REG_ASL_CN2.29/02/2024.0014190.P_SDG

Allegato n. 3.1

A.S.L. CN2
Azienda Sanitaria Locale
di Alba e Bra

Via Vida, 10 – 12051 ALBA (CN)
Tel +39 0173.316111 Fax +39 0173.316480
e-mail: aslcn2@legalmail.it – www.aslcn2.it

P.I./Cod. Fisc. 02419170044

Direttore Generale
Strada del Tanaro 7/9 – 12060 Verduno (CN)
E-mail: aslcn2@legalmail.it
Tel. 0172/140.8040

Classificazione					
I	1	01			
generale					procedimentale
Risposta a nota prot. ASL CN2 n. del					

Spett.le
REGIONE PIEMONTE

Dott. Antonino SOTTILE
Direttore Regionale Direzione Sanità e Welfare

Dott. Franco RIPA
Responsabile Programmazione dei Servizi Sanitari Socio Sanitari

sanita@cert.regione.piemonte.it

Oggetto: Analisi e miglioramento dei processi della mobilità sanitaria. Relazione area Piemonte SUD

La mobilità sanitaria extraregionale costituisce un significativo elemento di redistribuzione del finanziamento regionale. Tuttavia occorre considerare diversi elementi nell'analisi del fenomeno:

- Esiste una componente "fisiologica" di mobilità extraregionale connessa agli eventi acuti che occorrono durante temporanea presenza in zona differente da quella di residenza, la cui frequenza è dipendente da caratteristiche del territorio attraente non correlate con gli aspetti sanitari (attrattiva turistica o connessa con le attività economiche, ad esempio).
- Sulla componente elettiva, gravano anche fattori che non sono modificabili con interventi organizzativi e che aumentano la componente "fisiologica" per la comprensibile tendenza a ricorrere per scelta a strutture in prossimità di nuclei relazionali in grado di garantire assistenza nel periodo peri-intervento o per problematiche per esempio relative alla rete viaria ed a possibili conseguenti difficoltà di trasferimento.
- All'interno della regione, i diversi territori possono presentare peculiarità che non permettono l'impostazione di interventi comuni generalizzabili.
- Territori "periferici" risentono maggiormente della carenza di professionisti sanitari, e di conseguenza possono presentare carenze quantitative, ma anche qualitative, nell'erogazione dei servizi che danno origine alla migrazione sanitaria che può essere extraregionale se il territorio è

REGIONE PIEMONTE

Via Vida, 10 – 12051 ALBA (CN)
Tel +39 0173.316111 Fax +39 0173.316480
e-mail: aslcn2@legalmail.it – www.aslcn2.it

P.I./Cod. Fisc. 02419170044

"periferico" rispetto alle origini della formazione o attività professionale ed è di confine rispetto ad altre regioni.

- Da un punto di vista dell'equilibrio nella distribuzione delle risorse non è rilevante solo la mobilità passiva, ma piuttosto il saldo di mobilità complessivo.
- Anche le potenzialità erogative possono seguire logiche non connesse con la territorialità, per cui in un determinato territorio "periferico" geograficamente e professionalmente si possono determinare potenzialità di offerta su particolari settori di domanda/offerta rispetto a bisogni sanitari che possono essere utili nel riequilibrio di un saldo di mobilità che, come detto sopra, non è sempre modificabile per la componente in uscita.
- Le strutture private accreditate costituiscono da una parte uno strumento per aumentare l'offerta di risposte sanitarie per i cittadini residenti nel territorio in cui insistono, ma d'altra parte, essendo parte di gruppi inter-regionali, rappresentano spesso una fonte di attrattiva extraregionale per determinati settori di attività sui quali sviluppano competenza specifica. Di conseguenza vanno valutate sia in termini di completamento quali-quantitativo dell'offerta per i territori sia di complemento per i progetti di riduzione del saldo di mobilità.
- Le decisioni dei singoli cittadini non sono modificabili con metodologia coercitiva o normativa, se non nel breve periodo. Possono essere invece messi in atto uno o più percorsi che migliorano in senso qualitativo e quantitativo o rendono maggiormente note offerte di servizi che in ultima analisi e nel medio – lungo periodo condizionano in modo robusto le scelte dei cittadini e dei loro curanti verso offerte di servizio intra-regionali.

L'analisi della mobilità extraregionale di area Piemonte SUD richiesta con nota Prot. 00003381 del 08/02/2024 e le proposte ad essa conseguenti sono quindi correlate alle premesse soprariportate.

Ogni ASL dell'Area Piemonte SUD ha condotto un'analisi rispetto ai dati relativi alla propria popolazione residente ed ai propri presidi erogativi mettendoli in rapporto anche alla produzione delle Aziende Ospedaliere di riferimento territoriale.

L'analisi è stata condotta sulla base di un format proposto dalla ASL Alessandria che per motivi geografici (coerenti con quanto citato sopra) rappresenta il territorio che maggiormente soffre del fenomeno in analisi.

Le singole analisi sono allegate alla presente nota, con indicazione di elementi di criticità e possibili modalità di intervento identificate anche in collaborazione con le Aziende Ospedaliere di riferimento ed i presidi privati accreditati presenti sui rispettivi territori.

Dall'analisi di tutti i documenti emergono elementi di criticità comuni, o potenzialità dei singoli centri/Aziende che suggeriscono di sviluppare lo studio di interventi interaziendali, se non di area complessiva.

A titolo di esempio e di suggerimento di ulteriore sviluppo di attività si evidenzia:

- Il progetto di recupero della mobilità extraregionale per la chirurgia bariatrica, intervento che fa parte dell'offerta di soluzioni per i cittadini affetti da obesità grave e che costituisce, in termini di valore, una parte rilevante della mobilità extraregionale nella disciplina di chirurgia generale. Il

Via Vida, 10 – 12051 ALBA (CN)
Tel +39 0173.316111 Fax +39 0173.316480
e-mail: aslcn2@legalmail.it – www.aslcn2.it

P.I./Cod. Fisc. 02419170044

progetto è stato presentato dalle ASL Cuneo 1 e Cuneo 2 con la ASL Cuneo 1 come centro di coordinamento (inviato con nota Protocollo ASL CN2 n. 11649 del 20/02/2024) ma potrebbe essere allargato alle altre ASL di Area Piemonte SUD sia, inizialmente, come centro di riferimento sia come possibile sviluppo di ulteriori poli erogativi considerato che le analisi delle singole ASL hanno evidenziato tale problematica come critica in tutti i territori.

- L'attivazione di un GIC interaziendale a supporto dell'assistenza di pazienti affetti da tumori ginecologici partecipato dalle ASL Alessandria, ASL Asti, ASO Alessandria e ASL Cuneo 2, le cui attività sono iniziate del tutto recentemente, potrebbe aggiungere potenzialità di intervento a quelle già esistenti nel territorio provinciale di Cuneo (ASL Cuneo 1 e ASO Santa Croce e Carle) e incidere nel medio-lungo periodo sulla fuga di tale tipologia di pazienti verso strutture extraregionali.
- L'importante mobilità extraregionale in tema di interventi per sostituzione protesica di articolazioni maggiori (anca e ginocchio in particolare) suggerisce lo studio di una modalità organizzativa e di un percorso assistenziale che non può certamente essere limitato ad un centro erogativo unico, considerata la numerosità della casistica, ma potrebbe giovarsi della definizione di un PDTA condiviso e di un riferimento professionale di un Centro di Chirurgia Protesica con multiple unità, per cui l'ASL Cuneo 2 si candida come coordinamento.
- In parte connesso al precedente punto è il settore della Riabilitazione, che rappresenta una delle maggiori aree di mobilità extraregionale. L'ASL di Alessandria ha in corso un progetto di ampliamento della propria rete erogativa, proprio in uno dei territori da cui origina una parte sostanziale della fuga (progetto allegato). Tuttavia può essere importante studiare nel dettaglio il fenomeno, anche alla luce del dato che vede formalmente in Piemonte un numero di posti letto riabilitativi per popolazione residente al di sopra del tasso standard nazionale, in contrasto con l'apparente insufficienza di offerta per la popolazione. Il tasso di posti letto per popolazione residente è peraltro inferiore alla media nell'Area Piemonte SUD e potrebbe essere in parte causa della "fuga" extraregionale. L'ASL Alessandria farà da riferimento per le attività nel settore, insieme all'ASL Cuneo 1.
- Un'area di importante mobilità è rappresentata dall'ostetricia, soprattutto per i territori di confine con la Lombardia. Se si considera che la riduzione della natalità rappresenta uno dei maggiori problemi della società occidentale, e che tale problematica è sicuramente multifattoriale, uno dei territori di intervento proponibile anche nell'Area Piemonte SUD è lo studio di modalità organizzative, formative ed erogative rispetto ai Consultori Materno Infantili ed all'ostetricia che possano garantire attrattività delle strutture piemontesi ed in particolare del Piemonte Sud. Anche in tale campo ipotizziamo la costituzione di un gruppo di lavoro di Area. L'ASL Asti farà da riferimento per le attività nel settore.
- Pur essendo presenti sul territorio del Piemonte SUD due Aziende Ospedaliere che offrono servizi di Cardiochirurgia e Neurochirurgia, i dati evidenziano che per tali discipline esiste una sensibile mobilità verso strutture al di fuori della regione. Ipotizziamo di analizzare le condizioni di conoscenza e praticabilità dei percorsi consulenziali dalle Aziende Ospedaliere verso i presidi

A.S.L. CN2
Azienda Sanitaria Locale
di Alba e Bra

Via Vida, 10 – 12051 ALBA (CN)
Tel +39 0173.316111 Fax +39 0173.316480
e-mail: aslcn2@legalmail.it – www.aslcn2.it

P.I./Cod. Fisc. 02419170044

ospedalieri di territorio, in modo da facilitare il riferimento dei pazienti ai centri hub di area. L'ASO Cuneo farà da riferimento per le attività nel settore.

- La medesima procedura potrà essere attivata per le discipline di Chirurgia Vascolare, Chirurgia Toracica e Chirurgia Plastica, che complessivamente rappresentano un volume significativo all'interno della mobilità extraregionale. L'ASO di Alessandria farà da riferimento per le attività nel settore.
- Particolare importanza le Aziende di Area Piemonte SUD ritengono sia da attribuire all'attività di comunicazione e aumento di conoscenza dei servizi e dei percorsi attivi da riservare sia alla cittadinanza che ai medici di cure primarie (ma generalmente ai prescrittori). Se è vero, come detto in premessa, che i cittadini scelgono i siti erogativi sulla base di propri criteri e di elementi non sempre modificabili, è altrettanto documentato che esiste scarsa consapevolezza dei servizi disponibili sul territorio. Ipotizziamo quindi di sviluppare programmi di diffusione di tale conoscenza sia sui servizi attivi, sia sui progetti in via di definizione o sviluppo. L'ASL Cuneo 2 farà da riferimento per le attività nel settore.

Cordiali saluti.

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Massimo VEGLIO
Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del D.lgs. 82/2005

Verduno, 29 febbraio 2024

Allegati: n. 4

ANALISI E MIGLIORAMENTO DEI PROCESSI DELLA MOBILITÀ SANITARIA – ASL CN1

1) ANALISI DELLA SITUAZIONE RELATIVA AL SISTEMA DI EROGAZIONE E ALLA MOBILITÀ PASSIVA INTERREGIONALE A LIVELLO DI AZIENDE SANITARIE E PER AREA

La tabella seguente (TAB1.a) evidenzia le variazioni, in termini di numero di ricoveri e relativo valore economico, della mobilità extraregione dei residenti della ASL CN1 nel corso del 2022 rispetto agli anni 2021 e 2019. Nello specifico, nel 2022, si registrano 335 ricoveri in più rispetto al 2021, con oltre due milioni di euro di maggiori addebiti ad altre regioni. Rispetto al periodo pre-covid invece il numero di casi è diminuito dell'11% ma il valore economico complessivo è incrementato del 3%.

		Casi	Importo	Casi %	Importo %
TOTALE RO + DH	DIFF. 2022 - 2021	335	2.003.507,90 €	16%	20%
	DIFF. 2022 - 2019	- 318	323.937,18 €	-11%	3%

TAB1.a ASL CN1 - ANDAMENTO DELLA MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH – Casi e Valore

Anno Dimissione	Casi	Valore	Valore medio per dimesso
2019	2.809	11.596.385,75 €	4.128,30 €
2021	2.156	9.916.815,03 €	4.599,64 €
2022	2.491	11.920.322,93 €	4.785,36 €

TAB1.b ASL CN1 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH – Casi e Valore

La tabella TAB1.b mostra come, negli anni, risulti sempre più significativo l'incremento sulla valorizzazione economica rispetto al numero di episodi di ricovero; da tale dato complessivo può desumersi una progressiva maggiore complessità degli episodi di ricovero verso strutture extraregionali.
L'analisi dei dati sulle singole specialità evidenzia il ricorso (in termini di episodi di ricovero numericamente superiori a 50/anno) alle strutture extraregionali, principalmente per le discipline:

Specialita Produzione	2019	2021	2022	DIFF. % 2022 - 2019
36 - Ortopedia e traumatologia	630	540	720	14%
09 - Chirurgia generale	307	203	230	-25%
37 - Ostetricia e ginecologia	147	96	139	-5%
26 - Medicina generale	125	106	127	2%
39 - Pediatria	118	107	113	-4%
34 - Oculistica	114	78	103	-10%
98 - Day surgery	115	77	103	-10%
56 - Recupero e riabilitazione funzionale	169	103	96	-43%
08 - Cardiologia	96	82	85	-11%
30 - Neurochirurgia	81	46	63	-22%
32 - Neurologia	83	72	58	-30%
38 - Otorinolaringoiatria	77	64	54	-30%
Altro	747	582	600	-20%
TOT	2.809	2.156	2.491	

TAB2. ASL CN1 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH PER DISCIPLINA – Casi

Ad esclusione dell'ambito ortopedico tuttavia la fuga extraregionale dei residenti della ASL CN1 è in sensibile diminuzione rispetto al 2019 (anno di riferimento pre-covid).

Di seguito (TAB3) è riportato l'andamento per importo che evidenza come il 50% circa della spesa totale 2022 sia a carico delle discipline Ortopedia e Chirurgia Generale:

Specialità Produzione	2019	2021	2022	DIFF. % 2022 - 2019
36 - Ortopedia e traumatologia	3.268.236,46 €	3.325.698,07 €	4.979.791,48 €	52%
09 - Chirurgia generale	1.185.686,12 €	871.134,10 €	1.013.415,51 €	-15%
30 - Neurochirurgia	575.920,05 €	429.811,86 €	561.477,81 €	-3%
08 - Cardiologia	622.891,10 €	501.931,04 €	486.836,95 €	-22%
07 - Cardiochirurgia	469.812,39 €	490.483,98 €	432.363,55 €	-8%
56 - Recupero e riabilitazione funzionale	746.481,53 €	640.487,89 €	425.409,42 €	-43%
26 - Medicina generale	329.484,29 €	473.639,52 €	369.978,41 €	12%
49 - Terapia intensiva	187.480,52 €	191.428,99 €	257.490,44 €	37%
64 - Oncologia	351.658,45 €	131.680,54 €	252.424,22 €	-28%
37 - Ostetricia e ginecologia	288.038,20 €	179.231,63 €	236.346,05 €	-18%
98 - Day surgery	244.897,45 €	174.592,65 €	233.186,71 €	-5%
38 - Otorinolaringoiatria	195.114,32 €	240.567,06 €	207.316,29 €	6%
Altro	3.130.684,87 €	2.266.127,70 €	2.464.286,09 €	-21%
TOT	11.596.385,75 €	9.916.815,03 €	11.920.322,93 €	

TAB3. ASL CN1 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH PER DISCIPLINA – Valore

Il sensibile aumento, sia in termini di casistica che di valore medio DRG, nella disciplina di Ortopedia ha notevolmente influenzato gli incrementi di valore rilevati nella tabella TAB1.b. La fuga maggiore, per quanto riguarda i residenti della ASL CN1 è verso le regioni Lombardia e Liguria verso gli istituti indicati nella seguente tabella:

		2019		2021		2022	
Regione	Azienda Produttrice	Casi	Valore	Casi	Valore	Casi	Valore
LOMBARDIA	030325 - Ats Di Bergamo (Bergamo)	6	49.730,00€	13	72.764,00€	183	1.379.424,00€
	030943 - Ist. Clin. Humanitas – (Rozzano)	118	1.022.875,06€	197	1.778.195,55€	180	1.680.992,47€
	Altri	128	682.502,70€	88	513.988,06€	122	778.898,32€
LIGURIA	070102 - Savonese (Savona)	205	652.512,40€	85	269.931,00€	75	323.224,00€
	070940 - Ist.G.Gaslini (Genova)	42	152.000,74€	51	137.947,62€	53	89.442,45€
	Altri	28	143.680,85€	26	105.945,59€	19	94.892,93€
Altre		103	564.934,71€	80	446.926,25€	88	632.917,31€
TOT		630	3.268.236,46€	540	3.325.698,07€	720	4.979.791,48€

TAB4. ASL CN1 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH - Ortopedia

Quasi il 60% di questi interventi convergono nel DRG 544 [C] (Sostituzione di articolazioni maggiori o reimpianto degli arti inferiori) che ha registrato un incremento in termini di valore del 144% rispetto al 2019 e del 62% rispetto al 2021.

In merito alla disciplina Chirurgia generale invece il numero di residenti che si sono rivolti a strutture extraregionali è ancora inferiore rispetto al 2019, seppur in incremento rispetto al 2021.

Anche su questa disciplina le regioni più attrattive sono state la Lombardia e la Liguria ma, in termini di valore, sono da considerare anche il Veneto e l'Emilia Romagna:

	2019		2021		2022	
Regione	Dimessi	Valore	Dimessi	Valore	Dimessi	Valore
LOMBARDIA	187	760.095,52 €	112	488.430,88 €	128	569.490,75 €
LIGURIA	35	160.858,57 €	40	184.799,29 €	38	200.781,88 €
VENETO	13	65.643,91 €	17	89.722,83 €	17	81.420,99 €
EMILIA ROMAGNA	21	40.463,02 €	13	28.092,21 €	16	62.192,80 €
Altre	51	158.625,10 €	21	80.088,89 €	31	99.529,09 €
TOT	307	1.185.686,12 €	203	871.134,10 €	230	1.013.415,51 €

TAB5. ASL CN1 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH - Chirurgia

In particolare si evidenzia che quasi il 60% del valore totale del 2022 è distribuito sui 4 DRG di seguito riportati:

	2019		2021		2022	
DRG	Dimessi	Valore	Dimessi	Valore	Dimessi	Valore
288 [C] - Interventi per obesità	87	493.508,47 €	58	327.680,08 €	68	386.014,03 €
191 [C] - Interventi su pancreas, fegato e di shunt con CC	3	44.712,09 €	3	44.712,09 €	7	104.328,21 €
149 [C] - Interventi maggiori su intestino crasso e tenue senza CC	5	37.058,73 €	4	10.350,11 €	7	50.786,82 €
192 [C] - Interventi su pancreas, fegato e di shunt senza CC	3	30.681,18 €	3	18.383,67 €	5	43.002,99 €
Altri	209	579.725,65 €	135	470.008,15 €	143	429.283,46 €
TOT	307	1.185.686,12 €	203	871.134,10 €	230	1.013.415,51 €

TAB6. ASL CN1 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH – Chirurgia

Per quanto riguarda la post-acuzie (circa il 6% dei casi di mobilità passiva extraregionale del 2022) si specifica che la fuga relativa alla disciplina 56 (Recupero e Riabilitazione Funzionale) è per circa il 37% legata a interventi riabilitativi nella fase post intervento chirurgico protesico, effettuato anch'esso fuori regione. Rispetto alla capacità produttiva complessiva dell'area CN1, la fuga 2022 (rispetto ai medesimi DRG) corrispondeva a circa il 4%. In particolare:

56 - Recupero e riabilitazione funzionale		MOB. PASS. EXTRAREG. 2022 (residenti ASL CN1)	% interventi persi rispetto alla capacità produttiva	CAPACITA' PRODUTTIVA 2022 (solo DRG in MOB PASS EXTRAREG)		
COD	DRG			210-ASL	210-Privato Accreditato	TOT
256	Altre diagnosi del sistema muscolo-scheletrico e del tessuto connettivo	33	**3%**	346	820	**1166**
009	Malattie e traumatismi del midollo spinale	9	**41%**	7	15	**22**
087	Edema polmonare e insufficienza respiratoria	7	**233%**	1	2	**3**
012	Malattie degenerative del sistema nervoso	6	**5%**	48	78	**126**
145	Altre diagnosi relative all'apparato circolatorio senza CC	6	**14%**	11	32	**43**
462	Riabilitazione	6	**3%**	36	171	**207**
249	Assistenza riabilitativa per malattie del sistema muscolo-scheletrico e del tessuto connettivo	5	**7%**	41	35	**76**
	Altri DRG	24	**5%**	161	348	**509**
56 - Recupero e riabilitazione funzionale Totale		**96**	**4%**	**651**	**1501**	**2152**

TAB7. ASL CN1 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH – RRF

Per la disciplina 75 (Neuroriabilitazione) i casi di mobilità extraregionale sono stati 30, numero molto superiore rispetto alla capacità produttiva dell'ASL rispetto ai medesimi DRG come evidenziato nella tabella seguente:

75 - Neuroriabilitazione		MOB. PASS. EXTRAREG. 2022 (residenti ASL CN1)	% interventi persi rispetto alla capacità produttiva	CAPACITA' PRODUTTIVA 2022 (solo DRG in MOB PASS EXTRAREG)		
COD	DRG			210-ASL	210-Privato Accreditato	TOT
009	Malattie e traumatismi del midollo spinale	12	-			0
026	Convulsioni e cefalea. età < 18 anni	5	-			0
035	Altre malattie del sistema nervoso senza CC	4	200%	2		2
012	Malattie degenerative del sistema nervoso	3	150%	2		2
	Altro	0	0%	4		4
75 - Neuroriabilitazione Totale		**24**	**300%**	**8**	**0**	**8**

TAB8. ASL CN1 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH – Neuroriabilitazione

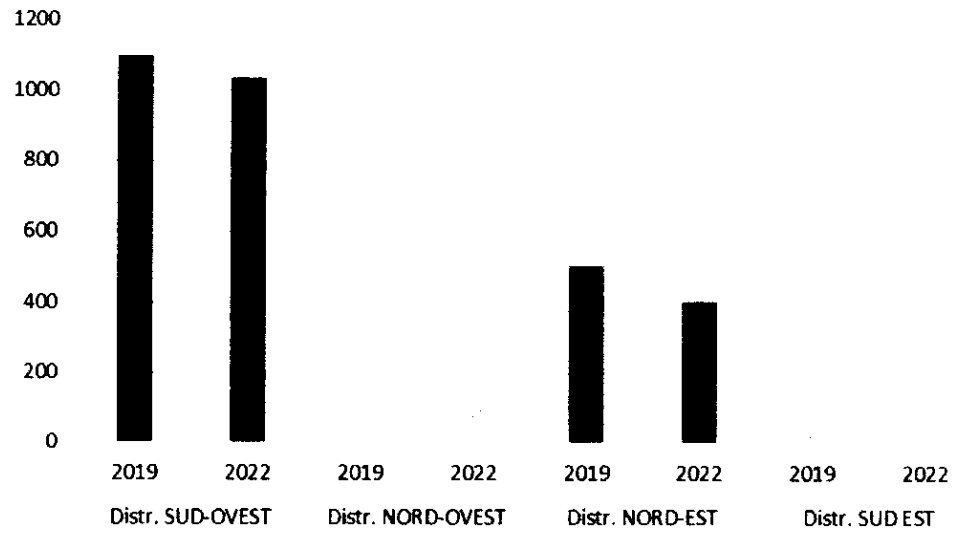
La tabella successiva (TAB9) mostra, per ogni disciplina, la distribuzione percentuale, per erogatore, della produzione per residenti nell'anno 2022. L'ASL CN1 e l'AO S. Croce e Carle di Cuneo hanno soddisfatto circa il 76% del fabbisogno in termini di casistica e il 72% in termini di valore. Si specifica che nel 2019 le due aziende riuscivano a coprire circa il 79% del fabbisogno complessivo.

