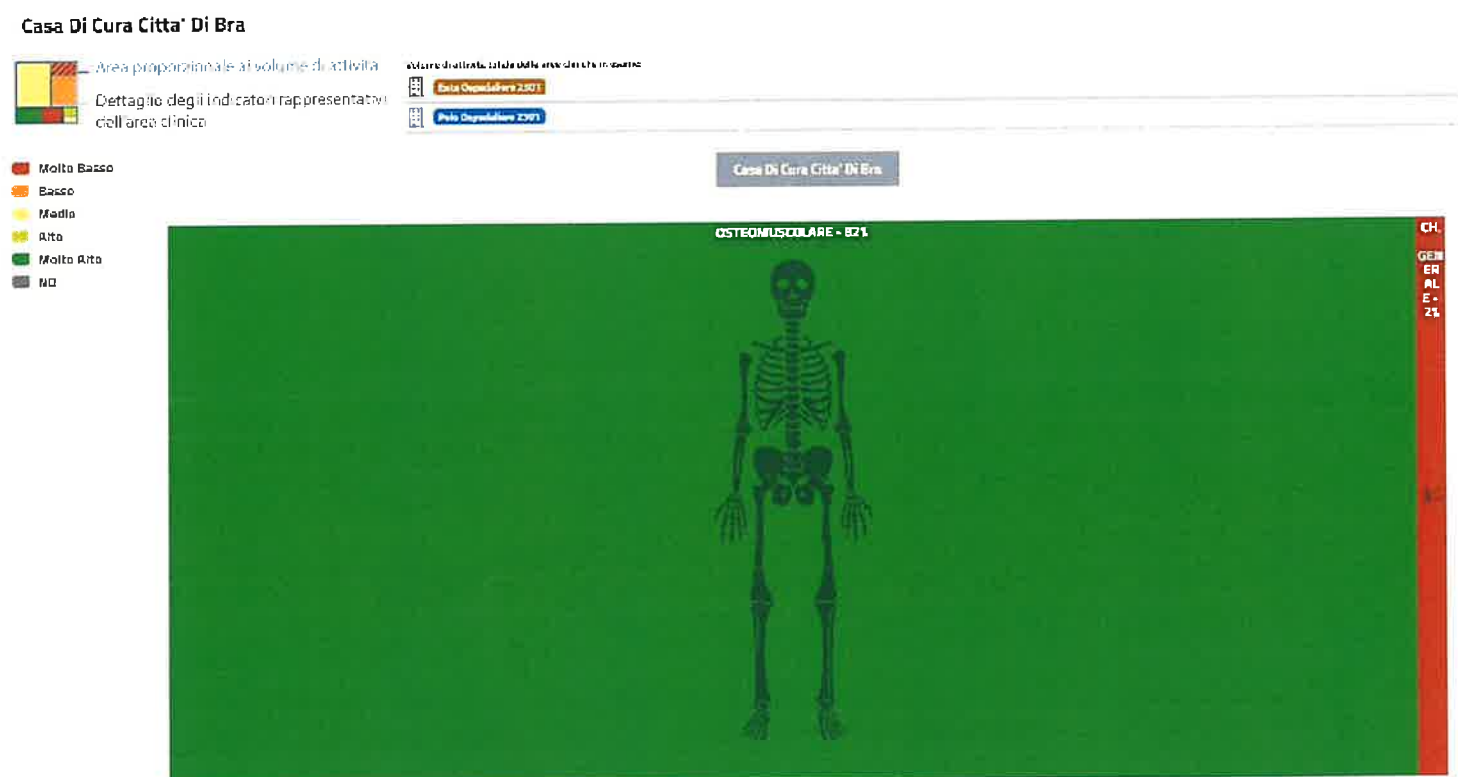
Anno 2022 = 69

Anno 2023 = 83

L'Obiettivo non è stato raggiunto.

7. PROGRAMMAZIONE ATTIVITÀ IN SEDE DI RISCHIO CLINICO 2024 – 2026

In riferimento al consuntivo sotto riportato (Treemap della Casa di Cura anno 2023) e a quanto riportato nell'edizione 2023 del PNE (cfr. [agenas_pne_report_2023.pdf](#)) si procede alla programmazione per il triennio 2024 – 2026.



