
Rapporto comparativo nazionale 2020

Riabilitazione muscolo-scheletrica

Piano nazionale di misurazione riabilitazione

Periodo di rilevamento: 1° gennaio – 31 dicembre 2020

23 settembre 2021/versione 1.0



Charité – Universitätsmedizin Berlin

Institut für Medizinische Soziologie und Rehabilitationswissenschaft

E-mail: anq-messplan@charite.de

Indice

Riepilogo	3
1. Introduzione	4
2. Risultati	6
2.1. Base e qualità dei dati	6
2.2. Descrizione del campione	7
2.3. Qualità dei risultati: score AVQ	13
2.3.1. Rappresentazione descrittiva: score AVQ	13
2.3.2. Rappresentazione aggiustata secondo il rischio: score AVQ	16
2.4. Qualità dei risultati: obiettivi di partecipazione e raggiungimento degli obiettivi	19
3. Discussione	23
4. Bibliografia	26
Indice delle figure	27
Indice delle tabelle	28
Lista delle abbreviazioni	29
Annesso	30
A1 Cliniche di riabilitazione partecipanti (in ordine alfabetico)	30
A2 Numero di casi per clinica e tasso di casi analizzabili	32
A3 Descrizione del campione nel confronto tra cliniche	35
A4 Qualità dei risultati score AVQ nel confronto tra cliniche	66
A5 Obiettivi di partecipazione e raggiungimento degli obiettivi nel confronto tra cliniche	73
Impressum	80

Riepilogo

Il presente rapporto comparativo nazionale per la riabilitazione muscolo-scheletrica propone un confronto della qualità dei risultati tra le cliniche che nel 2020 hanno partecipato alle misurazioni dell'ANQ. Viene inoltre pubblicato anche un rapporto interdisciplinare sul metodo (ANQ, Charité, 2021).

Gli strumenti centrali di misurazione della qualità dei risultati utilizzati dalle cliniche nella riabilitazione muscolo-scheletrica sono a scelta la FIM® (Functional Independence Measure) e l'indice di Barthel ampliato (EBI). Entrambi rilevano la capacità funzionale in importanti settori della vita quotidiana. Per il confronto interospedaliero della qualità dei risultati, ci si avvale di uno score AVQ calcolato con l'ausilio di un algoritmo di conversione sulla base della FIM®, rispettivamente dell'EBI.

Per il confronto della qualità dei risultati, viene utilizzato lo score AVQ alla dimissione aggiustato secondo il rischio. L'aggiustamento secondo il rischio consente un confronto equo tra le cliniche nonostante la differente struttura dei pazienti. Oltre alla descrizione delle caratteristiche centrali del campione, vengono presentati i valori grezzi dell'indicatore all'ammissione e alla dimissione, nonché i risultati del confronto della qualità dei risultati aggiustato secondo il rischio. La rappresentazione della qualità dei risultati avviene nel confronto con l'anno precedente. Vengono inoltre riportati in modo descrittivo gli obiettivi di partecipazione scelti all'ammissione e il loro raggiungimento. La procedura utilizzata per l'aggiustamento secondo il rischio, le caratteristiche dei pazienti considerate e le raffigurazioni grafiche vengono descritte dettagliatamente nel rapporto sul metodo.

Nel complesso, 67 cliniche (2019: 70) hanno rilevato dati di 28'243 pazienti che nel 2020 hanno concluso una riabilitazione muscolo-scheletrica (2019: 29'566). Per l'85.2% di questi pazienti (2019: 85.8%) si dispone di dati completi provenienti da 65 cliniche (2019: 70). L'età media dei pazienti inclusi nell'analisi è di 71.0 anni. Le donne sono il 62.7%. La durata media della riabilitazione è stata di 22.1 giorni.

I pazienti della riabilitazione muscolo-scheletrica hanno ottenuto in media uno score AVQ di 43.8 punti all'ammissione (2019: 44.6) e di 52.4 punti alla dimissione (2019: 52.6).

Nell'analisi aggiustata secondo il rischio, sulla base dei risultati dell'intero campione e in considerazione del *case-mix* del singolo istituto per 20 cliniche è stata calcolata una qualità dei risultati significativamente superiore ai risultati delle altre cliniche, mentre per 18 cliniche è stata rilevata una qualità dei risultati significativamente inferiore al valore medio. Altre 23 cliniche registrano una qualità dei risultati statisticamente secondo le attese. Per le quattro cliniche restanti la significatività dei risultati aggiustati secondo il rischio è limitata (10–49 casi).