	DIMESSI							% COPERTURA						
	Produzione	Passiva Piemonte				Passiva Extrareg	TOT	Produzione	Passiva Piemonte				Passiva Extrareg	TOT
DIVISIONE	ASL CN1	ASO S.CROCE-CARLE	ASL CN2	Priv	Altri Piemonte			ASL CN1	ASO S.CROCE-CARLE	ASL CN2	Priv	Altri Piemonte		
01-ALLERGOLOGIA					1	6	7	-	-	-	-	14%	86%	100%
02-DAY HOSPITAL	515	1.321	21		265	45	2.167	24%	61%	1%	-	12%	2%	100%
04-WEEK SURGERY					12		12	-	-	-	-	100%	-	100%
06-CARDIOCHIRURGIA PEDIATRICA					20		20	-	-	-	-	100%	-	100%
07-CARDIOCHIRURGIA		209		16	36	32	293	-	71%	-	5%	12%	11%	100%
08-CARDIOLOGIA	1.082	1.547	34	43	218	85	3.009	36%	51%	1%	1%	7%	3%	100%
09-CHIRURGIA GENERALE	2.990	1.666	42	347	351	230	5.626	53%	30%	1%	6%	6%	4%	100%
10-CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE					26	6	32	-	-	-	-	81%	19%	100%
11-CHIRURGIA PEDIATRICA					159	24	183	-	-	-	-	87%	13%	100%
12-CHIRURGIA PLASTICA		37		39	49	32	157	-	24%	-	25%	31%	20%	100%
13-CHIRURGIA TORACICA		253			13	10	276	-	92%	-	-	5%	4%	100%
14-CHIRURGIA VASCOLARE		744		23	52	18	837	-	89%	-	3%	6%	2%	100%
18-EMATOLOGIA		546			16	7	569	-	96%	-	-	3%	1%	100%
19-MAL.ENDOCR.DEL RICAMBIO E NUTR		460			67	8	535	-	86%	-	-	13%	1%	100%
21-GERIATRIA		828			5	5	838	-	99%	-	-	1%	1%	100%
24-MALATTIE INFETTIVE		883			14	16	913	-	97%	-	-	2%	2%	100%
25-MEDICINA DEL LAVORO					4		4	-	-	-	-	100%	-	100%
26-MEDICINA GENERALE	3.609	1.914	55	41	164	127	5.910	61%	32%	1%	1%	3%	2%	100%

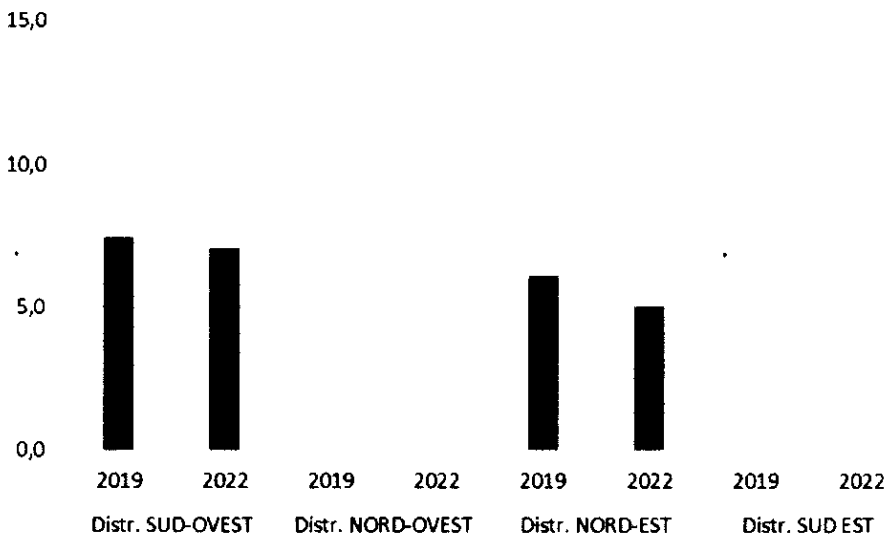
28-UNITA SPINALE					20	6	26	-	-	-	-	77%	23%	100%
29-NEFROLOGIA		519	1		35	8	563	-	92%	0%	-	6%	1%	100%
30-NEUROCHIRURGIA		462			68	63	593	-	78%	-	-	11%	11%	100%
31-NIDO	886	1.436	32		78	17	2.449	36%	59%	1%	-	3%	1%	100%
32-NEUROLOGIA	511	683	13	1	81	58	1.347	38%	51%	1%	0%	6%	4%	100%
33-NEUROPSICHIATRIA INFANTILE					19	30	49	-	-	-	-	39%	61%	100%
34-OCULISTICA	189	901	12	65	36	103	1.306	14%	69%	1%	5%	3%	8%	100%
35-ODONTOIATRIA E STOMATOLOGIA		355			13	1	369	-	96%	-	-	4%	0%	100%
36-ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	2.010	1.269	34	1.027	544	720	5.604	36%	23%	1%	18%	10%	13%	100%
37-OSTETRICIA E GINECOLOGIA	1.839	3.063	105	18	328	139	5.492	33%	56%	2%	0%	6%	3%	100%
38-OTORINOLARINGOIATRIA	443	473	3	30	92	54	1.095	40%	43%	0%	3%	8%	5%	100%
39-PEDIATRIA	911	684	23		214	113	1.945	47%	35%	1%	-	11%	6%	100%
40-PSICHIATRIA	567	558	4		31	39	1.199	47%	47%	0%	-	3%	3%	100%
43-UROLOGIA	788	1.354	15	200	158	40	2.555	31%	53%	1%	8%	6%	2%	100%
47-GRANDI USTIONI					2	1	3	-	-	-	-	67%	33%	100%
48-NEFROLOGIA(ABIL.TRAP.RENE)					78	8	86	-	-	-	-	91%	9%	100%
49-TERAPIA INTENSIVA	503	230	6		32	9	780	64%	29%	1%	-	4%	1%	100%
50-UNITA CORONARICA	144	167	1		16	12	340	42%	49%	0%	-	5%	4%	100%
51-ASTANTERIA						21	21	-	-	-	-	-	100%	100%
52-DERMATOLOGIA					15	2	17	-	-	-	-	88%	12%	100%
56-RECUPERO E RIABIL. FUNZIONALE	612		2	1.827	106	96	2.643	23%	-	0%	69%	4%	4%	100%
58-GASTROENTEROLOGIA		780			114	16	910	-	86%	-	-	13%	2%	100%
60-LUNGODEGENTI	167			835	2	13	1.017	16%	-	-	82%	0%	1%	100%
61-MEDICINA NUCLEARE					44	5	49	-	-	-	-	90%	10%	100%
62-NEONATOLOGIA	131	221	9		82	9	452	29%	49%	2%	-	18%	2%	100%
64-ONCOLOGIA		577	10		62	27	676	-	85%	1%	-	9%	4%	100%
65-ONCOLOGIA PEDIATRICA					188	11	199	-	-	-	-	94%	6%	100%
67-PENSIONATI	66	371	5		63	15	520	13%	71%	1%	-	12%	3%	100%
68-PNEUMOLOGIA		476			100	26	602	-	79%	-	-	17%	4%	100%
69-RADIOLOGIA						2	2	-	-	-	-	-	100%	100%
70-RADIOTERAPIA		13				1	14	-	93%	-	-	-	7%	100%
71-REUMATOLOGIA		67			6	10	83	-	81%	-	-	7%	12%	100%
73-TERAPIA INTENSIVA NEONATALE		46			8	3	57	-	81%	-	-	14%	5%	100%
75-NEURO-RIABILITAZIONE	38				5	30	73	52%	-	-	-	7%	41%	100%
76-NEUROCHIRURGIA PEDIATRICA					16	10	26	-	-	-	-	62%	38%	100%
77-NEFROLOGIA PEDIATRICA					17	15	32	-	-	-	-	53%	47%	100%
78-UROLOGIA PEDIATRICA					29		29	-	-	-	-	100%	-	100%
97-DETENUTI		23			3	1	27	-	85%	-	-	11%	4%	100%
98-DAY SURGERY			105	1.350	531	103	2.089	-	-	5%	65%	25%	5%	100%
66-ONCOEMATOLOGIA						1	1	-	-	-	-	-	100%	100%
96-TERAPIA DEL DOLORE	1	20	14		3	2	40	3%	50%	35%	-	8%	5%	100%
94-TERAPIA SUB-INTENSIVA			3		8		11	-	-	27%	-	73%	-	100%
Totale complessivo	18.002	25.156	549	5.862	4.719	2.491	56.779	32%	44%	1%	10%	8%	4%	100%

TAB9. RESIDENTI ASL CN1 - FIDELIZZAZIONE PER DISCIPLINA RICOVERI ORDINARI+DH - Casi

L'analisi per ambito territoriale (GRAF1 e GRAF2), evidenzia un maggiore ricorso alle strutture extraregionali nei distretti SUD-OVEST e SUD-EST. In termini assoluti il 42% della fuga extraregionale è a carico di residenti del distretto SUD-OVEST, mentre il tasso di ospedalizzazione extraregione maggiore si registra nel distretto SUD-EST.

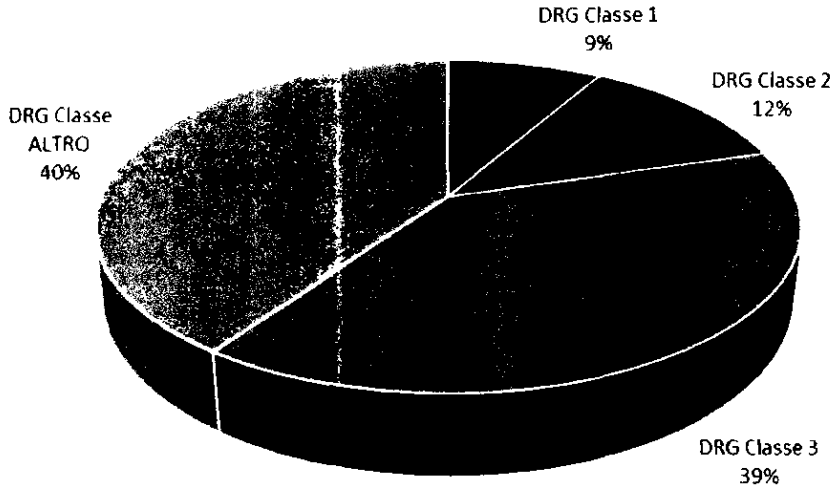


*GRAF1. ASL CN1 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH – **Casi** per Distretto residenza*



*GRAF2. ASL CN1 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH – **Tasso di Ospedalizzazione extraregionale** per Distretto residenza*

Nel grafico successivo (GRAF3) si evidenzia infine che solo il 9% dei ricoveri extraregione dei residenti ASL CN1 è stato relativo a episodi riconducibili alla Classe di complessità 1 (Interventi maggiori, chirurgia oncologica e trapianti), e che il 40% riguarda casi non riconducibili alle Classi di complessità 1-2-3 (classi oggetto di monitoraggio nei piani di recupero delle liste d'attesa).



GRAF3. ASL CN1 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH – Classe di Complessità

2) INDIVIDUAZIONE DELLE PRINCIPALI CRITICITÀ E PRIORITÀ DI INTERVENTO

Le principali criticità individuate sono le seguenti:

- Vicinanza territoriale di alcuni comuni del distretto SUD-EST alla regione Liguria
- Carenza di offerta ospedaliera di strutture private accreditate sul territorio della ASL CN1
- Fuga significativa per le discipline Ortopedia e Chirurgia per le quali risulta presente una offerta importante sul territorio ASL CN1 (Presidi Ospedalieri ASL, AO S.Croce e Carle di Cuneo, Privato Accreditato)
- Fuga su alcune discipline di elevata specializzazione (ad es. Cardiochirurgia) per le quali risulta presente una offerta sul territorio ASL CN1 (AO S. Croce e Carle)
- Mancata saturazione della capacità produttiva dei PP.OO. ASL CN1 relativamente ad alcune discipline, prevalentemente ricollegabile alla carenza di organico

Le priorità di intervento riguardano:

- Incremento della produttività nelle discipline dei PP.OO. ASL CN1 per le quali si registra una significativa fuga (laddove sussistano spazi di capacità produttiva non saturati)
- Maggiore interazione con l'AO Santa Croce e Carle di Cuneo nella definizione di funzioni e compiti legati alle discipline di base, in virtù del suo ruolo di Ospedale di riferimento per l'area territoriale afferente al distretto SUD-OVEST
- Rafforzamento dell'offerta di specialistica ambulatoriale per le aree di maggiore fuga, nell'ottica di contenimento della stessa e di orientamento verso l'offerta del territorio di competenza
- Implementazione di campagne di informazione rivolte ai MMG/PL e cittadini volte a promuovere l'offerta ospedaliera sul territorio della ASL CN1

3) e 4) DEFINIZIONE DEGLI OBIETTIVI RELATIVI AL RECUPERO DELLA MOBILITÀ, DELLE AZIONI DI MIGLIORAMENTO EFFICACI E FATTIBILI, CON TEMPISTICA DI REALIZZAZIONE E RELATIVI INDICATORI DI MONITORAGGIO

OBIETTIVO	AZIONI	TEMPI REALIZZAZIONE	INDICATORI
Incremento dei ricoveri nelle discipline dei PP.OO. ASL CN1 per le quali si registra una significativa fuga	1) Assegnazione di target di incremento produzione sugli indicatori presenti sulla scheda di budget legata alle risorse assegnate e all'attività svolta 2) Monitoraggio dei dati di produzione e di mobilità passiva per distretto di residenza 3) Apertura di sedute operatorie aggiuntive utilizzando le risorse previste dal finanziamento regionale per il recupero delle liste d'attesa e dal fondo Balduzzi	1) Marzo-Aprile 2024 2) Anno 2024 - Cadenza Trimestrale 3) Anno 2024	- n.ro medio di ricoveri per medico - % di interventi persi rispetto alla capacità produttiva - costo medio per intervento utilizzando le risorse aggiuntive
Maggiore interazione con l'AO Santa Croce e Carle di Cuneo	1) Verifica periodica e congiunta ASL- AO dei dati di mobilità passiva dei residenti della ASL CN1 2) Definizione di accordi congiunti e convenzioni ASL- AO che favoriscano la collaborazione delle due aziende 3) Assegnazione all'AO di una quota parte dei fondi per il recupero delle liste d'attesa a favore dell'incremento della produttività nelle aree particolarmente critiche	1) Anno 2024 - Cadenza Trimestrale 2) e 3) Anno 2024	- % di interventi persi rispetto alla capacità produttiva ASL+AO - costo medio prestazione e intervento in RLA
Implementazione sul territorio provinciale di PDTA interaziendali per la presa in carico multidisciplinare dei pazienti	Definizione ambiti e stesura protocolli volti anche al miglioramento dell'appropriatezza	Anno 2024	- Evidenza documentale dell'attività svolta
Rafforzamento dell'offerta di specialistica ambulatoriale per le aree di maggiore fuga	1) Assegnazione di target di incremento produzione sugli indicatori presenti sulla scheda di budget legata alle risorse assegnate e all'attività svolta 2) Monitoraggio dei dati di produzione e di mobilità passiva per distretto di residenza 3) Apertura di fasce ambulatoriali dedicate al recupero liste attesa utilizzando le risorse previste dal finanziamento regionale e dal fondo Balduzzi 4) Definizione del fabbisogno 2024 dell'offerta per residenti nell'ambito del contratto con l'erogatore privato insistente sul territorio della ASL CN1	1) Marzo-Aprile 2024 2) Anno 2024 - Cadenza Trimestrale 3) Anno 2024 4) Primi mesi 2024	- n.ro medio di prestazioni per medico - % di prestazioni perse rispetto alla capacità produttiva - costo medio per prestazione in RLA - % prestazioni erogate rispetto al fabbisogno previsto
Miglioramento della comunicazione	Implementazione di campagne di informazione rivolte ai MMG/PL e cittadini volte a promuovere l'offerta ospedaliera sul territorio della ASL CN1	Anno 2024	- Evidenza documentale dell'attività svolta

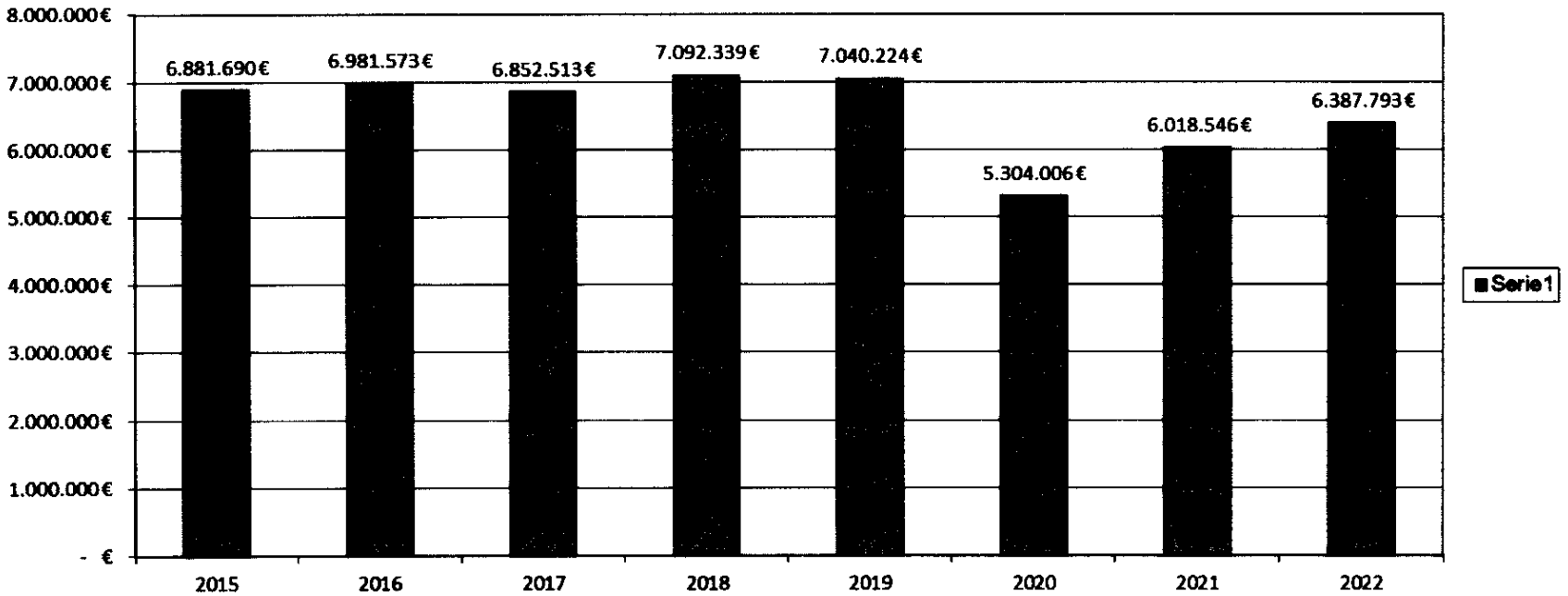
ASL AT

ANALISI E MIGLIORAMENTO DEI PROCESSI DELLA MOBILITA' SANITARIA

ANALISI DELLA SITUAZIONE RELATIVA AL SISTEMA DI EROGAZIONE E ALLA MOBILITA' PASSIVA INTERREGIONALE A LIVELLO DI AZIENDE SANITARIE E PER AREA

22 FEBBRAIO 2024

TAB. 1 - ASL AT - ANDAMENTO DELLA MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI + DH – VALORE €



I dati sull'andamento della mobilità passiva extraregione per l'attività di ricovero ospedaliero (TAB. 1) evidenziano un graduale incremento del valore complessivo dopo la forte riduzione conseguente agli effetti della pandemia Covid-19; i livelli dell'anno 2022 rimangono ancora al di sotto del periodo pre-Covid-19 (- 9 % rispetto all'anno 2019).

TAB. 2 - ASL AT - ANDAMENTO DELLA MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI + DH – VALORE €

	CASI			VALORE		
ANNO	**RO**	**DH**	**TOT**	**RO**	**DH**	**TOT**
2019	1.270	394	**1.664**	6.523.243	516.980	**7.040.224**
2022	1.122	394	**1.516**	5.845.714	542.079	**6.387.793**
DELTA	-148	0	**-148**	-677.530	25.099	**-652.431**
DELTA %	-11,7%	0,0%	**-8,9%**	-10,4%	4,9%	**-9,3%**

La tabella sopra riportata (TAB. 2) evidenzia le variazioni, in termini di numero di ricoveri e relativo valore economico, avvenute per la mobilità extraregione dei residenti ASL AT nel corso del 2022 rispetto al 2019 (anno di riferimento pre-Covid). Si registra una riduzione di circa 9%.

Sulle specialità presenti sul territorio ASL At risulta comunque alto il ricorso (in termini di episodi di ricovero) alle strutture extraregionali per:

DESCRIZIONE	casi	valore	% CASI
chirurgia generale	194	887.041 €	13%
ortopedia e traumatologia	187	936.195 €	12%
recupero e riabilitazione funzionale	127	789.163 €	8%
day surgery multispecialistico	121	202.619 €	8%
cardiologia	87	538.684 €	6%

TAB. 3 - ASL AT - FABBISOGNO RICOVERI ORDINARI + DH – ANALISI PER SPECIALITA' 2022 – CASI – VALORE

	CASI							TARIFFA						
EROGATORE_DISCIPLINA_SDO	1 - ASL_AT	2- ASL	3 - ASO	4 - CDC	5 - PRESIDI	6 - EXTRA REG	TOTALE	1 - ASL_AT	2- ASL	3 - ASO	4 - CDC	5 - PRESIDI	6 - EXTRAREG	TOTALE
01-ALLERGOLOGIA		3	0				3		1.842	0				1.842
02-day hospital multispec.						27	27						24.894	24.894
06-CARDIOCHIRURGIA PEDIATRICA			33				33			174.231				174.231
07-CARDIOCHIRURGIA			115	23		15	153			2.178.647	471.090		230.202	2.879.939
08-CARDIOLOGIA	1.206	64	167	116		87	1.640	6.847.910	368.533	1.224.394	733.710		538.684	9.713.231
09-CHIRURGIA GENERALE (COMPRESA CHIRURGIA DURGENZA)	1.046	261	230	201	117	194	2.049	4.429.947	686.852	1.235.687	356.789	502.196	887.041	8.098.512
10-CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE	180	1	11			6	198	456.354	5.878	34.955			20.679	517.866
11-CHIRURGIA PEDIATRICA			193			11	204			290.226			24.096	314.322
12-CHIRURGIA PLASTICA		14	61	3	12	11	101		35.540	145.428	0	27.228	34.509	242.705
13-CHIRURGIA TORACICA		1	110			17	128		8.737	643.484			99.099	751.320
14-CHIRURGIA VASCOLARE	496	1	55	16		10	578	2.266.114	5.795	255.912	41.962		64.306	2.634.089
18-EMATOLOGIA, IMMUNOEMATOLOGIA	14	1	166			3	184	16.695	432	1.533.769			71.508	1.622.404
19-MAL. ENDOCRINE, DEL RICAMBIO E NUTRIZIONE, DIABETOLOGIA		1	55			2	58		1.658	53.995			1.474	57.127
21-GERIATRIA	737	0	17			1	755	3.369.211	0	57.613			3.592	3.430.416
24-MALATTIE INFETTIVE E TROPICALI	651	10	22			10	693	2.368.553	44.397	105.770			37.169	2.555.889
25-MEDICINA DEL LAVORO			0				0			0				0
26-MEDICINA GENERALE (NON ALTRIMENTI SPECIFICATA)	1.981	250	100	59	15	80	2.485	9.023.681	919.273	453.037	160.407	38.790	273.220	10.868.408
28-UNITA SPINALE			29			3	32			569.640			86.010	655.650
29-NEFROLOGIA	182	13	17			4	216	707.089	21.631	172.842			7.917	909.479
30-NEUROCHIRURGIA		2	245	0		25	272		20.668	2.203.737	0		242.579	2.466.984
31-NIDO, NEONATI SANI	845	70	68			9	992	850.888	46.438	77.919			5.877	981.122
32-NEUROLOGIA	693	46	62	0	2	49	852	2.387.056	146.996	290.817	0	5.098	162.381	2.992.348
33-NEUROPSICHIATRIA INFANTILE			61			12	73			97.161			19.417	116.578
34-OCULISTICA	225	76	43	16	13	66	439	338.448	119.542	68.515	1.491	11.862	94.179	634.036
35-ODONTOIATRIA E STOMATOLOGIA		14	41				55		11.494	53.548				65.042
36-ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	971	345	296	697	39	187	2.535	4.711.024	1.693.067	932.500	3.202.316	262.654	936.195	11.737.756
37-OSTETRICIA E GINECOLOGIA	2.323	188	249	24	44	70	2.898	3.650.769	266.870	444.960	5.899	111.516	136.058	4.616.071
38-OTORINOLARINGOIATRIA, AUDIOLOGIA	371	50	111	45	6	39	622	1.009.156	81.500	250.431	1.726	9.347	162.082	1.514.242
39-PEDIATRIA	473	44	311		0	52	880	790.040	100.155	540.494		0	84.975	1.515.664
40-PSICHIATRIA	314	11	15			18	358	594.222	15.009	37.217			37.492	683.940
43-UROLOGIA	766	222	163	75	59	48	1.333	2.162.442	554.508	477.594	105.228	172.647	177.542	3.649.961

47-GRANDI USTIONATI			1				**1**			2.311				**2.311**
48-NEFROLOGIA (ABILITATA AL TRAPIANTO DI RENE)			21			2	**23**			175.700			4.539	**180.239**
49-TERAPIA INTENSIVA, ANESTESIA E RIANIMAZIONE	93	27	71		23	14	**228**	1.005.753	382.617	1.099.705		4.199	168.217	**2.660.491**
50-UNITA CORONARICA, UNITA INTENSIVA CARDIOLOGICA	29	14	2			4	**49**	178.327	49.861	32.803			17.692	**278.683**
51-astanteria						10	**10**						23.545	**23.545**
52-DERMATOLOGIA, DERMOSIFILOPATIA	292	6	21			1	**320**	473.460	9.823	75.061			1.733	**560.077**
56-RIABILITAZIONE SPECIALISTICA	758	18	67	390	79	127	**1.439**	3.691.288	61.350	297.128	1.740.555	449.750	789.163	**7.029.234**
57-fisiopatologia della riprod.						8	**8**						12.194	**12.194**
58-GASTROENTEROLOGIA		3	119	0	2	17	**141**		7.688	199.304	0	452	19.168	**226.612**
60-LUNGODEGENTI	381	4	0	26		12	**423**	651.112	7.700	0	158.369		27.258	**844.439**
61-MEDICINA NUCLEARE			18			2	**20**			22.981			1.511	**24.492**
62-PATOLOGIA NEONATALE, NEONATOLOGIA	152	10	41			2	**205**	651.884	96.442	352.250			5.995	**1.106.571**
64-ONCOLOGIA (COMPRESA ONCOLOGIA MEDICA E GENERALE)	366	16	129		33	48	**592**	688.388	18.729	320.428		91.328	103.126	**1.221.998**
65-ONCOEMATOLOGIA PEDIATRICA			65				**65**			106.146				**106.146**
67-pensionanti						12	**12**						7.557	**7.557**
68-PNEUMOLOGIA, TISIOLOGIA, FISIOPATOLOGIA RESPIRATORIA		7	94			29	**130**		10.205	382.537			184.705	**577.447**
69-RADIOLOGIA			15		3	2	**20**			24.613		4.788	2.796	**32.197**
70-RADIOTERAPIA (COMPRESA RADIOTERAPIA ONCOLOGICA)			1				**1**			7.411				**7.411**
71-REUMATOLOGIA		6	18			17	**41**		10.047	19.273			33.778	**63.098**
73-TERAPIA INTENSIVA NEONATALE		6	43				**49**		8.129	596.018				**604.147**
74-RADIOTERAPIA ONCOLOGICA			0			1	**1**			0			1.471	**1.471**
75-NEURO - RIABILITAZIONE		0	29		0	19	**48**		0	587.688		0	289.961	**877.649**
76-NEUROCHIRURGIA PEDIATRICA			20			7	**27**			50.047			11.276	**61.323**
77-NEFROLOGIA PEDIATRICA			5			1	**6**			9.764			556	**10.320**
78-UROLOGIA PEDIATRICA			10			3	**13**			8.805			4.724	**13.529**
94-TERAPIA SEMINTENSIVA	105	4	0				**109**	418.677	21.803	0				**440.480**
96-TERAPIA ANTALGICA	466	27	84				**577**	185.675	45.543	239.117				**470.335**
97-detenuti						1	**1**						11.031	**11.031**
98-day surgery multispec						121	**121**						202.619	**202.619**
Totale complessivo	**16.116**	**1.836**	**3.920**	**1.691**	**447**	**1.516**	**25.526**	**53.924.162**	**5.886.751**	**19.213.611**	**6.979.543**	**1.691.855**	**6.387.793**	**94.083.714**
	63%	**7%**	**15%**	**7%**	**2%**	**6%**	**100%**	**57%**	**6%**	**20%**	**7%**	**2%**	**7%**	**100%**

TAB. 4 - ASL AT - FABBISOGNO RICOVERI ORDINARI + DH – ANALISI PER SPECIALITA' 2022 – INCIDENZA % CASI – VALORE

	CASI							TARIFFA						
EROGATORE_DISCIPLINA_SDO	1 - ASL_AT	2- ASL	3 - ASO	4 - CDC	5 - PRESIDI	6 - EXTRA REG	TOTALE	1 - ASL_AT	2- ASL	3 - ASO	4 - CDC	5 - PRESIDI	6 - EXTRAREG	TOTALE
01-ALLERGOLOGIA	0%	100%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	100%
02-day hospital multispec.	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%
06-CARDIOCHIRURGIA PEDIATRICA	0%	0%	100%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	100%
07-CARDIOCHIRURGIA	0%	0%	75%	15%	0%	10%	100%	0%	0%	76%	16%	0%	8%	100%
08-CARDIOLOGIA	74%	4%	10%	7%	0%	5%	100%	71%	4%	13%	8%	0%	6%	100%
09-CHIRURGIA GENERALE (COMPRESA CHIRURGIA DURGENZA)	51%	13%	11%	10%	6%	9%	100%	55%	8%	15%	4%	6%	11%	100%
10-CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE	91%	1%	6%	0%	0%	3%	100%	88%	1%	7%	0%	0%	4%	100%
11-CHIRURGIA PEDIATRICA	0%	0%	95%	0%	0%	5%	100%	0%	0%	92%	0%	0%	8%	100%
12-CHIRURGIA PLASTICA	0%	14%	60%	3%	12%	11%	100%	0%	15%	60%	0%	11%	14%	100%
13-CHIRURGIA TORACICA	0%	1%	86%	0%	0%	13%	100%	0%	1%	86%	0%	0%	13%	100%
14-CHIRURGIA VASCOLARE	86%	0%	10%	3%	0%	2%	100%	86%	0%	10%	2%	0%	2%	100%
18-EMATOLOGIA, IMMUNOEMATOLOGIA	8%	1%	90%	0%	0%	2%	100%	1%	0%	95%	0%	0%	4%	100%
19-MAL. ENDOCRINE, DEL RICAMBIO E NUTRIZIONE, DIABETOLOGIA	0%	2%	95%	0%	0%	3%	100%	0%	3%	95%	0%	0%	3%	100%
21-GERIATRIA	98%	0%	2%	0%	0%	0%	100%	98%	0%	2%	0%	0%	0%	100%
24-MALATTIE INFETTIVE E TROPICALI	94%	1%	3%	0%	0%	1%	100%	93%	2%	4%	0%	0%	1%	100%
26-MEDICINA GENERALE (NON ALTRIMENTI SPECIFICATA)	80%	10%	4%	2%	1%	3%	100%	83%	8%	4%	1%	0%	3%	100%
28-UNITA SPINALE	0%	0%	91%	0%	0%	9%	100%	0%	0%	87%	0%	0%	13%	100%
29-NEFROLOGIA	84%	6%	8%	0%	0%	2%	100%	78%	2%	19%	0%	0%	1%	100%
30-NEUROCHIRURGIA	0%	1%	90%	0%	0%	9%	100%	0%	1%	89%	0%	0%	10%	100%
31-NIDO, NEONATI SANI	85%	7%	7%	0%	0%	1%	100%	87%	5%	8%	0%	0%	1%	100%
32-NEUROLOGIA	81%	5%	7%	0%	0%	6%	100%	80%	5%	10%	0%	0%	5%	100%
33-NEUROPSICHIATRIA INFANTILE	0%	0%	84%	0%	0%	16%	100%	0%	0%	83%	0%	0%	17%	100%
34-OCULISTICA	51%	17%	10%	4%	3%	15%	100%	53%	19%	11%	0%	2%	15%	100%
35-ODONTOIATRIA E STOMATOLOGIA	0%	25%	75%	0%	0%	0%	100%	0%	18%	82%	0%	0%	0%	100%
36-ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	38%	14%	12%	27%	2%	7%	100%	40%	14%	8%	27%	2%	8%	100%
37-OSTETRICIA E GINECOLOGIA	80%	6%	9%	1%	2%	2%	100%	79%	6%	10%	0%	2%	3%	100%
38-OTORINOLARINGOIATRIA, AUDIOLOGIA	60%	8%	18%	7%	1%	6%	100%	67%	5%	17%	0%	1%	11%	100%
39-PEDIATRIA	54%	5%	35%	0%	0%	6%	100%	52%	7%	36%	0%	0%	6%	100%