Sulla base del report anno 2023 della Casa di Cura estrapolato dal sito del PNE ([PNE - Programma Nazionale Esiti \(agenas.it\)](#)) gli indicatori oggetto di monitoraggio 2024 – 2026 vengono suddivisi in due categorie:

- Indicatori Treemap revisione 2023
- Altri Indicatori PNE erogati dalla Casa di Cura

A. INDICATORI TREEMAP CASA DI CURA CITTÀ DI BRA

Indicatore	N. 2023
Colecistectomia totale: volume di ricoveri	32
Colecistectomia laparoscopica: volume di ricoveri	32
Colecistectomia laparoscopica in regime ordinario: volume di ricoveri	32
Intervento chirurgico per TM mammella: volume di ricoveri	1
Interventi per frattura del collo del femore: volume di ricoveri	1
Frattura del collo del femore: volume di ricoveri	1
Intervento di protesi di anca: volume di ricoveri	390
Intervento di protesi di ginocchio: volume di ricoveri	696

Per ulteriori dettagli cfr. Tab n. 3 "Indicatori e standard di qualità adottati nei treemap. Edizione PNE 2023" pag. 74.

B. ALTRI INDICATORI PNE EROGATI DALLA CASA DI CURA

Indicatore	N. 2023
Rivascolarizzazione arti inferiori: volume di ricoveri	35
Riparazione di aneurisma aorta addominale non rotto: volume di ricoveri	1
Rivascolarizzazione carotidea: endoarterectomia	11
Rivascolarizzazione carotidea: volume di ricoveri	11
Scompenso cardiaco congestizio: volume di ricoveri	2
Scompenso cardiaco: volume di ricoveri	2
Intervento chirurgico di legatura o stripping di vene: volume di ricoveri	184
BPCO: volume di ricoveri ordinari	1
Intervento chirurgico per TM prostata: volume di ricoveri	30
Intervento chirurgico per TM rene: volume di ricoveri	1
Intervento chirurgico per TM vescica: volume di ricoveri	3
Intervento chirurgico per TM prostata: volume di ricoveri per prostatectomia radicale	9
Intervento chirurgico per TM laringe (open ed endoscopico): volume di ricoveri	4
Intervento chirurgico per TM ovaio: volume di ricoveri	1
Intervento chirurgico per TM utero: volume di ricoveri	5
Artodesi vertebrale: volume di interventi	287
Artroscopia di ginocchio: volume di ricoveri	864
Frattura della tibia e perone: volume di ricoveri	1

	Manuale Sistema Qualità Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE)	All. 18 / Sez.5.4 Pag. 17 di 23
		Rif. : Sez. 5 Norma UNI EN ISO 9001
		Rev. 05 del 13/12/2025

Intervento di protesi di spalla: volume di ricoveri	48
Isterectomia: volume di ricoveri	132
Prostatectomia: volume di ricoveri	115
Tonsillectomia: volume di ricoveri in età pediatrica	68
Tonsillectomia con adenoidectomia: volume di ricoveri in età pediatrica	60
Adenoidectomia senza tonsillectomia: volume di ricoveri in età pediatrica	14
Intervento chirurgico su orecchio medio: volume di ricoveri	17
Intervento chirurgico per seni paranasali: volume di ricoveri	73
Scialoadenectomia: volume di interventi	1
Tonsillectomia: volume di interventi	111

Per quanto riguarda gli indicatori di cui al punto b), quelli sotto riportati saranno oggetto di monitoraggio e analisi del presente allegato.