Gli obiettivi di partecipazione sono stati pattuiti per lo più nell'ambito «Abitare». Un adeguamento degli obiettivi nel corso della riabilitazione è stato necessario solo nel 3% abbondante dei casi. Nel 97% circa dei casi, gli obiettivi definiti sono stati raggiunti.

I risultati e i confronti di questo rapporto comparativo nazionale per il 2020 possono fungere da base per avviare processi di miglioramento nelle cliniche di riabilitazione.

1. Introduzione

Nel quadro dei suoi compiti, l'Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità in ospedali e cliniche (ANQ) ha disposto lo svolgimento a livello nazionale di misurazioni della qualità nella riabilitazione ospedaliera. Il piano di misurazione nazionale nella riabilitazione, introdotto nel 2013, comprende diversi strumenti per il rilevamento della qualità dei risultati. La base legale è la Legge federale sull'assicurazione malattie (LAMal).

Tutte le cliniche di riabilitazione svizzere e tutti i reparti di riabilitazione di ospedali acuti (di seguito: cliniche/cliniche di riabilitazione) aderenti al contratto nazionale di qualità erano tenuti a partecipare alle misurazioni a partire dal 1° gennaio 2013. Secondo il settore di riabilitazione, per tutti i pazienti degenti bisognava svolgere due a tre misurazioni in ottemperanza alle direttive dell'ANQ. I dati rilevati vengono analizzati in modo comparativo a livello nazionale. L'istituto di sociologia medica e scienze della riabilitazione della Charité – Universitätsmedizin Berlin è stato incaricato dall'ANQ di accompagnare dal punto di vista scientifico il rilevamento dei dati e di svolgere l'analisi dei dati rilevati.

Con i dati 2014–2019, sono già stati pubblicati rapporti comparativi nazionali per la riabilitazione muscolo-scheletrica (ANQ, Charité, 2016; ANQ, Charité, 2017; ANQ, Charité, 2018a; ANQ, Charité, 2018b; ANQ, Charité, 2019a; ANQ, Charité, 2020). Oltre a presentare la qualità dei dati e la struttura dei pazienti, viene proposto un confronto con l'anno precedente. Le analisi dei dati e la redazione dei rapporti con i risultati avvengono in ottemperanza alla versione attuale del concetto di analisi (ANQ, Charité, 2019b).

Il presente rapporto si concentra sulla rappresentazione e sulla discussione del confronto della qualità dei risultati per la riabilitazione muscolo-scheletrica. Per il 2020, i risultati vengono commentati anche tenendo in considerazione la pandemia di COVID-19. L'annesso contiene risultati specifici delle cliniche. Un rapporto separato sul metodo riporta una descrizione degli strumenti utilizzati e delle altre caratteristiche rilevate, del metodo di analisi e dei tipi di grafico impiegati, il glossario con i termini specialistici ed esempi di lettura delle figure (ANQ, Charité, 2021). Tale rapporto sul metodo è concepito quale complemento ai rapporti comparativi nazionali per i diversi settori di riabilitazione 2020.

La descrizione del campione presenta le ripartizioni in base alle variabili del *case-mix*, inclusa la comorbidità per l'intero collettivo di pazienti e per le singole cliniche. Gli strumenti di misurazione della qualità dei risultati utilizzati dalle cliniche di riabilitazione sono, a scelta, la FIM® e l'indice di Barthel ampliato (EBI). Entrambi rilevano la capacità funzionale in importanti settori della vita quotidiana. Il confronto della qualità dei risultati è reso possibile da uno score AVQ (calcolati con la FIM®, risp. l'EBI) che consente di procedere a confronti tra tutte le cliniche indipendentemente dallo strumento di rilevamento utilizzato. La rappresentazione dei risultati è dapprima descrittiva con i valori grezzi dello score AVQ all'ammissione e alla dimissione. Alla fine, viene poi riportato lo score AVQ alla dimissione aggiustato secondo il rischio. Questi risultati aggiustati sono ripuliti dall'influsso della diversa struttura di pazienti con l'ausilio di modelli statistici.

Un altro indicatore è la documentazione degli obiettivi di partecipazione pattuiti all'inizio della riabilitazione e del loro eventuale raggiungimento. Gli obiettivi di partecipazione e il loro raggiungimento vengono raffigurati solo in modo descrittivo e senza aggiustamento secondo il rischio.

I risultati delle singole cliniche sono rappresentati in forma codificata. I relativi numeri sono noti alla rispettiva clinica. Sulla base del presente rapporto, i risultati della misurazione 2020 vengono pubblicati



anche in modo trasparente sul sito dell'ANQ. Le direttive del contratto nazionale di qualità sono così soddisfatte.