40-PSICHIATRIA	88%	3%	4%	0%	0%	5%	**100%**	87%	2%	5%	0%	0%	5%	**100%**
43-UROLOGIA	57%	17%	12%	6%	4%	4%	**100%**	59%	15%	13%	3%	5%	5%	**100%**
47-GRANDI USTIONATI	0%	0%	100%	0%	0%	0%	**100%**	0%	0%	100%	0%	0%	0%	**100%**
48-NEFROLOGIA (ABILITATA AL TRAPIANTO DI RENE)	0%	0%	91%	0%	0%	9%	**100%**	0%	0%	97%	0%	0%	3%	**100%**
49-TERAPIA INTENSIVA, ANESTESIA E RIANIMAZIONE	41%	12%	31%	0%	10%	6%	**100%**	38%	14%	41%	0%	0%	6%	**100%**
50-UNITA CORONARICA, UNITA INTENSIVA CARDIOLOGICA	59%	29%	4%	0%	0%	8%	**100%**	64%	18%	12%	0%	0%	6%	**100%**
51-astanteria	0%	0%	0%	0%	0%	100%	**100%**	0%	0%	0%	0%	0%	100%	**100%**
52-DERMATOLOGIA, DERMOSIFILOPATIA	91%	2%	7%	0%	0%	0%	**100%**	85%	2%	13%	0%	0%	0%	**100%**
56-RIABILITAZIONE SPECIALISTICA	53%	1%	5%	27%	5%	9%	**100%**	53%	1%	4%	25%	6%	11%	**100%**
57-fisiopatologia della riprod.	0%	0%	0%	0%	0%	100%	**100%**	0%	0%	0%	0%	0%	100%	**100%**
58-GASTROENTEROLOGIA	0%	2%	84%	0%	1%	12%	**100%**	0%	3%	88%	0%	0%	8%	**100%**
60-LUNGODEGENTI	90%	1%	0%	6%	0%	3%	**100%**	77%	1%	0%	19%	0%	3%	**100%**
61-MEDICINA NUCLEARE	0%	0%	90%	0%	0%	10%	**100%**	0%	0%	94%	0%	0%	6%	**100%**
62-PATOLOGIA NEONATALE, NEONATOLOGIA	74%	5%	20%	0%	0%	1%	**100%**	59%	9%	32%	0%	0%	1%	**100%**
64-ONCOLOGIA (COMPRESA ONCOLOGIA MEDICA E GENERALE)	62%	3%	22%	0%	6%	8%	**100%**	56%	2%	26%	0%	7%	8%	**100%**
65-ONCOEMATOLOGIA PEDIATRICA	0%	0%	100%	0%	0%	0%	**100%**	0%	0%	100%	0%	0%	0%	**100%**
67-pensionanti	0%	0%	0%	0%	0%	100%	**100%**	0%	0%	0%	0%	0%	100%	**100%**
68-PNEUMOLOGIA, TISIOLOGIA, FISIOPATOLOGIA RESPIRATORIA	0%	5%	72%	0%	0%	22%	**100%**	0%	2%	66%	0%	0%	32%	**100%**
69-RADIOLOGIA	0%	0%	75%	0%	15%	10%	**100%**	0%	0%	76%	0%	15%	9%	**100%**
70-RADIOTERAPIA (COMPRESA RADIOTERAPIA ONCOLOGICA)	0%	0%	100%	0%	0%	0%	**100%**	0%	0%	100%	0%	0%	0%	**100%**
71-REUMATOLOGIA	0%	15%	44%	0%	0%	41%	**100%**	0%	16%	31%	0%	0%	54%	**100%**
73-TERAPIA INTENSIVA NEONATALE	0%	12%	88%	0%	0%	0%	**100%**	0%	1%	99%	0%	0%	0%	**100%**
74-RADIOTERAPIA ONCOLOGICA	0%	0%	0%	0%	0%	100%	**100%**	0%	0%	0%	0%	0%	100%	**100%**
75-NEURO - RIABILITAZIONE	0%	0%	60%	0%	0%	40%	**100%**	0%	0%	67%	0%	0%	33%	**100%**
76-NEUROCHIRURGIA PEDIATRICA	0%	0%	74%	0%	0%	26%	**100%**	0%	0%	82%	0%	0%	18%	**100%**
77-NEFROLOGIA PEDIATRICA	0%	0%	83%	0%	0%	17%	**100%**	0%	0%	95%	0%	0%	5%	**100%**
78-UROLOGIA PEDIATRICA	0%	0%	77%	0%	0%	23%	**100%**	0%	0%	65%	0%	0%	35%	**100%**
94-TERAPIA SEMINTENSIVA	96%	4%	0%	0%	0%	0%	**100%**	95%	5%	0%	0%	0%	0%	**100%**
96-TERAPIA ANTALGICA	81%	5%	15%	0%	0%	0%	**100%**	39%	10%	51%	0%	0%	0%	**100%**
97-detenuti	0%	0%	0%	0%	0%	100%	**100%**	0%	0%	0%	0%	0%	100%	**100%**
98-day surgery multispec	0%	0%	0%	0%	0%	100%	**100%**	0%	0%	0%	0%	0%	100%	**100%**
Totale complessivo	**63%**	**7%**	**15%**	**7%**	**2%**	**6%**	**100%**	**57%**	**6%**	**20%**	**7%**	**2%**	**7%**	**100%**

ASL AT - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI + DH 2022

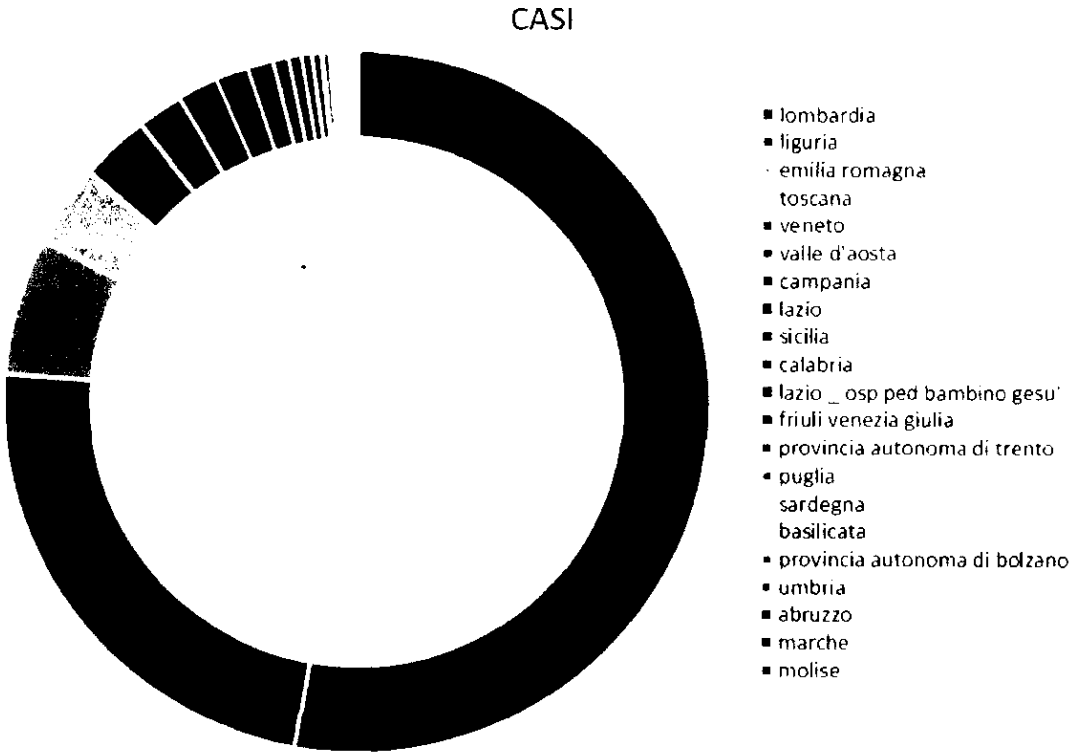
TAB. 5 - ANALISI PER REGIONE DELLA STRUTTURA EROGANTE

Si analizza la mobilità passiva extraregionale per ricoveri ospedalieri in riferimento alle Regioni verso cui si indirizza la fuga.
Questo il dato di sintesi dell'incidenza delle varie regioni sul totale della fuga: si evidenzia il ricorso alla Lombardia per i casi di più elevato valore/complessità, a differenza della Liguria, verso la quale si orienta una domanda maggiormente finalizzata a prestazioni di base.

regioni	CASI	VALORE	% CASI	% VALORE
Lombardia	800	3.821.767,02 €	52,8%	59,8%
Liguria	355	1.081.914,12 €	23,4%	16,9%
Emilia-Romagna	96	495.653,09 €	6,3%	7,8%
Toscana	57	176.108,24 €	3,8%	2,8%
Veneto	48	250.946,27 €	3,2%	3,9%
Valle d'Aosta	32	150.848,45 €	2,1%	2,4%
Campania	28	71.009,70 €	1,8%	1,1%
Lazio	23	86.009,06 €	1,5%	1,3%
Sicilia	18	89.789,87 €	1,2%	1,4%
Calabria	11	35.151,00 €	0,7%	0,6%
Lazio – Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	9	10.244,97 €	0,6%	0,2%
Friuli-Venezia Giulia	7	44.282,24 €	0,5%	0,7%
Provincia Autonoma di Trento	7	17.555,00 €	0,5%	0,3%
Puglia	6	15.335,70 €	0,4%	0,2%
Sardegna	5	16.191,34 €	0,3%	0,3%
Basilicata	3	8.354,00 €	0,2%	0,1%
Provincia Autonoma di Bolzano	3	6.614,00 €	0,2%	0,1%
Umbria	3	2.751,51 €	0,2%	0,0%
Abruzzo	2	4.858,97 €	0,1%	0,1%
Marche	2	1.215,00 €	0,1%	0,0%
Molise	1	1.193,00 €	0,1%	0,0%

Totale complessivo	**1.516**	**6.387.792,55 €**	**100,0%**	**100,0%**

FIG. 1 - ANALISI PER REGIONE DELLA STRUTTURA EROGANTE - CASI



TAB. 6 - INCIDENZA % DELLA MOBILITA' EXTRAREGIONALE SULL'OSPEDALIZZAZIONE COMPLESSIVA PER AREA TERRITORIALE

Regioni	asti centro	asti nord	asti sud	Totale	asti centro	asti nord	asti sud	Totale
Lombardia	320	203	277	**800**	40%	25%	35%	**100%**
Liguria	115	85	155	**355**	32%	24%	44%	**100%**
Emilia-Romagna	60	18	18	**96**	63%	19%	19%	**100%**
Toscana	33	8	16	**57**	58%	14%	28%	**100%**
Veneto	21	15	12	**48**	44%	31%	25%	**100%**
Valle d'Aosta	10	13	9	**32**	31%	41%	28%	**100%**
Campania	20	6	2	**28**	71%	21%	7%	**100%**
Lazio	12	8	3	**23**	52%	35%	13%	**100%**
Sicilia	12		6	**18**	67%	0%	33%	**100%**
Calabria	3	6	2	**11**	27%	55%	18%	**100%**
Lazio – Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	4		5	**9**	44%	0%	56%	**100%**
Provincia Autonoma di Trento	6		1	**7**	86%	0%	14%	**100%**
Friuli-Venezia Giulia	2	4	1	**7**	29%	57%	14%	**100%**
Puglia	4	2		**6**	67%	33%	0%	**100%**
Sardegna	2	3		**5**	40%	60%	0%	**100%**
Provincia Autonoma di Bolzano	1	1	1	**3**	33%	33%	33%	**100%**
Umbria	2		1	**3**	67%	0%	33%	**100%**
Basilicata		3		**3**	0%	100%	0%	**100%**
Marche	2			**2**	100%	0%	0%	**100%**
Abruzzo		1	1	**2**	0%	50%	50%	**100%**
Molise	1			**1**	100%	0%	0%	**100%**
Totale complessivo	**630**	**376**	**510**	**1.516**	**42%**	**25%**	**34%**	**100%**

In Lombardia le 2 discipline che incidono maggiormente sono la Chirurgia (Interventi per obesità) e l'Ortopedia (Pta/Ptg/Interventi su piede).
In Liguria la fuga è soprattutto per patologie pediatriche (Oculistica su tutte) e la RRF (Riabilitazione Cardiologica).

In Emilia-Romagna le discipline che incidono maggiormente sono l'Ortopedia e la RRF.

TAB. 7 – PRINCIPALI MDC

MDC	DESCRIZIONE	CASI	VALORE
8	MALATTIE E DISTURBI DEL SISTEMA MUSCOLO-SCHELETRICO E DEL TESSUTO CONNETTIVO	293	1.232.009,75 €
1	MALATTIE E DISTURBI DEL SISTEMA NERVOSO	167	1.163.786,69 €
5	MALATTIE E DISTURBI DELL'APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO	164	1.082.306,76 €
10	MALATTIE E DISTURBI ENDOCRINI, NUTRIZIONALI E METABOLICI	124	571.818,42 €
4	MALATTIE E DISTURBI DELL'APPARATO RESPIRATORIO	97	451.996,03 €
2	MALATTIE E DISTURBI DELL'OCCHIO	78	111.152,94 €
6	MALATTIE E DISTURBI DELL'APPARATO DIGERENTE	76	240.117,06 €
17	MALATTIE E DISTURBI MIELOPROLIFERATIVI E NEOPLASIE SCARSAMENTE DIFFERENZIATE	71	179.935,36 €
13	MALATTIE E DISTURBI DELL'APPARATO RIPRODUTTIVO FEMMINILE	65	124.017,25 €
11	MALATTIE E DISTURBI DEL RENE E DELLE VIE URINARIE	56	161.083,18 €
3	MALATTIE E DISTURBI DELL'ORECCHIO, DEL NASO, DELLA BOCCA E DELLA GOLA	48	145.689,46 €
23	FATTORI CHE INFLUENZANO LO STATO DI SALUTE ED IL RICORSO AI SERVIZI SANITARI	47	100.356,50 €
9	MALATTIE E DISTURBI DELLA PELLE,DEL TESSUTO SOTTO-CUTANEO E DELLA MAMMELLA	39	54.200,49 €
12	MALATTIE E DISTURBI DELL'APPARATO RIPRODUTTIVO MASCHILE	38	84.762,16 €
7	MALATTIE E DISTURBI EPATOBILIARI E DEL PANCREAS	34	154.720,56 €
14	GRAVIDANZA, PARTO PUERPERIO	32	34.709,98 €
18	MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE (SISTEMICHE O DI SEDI NON SPECIFICATE)	17	57.469,77 €
19	MALATTIE E DISTURBI MENTALI	17	51.329,81 €
20	ABUSO DI ALCOL/DROGHE E DISTURBI MENTALI ORGANICI INDOTTI	15	49.603,76 €
15	MALATTIE E DISTURBI DEL PERIODO NEONATALE	10	11.219,62 €
16	MALATTIE E DISTURBI DEL SANGUE, DEGLI ORGANI EMOPOIETICI E DEL SISTEMA IMMUNITARIO	10	25.286,64 €
0	non classificato	6	254.124,94 €
21	TRAUMATISMI, AVVELENAMENTI ED EFFETTI TOSSICI DEI FARMACI	6	16.525,77 €
24	TRAUMATISMI MULTIPLI RILEVANTI	3	25.834,39 €
25	INFEZIONI DA H.I.V.	2	3.502,00 €
22	USTIONI	1	233,26 €
	TOTALE	**1.516**	**6.387.792,55 €**

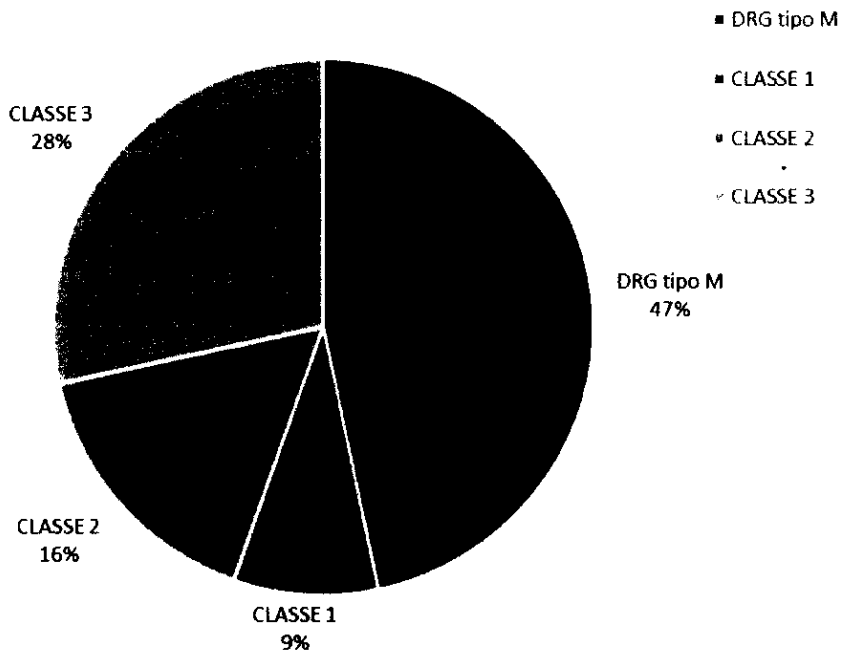
La tab. 7 conferma le principali aree di fuga extraregionale:

- Patologie muscolo-scheletriche
- Disturbi del sistema nervoso
- Patologie apparato cardio-circolatorio
- Disturbi endocrini, nutrizionali e metabolici

TAB. 8 – PRINCIPALI DRG

DRG	Tipo	Descrizione	CASI	VALORE
288	C	Interventi per obesità	87	487.941 €
012	M	Malattie degenerative del sistema nervoso	49	391.970 €
225	C	Interventi sul piede	45	69.044 €
544	C	Sostituzione di articolazioni maggiori o reimpianto degli arti inferiori	43	365.611 €
410	M	Chemioterapia non associata a diagnosi secondaria di leucemia acuta	38	58.412 €
359	C	Interventi su utero e annessi non per neoplasie maligne senza CC	35	57.939 €
256	M	Altre diagnosi del sistema muscolo-scheletrico e del tessuto connettivo	30	74.214 €
558	C	Interventi sul sistema cardiovascolare per via percutanea con stent medicato senza diagnosi cardiovascolare maggiore	27	155.823 €
041	C	Interventi sulle strutture extraoculari eccetto l'orbita, età < 18 anni	26	35.329 €
087	M	Edema polmonare e insufficienza respiratoria	21	93.704 €
145	M	Altre diagnosi relative all'apparato circolatorio senza CC	21	90.731 €
125	M	Malattie cardiovascolari eccetto infarto miocardico acuto, con cateterismo cardiaco e diagnosi non complicata	20	35.866 €

FIG. 2 - ANALISI SULLA COMPLESSITA' DEI RICOVERI



In questo grafico si evidenzia come solamente il 9% dei ricoveri extraregione dei residenti ASL AT sia relativo a episodi riconducibili alla Classe di complessità 1: Interventi maggiori, chirurgia oncologica e trapianti; quasi la metà riguardano casi non riconducibili alle Classi di complessità 1-2-3.

INDIVIDUAZIONE DELLE PRINCIPALI CRITICITÀ E PRIORITÀ DI INTERVENTO

CRITICITA' E CAUSE:

1. ORTOPEDIA: DRG 225-224 e sono riconducibili principalmente a:

- Numero di sedute operatorie insufficienti a soddisfare la richiesta per carenza di anestesisti
- Priorità delle patologie traumatologiche (ad es: Obiettivo PNE – fratture femore) a discapito dell'Ortopedia, che vede l'allungamento delle liste d'attesa
- Trasferimento di medici specialisti in altre Regioni (casi PTCA in Lombardia)
- Sono in fase di approfondimento i singoli percorsi, che hanno condotto gli utenti alle strutture extraregionali, in base al luogo di erogazione della prima visita specialistica: presso l'Asl di residenza, presso altra ASL/ASO, presso strutture private accreditate.

2. CHIRURGIA GENERALE: DRG 288

- Gli interventi per obesità non si effettuano presso l'ASL AT

OBIETTIVI

OBIETTIVO GENERALE:

INFORMARE SIA GLI UTENTI SIA GLI OPERATORI SUI SERVIZI OFFERTI DALL'ASL AT

AZIONI:

- Calendarizzare incontri trimestrali con il Distretto, con gli specialisti interni ed esterni e con i MMG, per descrivere le attività e coinvolgerli nei percorsi specifici, per la gestione delle patologie oggetto di fuga extraregionale e per illustrare le modalità di presa in carico
- Prosecuzione per l'anno 2024 degli incontri del Tavolo di Confronto mensile tra gli specialisti ospedalieri e i MMG, per conoscere l'offerta ospedaliera in termini di servizi erogati e di percorsi di presa in carico ed affrontare e risolvere le criticità evidenziate.

OBIETTIVI SPECIFICI

OBIETTIVO 1:

- **RIDUZIONE DELLE LISTE DEL 30% DELLA LISTA D'ATTESA DEGLI INTERVENTI ORTOPEDICI IN CLASSE C NEL 2024 PER RIPORTARE TALE CLASSE DI PRIORITÀ NEI TEMPI PREVISTI**

AZIONI:

- Individuare specifici obiettivi di Budget rispetto all'incremento della produzione che deve essere riportata a quella del 2019
- Utilizzare una % dei fondi dedicati all'abbattimento delle liste d'attesa per acquisire prestazioni aggiuntive dai professionisti interni, raggiunta la produzione 2019

- ❖ Aumentare il numero di sedute operatorie tramite la riorganizzazione e l'efficientamento del Blocco Operatorio secondo le linee guida Regionali e Ministeriali
- ❖ Uniformare i criteri di inserimento in lista d'attesa
- ❖ Contrattualizzare le strutture private Accreditate presenti sul Territorio dell'ASL AL per gli interventi di PTA e PTG
- ❖ Informare e sensibilizzare rispetto a tali attività i MMG

OBIETTIVO 2:

- ➢ **RIDUZIONE DI ALMENO IL 20% DEGLI INTERVENTI PER OBESITÀ GESTITI FUORI REGIONE NEL 2024**

AZIONI:

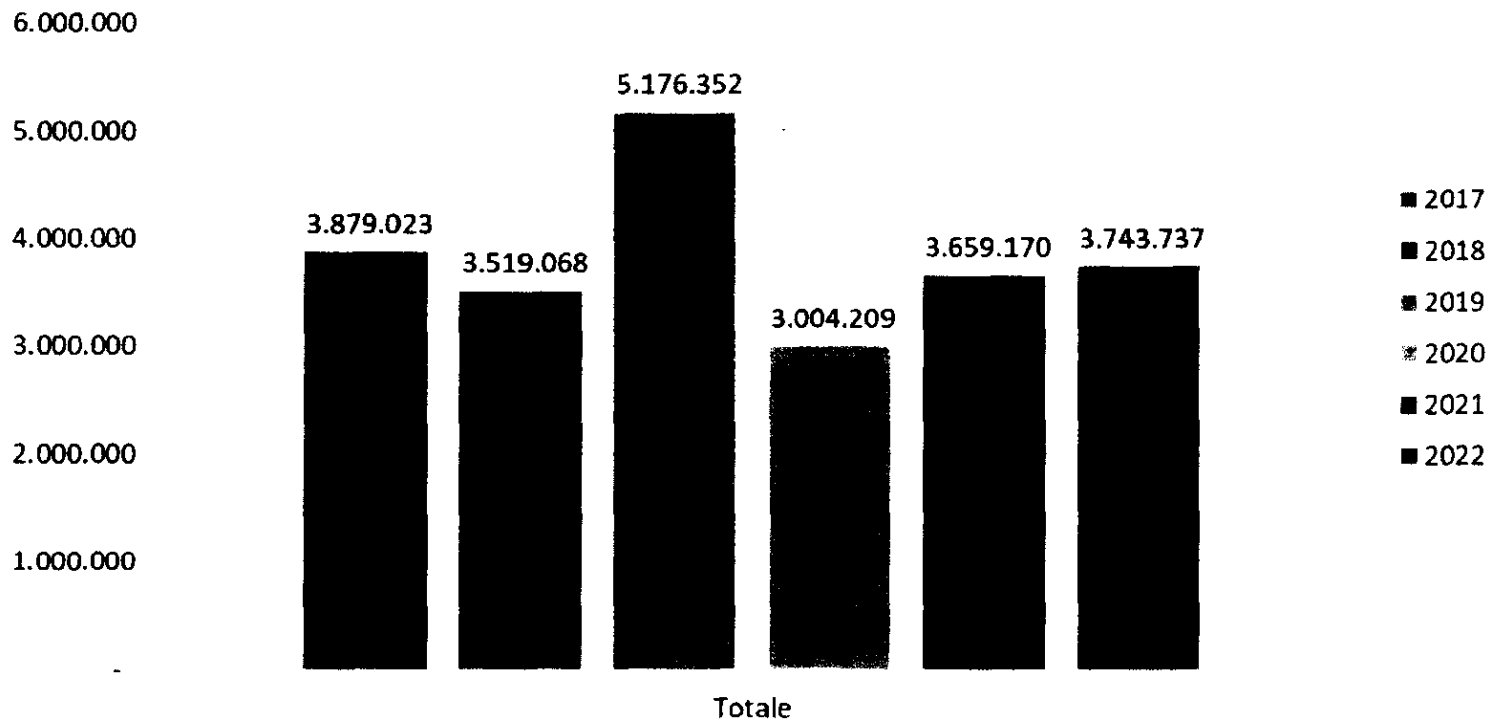
- ❖ Creare sinergie e percorsi di presa in carico con le asl regionali che trattano tale patologia
- ❖ Condividere con ASL CN1 e ASL CN2 il progetto per il trattamento e gestione dell'obesità
- ❖ Informare su tali percorsi gli specialisti operanti sul territorio dell'ASL e i MMG.