Rivascolarizzazione arti inferiori: volume di ricoveri
Riparazione di aneurisma aorta addominale non rotto: volume di ricoveri
Rivascolarizzazione carotidea: endarterectomia
Rivascolarizzazione carotidea: volume di ricoveri
Scompenso cardiaco congestizio: volume di ricoveri
Scompenso cardiaco: volume di ricoveri
BPCO: volume di ricoveri ordinari
Artodesi vertebrale: volume di interventi

Gli indicatori di cui sotto verranno invece monitorati nei Report e negli Obiettivi annuali della Casa di Cura – Sez. 5 MQ

Intervento chirurgico per TM mammella: volume di ricoveri
Intervento chirurgico per TM prostata: volume di ricoveri
Intervento chirurgico per TM rene: volume di ricoveri
Intervento chirurgico per TM vescica: volume di ricoveri
Intervento chirurgico per TM prostata: volume di ricoveri per prostatectomia radicale
Intervento chirurgico per TM laringe (open ed endoscopico): volume di ricoveri
Intervento chirurgico per TM ovaio: volume di ricoveri
Intervento chirurgico per TM utero: volume di ricoveri
Artroscopia di ginocchio: volume di ricoveri
Intervento chirurgico di legatura o stripping di vene: volume di ricoveri

Intervento di protesi di spalla: volume di ricoveri
Isterectomia: volume di ricoveri
Prostatectomia: volume di ricoveri
Tonsillectomia: volume di ricoveri in età pediatrica
Tonsillectomia con adenoidectomia: volume di ricoveri in età pediatrica
Adenoidectomia senza tonsillectomia: volume di ricoveri in età pediatrica
Intervento chirurgico su orecchio medio: volume di ricoveri
Intervento chirurgico per seni paranasali: volume di ricoveri
Tonsillectomia: volume di interventi

8.1 RESOCONTO ANNO 2024

TREEMAP ANNO 2024

Casa Di Cura Città' Di Bra



Area proporzionale al volume di attività
Dettaglio degli indicatori rappresentativi
dell'area clinica

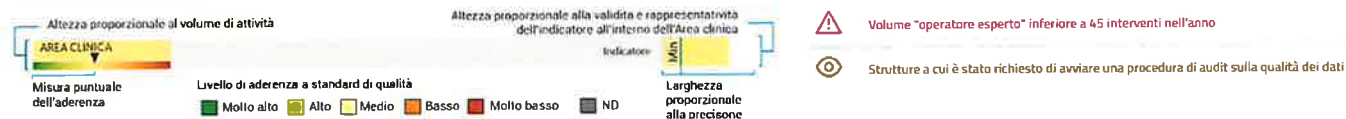
Volume di attività totale delle aree cliniche in esame:
Elena Ospedaliero 22655
Polo Ospedaliero 22655

■ Molto Basso
■ Basso
■ Medio
■ Alto
■ Molto Alto
■ ND

Casa Di Cura Città' Di Bra



Casa Di Cura Città' Di Bra



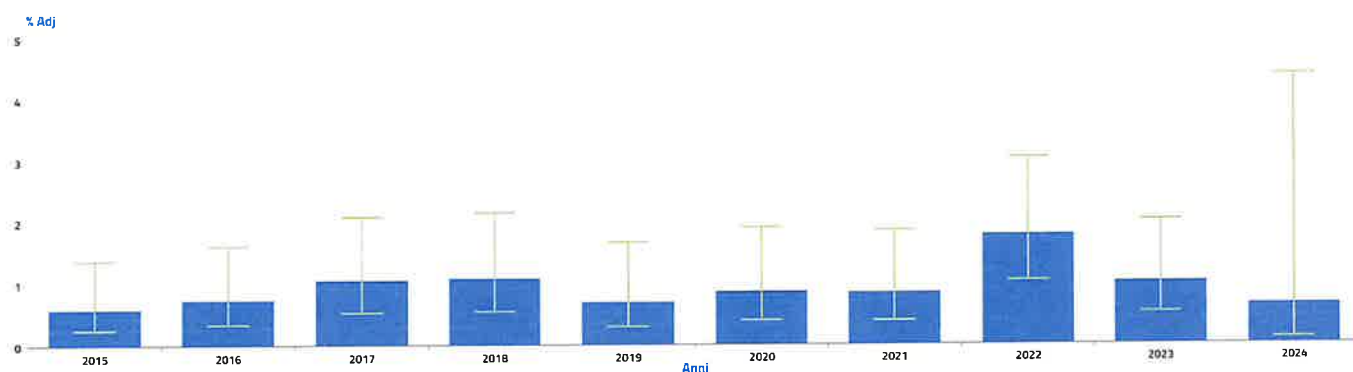
AREA CLINICA	INDICATORE	N	% Adj	% Italia	Vol. Operatore	Audit
GH.GENERALE	Colecistectomia laparoscopica: volume di ricoveri	44			19	
OSTEOMUSCOLARE	Intervento di protesi di anca: volume di ricoveri	357			61	
	Intervento di protesi di anca: nammissioni a 30 giorni	269	1.50	3.21		
	Intervento di protesi di ginocchio: volume di ricoveri	683			170	
	Intervento di protesi di ginocchio: nammissioni a 30 giorni	488	1.23	1.13		