Oltre al presente rapporto comparativo nazionale per la riabilitazione muscolo-scheletrica, sul sito dell'ANQ ne vengono pubblicati altri per i diversi settori di riabilitazione. Questi documenti sono strutturati in modo analogo per favorirne la comprensibilità e la confrontabilità.

2. Risultati

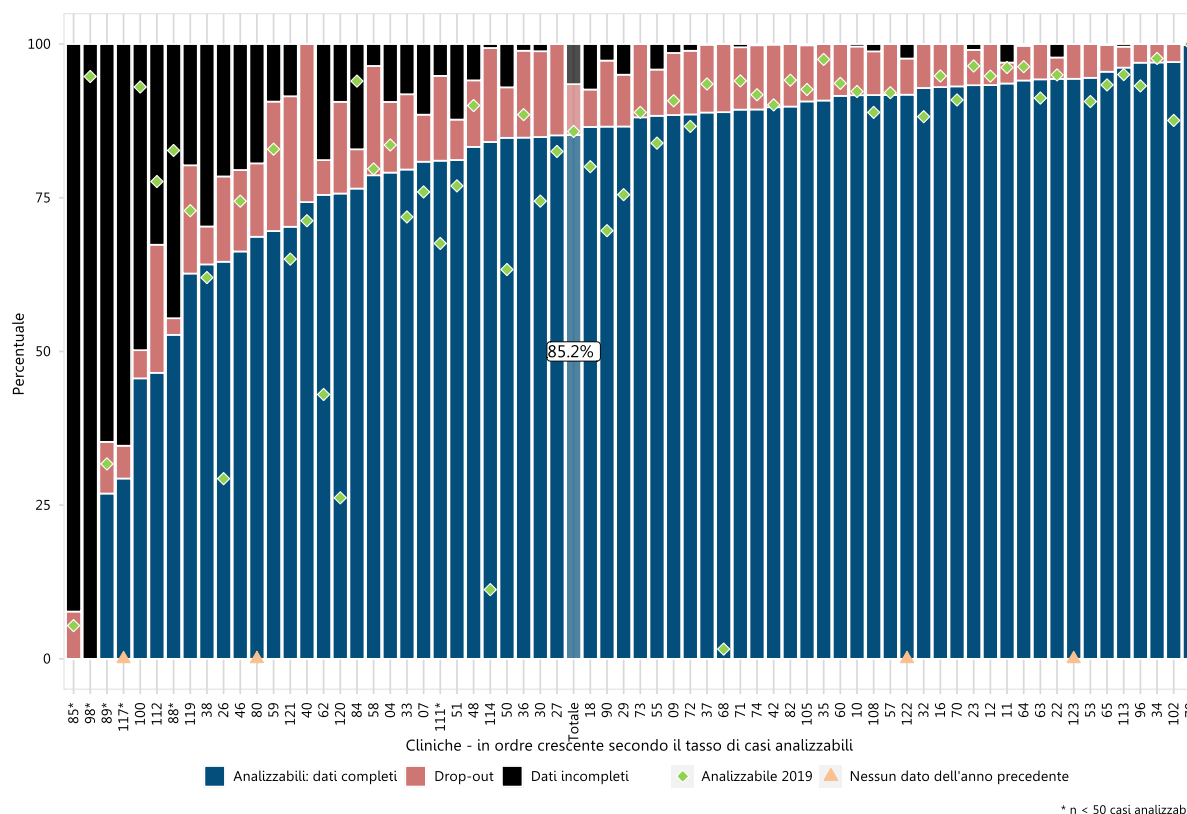
2.1. Base e qualità dei dati

Per il 2020 sono stati trasmessi dati relativi a 28'243 casi (2019: 29'566) di riabilitazione muscolo-scheletrica di 67 cliniche (2019: 70). 24'070 set di dati di pazienti (2019: 25'362) erano completi e sono stati classificati come analizzabili.¹ Ciò corrisponde all'85.2% di tutti i casi inviati per il 2020 (2019: 85.8%). 65 cliniche hanno fornito casi analizzabili e sono quindi state coinvolte nei confronti della qualità dei risultati (2019: 70). 24 cliniche hanno utilizzato l'EBI e 41 la FIM® quale strumento per la misurazione della qualità dei risultati.

Per il 6.5% dei casi inviati mancano dati rilevanti per l'inclusione nelle analisi dei risultati (2019: 7.7%). L'8.3% dei casi è completo, ma documentato come drop-out² (2019: 6.5%).