ASL CN2

ASL CN2
ANALISI E MIGLIORAMENTO DEI PROCESSI DELLA MOBILITÀ SANITARIA

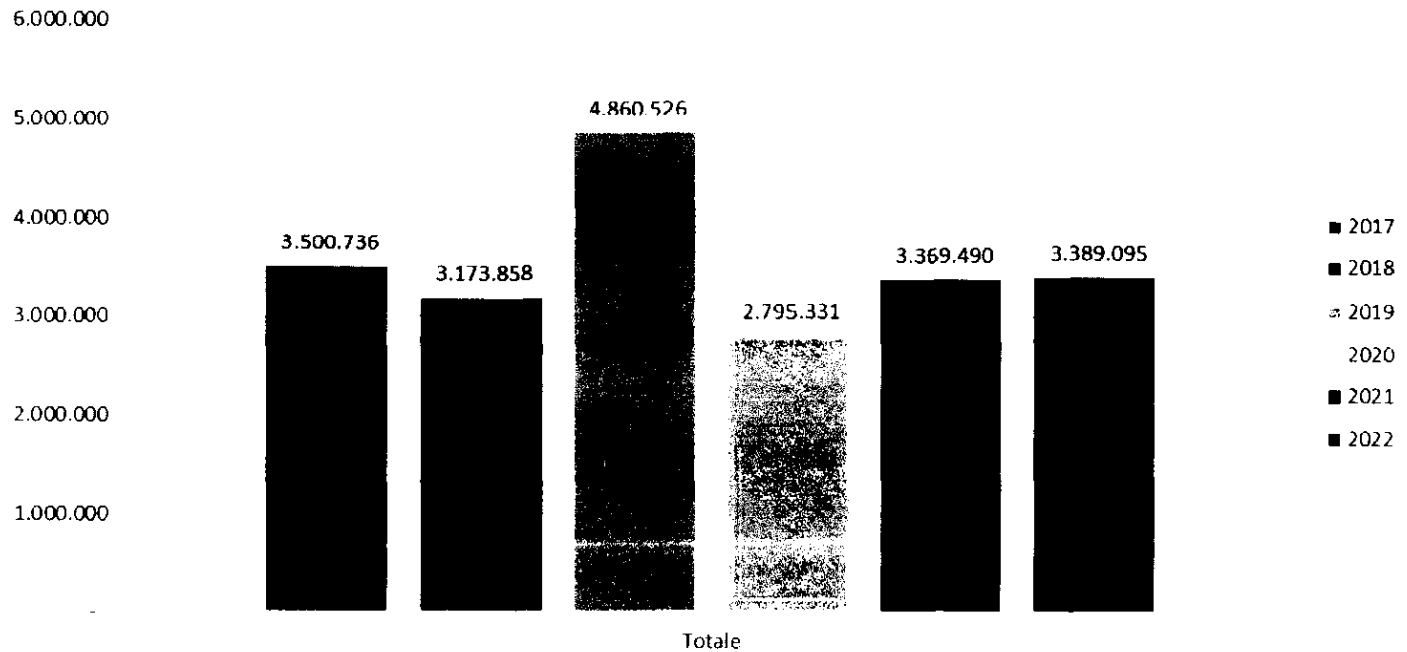
ANALISI DELLA SITUAZIONE RELATIVA AL SISTEMA DI EROGAZIONE E ALLA MOBILITÀ PASSIVA INTERREGIONALE A LIVELLO DI AZIENDE SANITARIE E PER AREA

TAB 1 - ASL CN2 - ANDAMENTO DELLA MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH – VALORE €

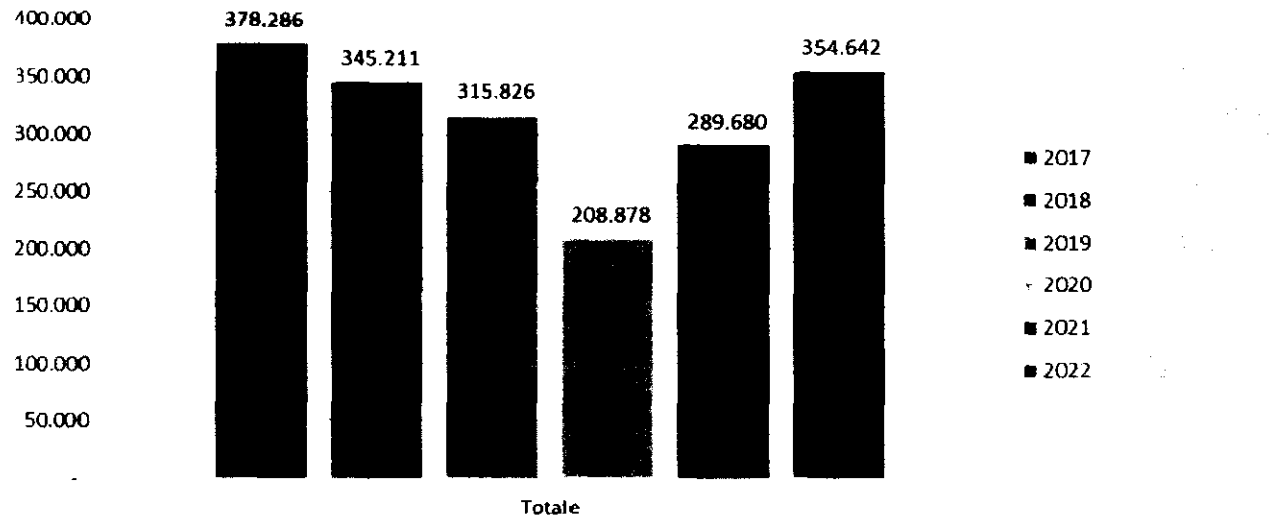


I dati sull'andamento della mobilità passiva extraregione per l'attività di ricovero ospedaliero (TAB1) evidenziano un graduale incremento del valore complessivo dopo la forte riduzione conseguente agli effetti della pandemia da Covid-19; i livelli dell'anno 2022 tuttavia rimangono ancora al di sotto di quelli del periodo pre Covid-19 (- 27,6 % rispetto all'anno 2019).

TAB2 - ASL CN2 - ANDAMENTO DELLA MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI – VALORE €



TAB3 - ASL CN2 - ANDAMENTO DELLA MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE DAY HOSPITAL – VALORE €



L'andamento della mobilità passiva extraregione per ricoveri ordinari (TAB2) risulta in linea con l'anno precedente, mentre per quanto riguarda i day hospital (TAB3) nel corso del 2022 si registra un aumento rispetto al precedente anno (+22% rispetto al 2021).

TAB4 - ASL CN2 - ANDAMENTO DELLA MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH – VALORE €

	DIFF. 2022 - 2021	
	Casi	Importo
TOTALE RO + DH	- 18	84.567

La tabella soprariportata (TAB4) evidenzia le variazioni, in termini di numero di ricoveri e relativo valore economico, avvenute per la mobilità extraregione dei residenti ASL Cn2 nel corso del 2022 rispetto all'anno precedente. Nello specifico, si registra una lieve flessione nella fuga di ricoveri rispetto al 2021, di circa 85 mila euro.

Per quanto riguarda il valore economico, le discipline che maggiormente incidono sui costi di mobilità passiva extraregionale sono:

Specialità	valore
36 - Ortopedia e traumatologia	694.380
09 - Chirurgia generale	553.336
08 - Cardiologia	332.577
07 - Cardiochirurgia	250.982
30 - Neurochirurgia	218.870
56 - Recupero e riabilitazione funzionale	185.462
65 - Oncologia pediatrica	162.307
75 - Neuroriabilitazione	155.322
38 - Otorinolaringoiatria	154.864
37 - Ostetricia e ginecologia	118.318
26 - Medicina generale	103.464
32 - Neurologia	90.774
28 - Unità spinale	50.760
34 - Oculistica	50.383
49 - Terapia intensiva	45.587

TAB5 - ASL CN2 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREG. RICOVERI ORDINARI+DH – ANALISI PER SPECIALITA' 2022 – CASI – VALORE

	Casi					valore				
Specialità	**1.P.O.ASL CN2**	**2.Privati CN2**	**3.Altri Piemonte**	**C - Mobilità passiva extraregionale**	**Totale**	**1.P.O.ASL CN2**	**2.Privati CN2**	**3.Altri Piemonte**	**C - Mobilità passiva extraregionale**	**Totale**
01 - Allergologia	0	0	37	1	**38**	0	0	20.850 €	189 €	**21.039 €**
02 - Day hospital (multispecialistico)	0	0	0	28	**28**	0	0	0	31.834 €	**31.834 €**
06 - Cardiochirurgia pediatrica	0	0	3	0	**3**	0	0	49.257 €	0	**49.257 €**
07 - Cardiochirurgia	0	0	128	17	**145**	0	0	2.361.022 €	250.982 €	**2.612.004 €**
08 - Cardiologia	927	0	406	52	**1.385**	4.588.863 €	0	2.269.840 €	332.577 €	**7.191.281 €**
09 - Chirurgia generale	1.622	184	675	97	**2.578**	4.725.848 €	306.388 €	2.658.084 €	553.336 €	**8.243.657 €**
10 - Chirurgia maxillo-facciale	0	0	38	3	**41**	0	0	111.967 €	11.245 €	**123.212 €**
11 - Chirurgia pediatrica	0	0	97	6	**103**	0	0	167.359 €	39.290 €	**206.649 €**
12 - Chirurgia plastica	0	0	69	19	**88**	0	0	151.131 €	36.690 €	**187.821 €**
13 - Chirurgia toracica	0	0	93	4	**97**	0	0	629.350 €	29.272 €	**658.622 €**
14 - Chirurgia vascolare	0	102	241	8	**351**	0	241.674 €	1.353.312 €	37.387 €	**1.632.374 €**
18 - Ematologia	0	0	114	1	**115**	0	0	901.763 €	287 €	**902.049 €**
19 - Malattie endocrine, del ricambio e della nutrizione	0	0	69	4	**73**	0	0	112.842 €	7.639 €	**120.481 €**
21 - Geriatria	0	0	17	2	**19**	0	0	76.053 €	5.586 €	**81.639 €**
24 - Malattie infettive e tropicali	0	0	116	7	**123**	0	0	255.760 €	19.142 €	**274.902 €**
25 - Medicina del lavoro	0	0	1	0	**1**	0	0	15.069 €	0	**15.069 €**
26 - Medicina generale	1.990	1	310	48	**2.349**	8.368.437 €	2.636 €	1.233.874 €	103.464 €	**9.708.411 €**
28 - Unità spinale	0	0	20	1	**21**	0	0	159.518 €	50.760 €	**210.278 €**
29 - Nefrologia	302	0	48	2	**352**	665.321 €	0	168.389 €	7.468 €	**841.178 €**
30 - Neurochirurgia	0	0	169	28	**197**	0	0	1.620.286 €	218.870 €	**1.839.156 €**
31 - Nido	698	0	278	6	**982**	526.673 €	0	356.308 €	3.438 €	**886.419 €**
32 - Neurologia	441	0	106	26	**573**	1.584.398 €	0	587.987 €	90.774 €	**2.263.159 €**
33 - Neuropsichiatria infantile	0	0	19	7	**26**	0	0	37.160 €	10.244 €	**47.404 €**
34 - Oculistica	151	13	112	38	**314**	246.663 €	17.807 €	130.849 €	50.383 €	**445.702 €**
35 - Odontoiatria e stomatologia	0	0	83	1	**84**	0	0	220.945 €	281 €	**221.226 €**
36 - Ortopedia e traumatologia	982	769	668	122	**2.541**	4.939.234 €	3.314.715 €	2.657.432 €	694.380 €	**11.605.761 €**

	Casi					valore				
Specialità	**1.P.O.ASL CN2**	**2.Privati CN2**	**3.Altri Piemonte**	**C - Mobilità passiva *extraregional* e**	**Totale**	**1.P.O.ASL CN2**	**2.Privati CN2**	**3.Altri Piemonte**	**C - Mobilità passiva extraregionale**	**Totale**
37 - Ostetricia e ginecologia	1.455	0	747	70	**2.272**	2.078.602 €	0	1.346.664 €	118.318 €	**3.543.584 €**
38 - Otorinolaringoiatria	409	33	306	18	**766**	682.540 €	61.992 €	658.942 €	154.864 €	**1.558.338 €**
39 - Pediatria	379	0	179	33	**591**	536.984 €	0	422.049 €	37.816 €	**996.849 €**
40 - Psichiatria	331	0	45	14	**390**	607.480 €	0	83.367 €	25.987 €	**716.834 €**
43 - Urologia	820	117	419	14	**1.370**	1.920.319 €	270.969 €	1.043.796 €	25.120 €	**3.260.204 €**
47 - Grandi ustionati	0	0	1	0	**1**	0	0	93.571 €	0	**93.571 €**
48 - Nefrologia (abilitato al trapianto rene)	0	0	14	0	**14**	0	0	265.130 €	0	**265.130 €**
49 - Terapia intensiva	76	0	135	5	**216**	542.690 €	0	1.617.131 €	45.587 €	**2.205.408 €**
50 - Unità coronarica	42	0	21	5	**68**	187.272 €	0	188.064 €	20.633 €	**395.969 €**
51 - MCAU	0	0	0	6	**6**	0	0	0	27.608 €	**27.608 €**
52 - Dermatologia	0	0	28	0	**28**	0	0	70.095 €	0	**70.095 €**
56 - Recupero e riabilitazione funzionale	154	837	282	38	**1.311**	154.996 €	4.725.776 €	1.217.854 €	185.462 €	**6.284.088 €**
58 - Gastroenterologia	0	0	99	7	**106**	0	0	233.326 €	17.663 €	**250.989 €**
60 - Lungodegenti	0	3	19	6	**28**	0	16.324 €	86.738 €	10.626 €	**113.688 €**
61 - Medicina nucleare	0	0	10	1	**11**	0	0	14.710 €	1.574 €	**16.284 €**
62 - Neonatologia	59	0	90	3	**152**	319.876 €	0	790.112 €	4.518 €	**1.114.506 €**
64 - Oncologia	163	0	117	9	**289**	27.343 €	0	552.937 €	23.066 €	**603.346 €**
65 - Oncologia pediatrica	0	0	56	7	**63**	0	0	108.357 €	162.307 €	**270.664 €**
67 - Pensionanti (multispecialistico)	0	0	0	9	**9**	0	0	0	0 €	**0 €**
68 - Pneumologia	0	0	62	9	**71**	0	0	246.168 €	19.856 €	**266.024 €**
69 - Radiologia	0	0	16	1	**17**	0	0	33.593 €	179 €	**33.772 €**
70 - Radioterapia	0	0	3	1	**4**	0	0	2.793 €	8.568 €	**11.361 €**
71 - Reumatologia	0	0	8	4	**12**	0	0	17.065 €	14.644 €	**31.709 €**
73 - Terapia intensiva neonatale	0	0	23	0	**23**	0	0	174.070 €	0	**174.070 €**
75 - Neuroriabilitazione	0	0	4	18	**22**	0	0	166.248 €	155.322 €	**321.570 €**
76 - Neurochirurgia pediatrica	0	0	8	3	**11**	0	0	39.075 €	16.771 €	**55.846 €**
77 - Nefrologia pediatria	0	0	8	3	**11**	0	0	14.288 €	5.095 €	**19.383 €**
78 - Urologia pediatrica	0	0	17	1	**18**	0	0	49.093 €	210 €	**49.302 €**
94 - Terapia semi intensiva	130	0	3	0	**133**	699.364 €	0	14.368 €	0	**713.732 €**

	Casi					valore				
Specialità	1.P.O.ASL CN2	2.Privati CN2	3.Altri Piemonte	C - Mobilità passiva extraregionale	Totale	1.P.O.ASL CN2	2.Privati CN2	3.Altri Piemonte	C - Mobilità passiva extraregionale	Totale
96 - Terapia del dolore	214	0	72	1	287	220.793 €	0	156.402 €	224 €	377.419 €
98 - Day surgery	0	0	0	29	29	0	0	0	76.198 €	76.198 €

TAB6 - ASL CN2 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREG. RICOVERI ORDINARI+DH – ANALISI PER SPECIALITA' 2022 – CASI VALORE %

	casi				valore			
Specialità	1.ASL CN2	2.Privati CN2	3.Altri	C - Mobilità passiva extraregionale	1.ASL CN2	2.Privati CN2	3.Altri	C - Mobilità passiva extra
01 - Allergologia	0	0	97,37%	2,63%	0	0	99,10%	
02 - Day hospital (multispecialistico)	0	0	0	100,00%	0	0	0	
06 - Cardiochirurgia pediatrica	0	0	100,00%	0	0	0	100,00%	
07 - Cardiochirurgia	0	0	88,28%	11,72%	0	0	90,39%	
08 - Cardiologia	66,93%	0	29,31%	3,75%	63,81%	0	31,56%	
09 - Chirurgia generale	62,92%	7,14%	26,18%	3,76%	57,33%	3,72%	32,24%	
10 - Chirurgia maxillo-facciale	0	0	92,68%	7,32%	0	0	90,87%	
11 - Chirurgia pediatrica	0	0	94,17%	5,83%	0	0	80,99%	
12 - Chirurgia plastica	0	0	78,41%	21,59%	0	0	80,47%	
13 - Chirurgia toracica	0	0	95,88%	4,12%	0	0	95,56%	
14 - Chirurgia vascolare	0	29,06%	68,66%	2,28%	0	14,81%	82,90%	
18 - Ematologia	0	0	99,13%	0,87%	0	0	99,97%	
19 - Malattie endocrine, del ricambio e della nutrizione	0	0	94,52%	5,48%	0	0	93,66%	
21 - Geriatria	0	0	89,47%	10,53%	0	0	93,16%	
24 - Malattie infettive e tropicali	0	0	94,31%	5,69%	0	0	93,04%	
25 - Medicina del lavoro	0	0	100,00%	0	0	0	100,00%	
26 - Medicina generale	84,72%	0,04%	13,20%	2,04%	86,20%	0,03%	12,71%	
28 - Unità spinale	0	0	95,24%	4,76%	0	0	75,86%	
29 - Nefrologia	85,80%	0	13,64%	0,57%	79,09%	0	20,02%	
30 - Neurochirurgia	0	0	85,79%	14,21%	0	0	88,10%	

	casi				valore			
Specialità	**1.ASL CN2**	**2.Privati CN2**	**3.Altri**	**C - Mobilità passiva extraregionale**	**1.ASL CN2**	**2.Privati CN2**	**3.Altri**	**C - Mobilità passiva extra**
31 - Nido	71,08%	0	28,31%	0,61%	59,42%	0	40,20%	
32 - Neurologia	76,96%	0	18,50%	4,54%	70,01%	0	25,98%	
33 - Neuropsichiatria infantile	0	0	73,08%	26,92%	0	0	78,39%	
34 - Oculistica	48,09%	4,14%	35,67%	12,10%	55,34%	4,00%	29,36%	
35 - Odontoiatria e stomatologia	0	0	98,81%	1,19%	0	0	99,87%	
36 - Ortopedia e traumatologia	38,65%	30,26%	26,29%	4,80%	42,56%	28,56%	22,90%	
37 - Ostetricia e ginecologia	64,04%	0	32,88%	3,08%	58,66%	0	38,00%	
38 - Otorinolaringoiatria	53,39%	4,31%	39,95%	2,35%	43,80%	3,98%	42,28%	
39 - Pediatria	64,13%	0	30,29%	5,58%	53,87%	0	42,34%	
40 - Psichiatria	84,87%	0	11,54%	3,59%	84,74%	0	11,63%	
43 - Urologia	59,85%	8,54%	30,58%	1,02%	58,90%	8,31%	32,02%	
47 - Grandi ustionati	0	0	100,00%	0	0	0	100,00%	
48 - Nefrologia (abilitato al trapianto rene)	0	0	100,00%	0	0	0	100,00%	
49 - Terapia intensiva	35,19%	0	62,50%	2,31%	24,61%	0	73,33%	
50 - Unità coronarica	61,76%	0	30,88%	7,35%	47,29%	0	47,49%	
51 - MCAU	0	0	0	100,00%	0	0	0	
52 - Dermatologia	0	0	100,00%	0	0	0	100,00%	
56 - Recupero e riabilitazione funzionale	11,75%	63,84%	21,51%	2,90%	2,47%	75,20%	19,38%	
58 - Gastroenterologia	0	0	93,40%	6,60%	0	0	92,96%	
60 - Lungodegenti	0	10,71%	67,86%	21,43%	0	14,36%	76,29%	
61 - Medicina nucleare	0	0	90,91%	9,09%	0	0	90,33%	
62 - Neonatologia	38,82%	0	59,21%	1,97%	28,70%	0	70,89%	
64 - Oncologia	56,40%	0	40,48%	3,11%	4,53%	0	91,65%	
65 - Oncologia pediatrica	0	0	88,89%	11,11%	0	0	40,03%	
67 - Pensionanti (multispecialistico)	0	0	0	100,00%	0	0	0	
68 - Pneumologia	0	0	87,32%	12,68%	0	0	92,54%	
69 - Radiologia	0	0	94,12%	5,88%	0	0	99,47%	
70 - Radioterapia	0	0	75,00%	25,00%	0	0	24,58%	
71 - Reumatologia	0	0	66,67%	33,33%	0	0	53,82%	
73 - Terapia intensiva neonatale	0	0	100,00%	0	0	0	100,00%	
75 - Neuroriabilitazione	0	0	18,18%	81,82%	0	0	51,70%	
76 - Neurochirurgia pediatrica	0	0	72,73%	27,27%	0	0	69,97%	

	casi				valore			
Specialità	1.ASL CN2	2.Privati CN2	3.Altri	C - Mobilità passiva extraregionale	1.ASL CN2	2.Privati CN2	3.Altri	C - Mobilità passiva extra
77 - Nefrologia pediatria	0	0	72,73%	27,27%	0	0	73,71%	
78 - Urologia pediatrica	0	0	94,44%	5,56%	0	0	99,57%	
94 - Terapia semi intensiva	97,74%	0	2,26%	0	97,99%	0	2,01%	
96 - Terapia del dolore	74,56%	0	25,09%	0,35%	58,50%	0	41,44%	
98 - Day surgery	0	0	0	100,00%	0	0	0	

ASL CN2 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH 2022

ANALISI PER REGIONE DELLA STRUTTURA EROGANTE

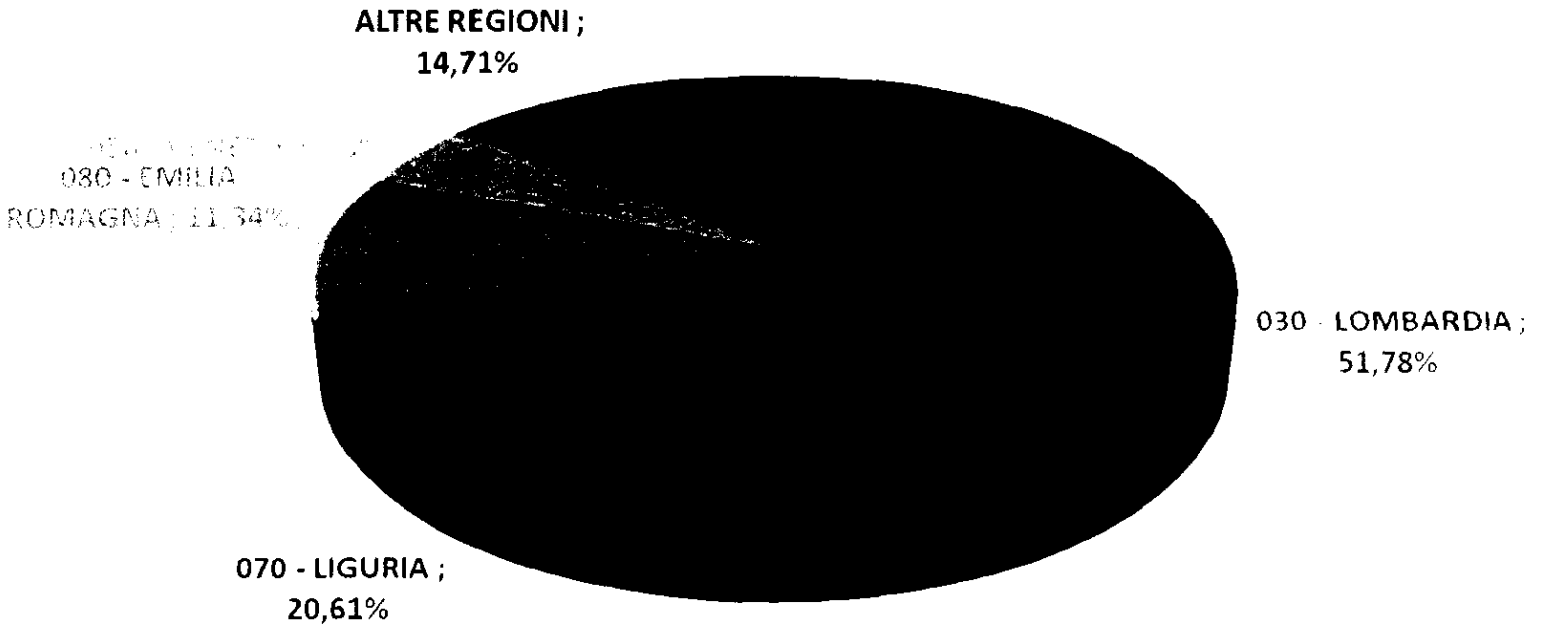
Nei due grafici successivi (TAB7 eTAB8) si analizza la mobilità passiva extraregionale per ricoveri ospedalieri in riferimento alle regioni verso cui si indirizza la fuga.

Questo il dato di sintesi dell'incidenza delle varie regioni sul totale della fuga: si evidenzia il ricorso alla Lombardia per i casi di più elevato valore / complessità, a differenza della Liguria, verso la quale si orienta una domanda maggiormente finalizzata a prestazioni di base.