Il DRG 494 viene monitorato dal 2017. Il numero degli interventi è costante nel corso degli ultimi anni in relazione anche al case mix dell'unità funzionale di Chirurgia generale.

	ANNO 2021	ANNO 2022	ANNO 2023	ANNO 2024	ANNO 2025
N. CASI	37	30	42	43	43
GG RICOVERO	73	60	85	86	86

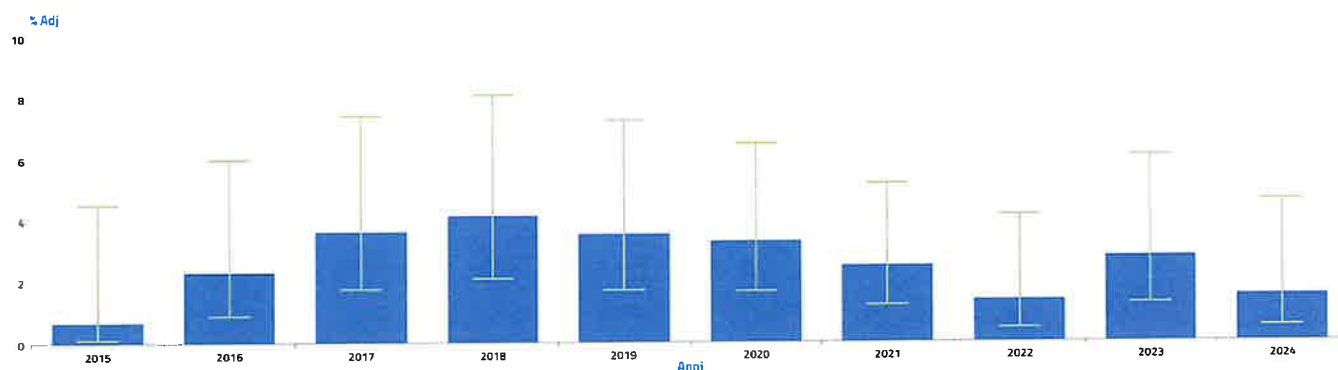
Intervento di artroscopia del ginocchio: reintervento entro 6 mesi

Casa Di Cura Città' Di Bra - Intervento di artroscopia del ginocchio: reintervento entro 6 mesi



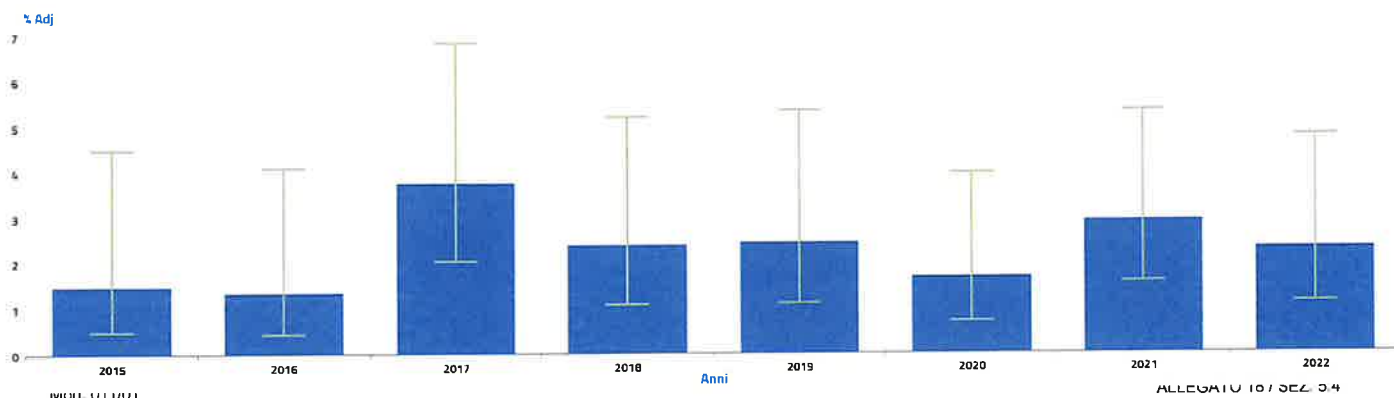
Intervento di protesi di anca: riammissioni a 30 giorni