La figura 1 riporta per ogni clinica il tasso di casi utilizzabili. Le cliniche contrassegnate da un asterisco hanno inviato meno di 50 casi analizzabili. Nel grafico viene pure indicato il valore dell'anno precedente (rombo verde). Quattro cliniche, segnalate con un triangolo arancione, non hanno ancora trasmesso dati per il 2019. Le cifre specifiche per ogni clinica e i tassi di casi analizzabili sono riportati nell'annesso A2.

Figura 1: riabilitazione muscolo-scheletrica – tasso di casi analizzabili



¹ Caso analizzabile nella riabilitazione muscolo-scheletrica: dati completi della FIM® o dell'EBI e dell'obiettivo principale/raggiungimento degli obiettivi (ammissione e dimissione), dati minimi completi dell'UST e della Cumulative Illness Rating Scale (CIRS), vedi rapporto sul metodo, punto 3.1.

² Casi con una degenza riabilitativa inferiore ai 7 giorni e casi in cui la misurazione alla dimissione non è stata svolta (completamente) a causa di un'interruzione inattesa (trasferimento in un ospedale acuto superiore alle 24 ore, decesso, dimissione anticipata su richiesta del paziente).

2.2. Descrizione del campione

Di seguito, vengono descritti risultati centrali della composizione dei campioni 2020 e 2019. Rispetto all'anno precedente, non si constatano in pratica cambiamenti a livello di *case-mix*. Si osserva giusto un aumento percentuale dei pazienti che arrivano in riabilitazione dopo una degenza in un ospedale acuto. Al contempo, è calato il tasso di pazienti che prima della riabilitazione erano a casa (tabella 1, figura 2–figura 11). I tassi molto bassi non sono rappresentabili nelle figure, le cifre esatte di ogni categoria sono tuttavia consultabili nelle tabelle nell'annesso A3 (tabella 5–tabella 14), dove sono riportati anche i risultati specifici del 2020. In singole cliniche sono state rilevate differenze nella composizione del campione tra il 2020 e il 2019 (ANQ, Charité, 2020).

Tabella 1: panoramica composizione campione nel confronto annuale

	2020	2019
Numero di casi	24'070	25'362
Sesso in percentuale		
Donne	62.7	63.4
Uomini	37.3	36.6
Età valore medio (SD) in anni	71.0 (14.2)	70.7 (14.3)
Nazionalità in percentuale		
Svizzera	87.9	87.6
Altre nazionalità	12.1	12.4
Durata della cura valore medio (SD) in giorni	22.1 (13.7)	21.9 (13.2)
Classe di stanza in percentuale		
Comune	68.8	67.8
Semiprivata	18.1	18.6
Privata	13.2	13.6
Ente finanziatore principale in percentuale		
Assicurazione malattia (obbligatoria)	89.4	87.3
Assicurazione infortuni	9.3	9.7
Altri enti finanziatori	1.3	3.0
Luogo prima della riabilitazione in percentuale		
Domicilio	11.8	14.2
Domicilio con assistenza SPITEX	0.1	0.1
Ospedale, istituto di cura, casa per anziani	0.4	0.4
Ospedale acuto, clinica psichiatrica	86.7	84.1
Altro	1.1	1.3
Luogo dopo la riabilitazione in percentuale		
Domicilio	94.1	94.4
Ospedale, istituto di cura, casa per anziani	3.1	3.1
Ospedale acuto, clinica psichiatrica	1.6	1.4
Clinica di riabilitazione	0.8	0.6
Altro	0.4	0.5
Gruppi di diagnosi in percentuale		
Coxartrosi	13.5	13.4
Gonartrosi	18.6	19.5
Altre artropatie	4.9	5.1
Dorsopatie	16.8	17.9
Osteopatie e condropatie	3.3	3.2
Disturbi sistemici tessuto connettivo	0.2	0.2
Disturbi tessuti molli	2.5	2.8
Altre malattie sistema osteomuscolare	2.1	2.2
Traumatismi	23.5	22.8
Complicanze dopo impianto, amputazione	5.3	5.0
Altre malattie	9.3	7.9
Punteggio complessivo CIRS valore medio (SD) in punti	13.3 (6.8)	13.0 (7.2)