	030 - LOMBARDIA	070 - LIGURIA	080 - EMILIA ROMAGNA	050 - VENETO	ALTRE REGIONI
CASI	51,78%	20,61%	11,34%	5,10%	14,71%

TAB7 - ASL CN2 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH 2022

ANALISI PER REGIONE DELLA STRUTTURA EROGANTE - PERCENTUALI



TAB8 - ASL CN2 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH 2022

ANALISI PER DISCIPLINA DELLA STRUTTURA EROGANTE – VALORE

	Casi					valore				
DRG_Complessità	Classe 1: interventi maggiori, chirurgia oncologica e trapianti	Classe 2: interventi non classificati come maggiori, correlati a patologie di rilievo	Classe 3: interventi non classificati come maggiori, correlati a patologie di minore complessità	Altro	**Totale**	Classe 1: interventi maggiori, chirurgia oncologica e trapianti	Classe 2: interventi non classificati come maggiori, correlati a patologie di rilievo	Classe 3: interventi non classificati come maggiori, correlati a patologie di minore complessità	Altro	**Totale**
36 - Ortopedia e traumatologia	2	9	102	9	**122**	3.325 €	43.025 €	631.324 €	16.706 €	**694.380 €**
09 - Chirurgia generale	20	23	37	17	**97**	196.709 €	122.064 €	185.564 €	49.000 €	**553.336 €**
08 - Cardiologia	11	23	0	18	**52**	127.896 €	158.511 €	0	46.170 €	**332.577 €**
07 - Cardiochirurgia	12	0	0	5	**17**	243.211 €	0	0	7.771 €	**250.982 €**
30 - Neurochirurgia	8	1	12	7	**28**	91.806 €	8.234 €	53.143 €	65.687 €	**218.870 €**
56 - Recupero e riabilitazione funzionale	0	0	0	38	**38**	0	0	0	185.462 €	**185.462 €**
65 - Oncologia pediatrica	3	0	0	4	**7**	156.467 €	0	0	5.840 €	**162.307 €**
75 - Neuroriabilitazione	0	0	1	17	**18**	0	0	988 €	154.335 €	**155.322 €**
38 - Otorinolaringoiatria	6	2	6	4	**18**	116.370 €	4.718 €	14.996 €	18.781 €	**154.864 €**
37 - Ostetricia e ginecologia	2	45	0	23	**70**	14.533 €	77.724 €	0	26.061 €	**118.318 €**
26 - Medicina generale	2	2	0	44	**48**	0 €	4.008 €	0	99.456 €	**103.464 €**
32 - Neurologia	1	0	0	25	**26**	16.777 €	0	0	73.997 €	**90.774 €**
98 - Day surgery	4	4	19	2	**29**	6.857 €	5.668 €	60.903 €	2.771 €	**76.198 €**
28 - Unità spinale	0	0	0	1	**1**	0	0	0	50.760 €	**50.760 €**
34 - Oculistica	0	3	33	2	**38**	0	4.635 €	45.268 €	479 €	**50.383 €**
49 - Terapia intensiva	1	0	0	4	**5**	2.782 €	0	0	42.805 €	**45.587 €**
11 - Chirurgia pediatrica	1	2	1	2	**6**	29.448 €	6.887 €	2.489 €	465 €	**39.290 €**
39 - Pediatria	0	1	1	31	**33**	0	3.034 €	1.305 €	33.477 €	**37.816 €**
14 - Chirurgia vascolare	3	2	1	2	**8**	20.051 €	9.484 €	1.558 €	6.295 €	**37.387 €**
12 - Chirurgia plastica	0	2	15	2	**19**	0	3.587 €	30.566 €	2.537 €	**36.690 €**
02 - Day hospital (multispecialistico)	0	5	0	23	**28**	0	15.843 €	0	15.991 €	**31.834 €**

	Casi					valore				
DRG_Complessita	Classe 1: interventi maggiori, chirurgia oncologica e trapianti	Classe 2: interventi non classificati come maggiori, correlati a patologie di rilievo	Classe 3: interventi non classificati come maggiori, correlati a patologie di minore complessità	Altro	**Totale**	Classe 1: interventi maggiori, chirurgia oncologica e trapianti	Classe 2: interventi non classificati come maggiori, correlati a patologie di rilievo	Classe 3: interventi non classificati come maggiori, correlati a patologie di minore complessità	Altro	**Totale**
13 - Chirurgia toracica	2	1	0	1	**4**	18.086 €	7.026 €	0	4.161 €	**29.272 €**
51 - MCAU	0	0	0	6	**6**	0	0	0	27.608 €	**27.608 €**
40 - Psichiatria	0	0	0	14	**14**	0	0	0	25.987 €	**25.987 €**
43 - Urologia	1	6	1	6	**14**	5.997 €	12.063 €	960 €	6.100 €	**25.120 €**
64 - Oncologia	0	0	0	9	**9**	0	0	0	23.066 €	**23.066 €**
50 - Unità coronarica	2	0	0	3	**5**	16.256 €	0	0	4.377 €	**20.633 €**
68 - Pneumologia	0	0	0	9	**9**	0	0	0	19.856 €	**19.856 €**
24 - Malattie infettive e tropicali	1	0	0	6	**7**	4.972 €	0	0	14.170 €	**19.142 €**
58 - Gastroenterologia	0	0	0	7	**7**	0	0	0	17.663 €	**17.663 €**
76 - Neurochirurgia pediatrica	1	0	0	2	**3**	11.252 €	0	0	5.519 €	**16.771 €**
71 - Reumatologia	0	0	0	4	**4**	0	0	0	14.644 €	**14.644 €**
10 - Chirurgia maxillo-facciale	0	0	3	0	**3**	0	0	11.245 €	0	**11.245 €**
60 - Lungodegenti	0	0	0	6	**6**	0	0	0	10.626 €	**10.626 €**
33 - Neuropsichiatria infantile	0	0	0	7	**7**	0	0	0	10.244 €	**10.244 €**
70 - Radioterapia	1	0	0	0	**1**	8.568 €	0	0	0	**8.568 €**
19 - Malattie endocrine, del ricambio e della nutrizione	0	0	0	4	**4**	0	0	0	7.639 €	**7.639 €**
29 - Nefrologia	0	0	0	2	**2**	0	0	0	7.468 €	**7.468 €**
21 - Geriatria	0	0	0	2	**2**	0	0	0	5.586 €	**5.586 €**
77 - Nefrologia pediatria	0	0	0	3	**3**	0	0	0	5.095 €	**5.095 €**
62 - Neonatologia	0	0	0	3	**3**	0	0	0	4.518 €	**4.518 €**
31 - Nido	0	0	0	6	**6**	0	0	0	3.438 €	**3.438 €**
61 - Medicina nucleare	0	0	0	1	**1**	0	0	0	1.574 €	**1.574 €**
18 - Ematologia	0	0	0	1	**1**	0	0	0	287 €	**287 €**
35 - Odontoiatria e stomatologia	0	0	0	1	**1**	0	0	0	281 €	**281 €**
96 - Terapia del dolore	0	0	0	1	**1**	0	0	0	224 €	**224 €**
78 - Urologia pediatrica	0	0	0	1	**1**	0	0	0	210 €	**210 €**

	Casi					valore				
DRG_Complessità	Classe 1: interventi maggiori, chirurgia oncologica e trapianti	Classe 2: interventi non classificati come maggiori, correlati a patologie di rilievo	Classe 3: interventi non classificati come maggiori, correlati a patologie di minore complessità	Altro	**Totale**	Classe 1: interventi maggiori, chirurgia oncologica e trapianti	Classe 2: interventi non classificati come maggiori, correlati a patologie di rilievo	Classe 3: interventi non classificati come maggiori, correlati a patologie di minore complessità	Altro	**Totale**
01 - Allergologia	0	0	0	1	**1**	0	0	0	189 €	**189 €**
69 - Radiologia	0	0	0	1	**1**	0	0	0	179 €	**179 €**
67 - Pensionanti (multispecialistico)	0	2	1	6	**9**	0	0 €	0 €	0 €	**0 €**

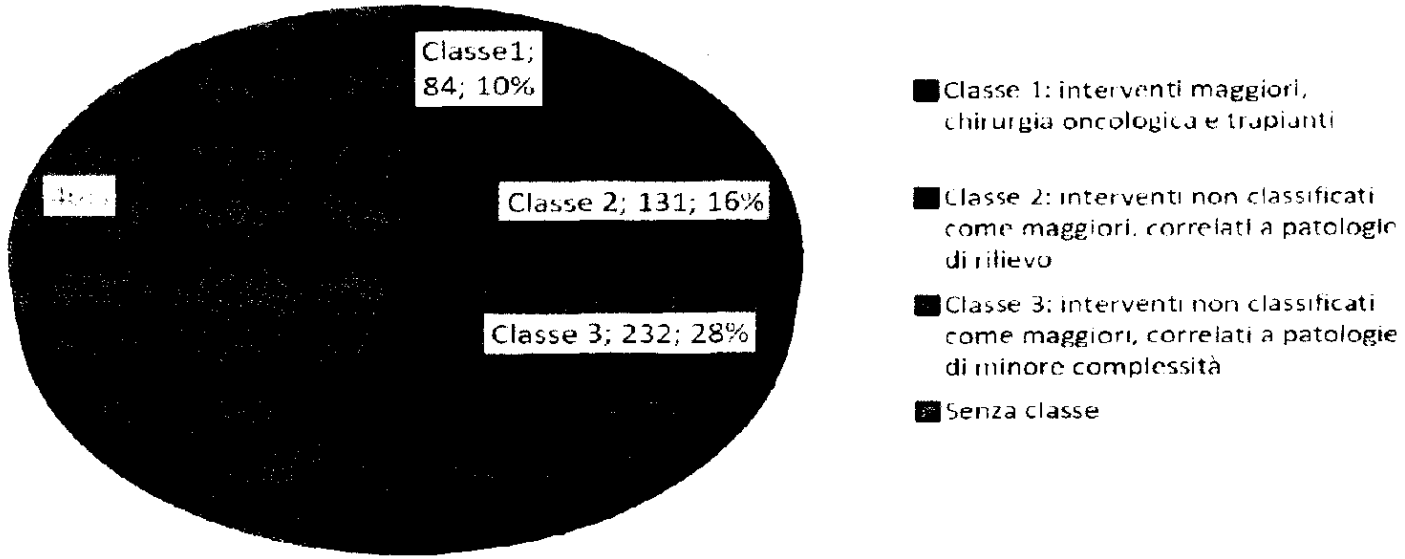
TAB9 - INCIDENZA % DELLE DISCIPLINE SUL TOTALE DELLA MOBILITA' EXTRAREGIONALE 2022

Specialità	Casi%	Casi
36 - Ortopedia e traumatologia	14,47%	122
09 - Chirurgia generale	11,51%	97
37 - Ostetricia e ginecologia	8,30%	70
08 - Cardiologia	6,17%	52
26 - Medicina generale	5,69%	48
34 - Oculistica	4,51%	38
56 - Recupero e riabilitazione funzionale	4,51%	38
39 - Pediatria	3,91%	33
98 - Day surgery	3,44%	29
02 - Day hospital (multispecialistico)	3,32%	28
30 - Neurochirurgia	3,32%	28
32 - Neurologia	3,08%	26
12 - Chirurgia plastica	2,25%	19
75 - Neuroriabilitazione	2,14%	18
38 - Otorinolaringoiatria	2,14%	18
07 - Cardiochirurgia	2,02%	17
40 - Psichiatria	1,66%	14
43 - Urologia	1,66%	14

Specialità	Casi%	Casi
64 - Oncologia	1,07%	9
67 - Pensionanti (multispecialistico)	1,07%	9
68 - Pneumologia	1,07%	9
14 - Chirurgia vascolare	0,95%	8
58 - Gastroenterologia	0,83%	7
65 - Oncologia pediatrica	0,83%	7
33 - Neuropsichiatria infantile	0,83%	7
24 - Malattie infettive e tropicali	0,83%	7
60 - Lungodegenti	0,71%	6
31 - Nido	0,71%	6
51 - MCAU	0,71%	6
11 - Chirurgia pediatrica	0,71%	6
50 - Unità coronarica	0,59%	5
49 - Terapia intensiva	0,59%	5
13 - Chirurgia toracica	0,47%	4
71 - Reumatologia	0,47%	4
19 - Malattie endocrine, del ricambio e della nutrizione	0,47%	4
76 - Neurochirurgia pediatrica	0,36%	3
62 - Neonatologia	0,36%	3
77 - Nefrologia pediatria	0,36%	3
10 - Chirurgia maxillo-facciale	0,36%	3
29 - Nefrologia	0,24%	2
21 - Geriatria	0,24%	2
69 - Radiologia	0,12%	1
61 - Medicina nucleare	0,12%	1
01 - Allergologia	0,12%	1
18 - Ematologia	0,12%	1
70 - Radioterapia	0,12%	1
96 - Terapia del dolore	0,12%	1
78 - Urologia pediatrica	0,12%	1
28 - Unità spinale	0,12%	1
35 - Odontoiatria e stomatologia	0,12%	1

TAB10 - ASL CN2 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH 2022

ANALISI SULLA COMPLESSITA' DEI RICOVERI



In questo grafico (TAB10) si evidenzia come solamente il 10% dei ricoveri extraregione dei residenti ASL CN2 è relativo a episodi riconducibili alla Classe di complessità 1: Interventi maggiori, chirurgia oncologica e trapianti; quasi la metà riguardano casi non riconducibili alle Classi di complessità 1-2-3.

TAB11 - ASL CN2 - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH 2022

ANALISI SULLE REGIONI EROGATRICI DI MAGGIOR IMPATTO ECONOMICO

LOMBARDIA e LIGURIA

	030 - Lombardia		070 - Liguria		Totale	
Specialità	**Casi**	**valore**	**Casi**	**valore**	**Casi**	**valore**
Totale	**386**	**1.938.444**	**225**	**771.405**	**611**	**2.709.849**
36 - Ortopedia e traumatologia	61	393.913 €	23	101.456 €	**84**	**495.368 €**
09 - Chirurgia generale	54	368.966 €	5	15.469 €	**59**	**384.435 €**
08 - Cardiologia	26	216.895 €	18	78.648 €	**44**	**295.543 €**
07 - Cardiochirurgia	16	231.870 €	0	0	**16**	**231.870 €**
65 - Oncologia pediatrica	0	0	7	162.307 €	**7**	**162.307 €**
56 - Recupero e riabilitazione funzionale	18	94.428 €	9	41.922 €	**27**	**136.349 €**
30 - Neurochirurgia	20	99.179 €	3	33.594 €	**23**	**132.773 €**
32 - Neurologia	16	50.729 €	4	27.739 €	**20**	**78.468 €**
37 - Ostetricia e ginecologia	43	63.702 €	4	11.983 €	**47**	**75.686 €**
98 - Day surgery	27	73.725 €	1	1.193 €	**28**	**74.918 €**
26 - Medicina generale	19	20.410 €	19	51.718 €	**38**	**72.128 €**
28 - Unità spinale	1	50.760 €	0	0	**1**	**50.760 €**
75 - Neuroriabilitazione	2	47.470 €	3	918 €	**5**	**48.388 €**
34 - Oculistica	10	12.997 €	19	25.861 €	**29**	**38.858 €**
14 - Chirurgia vascolare	3	20.051 €	5	17.337 €	**8**	**37.387 €**
12 - Chirurgia plastica	17	32.544 €	1	3.492 €	**18**	**36.036 €**
49 - Terapia intensiva	0	0	1	34.546 €	**1**	**34.546 €**
11 - Chirurgia pediatrica	2	31.937 €	1	1.733 €	**3**	**33.670 €**
02 - Day hospital (multispecialistico)	9	17.854 €	18	13.707 €	**27**	**31.561 €**
13 - Chirurgia toracica	4	29.272 €	0	0	**4**	**29.272 €**
38 - Otorinolaringoiatria	6	27.447 €	2	1.329 €	**8**	**28.776 €**
64 - Oncologia	6	13.612 €	3	9.454 €	**9**	**23.066 €**
39 - Pediatria	2	2.142 €	21	17.739 €	**23**	**19.881 €**
43 - Urologia	2	3.076 €	8	16.633 €	**10**	**19.709 €**

Specialità	030 - Lombardia Casi	030 - Lombardia valore	070 - Liguria Casi	070 - Liguria valore	Totale Casi	Totale valore
58 - Gastroenterologia	1	5.761 €	5	11.642 €	**6**	**17.403 €**
24 - Malattie infettive e tropicali	2	3.884 €	4	11.700 €	**6**	**15.584 €**
51 - MCAU	0	0	5	15.009 €	**5**	**15.009 €**
71 - Reumatologia	1	4.869 €	3	9.776 €	**4**	**14.644 €**
76 - Neurochirurgia pediatrica	0	0	2	11.503 €	**2**	**11.503 €**
40 - Psichiatria	1	1.508 €	7	9.239 €	**8**	**10.747 €**
70 - Radioterapia	1	8.568 €	0	0	**1**	**8.568 €**
68 - Pneumologia	0	0	6	8.184 €	**6**	**8.184 €**
29 - Nefrologia	0	0	2	7.468 €	**2**	**7.468 €**
10 - Chirurgia maxillo-facciale	1	2.489 €	1	4.378 €	**2**	**6.867 €**
77 - Nefrologia pediatria	0	0	3	5.095 €	**3**	**5.095 €**
62 - Neonatologia	3	4.518 €	0	0	**3**	**4.518 €**
60 - Lungodegenti	1	1.540 €	2	2.926 €	**3**	**4.466 €**
33 - Neuropsichiatria infantile	1	1.729 €	4	1.686 €	**5**	**3.415 €**
21 - Geriatria	0	0	1	1.676 €	**1**	**1.676 €**
50 - Unità coronarica	0	0	2	1.325 €	**2**	**1.325 €**
31 - Nido	1	599 €	1	560 €	**2**	**1.159 €**
35 - Odontoiatria e stomatologia	0	0	1	281 €	**1**	**281 €**
69 - Radiologia	0	0	1	179 €	**1**	**179 €**
67 - Pensionanti (multispecialistico)	9	0 €	0	0	**9**	**0 €**

INDIVIDUAZIONE DELLE PRINCIPALI CRITICITÀ E PRIORITÀ DI INTERVENTO

L'analisi dei dati, in termini di numerosità e di valore complessivo, della mobilità passiva extra regionale per il territorio dell'Asl Cn2 evidenzia come essa non rappresenti una criticità per il "sistema Piemonte"; tuttavia suggeriscono ambiti di intervento che possono essere indicativi di azioni per migliorare il saldo di mobilità aumentando l'attrattività verso le strutture della provincia.

PRINCIPALI CRITICITA'

- Territorio in prossimità di regioni (Lombardia in primis e Liguria) con elevata offerta ospedaliera;
- Fuga distribuita per specialità di base per le quali è presente un'offerta significativa sia sul territorio regionale che a livello di quadrante (Ortopedia, Cardiologia, Ostetricia e Ginecologia, Chirurgia Generale);
- Fuga distribuita per discipline ad elevata specializzazione (es. Cardiochirurgia, Neurochirurgia) per le quali risulta presente un'offerta significativa sia sul territorio regionale che a livello di quadrante;
- Offerta delle strutture private accreditate orientata soprattutto ai non residenti ASL CN2 (solo il 24% dei ricoveri complessivi è rivolto ai residenti della CN2) come esplicato nelle seguenti tabelle.
- Mancanza di un'adeguata conoscenza dei percorsi di cura esistenti a livello di Asl Cn2, di quadrante e a livello regionale

Pazienti trattati da strutture private accreditate del territorio ASL CN2 - Anno 2022

	Valore			Casi			Casi % per CN2
Privati sul territorio di CN2	**1.Residenti CN2**	**2.Piemontesi altro**	**3.Altri**	**1.Residenti CN2**	**2.Piemontesi altro**	**3.Altri**	
01063100 - Casa Di Cura San Michele (BRA)	644.263	2.123.604	384.955	101	356	62	**19,5%**
01063200 - Casa Di Cura Città Di Bra (BRA)	4.280.137	16.732.886	3.417.201	1.250	4.354	992	**19,0%**
01063500 - Casa Di Cura "La Residenza" (RODELLO)	3.654.418	1.711.534	297.547	629	404	59	**57,6%**
Totali	**8.578.819**	**20.568.024**	**4.099.703**	**1.980**	**5.114**	**1.113**	**24,1%**

Focus 2022 Casa di Cura Città di Bra

	Valore			Casi		
Specialità	**1.Residenti CN2**	**2.Piemontesi altro**	**3.Altri**	**1.Residenti CN2**	**2.Piemontesi altro**	**3.Altri**
09 - Chirurgia generale	306.388	1.007.097	596.527	184	596	323
14 - Chirurgia vascolare	241.674	352.565	25.132	102	157	10
26 - Medicina generale	2.636	0	0	1	0	0
34 - Oculistica	17.807	17.758	7.827	13	12	6
36 - Ortopedia e traumatologia	3.314.715	14.149.896	2.123.584	769	3.009	311
38 - Otorinolaringoiatria	61.992	209.393	347.355	33	129	238
43 - Urologia	270.969	894.569	305.953	117	409	99
56 - Recupero e riabilitazione funzionale	63.956	101.608	10.823	31	42	5

- Mancata saturazione della capacità produttiva del P.O. Michele e Pietro Ferrero di Verduno relativamente ad alcune discipline, in parte ricollegabile a carenze di organico;
- Necessità di definire a livello di quadrante i rapporti, i ruoli e i percorsi condivisi per patologia con l'AO Santa Croce e Carle di Cuneo e con l'ASL CN1.

PRIORITA' DI INTERVENTO e OBIETTIVI

1. Interventi presso i MMG ai Tavoli di Distretto per presentare i percorsi assistenziali e la rete dei centri di offerta di riferimento presenti sul territorio del quadrante e regionale per le seguenti specialità: Cardiochirurgia, Neurochirurgia, chirurgia bariatrica, ostetricia, ginecologia oncologica, chirurgia oncologica, ortopedia;
2. Revisione e ampliamento dei percorsi di cura
3. Implementazione del GIC interaziendale (Asl Cn2, ASL AL, Asl AT, ASO AL) per K ovarico;
4. Implementazione sul territorio provinciale del PDTA interaziendale (Asl Cn1-Asl Cn2) per il trattamento dell'obesità grave (Dipartimento Interaziendale Funzionale);

5. Recupero della produttività delle seguenti specialità: Ortopedia, Cardiologia, Ginecologia, Chirurgia Generale per le quali si registra una significativa fuga extraregionale; laddove sussistano i presupposti di espansione della capacità produttiva in termini di risorse di personale e di risorse/dotazioni strumentali;

6. Miglioramento dell'offerta di chirurgia protesica sul territorio provinciale, mediante la creazione di un centro di riferimento per la chirurgia protesica, con diversi poli di erogazione, al fine di contenere la fuga verso la Lombardia e la Liguria, potenziando anche i servizi di diagnostica e di riabilitazione coinvolti nel percorso di presa in carico del paziente.

DEFINIZIONE DEGLI OBIETTIVI RELATIVI AL RECUPERO DELLA MOBILITÀ, CON I RELATIVI INDICATORI DI MONITORAGGIO E TEMPISTICA DI REALIZZAZIONE

OBIETTIVO	AZIONI DI MIGLIORAMENTO	TEMPI REALIZZAZIONE	INDICATORE
Diffusione della conoscenza dei percorsi assistenziali e dei centri di riferimento, sul territorio del quadrante e regionale, per le seguenti specialità: Cardiochirurgia, Neurochirurgia.	a) definizione di percorsi dedicati con i centri di riferimento b) incontri tra MMG e specialisti ospedalieri delle discipline coinvolte per diffusione dei percorsi c) riduzione mobilità extraregionale per le due specialità	Anno 2024 e seguenti	a) Presenza di percorsi condivisi con centri di riferimento di quadrante e regionali b) Almeno un incontro al Tavolo di Coordinamento dei Distretti con gli specialisti ospedalieri c) Riduzione del numero di interventi di CCH, NCH extra regione

Implementazione del GIC interaziendale per K ovarico (Asl Cn2, Asl AL, Asl AT, ASO AL)	a) incremento dell'attività per residenti b) incontri tra MMG e ginecologi-oncologi ospedalieri per la diffusione del percorso c) organizzazione di una giornata di sensibilizzazione e di presentazione dell'offerta nelle Città di Alba e Bra d) ampliamento dell'offerta di prestazioni ambulatoriali ginecologiche anche mediante utilizzo di fondi recupero liste di attesa	a) Entro il 31/12/2024 e anni successivi b) Almeno 1 incontro nel 2024 al tavolo di coordinamento dei distretti c) 2 giornate nel 2024 d) Apertura di ambulatori di visita ed ecografia ginecologica presso le sedi di Alba e Bra (eventualmente apertura agende in regime ALPI nei territori di confine)	a) Incremento dell'attività di ricovero e ambulatoriale per residenti b) Volume di interventi di K ovarico 2024>2023
Implementazione sul territorio provinciale del PDTA interaziendale (Asl Cn1-Asl Cn2) per il trattamento dell'obesità grave (Dipartimento Interaziendale Funzionale)	a) Collaborazione nel reclutamento e successiva gestione nutrizionale del paziente sottoposto a intervento di chirurgia bariatrica b) Avvio di percorso formativo del personale propedeutico all'avvio dell'attività di chirurgia bariatrica presso il presidio di Verduno	Anno 2024 e seguenti	a) Riduzione mobilità extraregionale DRG 288 per residenti in CN2: 2024<2023 b) Numero di operatori formati nel 2024

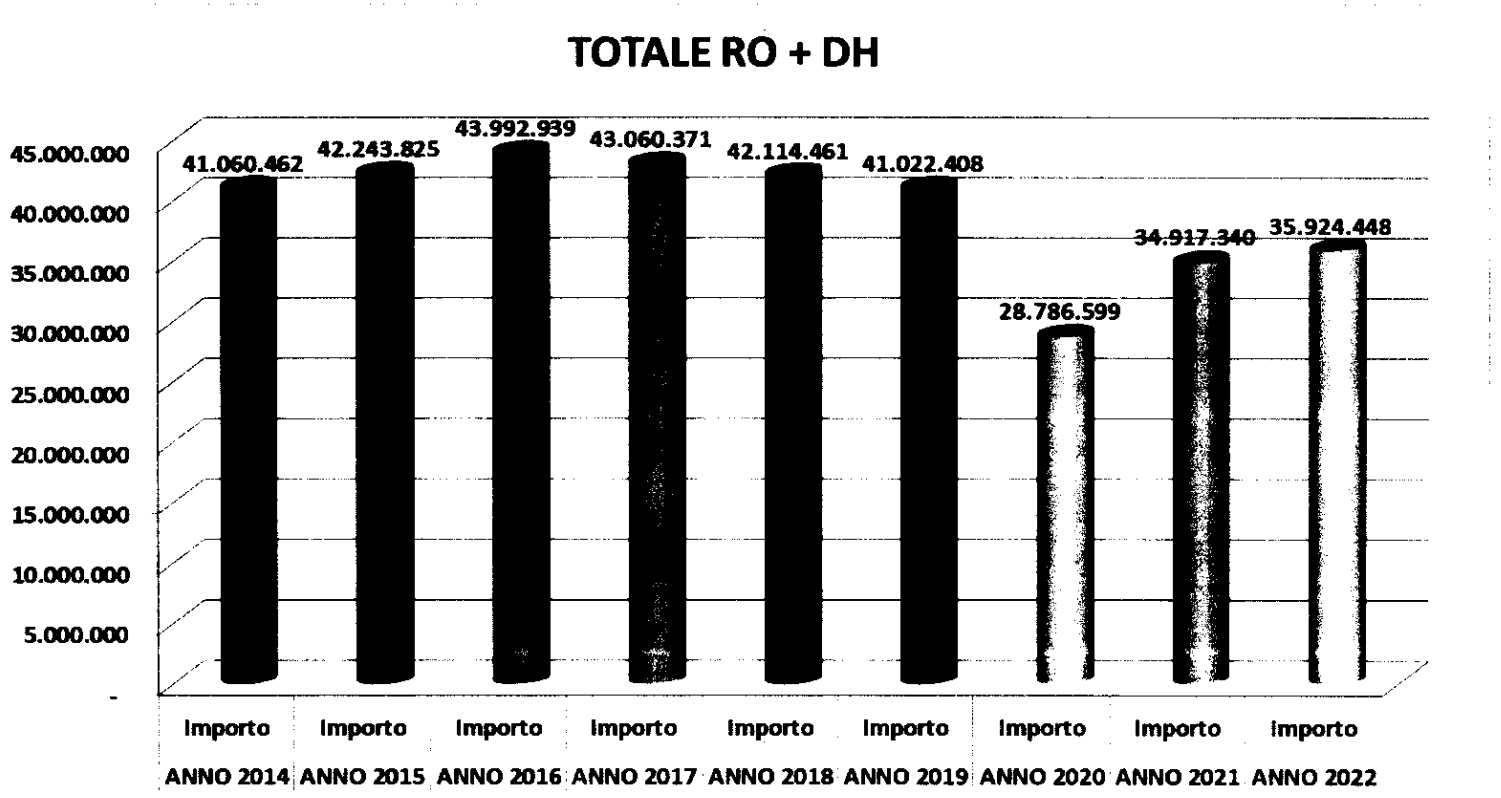
Recupero della produttività per le seguenti specialità: Ortopedia, Cardiologia, Ginecologia, Chirurgia Generale	a) Definizione del fabbisogno e dell'offerta b) Definizione del percorso chirurgico e delle risorse in termini di slot di sala operatoria dedicati al recupero di mobilità extra regionale per disciplina, di utilizzo dei fondi recupero delle liste di attesa c) Coinvolgimento delle strutture territoriali per garantire la presa in carico dei pazienti a seguito di dimissione	a) Febbraio 2024 b) Calendario sale operatorie	a) Soddisfazione del fabbisogno per residenti ASL CN2 b) Volume prestazioni legate ai fondi recupero liste attesa c) Riduzione della mobilità extra regionale 2024<2023
Miglioramento dell'offerta di chirurgia protesica sul territorio provinciale mediante il potenziamento della struttura di Ortopedia del Presidio Ospedaliero di Verduno	a) Definizione del fabbisogno Provincia di Cuneo b) Definizione di un percorso condiviso con ASL CN1 per arruolamento pazienti c) Utilizzo dei fondi per il recupero produttività	a) febbraio 2024 b) entro marzo 2024	a) Presenza percorso condiviso con ASL CN1 b) Riduzione mobilità passiva extra regionale nel 2024 di 50 casi (su 364 casi di fuga dal quadrante)

ASL AL
ANALISI E MIGLIORAMENTO DEI PROCESSI DELLA MOBILITÀ SANITARIA

ANALISI DELLA SITUAZIONE RELATIVA AL SISTEMA DI EROGAZIONE E ALLA MOBILITÀ PASSIVA INTERREGIONALE A LIVELLO DI AZIENDE SANITARIE E PER AREA

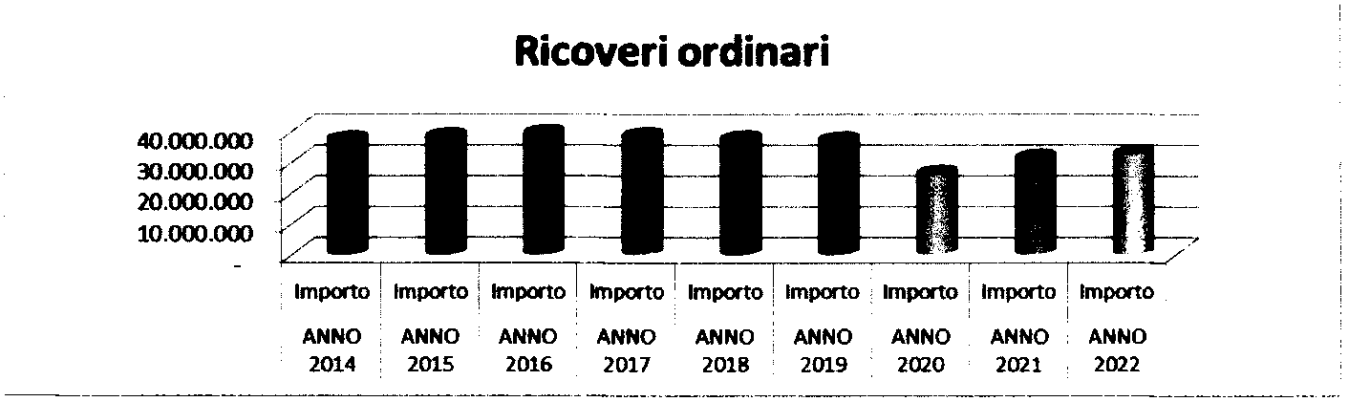
(documento condiviso con Azienda Ospedaliera Universitaria di Alessandria)

TAB 1 - ASL AL - ANDAMENTO DELLA MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH – VALORE €

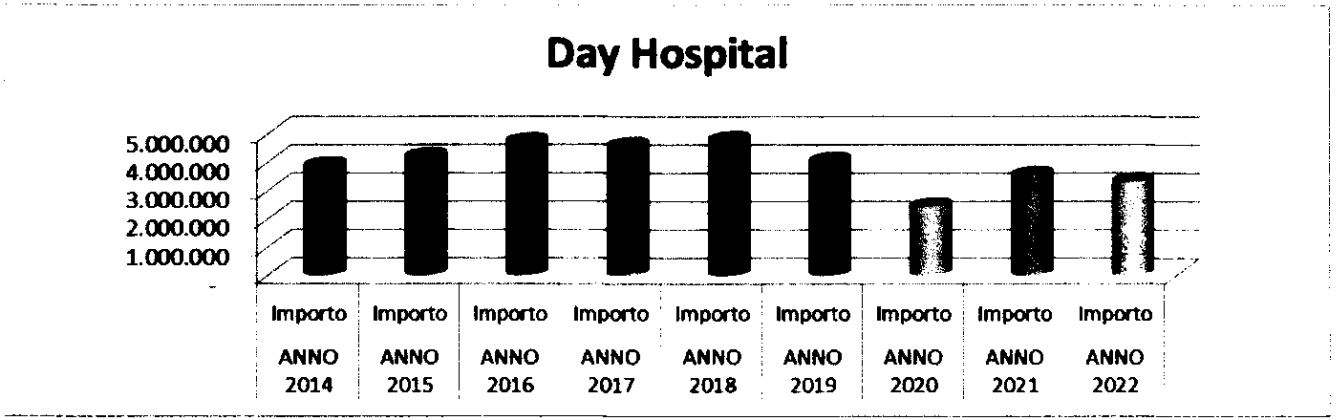


I dati sull'andamento della mobilità passiva extraregione per l'attività di ricovero ospedaliero (TAB1) evidenziano un graduale incremento del valore complessivo dopo la forte riduzione conseguente agli effetti della pandemia Covid-19; i livelli dell'anno 2022 rimangono ancora al di sotto rispetto al periodo pre Covid-19 (- 12.4 % rispetto all'anno 2019).