Casa Di Cura Città' Di Bra - Intervento di protesi di anca: riammissioni a 30 giorni



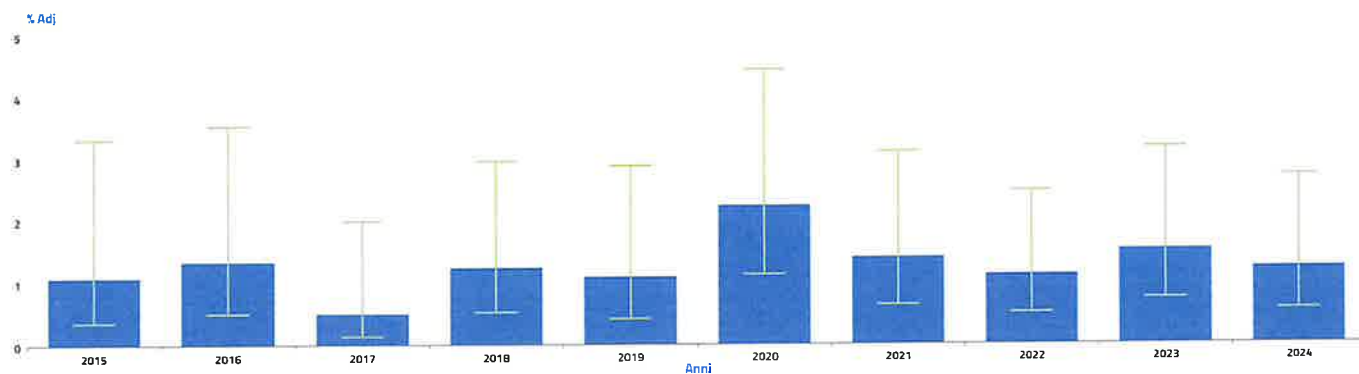
Intervento di protesi di anca: revisione entro 2 anni dall'intervento

Casa Di Cura Città' Di Bra - Intervento di protesi di anca: revisione entro 2 anni dall'intervento



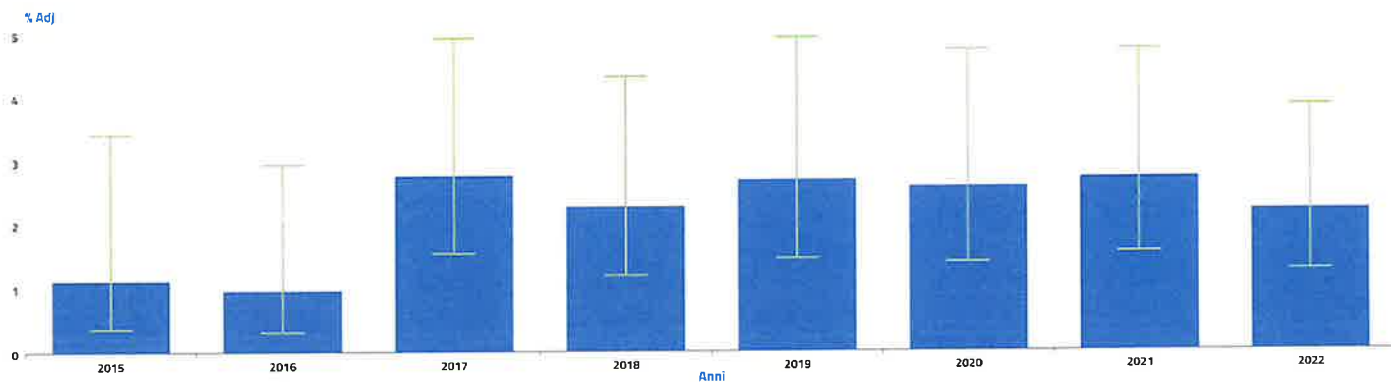
Intervento di protesi di ginocchio: riammissioni a 30 giorni