TAB2 - ASL AL - ANDAMENTO DELLA MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI – VALORE €



TAB3 - ASL AL - ANDAMENTO DELLA MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE DAY HOSPITAL – VALORE €



L'andamento della mobilità passiva extraregione per ricoveri ordinari (TAB2) risulta in linea con quanto precedentemente segnalato, mentre per quanto riguarda i day hospital (TAB3) nel corso del 2022 si registra un calo rispetto al precedente anno (-6.6% rispetto al 2021).

TAB4 - ASL AL - ANDAMENTO DELLA MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH – VALORE €

	DIFF. 2022 - 2021			
	Casi	Importo	Casi %	Importo %
TOTALE RO + DH	**600**	**1.007.107**	**6,6%**	**2,9%**

La tabella soprariportata (TAB4) evidenzia le variazioni, in termini di numero di ricoveri e relativo valore economico, avvenute per la mobilità extraregione dei residenti ASL AL nel corso del 2022 rispetto all'anno precedente. Nello specifico, si registrano n.600 ricoveri in più rispetto al 2021, con oltre un milione di euro di maggiori addebiti per mobilità passiva interregionale.

Si evidenzia come risulti più significativo l'incremento sul numero di episodi di ricovero (+6.6%) rispetto alla loro valorizzazione economica (+2.9%); da tale dato complessivo può desumersi un calo significativo del valore medio del ricovero extraregionale, con conseguente minore complessità degli episodi di ricorso all'ospedalizzazione verso strutture extraregionali.

Tale dato trova riscontro nelle tabelle successive (TAB5 e TAB6) nelle quali si analizza (in valore assoluto ed in percentuale) la soddisfazione del fabbisogno dei residenti ASL AL sulle diverse strutture pubbliche e private regionali ed extraregionali, con dettaglio sulle discipline (evidenziate le discipline per le quali sussiste una offerta sul territorio ASL AL: PP.OO. ASL AL, Azienda Ospedaliera Universitaria di Alessandria, Privato accreditato).

Sulle specialità presenti sul territorio ASL AL risulta comunque alto il ricorso (in termini di episodi di ricovero) alle strutture extraregionali per

- Cardiochirurgia (14.2%)
- Chirurgia Generale (18.1%)
- Chirurgia plastica (19%)
- Chirurgia toracica (33.2%)
- Chirurgia Vascolare18.1%)

- Ematologia (13.8%)
- Malattie endocrine (19.6%)
- Neurochirurgia (19.6%)
- Neurologia (16.5%)
- NPI (19.6%)
- Oculistica (41.9%)
- Ortopedia (16.1%)
- Ostetricia e Ginecologia (16.6%)
- ORL (13.9%)
- Pediatria (17.1%)
- Urologia (15.9%)
- RRF (33.5%)
- Reumatologia (40.5%)
- Neuroriabilitazione (43.6%)

Per quanto riguarda il valore economico, le discipline che maggiormente incidono sui costi di mobilità passiva extraregionale sono

56 - RECUPERO E RIABILITAZIONE FUNZIONALE	6.436.147
36 - ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	4.952.099
09 - CHIRURGIA GENERALE	3.993.986
08 - CARDIOLOGIA	1.938.656
37 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA	1.838.218
26 - MEDICINA GENERALE	1.597.897
43 - UROLOGIA	1.522.428
75 - NEURORIABILITAZIONE	1.164.418
30 - NEUROCHIRURGIA	1.102.208
98 - DAY SURGERY MULTISPEC / LAB ANALISI	1.021.458
07 - CARDIOCHIRURGIA	889.810
32 - NEUROLOGIA	843.504
13 - CHIRURGIA TORACICA	807.723
38 - OTORINOLARINGOIATRIA	801.880

64 - ONCOLOGIA	753.959
18 - EMATOLOGIA	742.402
34 - OCULISTICA	613.497
14 - CHIRURGIA VASCOLARE	607.338

TAB5 - ASL AL - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREG. RICOVERI ORDINARI+DH – ANALISI PER SPECIALITA' 2022 – CASI - VALORE

	Casi						Valore					
DISCIPLINA	TOT	PP.OO. ASL AL	AOU AL	PRIVATI ASL AL	ALTRO PIEMONTE	EXTRAREG	TOT	PP.OO. ASL AL	AOU AL	PRIVATI ASL AL	ALTRO PIEMONTE	EXTRAREG
TOT	59.948	20.023	21.777	3.711	4.778	9.659	221.783.355	61.643.009	86.073.541	19.463.697	18.678.460	35.924.448
01 - ALLERGOLOGIA	16	14			1	1	11.950	11.368			203	379
02 - DAY HOSPITAL	153				-	153	102.478				-	102.478
06 - CARDIOCHIRURGIA PEDIATRICA	20				11	9	310.426				148.528	161.898
07 - CARDIOCHIRURGIA	490		207	128	34	61	8.615.194		4.724.155	2.611.737	388.492	889.810
08 - CARDIOLOGIA	4.599	956	1.686	1.314	269	334	22.588.086	2.854.120	9.904.802	6.369.525	1.435.933	1.938.656
09 - CHIRURGIA GENERALE	5.849	2.316	955	327	524	1.021	29.647.282	8.160.179	4.136.318	889.179	2.457.991	3.993.905
10 - CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE	89				59	30	200.501				144.488	56.013
11 - CHIRURGIA PEDIATRICA	541		465		7	71	1.019.114		843.522		22.385	153.207
12 - CHIRURGIA PLASTICA	422		298		44	80	883.837		580.950		157.735	145.252
13 - CHIRURGIA TORACICA	382		195		40	117	3.913.872		1.177.087		328.112	807.723
14 - CHIRURGIA VASCOLARE	948		380		68	99	5.988.577		2.377.079		414.160	607.338
18 - EMATOLOGIA	469		386		19	64	3.827.776		2.956.361		129.008	742.402
19 - MALATTIE ENDOCRINE E DELLA NUTRIZIONE	97		61		17	19	69.104		12.927		24.503	31.674
21 - GERIATRIA	787		761		21	15	2.888.170		2.906.934		88.766	72.470
24 - MALATTIE INFETTIVE E TROPICALI	947		834		52	61	3.487.146		2.970.892		278.604	222.650
25 - MEDICINA DEL LAVORO	2				2	-	16.001				16.001	-
26 - MEDICINA GENERALE	8.344	5.348	1.957	243	177	519	30.256.842	19.298.032	7.739.318	970.681	649.914	1.597.897
28 - UNITA' SPINALE	100		89		10	1	1.896.780		1.578.166		158.484	100.110
29 - NEFROLOGIA	486	52	360		30	24	1.176.194	43.281	986.488		90.147	76.268
30 - NEUROCHIRURGIA	688		528		29	135	6.289.634		4.918.885		262.331	1.102.208
31 - NIDO	2.207	785	1.011		154	257	2.987.892	1.052.584	1.533.211		143.312	207.945
32 - NEUROLOGIA	1.726	813	567		61	285	6.988.786	2.937.381	2.495.496		309.985	843.904
33 - NEUROPSICHIATRIA INFANTILE	219		179		3	43	286.943		277.740		3.825	55.378
34 - OCULISTICA	1.118	392	203		55	468	1.544.181	565.414	304.007		61.293	613.467
35 - ODONTOIATRIA E STOMATOLOGIA	122	57	34		23	8	234.304	36.895	44.134		53.124	51.371
36 - ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	3.867	2.294	824	1.004	762	943	28.898.912	10.642.516	8.821.618	6.108.716	3.370.868	4.952.899
37 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA	3.467	2.060	1.998		510	909	8.879.106	3.138.132	2.979.956		1.022.860	1.888.218
38 - OTORINOLARINGOIATRIA	1.815	371	1.039		151	252	5.655.811	668.517	1.735.302		450.112	801.880
39 - PEDIATRIA	1.982	256	1.003		61	272	2.748.291	458.029	1.829.160		99.302	356.740
40 - PSICHIATRIA	848	289	412		37	105	1.524.590	508.424	779.178		70.743	171.215
43 - UROLOGIA	2.979	1.250	773	56	422	472	8.999.475	2.634.322	2.809.175	203.940	1.229.611	1.522.428
47 - GRANDI USTIONATI	10				7	3	176.385				157.356	19.029
48 - NEFROLOGIA (TRAPIANTI DI RENE)	50				36	14	535.126				379.762	155.364
49 - TERAPIA INTENSIVA	595	248	210		41	34	7.816.408	3.285.306	3.348.066		392.590	490.441
50 - UNITA' CORONARICA	278	197	47		11	23	1.048.360	475.257	365.470		75.911	131.722
51 - ASTANTERIA	30				-	30	130.907				-	130.907
52 - DERMATOLOGIA	78				60	18	140.926				111.438	29.488
56 - RECUPERO E RIABILITAZIONE FUNZIONALE	1.178	464	532	639	479	1.064	16.510.696	2.538.311	3.107.897	2.300.119	2.128.222	6.436.147
57 - FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA	29				-	29	44.670				-	44.670
58 - GASTROENTEROLOGIA	687	33	469		99	86	1.734.887	6.107	1.196.225		285.099	237.376
60 - LUNGODEGENTI	83				32	51	278.641				144.068	134.573
61 - MEDICINA NUCLEARE	35		22		1	12	45.296		32.362		4.384	8.549
62 - NEONATOLOGIA	86				38	48	327.249				197.270	129.979
64 - ONCOLOGIA	2.237	469	1.455		77	236	5.754.558	876.046	3.920.795		205.618	753.959
65 - ONCOEMATOLOGIA PEDIATRICA	120				85	35	335.221				266.998	68.223
66 - ONCOEMATOLOGIA	2				-	2	61.598				-	61.598
67 - PENSIONATI	157		23		35	99	85.444		34.435		25.881	25.128
68 - PNEUMOLOGIA	1.144	241	769		51	83	4.265.611	580.506	3.237.191		146.769	301.145
69 - RADIOLOGIA	14				6	8	16.797				7.507	9.290
70 - RADIOTERAPIA	4				-	4	34.272				-	34.272
71 - REUMATOLOGIA	163		84		13	66	281.799		92.868		22.984	165.937
73 - TERAPIA INTENSIVA NEONATALE	90		84		2	4	1.165.617		1.136.195		21.188	8.234
74 - RADIOTERAPIA ONCOLOGICA	3				2	1	10.284				8.710	1.574
75 - NEURORIABILITAZIONE	133		75		-	58	2.981.344		1.816.926		-	1.164.418
76 - NEUROCHIRURGIA PEDIATRICA	53				14	39	193.940				49.416	144.524
77 - NEFROLOGIA PEDIATRICA	28				1	27	38.752				6.709	32.043
78 - UROLOGIA PEDIATRICA	2				2	-	1.363				1.363	-
94 - TERAPIA SEMINTENSIVA	24		18		6	-	106.489		75.618		30.871	-
96 - TERAPIA DEL DOLORE	1.416	686	692		34	4	2.613.711	877.482	1.706.812		23.071	6.346
97 - DETENUTI	3				2	1	1.853				492	1.361
98 - DAY SURGERY MULTISPEC / LAB ANALISI	752				-	752	1.021.458				-	1.021.458

TAB6 - ASL AL - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREG. RICOVERI ORDINARI+DH – ANALISI PER SPECIALITA' 2022 – CASI VALORE %

	Casi						Valore					
DISCIPLINA	TOT	PP.OO. ASL AL	AOU AL	PRIVATI ASL AL	ALTRO PIEMONTE	EXTRAREG	TOT	PP.OO. ASL AL	AOU AL	PRIVATI ASL AL	ALTRO PIEMONTE	EXTRAREG
TOT	100,0%	33,4%	36,3%	6,2%	8,0%	16,1%	100,0%	27,8%	38,8%	8,8%	8,4%	16,2%
01 - ALLERGOLOGIA	100,0%	87,5%	0,0%	0,0%	6,3%	6,3%	100,0%	95,1%	0,0%	0,0%	1,7%	3,2%
02 - DAY HOSPITAL	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
06 - CARDIOCHIRURGIA PEDIATRICA	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	55,0%	45,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	47,8%	52,2%
07 - CARDIOCHIRURGIA	100,0%	0,0%	48,1%	29,8%	7,9%	14,2%	100,0%	0,0%	54,8%	30,3%	4,5%	10,3%
08 - CARDIOLOGIA	100,0%	21,0%	37,0%	28,8%	5,9%	7,3%	100,0%	12,7%	44,0%	28,3%	6,4%	8,6%
09 - CHIRURGIA GENERALE	100,0%	49,9%	16,9%	5,8%	9,3%	18,1%	100,0%	41,5%	21,1%	4,6%	12,5%	20,3%
10 - CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	66,3%	33,7%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	72,1%	27,9%
11 - CHIRURGIA PEDIATRICA	100,0%	0,0%	85,6%	0,0%	1,3%	13,1%	100,0%	0,0%	82,8%	0,0%	2,2%	15,0%
12 - CHIRURGIA PLASTICA	100,0%	0,0%	70,6%	0,0%	10,4%	19,0%	100,0%	0,0%	65,7%	0,0%	17,8%	16,4%
13 - CHIRURGIA TORACICA	100,0%	0,0%	55,4%	0,0%	11,4%	33,2%	100,0%	0,0%	50,9%	0,0%	14,2%	34,9%
14 - CHIRURGIA VASCOLARE	100,0%	0,0%	69,3%	0,0%	12,6%	18,1%	100,0%	0,0%	69,9%	0,0%	12,2%	17,9%
18 - EMATOLOGIA	100,0%	0,0%	83,4%	0,0%	2,8%	13,8%	100,0%	0,0%	77,2%	0,0%	3,4%	19,4%
19 - MALATTIE ENDOCRINE E DELLA NUTRIZIONE	100,0%	0,0%	62,9%	0,0%	17,5%	19,6%	100,0%	0,0%	18,7%	0,0%	35,5%	45,8%
21 - GERIATRIA	100,0%	0,0%	95,5%	0,0%	2,6%	1,9%	100,0%	0,0%	94,0%	0,0%	3,3%	2,7%
24 - MALATTIE INFETTIVE E TROPICALI	100,0%	0,0%	88,1%	0,0%	5,5%	6,4%	100,0%	0,0%	85,7%	0,0%	7,9%	6,4%
25 - MEDICINA DEL LAVORO	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%
26 - MEDICINA GENERALE	100,0%	64,9%	23,7%	2,9%	2,1%	6,3%	100,0%	63,8%	25,6%	3,2%	2,1%	5,3%
28 - UNITA' SPINALE	100,0%	0,0%	89,0%	0,0%	10,0%	1,0%	100,0%	0,0%	85,9%	0,0%	8,6%	5,5%
29 - NEFROLOGIA	100,0%	11,2%	77,3%	0,0%	6,4%	5,2%	100,0%	3,7%	82,2%	0,0%	7,7%	6,5%
30 - NEUROCHIRURGIA	100,0%	0,0%	76,7%	0,0%	3,6%	19,6%	100,0%	0,0%	78,3%	0,0%	4,2%	17,5%
31 - NIDO	100,0%	35,6%	45,8%	0,0%	7,0%	11,6%	100,0%	35,8%	52,2%	0,0%	4,9%	7,1%
32 - NEUROLOGIA	100,0%	47,1%	32,9%	0,0%	3,5%	16,5%	100,0%	44,6%	37,9%	0,0%	4,7%	12,8%
33 - NEUROPSICHIATRIA INFANTILE	100,0%	0,0%	79,0%	0,0%	1,4%	19,6%	100,0%	0,0%	82,4%	0,0%	1,1%	16,4%
34 - OCULISTICA	100,0%	35,1%	18,2%	0,0%	4,9%	41,9%	100,0%	36,6%	19,7%	0,0%	4,0%	39,7%
35 - ODONTOIATRIA E STOMATOLOGIA	100,0%	46,7%	27,9%	0,0%	18,9%	6,6%	100,0%	29,5%	35,5%	0,0%	25,9%	9,1%
36 - ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	100,0%	38,1%	15,7%	17,1%	13,0%	16,1%	100,0%	36,8%	13,2%	21,1%	11,7%	17,1%
37 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA	100,0%	37,5%	36,5%	0,0%	9,3%	16,6%	100,0%	34,9%	33,2%	0,0%	11,4%	20,5%
38 - OTORINOLARINGOIATRIA	100,0%	20,5%	57,3%	0,0%	8,3%	13,9%	100,0%	18,3%	47,5%	0,0%	12,3%	21,9%
39 - PEDIATRIA	100,0%	16,1%	63,0%	0,0%	3,8%	17,1%	100,0%	16,7%	66,7%	0,0%	3,6%	13,0%
40 - PSICHIATRIA	100,0%	34,3%	48,9%	0,0%	4,4%	12,5%	100,0%	33,0%	51,1%	0,0%	4,6%	11,2%
43 - UROLOGIA	100,0%	42,0%	26,0%	1,9%	14,2%	15,9%	100,0%	31,4%	33,4%	2,4%	14,6%	18,1%
47 - GRANDI USTIONATI	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	70,0%	30,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	89,2%	10,8%
48 - NEFROLOGIA (TRAPIANTI DI RENE)	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	72,0%	28,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	71,0%	29,0%
49 - TERAPIA INTENSIVA	100,0%	46,5%	39,4%	0,0%	7,7%	6,4%	100,0%	43,7%	44,5%	0,0%	5,2%	6,5%
50 - UNITA' CORONARICA	100,0%	70,9%	16,9%	0,0%	4,0%	8,3%	100,0%	45,3%	34,9%	0,0%	7,2%	12,6%
51 - ASTANTERIA	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
52 - DERMATOLOGIA	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	76,9%	23,1%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	79,1%	20,9%
56 - RECUPERO E RIABILITAZIONE FUNZIONALE	100,0%	14,6%	16,7%	20,1%	15,1%	33,5%	100,0%	15,4%	18,8%	13,9%	12,9%	39,0%
57 - FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
58 - GASTROENTEROLOGIA	100,0%	4,8%	68,3%	0,0%	14,4%	12,5%	100,0%	0,4%	69,4%	0,0%	16,5%	13,8%
60 - LUNGODEGENTI	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	38,6%	61,4%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	51,7%	48,3%
61 - MEDICINA NUCLEARE	100,0%	0,0%	62,9%	0,0%	2,9%	34,3%	100,0%	0,0%	71,4%	0,0%	9,7%	18,9%
62 - NEONATOLOGIA	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	44,2%	55,8%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	60,3%	39,7%
64 - ONCOLOGIA	100,0%	21,0%	65,0%	0,0%	3,4%	10,5%	100,0%	15,2%	68,1%	0,0%	3,6%	13,1%
65 - ONCOEMATOLOGIA PEDIATRICA	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	70,8%	29,2%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	79,6%	20,4%
66 - ONCOEMATOLOGIA	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
67 - PENSIONATI	100,0%	0,0%	14,6%	0,0%	22,3%	63,1%	100,0%	0,0%	40,3%	0,0%	30,3%	29,4%
68 - PNEUMOLOGIA	100,0%	21,1%	67,2%	0,0%	4,5%	7,3%	100,0%	13,6%	75,9%	0,0%	3,4%	7,1%
69 - RADIOLOGIA	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	42,9%	57,1%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	44,7%	55,3%
70 - RADIOTERAPIA	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%
71 - REUMATOLOGIA	100,0%	0,0%	51,5%	0,0%	8,0%	40,5%	100,0%	0,0%	33,0%	0,0%	8,2%	58,9%
73 - TERAPIA INTENSIVA NEONATALE	100,0%	0,0%	93,3%	0,0%	2,2%	4,4%	100,0%	0,0%	97,5%	0,0%	1,8%	0,7%
74 - RADIOTERAPIA ONCOLOGICA	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	66,7%	33,3%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	84,7%	15,3%
75 - NEURORIABILITAZIONE	100,0%	0,0%	56,4%	0,0%	0,0%	43,6%	100,0%	0,0%	60,9%	0,0%	0,0%	39,1%
76 - NEUROCHIRURGIA PEDIATRICA	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	26,4%	73,6%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	25,5%	74,5%
77 - NEFROLOGIA PEDIATRICA	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	3,6%	96,4%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	17,3%	82,7%
78 - UROLOGIA PEDIATRICA	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%
94 - TERAPIA SEMINTENSIVA	100,0%	0,0%	75,0%	0,0%	25,0%	0,0%	100,0%	0,0%	71,0%	0,0%	29,0%	0,0%
96 - TERAPIA DEL DOLORE	100,0%	48,4%	48,9%	0,0%	2,4%	0,3%	100,0%	33,6%	65,3%	0,0%	0,9%	0,2%
97 - DETENUTI	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	66,7%	33,3%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	26,6%	73,4%
98 - DAY SURGERY MULTISPEC / LAB ANALISI	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%

ASL AL - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH 2022

ANALISI PER REGIONE DELLA STRUTTURA EROGANTE

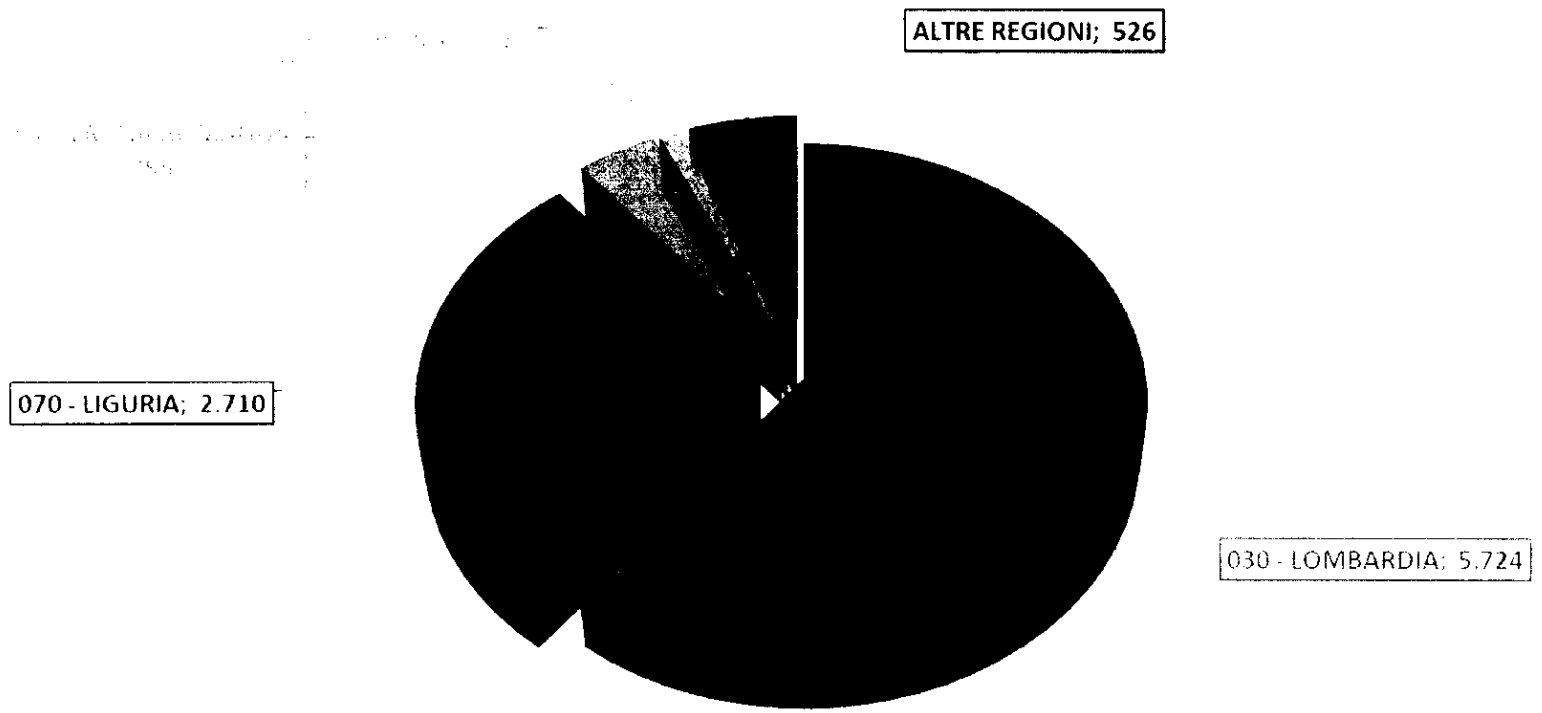
Nei due grafici successivi (TAB7 eTAB8) si analizza la mobilità passiva extraregionale per ricoveri ospedalieri in riferimento alle regioni verso cui si indirizza la fuga.

Questo il dato di sintesi dell'incidenza delle varie regioni sul totale della fuga: si evidenzia il ricorso alla Lombardia per i casi di più elevato valore / complessità, a differenza della Liguria, verso la quale si orienta una domanda maggiormente finalizzata a prestazioni di base:

	030 - LOMBARDIA	070 - LIGURIA	080 - EMILIA ROMAGNA	090 - TOSCANA	ALTRE REGIONI
CASI	60,5%	28,6%	4,2%	1,2%	5,6%
VALORE	65,3%	21,4%	5,6%	1,2%	6,4%

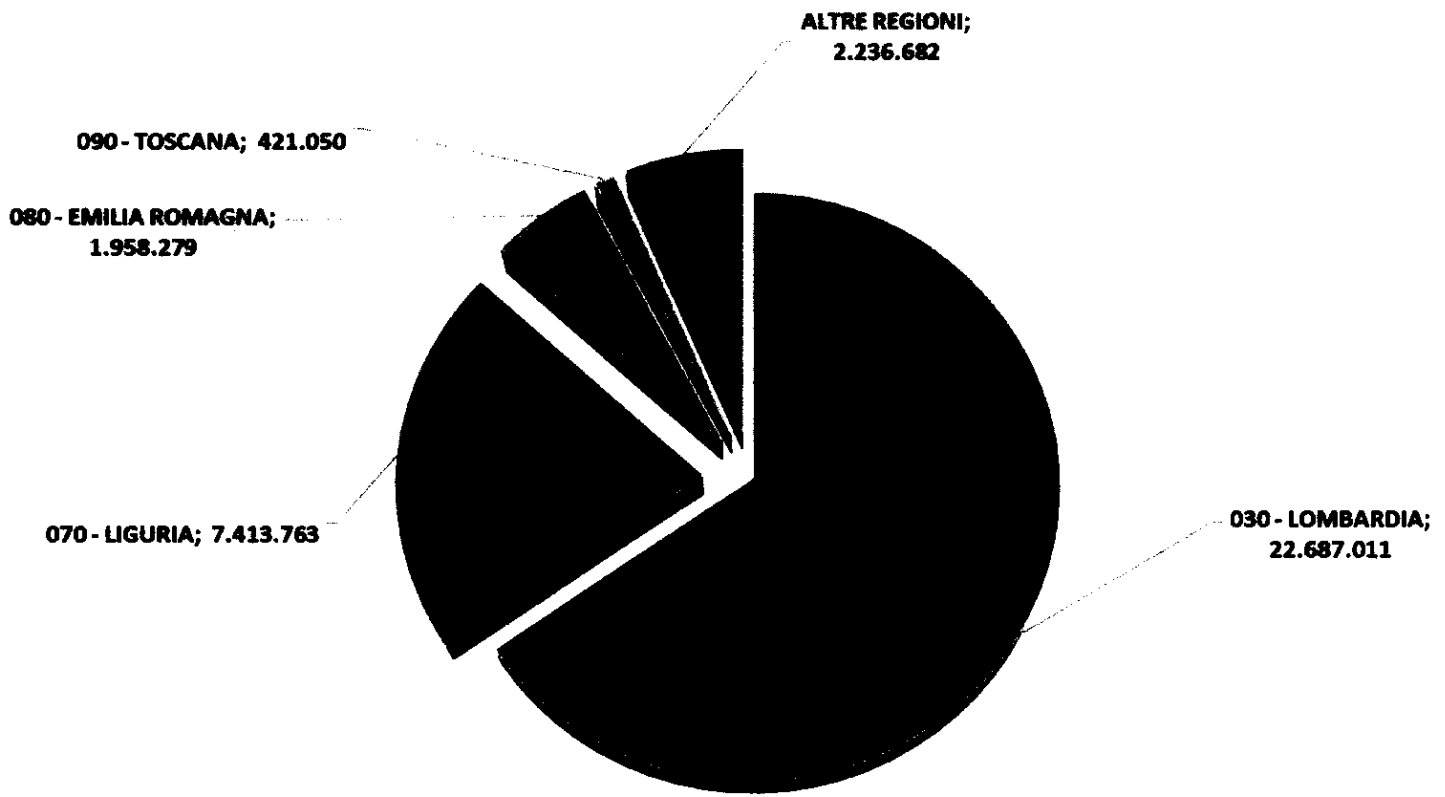
TAB7 - ASL AL - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH 2022

ANALISI PER REGIONE DELLA STRUTTURA EROGANTE - CASI



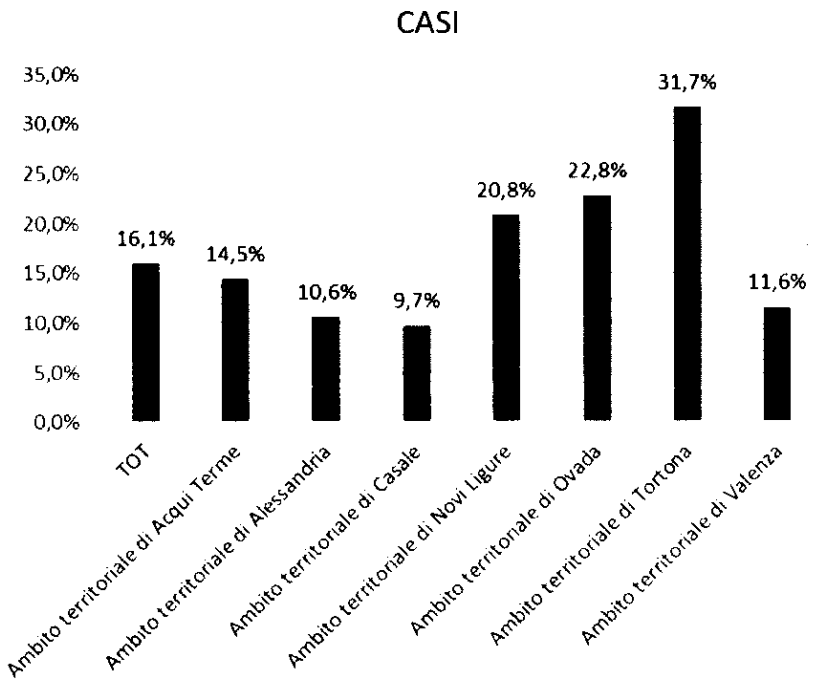
TAB8 - ASL AL - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH 2022

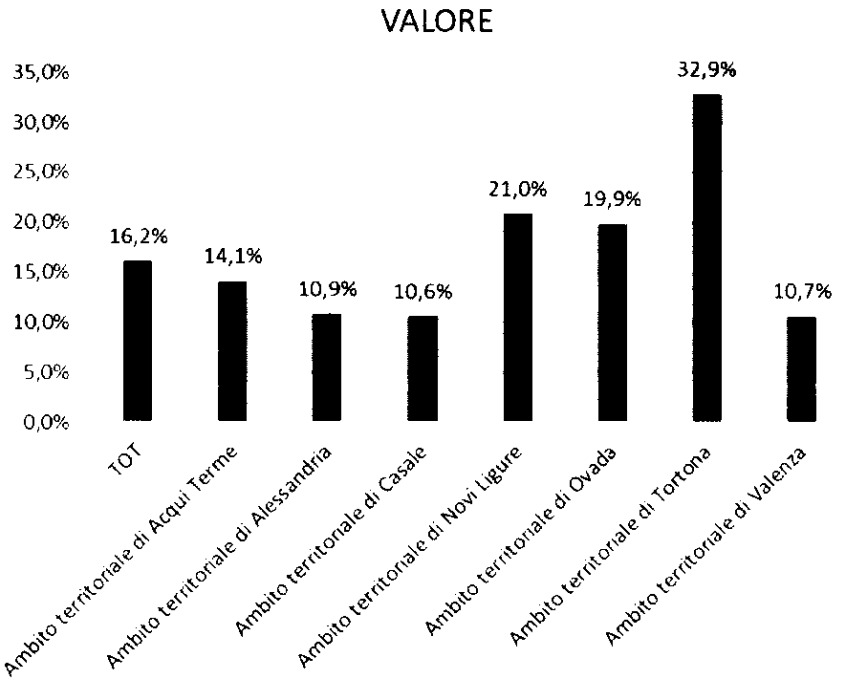
ANALISI PER REGIONE DELLA STRUTTURA EROGANTE - VALORE



TAB9 - ASL AL - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH 2022

INCIDENZA % DELLA MOBILITA' EXTRAREGIONALE SULL'OSPEDALIZZAZIONE COMPLESSIVA PER AREA TERRITORIALE



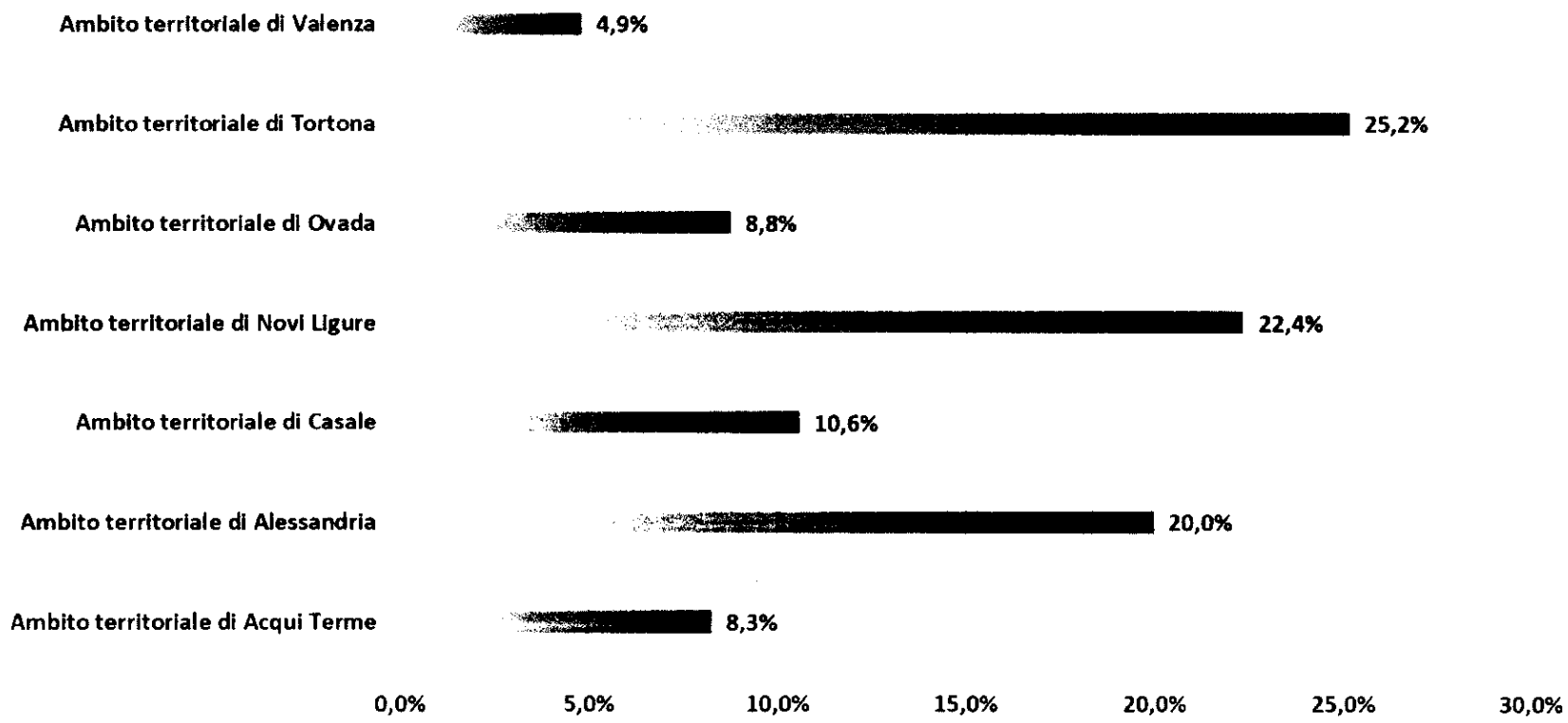


I due grafici (TAB9) analizzano l'incidenza in percentuale (sul totale dell'ospedalizzazione per ambito) del ricorso a strutture extraregionali per ricovero ospedaliero da parte di residenti dei diversi ambiti territoriali dell'ASL AL.

E' evidente la più alta percentuale per le aree confinanti con Lombardia ed Liguria (Tortona, Novi L. ed Ovada), rispetto ad aree più centrali rispetto al territorio piemontese.

TAB10 - ASL AL - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH 2022

INCIDENZA % SUL TOTALE DELLA MOBILITA' EXTRAREGIONALE DELL'ASL AL SUDDIVISA PER AMBITO TERRITORIALE



ASL AL - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH 2022

INCIDENZA % DELLE DISCIPLINE SUL TOTALE DELLA MOBILITA' EXTRAREGIONALE SUDDIVISA PER AMBITO TERRITORIALE

In questi grafici (TAB11) si analizza quanto incidono le singole discipline sul totale di ricorso al ricovero ospedaliero extraregione per

- Totale residenti ASL AL

- Singolo ambito territoriale

Come già evidenziato in altra parte della relazione, sul totale dell'ASL AL si registra una forte incidenza della riabilitazione, seguita dalle specialità chirurgiche (ortopedia, chirurgia generale, day surgery, oculistica, urologia). Elevata la percentuale per ostetricia ginecologia (9.4%), soprattutto legata ai parti verso la regione Lombardia.

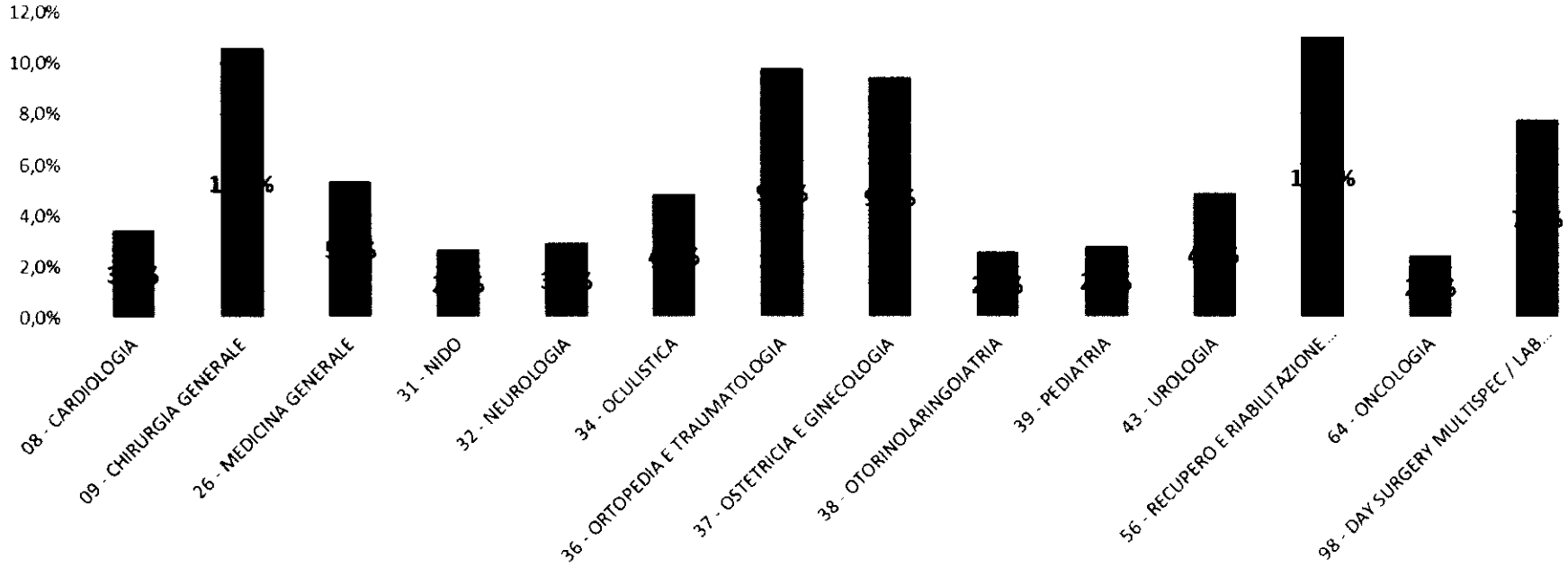
Più contenuta la percentuale per le specialità dell'area medica quali medicina, neurologia, cardiologia, oncologia (per tale specialità è peraltro elevata la fuga sulle prestazioni di specialistica ambulatoriale).

Per quanto riguarda le peculiarità delle singole aree territoriali (per le quali si riproducono costantemente gli elevati valori per RRF ed ortopedia):

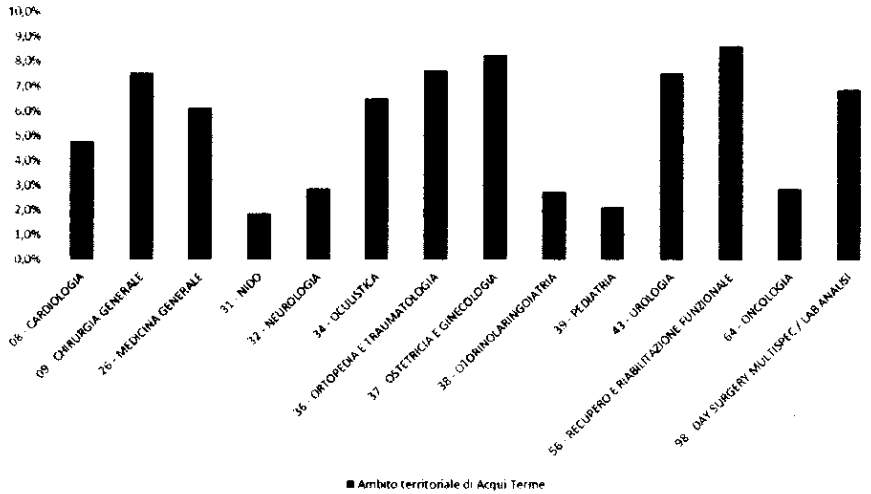
- Acqui T.: particolarmente elevate le percentuali per ostetricia, oculistica e day surgery
- Alessandria: particolarmente elevate le percentuali per chirurgia ed ostetricia
- Casale M.: particolarmente elevate le percentuali per chirurgia e day surgery (oltre alla forte incidenza dell'ortopedia)
- Novi L.: i dati sono in linea con l'andamento complessivo ASL AL
- Ovada: particolarmente elevate le percentuali per oculistica, day surgery ed ostetricia
- Tortona: i dati sono in linea con l'andamento complessivo ASL AL
- Valenza: particolarmente elevate le percentuali per day surgery ed ostetricia

TAB11 - INCIDENZA % DELLE DISCIPLINE SUL TOTALE DELLA MOBILITA' EXTRAREGIONALE SUDDIVISA PER AMBITO TERRITORIALE 2022

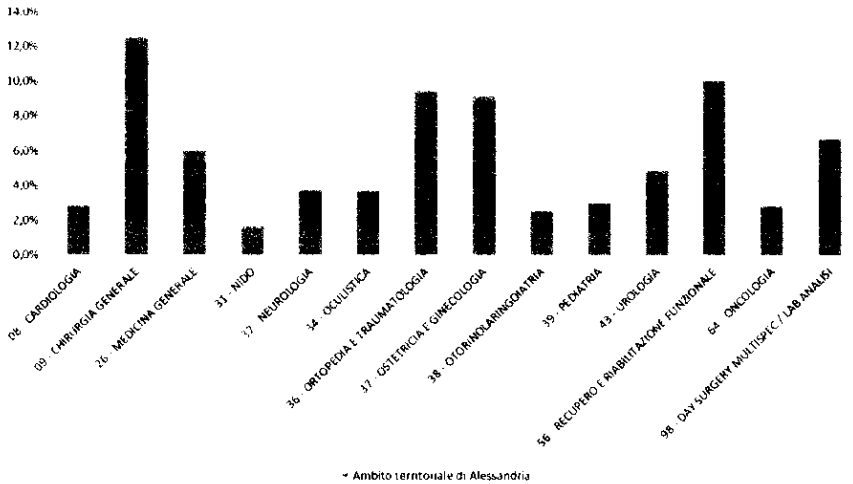
TOTALE RESIDENTI ASL AL



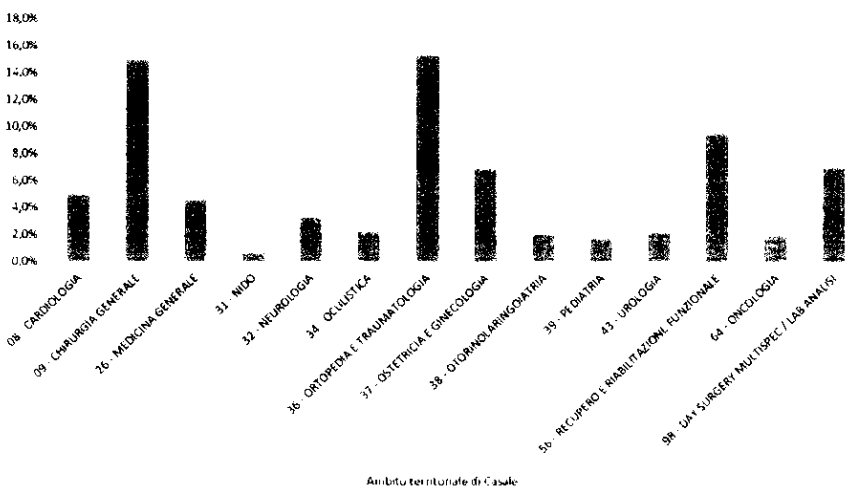
Ambito territoriale di Acqui Terme



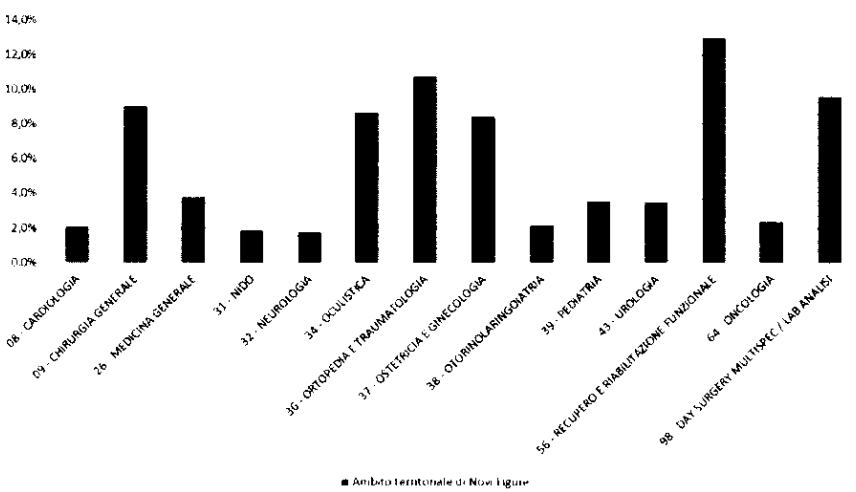
Ambito territoriale di Alessandria

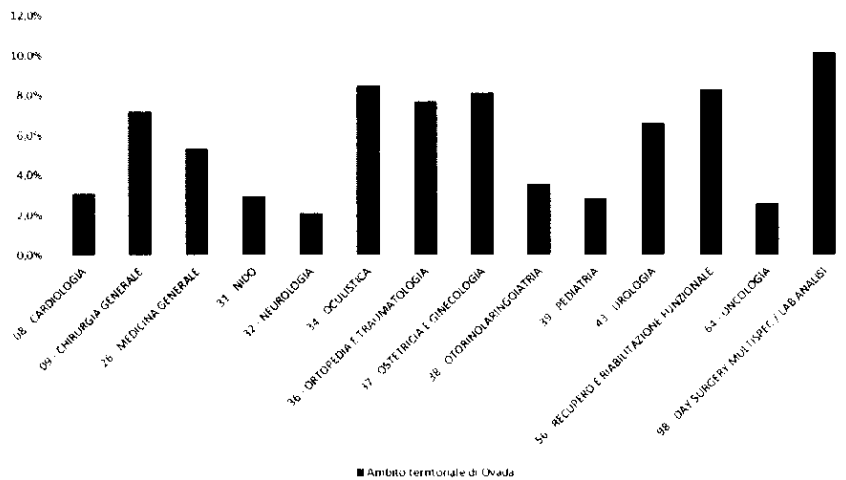


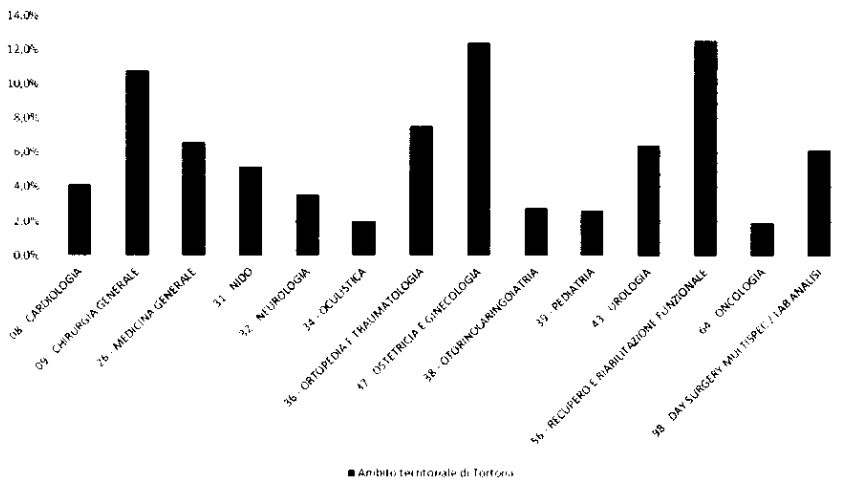
Ambito territoriale di Casale

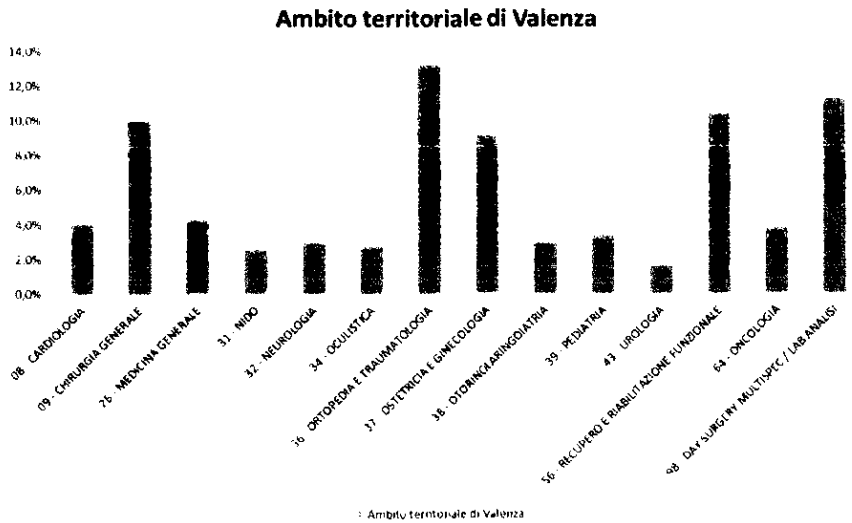


Ambito territoriale di Novi Ligure




Ambito territoriale di Ovada
12,0%
10,0%
8,0%
6,0%
4,0%
2,0%
0,0%
08 CARDIOLOGIA
09 CHIRURGIA GENERALE
26 MEDICINA GENERALE
31 NIDO
32 NEUROLOGIA
34 OCULISTICA
36 ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA
47 OSTETRICIA E GINECOLOGIA
38 OTORINOLARINGOIATRIA
39 PEDIATRIA
43 UROLOGIA
56 RECUPERO E RIABILITAZIONE FUNZIONALE
64 ONCOLOGIA
98 DAY SURGERY MULTISPEC / LAB ANALISI
Ambito territoriale di Ovada


Ambito territoriale di Tortona
14,0%
12,0%
10,0%
08 CARDIOLOGIA
09 CHIRURGIA GENERALE
26 MEDICINA GENERALE
31 NIDO
32 NEUROLOGIA
34 OCULISTICA
36 ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA
47 OSTETRICIA E GINECOLOGIA
38 OTORINOLARINGOIATRIA
39 PEDIATRIA
43 UROLOGIA
56 RECUPERO E RIABILITAZIONE FUNZIONALE
64 ONCOLOGIA
98 DAY SURGERY MULTISPEC / LAB ANALISI



Nelle due successive tabelle (TAB12 e TAB13) vengono analizzate:

- le incidenze in % degli episodi di ricovero, aggregati per MDC, sul totale dei residenti ASL AL e per singolo ambito territoriale
- i primi DRG in termini di numerosità