Casa Di Cura Città' Di Bra - Intervento di protesi di ginocchio: riammissioni a 30 giorni



Intervento di protesi di ginocchio: revisione entro 2 anni dall'intervento

Casa Di Cura Città' Di Bra - Intervento di protesi di ginocchio: revisione entro 2 anni dall'intervento



	Manuale Sistema Qualità Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE)	All. 18 / Sez.5.4 Pag. 22 di 23
		Rif. : Sez. 5 Norma UNI EN ISO 9001
		Rev. 05 del 13/12/2025

INDICATORI TREEMAP CASA DI CURA CITTÀ DI BRA

Indicatore	N. 2024
Colecistectomia totale: volume di ricoveri	45
Colecistectomia laparoscopica: volume di ricoveri	44
Colecistectomia laparotomica: volume di ricoveri	1
Interventi per frattura del collo del femore: volume di ricoveri	2
Frattura del collo del femore: volume di ricoveri	2
Intervento di protesi di anca: volume di ricoveri	357
Intervento di protesi di ginocchio: volume di ricoveri	683

ALTRI INDICATORI PNE EROGATI DALLA CASA DI CURA CITTÀ DI BRA

Indicatore	N. 2024
Rivascolarizzazione arti inferiori: volume di ricoveri	33
Riparazione di aneurisma aorta addominale non rotto: volume di ricoveri	6
Rivascolarizzazione carotidea: endoarterectomia	20
Rivascolarizzazione carotidea: volume di ricoveri	20
Intervento chirurgico di legatura o stripping di vene: volume di ricoveri	25
Ictus ischemico: volume di ricoveri	4
Volume di trombectomie in pazienti con ictus ischemico	3
Intervento chirurgico isolato per TM colon: volume di ricoveri	1
Intervento chirurgico per TM prostata: volume di ricoveri	34
Intervento chirurgico per TM rene: volume di ricoveri	5
Intervento chirurgico per TM prostata: volume di ricoveri per prostatectomia radicale	10
Intervento chirurgico per TM ovaio: volume di ricoveri	1
Intervento di isterectomia per tumore maligno: volume di ricoveri	3
Intervento di prostatectomia radicale per TM della prostata con approccio mini invasivo: volume di ricoveri	9
Intervento chirurgico per TM del rene con approccio mini invasivo: volume di ricoveri	4
Artrodesi vertebrale: volume di interventi	312
Artroscopia di ginocchio: volume di ricoveri	299
Intervento di protesi di spalla: volume di ricoveri	48
Isterectomia: volume di ricoveri	40
Prostatectomia: volume di ricoveri	106
Tonsillectomia: volume di ricoveri in età pediatrica	123

Programma Nazionale di Valutazione Esiti (PNE)

Tonsillectomia con adenoidectomia: volume di ricoveri in età pediatrica	111
Adenoidectomia senza tonsillectomia: volume di ricoveri in età pediatrica	21
Intervento chirurgico su orecchio medio: volume di ricoveri	22
Intervento chirurgico per seni paranasali: volume di ricoveri	57
Scialoadenectomia: volume di interventi	3
Tonsillectomia: volume di interventi	159

Casa di Cura Privata

"Città di Bra"

Il Presidente

Dott. Giacomo Brizio

Casa di Cura Privata

"Città di Bra"

Il Direttore Sanitario

Dott. Flavio Boraso