TAB12 - ASL AL - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH

INCIDENZA % DELLE DISCIPLINE SUL TOTALE DELLA MOBILITA' EXTRAREGIONALE SUDDIVISA PER AMBITO TERRITORIALE

MDC	TOT	Ambito territoriale di Acqui Terme	Ambito territoriale di Alessandria	Ambito territoriale di Casale	Ambito territoriale di Novi Ligure	Ambito territoriale di Ovada	Ambito territoriale di Tortona	Ambito territoriale di Valenza
TOT	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
DRG NON CLASSIFICATI	0,6%	0,8%	0,5%	0,9%	0,6%	0,5%	0,6%	0,6%
MALATTIE E DISTURBI DEL SISTEMA NERVOSO	9,3%	9,3%	10,6%	10,0%	8,3%	5,8%	9,7%	11,3%
MALATTIE E DISTURBI DELL'OCCHIO	6,6%	8,4%	4,0%	3,1%	11,5%	14,7%	2,9%	3,6%
MALATTIE E DISTURBI DELL'ORECCHIO, DEL NASO, DELLA BOCCA E DELLA GOLA	2,8%	2,8%	2,9%	2,1%	2,6%	3,5%	2,7%	3,2%
MALATTIE E DISTURBI DELL'APPARATO RESPIRATORIO	5,2%	6,6%	5,1%	5,9%	4,1%	4,4%	6,2%	2,1%
MALATTIE E DISTURBI DELL'APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO	8,8%	10,8%	8,0%	12,1%	7,9%	7,1%	9,0%	8,3%
MALATTIE E DISTURBI DELL'APPARATO DIGERENTE	5,6%	4,3%	6,1%	7,7%	4,5%	4,8%	6,6%	3,0%
MALATTIE E DISTURBI EPATOBILIARI E DEL PANCREAS	2,3%	1,6%	2,7%	2,6%	1,8%	2,0%	2,7%	1,5%
MALATTIE E DISTURBI DEL SISTEMA MUSCOLO-SCHELETRICO E DEL TESSUTO CONNETTIVO	17,8%	14,1%	15,9%	22,8%	20,9%	14,7%	16,0%	21,5%
MALATTIE E DISTURBI DELLA PELLE, DEL TESSUTO SOTTO-CUTANEO E DELLA MAMMELLA	3,6%	3,0%	3,8%	4,2%	4,3%	3,4%	2,6%	6,0%
MALATTIE E DISTURBI ENDOCRINI, NUTRIZIONALI E METABOLICI	4,6%	3,8%	6,4%	4,6%	4,6%	5,7%	2,6%	6,4%
MALATTIE E DISTURBI DEL RENE E DELLE VIE URINARIE	4,5%	5,9%	4,9%	1,9%	3,8%	4,6%	5,6%	2,8%
MALATTIE E DISTURBI DELL'APPARATO RIPRODUTTIVO MASCHILE	2,5%	3,1%	1,9%	1,3%	1,9%	4,4%	3,2%	1,9%
MALATTIE E DISTURBI DELL'APPARATO RIPRODUTTIVO FEMMINILE	6,8%	5,6%	7,3%	6,3%	7,1%	5,8%	6,7%	8,7%
GRAVIDANZA, PARTO E PUERPERIO	4,1%	3,6%	3,6%	2,2%	2,8%	4,0%	6,8%	3,6%
MALATTIE E DISTURBI DEL PERIODO NEONATALE	3,2%	2,8%	2,4%	1,2%	2,1%	2,9%	5,8%	3,4%
MALATTIE E DISTURBI DEL SANGUE, DEGLI ORGANI EMOPOIETICI E DEL SISTEMA IMMUNITARIO	1,1%	1,3%	1,5%	0,7%	1,4%	0,9%	1,0%	0,4%
MALATTIE E DISTURBI MIELOPROLIFERATIVI E NEOPLASIE SCARSAMENTE DIFFERENZIATE	4,4%	5,6%	4,4%	3,8%	4,0%	5,7%	3,8%	5,8%
MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE (SISTEMICHE O DI SEDI NON SPECIFICATE)	0,9%	1,3%	0,9%	0,5%	0,6%	1,4%	1,0%	1,3%
MALATTIE E DISTURBI MENTALI	1,7%	2,4%	2,4%	2,7%	1,5%	1,3%	0,9%	1,3%
ABUSO DI ALCOOL/FARMACI E DISTURBI MENTALI ORGANICI INDOTTI	0,7%	0,9%	1,0%	0,5%	0,9%	0,7%	0,3%	0,4%
TRAUMATISMI, AVVELENAMENTI ED EFFETTI TOSSICI DEI FARMACI	0,4%	0,8%	0,5%	0,3%	0,3%	0,1%	0,5%	0,2%
USTIONI	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%
FATTORI CHE INFLUENZANO LO STATO DI SALUTE ED IL RICORSO AI SERVIZI SANITARI	2,4%	1,4%	3,0%	2,5%	2,0%	1,3%	2,8%	2,3%
TRAUMATISMI MULTIPLI RILEVANTI	0,1%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
INFEZIONI DA H.I.V.	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%	0,2%

TAB13 - ASL AL - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH 2022

PRINCIPALI DRG (PER AMBITO TERRITORIALE)

	TOT	Ambito territoriale di Acqui Terme	Ambito territoriale di Alessandria	Ambito territoriale di Casale	Ambito territoriale di Novi Ligure	Ambito territoriale di Ovada	Ambito territoriale di Tortona	Ambito territoriale di Valenza
TOT	9.659	797	1.931	1.025	2.159	848	2.430	469
256 - Altre diagnosi del sistema muscolo-scheletrico e del tessuto connettivo	347	15	52	26	113	25	99	17
359 - Interventi su utero e annessi non per neoplasie maligne senza CC	321	22	70	34	68	26	78	23
012 - Malattie degenerative del sistema nervoso	320	17	77	36	58	12	97	23
544 - Sostituzione di articolazioni maggiori o reimpianto degli arti inferiori	275	14	39	33	88	29	53	19
039 - Interventi sul cristallino con o senza vitrectomia	260	14	17	4	134	70	19	2
391 - Neonato normale	232	12	33	9	34	22	110	12
410 - Chemioterapia non associata a diagnosi secondaria di leucemia acuta	216	26	48	14	45	37	38	8
042 - Interventi sulle strutture intraoculari eccetto retina, iride e cristallino	209	28	24	15	82	42	15	3
365 - Altri interventi sull'apparato riproduttivo femminile	195	7	53	21	51	14	35	14
373 - Parto vaginale senza diagnosi complicanti	165	12	31	6	26	15	66	9
144 - Altre diagnosi relative all'apparato circolatorio con CC	148	12	33	18	32	12	35	6
288 - Interventi per obesità	146	8	55	27	15	9	24	8
225 - Interventi sul piede	138	15	28	30	32	6	19	8
311 - Interventi per via transuretrale senza CC	128	23	29	4	11	16	40	5
503 - Interventi sul ginocchio senza diagnosi principale di infezione	107	8	16	21	31	9	16	6
371 - Parto cesareo senza CC	106	5	14	7	13	6	56	5
087 - Edema polmonare e insufficienza respiratoria	104	11	21	11	22	8	29	2
035 - Altre malattie del sistema nervoso senza CC	101	7	18	12	21	7	33	3

Le due precedenti tabelle confermano le principali aree di fuga extraregionale:

- Patologie muscolo-scheletriche
- Patologie cardio-circolatorie
- Disturbi del sistema nervoso
- Patologie ostetrico ginecologiche e parti
- Oculistica
- Patologie oncologiche

•

TAB14 - ASL AL - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH 2022

PRINCIPALI DRG (PER VALORE)

	Casi	Valore	
TOT	9.659	35.924.447,78	
012 - Malattie degenerative del sistema nervoso	320	2.880.164,55	8,0%
544 - Sostituzione di articolazioni maggiori o reimpianto degli arti inferiori	275	2.319.167,00	6,5%
256 - Altre diagnosi del sistema muscolo-scheletrico e del tessuto connettivo	347	1.344.847,05	3,7%
104 - Interventi sulle valvole cardiache e altri interventi maggiori cardiotoracici con cateterismo cardiaco	39	915.936,00	2,5%
144 - Altre diagnosi relative all'apparato circolatorio con CC	148	847.844,06	2,4%
288 - Interventi per obesità	146	826.301,45	2,3%
481 - Trapianto di midollo osseo	12	766.328,05	2,1%
075 - Interventi maggiori sul torace	91	741.251,70	2,1%
359 - Interventi su utero e annessi non per neoplasie maligne senza CC	321	624.399,53	1,7%
087 - Edema polmonare e insufficienza respiratoria	104	501.694,46	1,4%
498 - Artrodesi vertebrale eccetto cervicale senza CC	43	492.193,52	1,4%
035 - Altre malattie del sistema nervoso senza CC	101	403.410,23	1,1%
002 - Craniotomia, età > 17 anni senza CC	35	382.006,88	1,1%
145 - Altre diagnosi relative all'apparato circolatorio senza CC	92	377.728,60	1,1%
149 - Interventi maggiori su intestino crasso e tenue senza CC	52	371.938,77	1,0%
009 - Malattie e traumatismi del midollo spinale	35	359.052,66	1,0%
303 - Interventi su rene e uretere per neoplasia	53	355.872,25	1,0%
410 - Chemioterapia non associata a diagnosi secondaria di leucemia acuta	216	351.269,88	1,0%
557 - Interventi sul sistema cardiovascolare per via percutanea con stent medicato con diagnosi cardiovascolare maggiore	41	341.261,51	0,9%
365 - Altri interventi sull'apparato riproduttivo femminile	195	324.572,82	0,9%
042 - Interventi sulle strutture intraoculari eccetto retina, iride e cristallino	209	313.357,00	0,9%
105 - Interventi sulle valvole cardiache e altri interventi maggiori cardiotoracici senza cateterismo cardiaco	15	311.325,21	0,9%
335 - Interventi maggiori sulla pelvi maschile senza CC	62	308.317,76	0,9%

Valutando i DRG in fuga in ordine di valore (TAB14), si evidenzia la forte incidenza dal punto di vista economico del DRG 012 - Malattie degenerative del sistema nervoso.

Altre aree di significativa fuga con effetti economici rilevanti risultano essere la cardiochirurgia e la chirurgia bariatrica (pari a oltre 800.000 euro), oltre all'attività di impianto protesi arti inferiori.

In merito a tale ultima area, si evidenzia che il DRG 544 - Sostituzione di articolazioni maggiori o reimpianto degli arti inferiori rappresenta da solo il 46% del costo di mobilità passiva per la disciplina ortopedia:

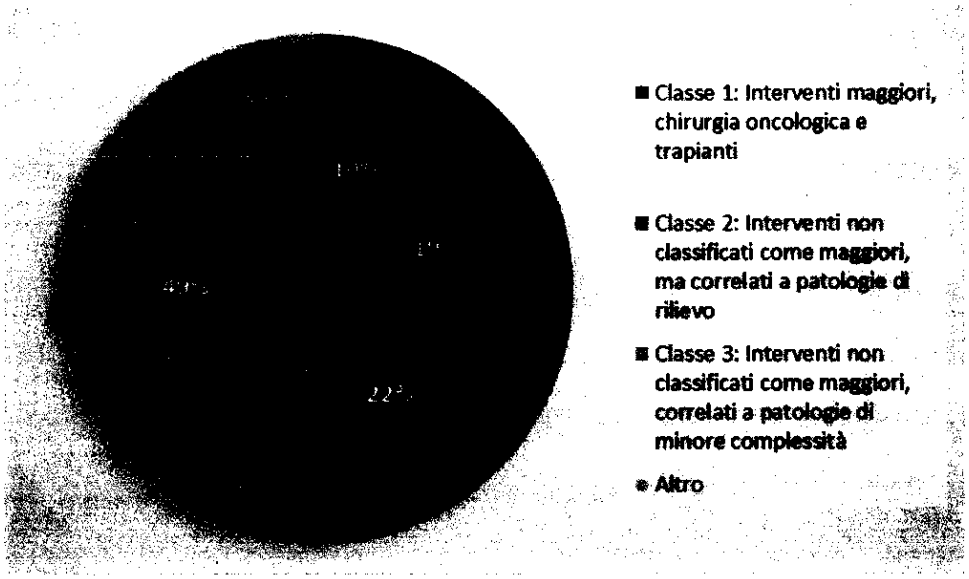
	36 - ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	
	Casi	Valore
TOTALE	**943**	**4.952.098,80**
544 - Sostituzione di articolazioni maggiori o reimpianto degli arti inferiori	268	2.278.516,80
498 - Artrodesi vertebrale eccetto cervicale senza CC	28	347.394,32
545 - Revisione di sostituzione dell'anca o del ginocchio	23	226.162,56
219 - Interventi su arto inferiore e omero eccetto anca, piede e femore, età > 17 anni senza CC	46	182.642,51
546 - Artrodesi verterbale eccetto cervicale con deviazione della colonna vertebrale o neoplasia maligna	8	170.236,95
211 - Interventi su anca e femore, eccetto articolazioni maggiori, età > 17 anni senza CC	27	166.938,57
471 - Interventi maggiori bilaterali o multipli sulle articolazioni degli arti inferiori	17	161.709,24
225 - Interventi sul piede	85	140.389,85
496 - Artrodesi vertebrale con approccio anteriore/posteriore combinato	7	138.061,00
224 - Interventi su spalla, gomito o avambraccio eccetto interventi maggiori su articolazioni senza CC	54	123.840,01
210 - Interventi su anca e femore, eccetto articolazioni maggiori, età > 17 anni con CC	15	108.480,97

Analogamente, il DRG 288 - Interventi per obesità rappresenta quasi il 20% del costo di mobilità passiva per la disciplina chirurgia generale:

	09 - CHIRURGIA GENERALE	
	Casi	Valore
TOTALE	**1.021**	**3.993.985,62**
288 - Interventi per obesità	137	786.534,45

TAB15 - ASL AL - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH 2022

ANALISI SULLA COMPLESSITA' DEI RICOVERI



In questo grafico (TAB15) si evidenzia come solamente il 10% dei ricoveri extraregione dei residenti ASL AL sia relativo a episodi riconducibili alla Classe di complessità 1: Interventi maggiori, chirurgia oncologica e trapianti; quasi la metà riguardano casi non riconducibili alle Classi di complessità 1-2-3.

TAB16 - ASL AL - MOBILITA' PASSIVA EXTRAREGIONALE RICOVERI ORDINARI+DH 2022

ANALISI SULLA REGIONE EROGATORE PER AREA TERRITORIALE

REGIONE EROGATORE	CASI								CASI %							
	TOT ASL AL	Distretto di Acqui Terme	Distretto di Alessandria	Distretto di Casale	Distretto di Novi Ligure	Distretto di Ovada	Distretto di Tortona	Distretto di Valenza	TOT ASL AL	Distretto di Acqui Terme	Distretto di Alessandria	Distretto di Casale	Distretto di Novi Ligure	Distretto di Ovada	Distretto di Tortona	Distretto di Valenza
TOTALE EXTRAREG	9.659	797	1.931	1.025	2.159	848	2.430	469	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
020 - VALLE D'AOSTA	39	7	10	17	3	1		1	0,4%	0,9%	0,5%	1,7%	0,1%	0,1%	0,0%	0,2%
030 - LOMBARDIA	5.916	288	1.149	744	1.029	277	2.084	345	61,2%	36,1%	59,5%	72,6%	47,7%	32,7%	85,8%	73,6%
041 - PROVINCIA AUTONOMA BOLZANO	7	1		2	1	1	1	1	0,1%	0,1%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,2%
042 - PROVINCIA AUTONOMA TRENTO	22	5	11	1	1	2	2		0,2%	0,6%	0,6%	0,1%	0,0%	0,2%	0,1%	0,0%
050 - VENETO	147	13	38	36	30	5	18	7	1,5%	1,6%	2,0%	3,5%	1,4%	0,6%	0,7%	1,5%
060 - FRIULI VENEZIA GIULIA	10		3	3	3	1			0,1%	0,0%	0,2%	0,3%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
070 - LIGURIA	2.710	397	482	115	932	511	209	64	28,1%	49,8%	25,0%	11,2%	43,2%	60,3%	8,6%	13,6%
080 - EMILIA ROMAGNA	395	48	82	51	95	27	65	27	4,1%	6,0%	4,2%	5,0%	4,4%	3,2%	2,7%	5,8%
090 - TOSCANA	112	15	27	16	24	15	10	5	1,2%	1,9%	1,4%	1,6%	1,1%	1,8%	0,4%	1,1%
100 - UMBRIA	8	1	5		1		1		0,1%	0,1%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
110 - MARCHE	17	3	9	1	3		1		0,2%	0,4%	0,5%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%
120 - LAZIO	47	9	14	4	5	3	11	1	0,5%	1,1%	0,7%	0,4%	0,2%	0,4%	0,5%	0,2%
130 - ABRUZZO	6		3		3				0,1%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%
140 - MOLISE	4		2	1	1				0,0%	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
150 - CAMPANIA	61	2	32	9	6	1	6	5	0,6%	0,3%	1,7%	0,9%	0,3%	0,1%	0,2%	1,1%
160 - PUGLIA	50	4	22	5	4	2	10	3	0,5%	0,5%	1,1%	0,5%	0,2%	0,2%	0,4%	0,6%
170 - BASILICATA	4	1		1			2		0,0%	0,1%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
180 - CALABRIA	14		7	2			4	1	0,1%	0,0%	0,4%	0,2%	0,0%	0,0%	0,2%	0,2%
190 - SICILIA	59	2	25	10	11	2	2	7	0,6%	0,3%	1,3%	1,0%	0,5%	0,2%	0,1%	1,5%
200 - SARDEGNA	31	1	10	7	7		4	2	0,3%	0,1%	0,5%	0,7%	0,3%	0,0%	0,2%	0,4%

INDIVIDUAZIONE DELLE PRINCIPALI CRITICITÀ E PRIORITÀ DI INTERVENTO

PRINCIPALI CRITICITA'

- Territorio confinante con regioni (Lombardia in primis) con elevata offerta ospedaliera
- Carenza di offerta ospedaliera per alcune specialità di base (ad es. RRF per area Novi L. Tortona – quest'ultima in via di superamento)
- Fuga significativa sulle discipline di base per le quali risulta presente una offerta significativa sul territorio ASL AL (PP.OO. ASL AL, AOU Alessandria, Privato accreditato) – *vedi pag.4-5 della relazione*
- Fuga significativa sulle discipline di elevata specializzazione (ad es. Cardiochirurgia) per le quali risulta presente una offerta significativa sul territorio ASL AL (AOU Alessandria, Privato accreditato) - *vedi pag.4-5 della relazione*
- Offerta delle Strutture private accreditate orientata soprattutto ai non residenti ASL AL (solo il 35% dei ricoveri complessivi è rivolto ai residenti dell'ASL AL)

		Casi			Valore		
PRIVATO ACCREDITATO	DISCIPLINA	PRODUZIONE TOTALE	PRODUZIONE PER RESIDENTI ASL AL	% PRODUZIONE PER RESIDENTI ASL AL	PRODUZIONE TOTALE	PRODUZIONE PER RESIDENTI ASL AL	% PRODUZIONE PER RESIDENTI ASL AL
POLICLINICO DI MONZA	TOT	5.661	2.760	49%	33.376.695,96	14.838.731,33	44%
	07 - CARDIOCHIRURGIA	246	128	52%	5.000.917,00	2.611.737,00	52%
	08 - CARDIOLOGIA	1.832	1.314	72%	9.258.002,00	6.369.525,40	69%
	09 - CHIRURGIA GENERALE	470	290	62%	1.541.854,00	847.159,00	55%
	26 - MEDICINA GENERALE	311	231	74%	1.312.111,80	955.800,00	73%
	36 - ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	2.211	508	23%	14.591.352,00	3.151.903,60	22%
	43 - UROLOGIA	76	56	74%	254.240,60	203.939,60	80%
	56 - RECUPERO E RIABILITAZIONE FUNZIONALE	515	233	45%	1.418.218,56	698.666,73	49%
CASA DI CURA VILLA IGEA	TOT	4.350	744	17%	22.165.867,15	3.400.407,54	15%
	09 - CHIRURGIA GENERALE	160	37	23%	293.237,00	52.020,00	18%
	26 - MEDICINA GENERALE	28	12	43%	22.343,00	14.881,00	67%
	36 - ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	3.425	496	14%	20.446.170,20	2.956.812,20	14%
	56 - RECUPERO E RIABILITAZIONE FUNZIONALE	737	199	27%	1.404.116,95	376.694,34	27%
CASA DI CURA S. ANNA	TOT	528	207	39%	3.097.256,40	1.224.757,80	40%
	56 - RECUPERO E RIABILITAZIONE FUNZIONALE	528	207	39%	3.097.256,40	1.224.757,80	40%
TOTALE		**10.539**	**3.711**	**35%**	**58.639.820**	**19.463.897**	**33%**

- Mancata saturazione della capacità produttiva dei PP.OO. ASL AL relativamente ad alcune discipline, in parte ricollegabile alle carenze di organico
- Definizione nei rapporti con l'AOU di Alessandria dei ruoli e delle priorità circa il ruolo di Presidio di alta specializzazione, mantenendo al contempo il ruolo di Ospedale di riferimento per l'area territoriale di Alessandria

- Significativo impatto, in termini economici, dei ricoveri relativi alle aree malattie degenerative del sistema nervoso, cardiochirurgia, impianto protesi arti inferiori e chirurgia bariatrica

PRIORITA' DI INTERVENTO

- Recupero della produttività delle specialità dei PP.OO. ASL AL per le quali si registra una significativa fuga (laddove sussistano spazi di capacità produttiva non saturati) *vedi pag.4-5 della relazione*
- Maggiore integrazione con l'AOU Alessandria per la definizione di ruoli e compiti legati alle discipline di alta specializzazione e di base

- Incremento dell'offerta delle Strutture private accreditate per i residenti ASL AL
- Potenziamento dell'offerta di specialistica ambulatoriale per le aree di maggiore fuga, nell'ottica di contenimento della stessa e di orientamento verso l'offerta del territorio di competenza (PP.OO. ASL AL e AOU Alessandria)
- Miglioramento dei percorsi di presa in carico del paziente cronico e del paziente oncologico, potenziando anche l'offerta di servizi diagnostici e di cura e la presa in carico domiciliare
- Riduzione degli oneri per i casi di fuga extraregionale che determinano un impatto economico rilevante (cardiochirurgia, impianto protesi arti inferiori e chirurgia bariatrica)
- Rapporti con MMG e popolazione per una più completa conoscenza dell'offerta ospedaliera sul territorio dell'ASL AL

DEFINIZIONE DEGLI OBIETTIVI RELATIVI AL RECUPERO DELLA MOBILITÀ, CON I RELATIVI INDICATORI DI MONITORAGGIO

OBIETTIVI RELATIVI AL RECUPERO DELLA MOBILITÀ PASSIVA EXTRAREGIONALE

OBIETTIVO
Incremento produttività delle specialità dei PP.OO. ASL AL per le quali si registra una significativa fuga (laddove sussistano spazi di capacità produttiva non esauriti)
Incremento dell'offerta dei PP.OO. ASL AL sulle discipline per le quali sussistono carenze di offerta sulle aree maggiormente esposte alla fuga extraregione
Maggiore integrazione con l'AOU Alessandria per la definizione di ruoli e compiti legati alle discipline di alta specializzazione e di base, con a) Analisi e individuazione di possibili sinergie per recupero mobilità media complessità b) Incremento dell'attività per residenti delle discipline di alta specializzazione quali Chirurgia Toracica (con equipe a regime) e Chirurgia Generale di alta complessità
Incremento dell'offerta delle Strutture private accreditate per i residenti ASL AL
Potenziamento dell'offerta di specialistica ambulatoriale per le aree di maggiore fuga, nell'ottica di contenimento della stessa e di orientamento verso l'offerta del territorio di competenza (PP.OO. ASL AL e AOU Alessandria)
Riduzione degli oneri per i casi di fuga extraregionale che determinano un impatto economico rilevante

(cardiochirurgia, impianto protesi arti inferiori e chirurgia bariatrica)
Rapporti con MMG e popolazione per una più completa conoscenza dell'offerta ospedaliera sul territorio dell'ASL AL

DEFINIZIONI E PROPOSTA DELLE AZIONI DI MIGLIORAMENTO EFFICACI E FATTIBILI, CON TEMPISTICA DI REALIZZAZIONE E RELATIVI INDICATORI DI MONITORAGGIO

AZIONI DI MIGLIORAMENTO

OBIETTIVO	AZIONI DI MIGLIORAMENTO	TEMPI REALIZZZIONE	INDICATORE
Incremento produttività delle specialità dei PP.OO. ASL AL per le quali si registra una significativa fuga (laddove sussistano spazi di capacità produttiva non esauriti)	a) Obiettivi di budget assegnati alla Strutture dei PP.OO. ASL AL b) Utilizzo del risorse previste dai Fondi per le Liste di Attesa per incentivare la produttività sulle aree critiche (per mobilità passiva e tempi attesa) c) Revisione del percorso chirurgico dei PP.OO. ASL AL	a) Anno 2024 e seguenti b) Anno 2024 e seguenti c) Entro 2024	a) Rispetto degli obiettivi assegnati b) Volume prestazioni legate ai fondi recupero liste attesa c) Adozione modello percorso chirurgico
Incremento dell'offerta dei PP.OO. ASL AL sulle discipline per le quali sussistono carenze di offerta sulle aree maggiormente esposte alla fuga extraregione	a) Sviluppo dell'attività della RRF del P.O. di Tortona avviata a febbraio 2024, con il mantenimento dell'attività RRF 10 pl nel P.O. Ovada	a) Anno 2024 b) 2° semestre 2024	a) Tasso occupazione p.l. RRF Tortona b) Volume prestazioni

	b) Avvio della Piattaforma ambulatoriale del P.O. di Tortona per specialità attualmente non svolte nell'ambito territoriale di Tortona		
Maggiore integrazione con l'AOU Alessandria per la definizione di ruoli e compiti legati alle discipline di alta specializzazione e di base	a) Definizione di modello di integrazione condiviso ASL AL / AOU AL con analisi e individuazione di possibili sinergie con AOU per recupero mobilità media complessità (ad es. attraverso equipe itineranti, ...) b) Incremento dell'attività per residenti delle discipline di alta specializzazione quali Chirurgia Toracica (con equipe a regime) e Chirurgia Generale di alta complessità c) Utilizzo dei fondi per il recupero delle liste di attesa per incremento dell'offerta vs residenti ASL AL	a) Entro ..... b) Anno 2024 c) Anno 2024	a) Condivisione modello integrazione ASL AL / AOU AL b) Incremento dell'attività per residenti delle discipline di alta specializzazione c) Volume prestazioni legate ai fondi recupero liste attesa

Incremento dell'offerta delle Strutture private accreditate per i residenti ASL AL	a) Definizione del fabbisogno 2024 dell'offerta per i residenti ASL AL nell'ambito del contratto con la struttura privata b) Definizione del percorso per l'utilizzo dei fondi recupero delle liste di attesa per recupero produttività vs residenti ASL AL c) Riconversione della Casa di Cura Sant'Anna di Casale M. con offerta ospedaliera su specialità critiche per fuga extraregionale (ortopedia, chirurgia, DS, oculistica) – vedi DGR n.7-8110/2024/XI del 25.1.2024	a) Febbraio 2024 b) Febbraio 2024 c) 2° semestre 2024	a) Soddisfazione del fabbisogno per residenti ASL AL indicato nel contratto con la struttura privata b) Volume prestazioni legate ai fondi recupero liste attesa c) N. ricoveri per residenti ASL AL
Potenziamento dell'offerta di specialistica ambulatoriale per le aree di maggiore fuga, nell'ottica di contenimento della stessa e di orientamento verso l'offerta del territorio di competenza (PP.OO. ASL AL e AOU Alessandria)	a) Avvio della Piattaforma ambulatoriale del P.O. di Tortona b) Utilizzo dei fondi per il recupero delle liste di attesa per recupero produttività vs residenti ASL AL	a) 2° semestre 2024 b) Anno 2024	a) Volume prestazioni b) Volume prestazioni legate ai fondi recupero liste attesa

Riduzione degli oneri per i casi di fuga extraregionale che determinano un impatto economico rilevante (malattie degenerative del sistema nervoso, cardiochirurgia, impianto protesi arti inferiori e chirurgia bariatrica)	a) Cardiochirurgia: incremento produzione per residenti da AOU e privato accreditato b) Impianto protesi arti inferiori: incremento produttività per residenti ASL AL da parte dei PP.OO. ASL AL e del privato accreditato c) Chirurgia bariatrica: individuazione di possibili soluzioni comuni a livello di Area Piemonte sud	a) Anno 2024 b) Anno 2024 c) Entro 2024	
Rapporti con MMG e popolazione per una più completa conoscenza dell'offerta ospedaliera sul territorio dell'ASL AL	Azioni di informazione verso MMG e popolazione		