Figura 2: ripartizione del sesso nel confronto annuale

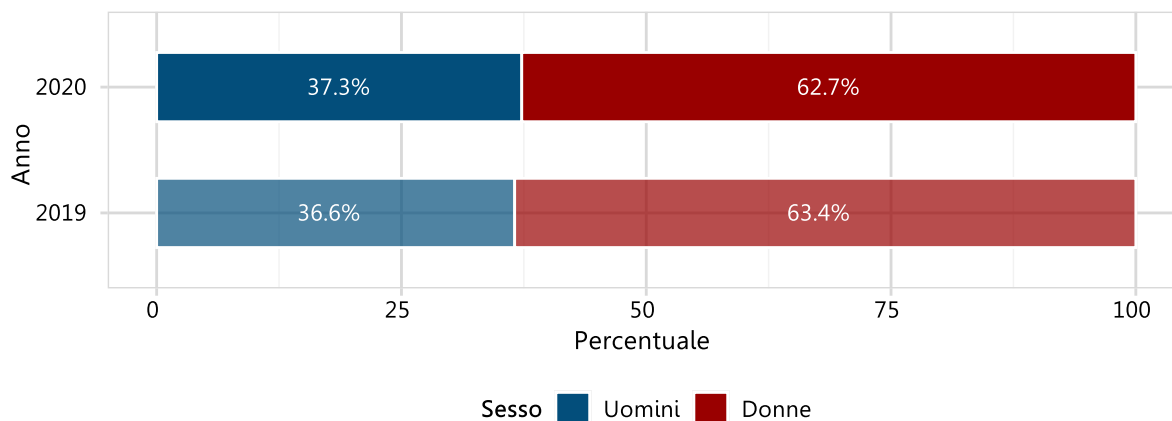


Figura 3: istogramma dell'età nel confronto annuale

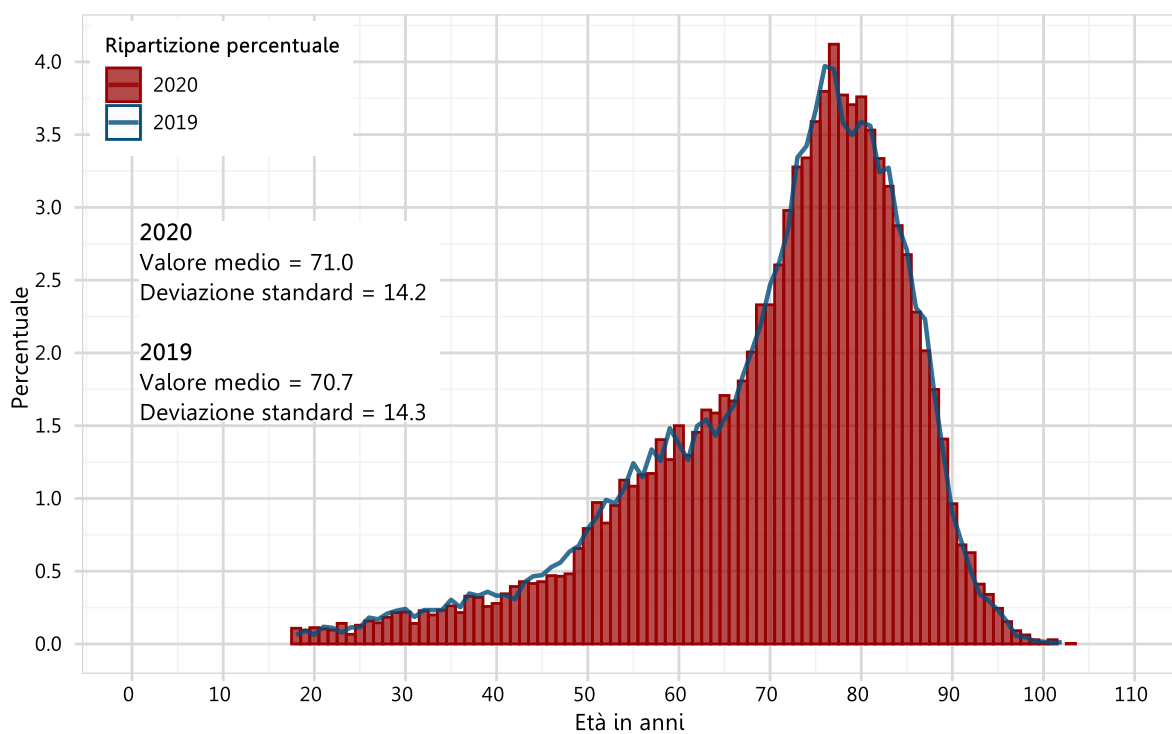


Figura 4: ripartizione della nazionalità nel confronto annuale

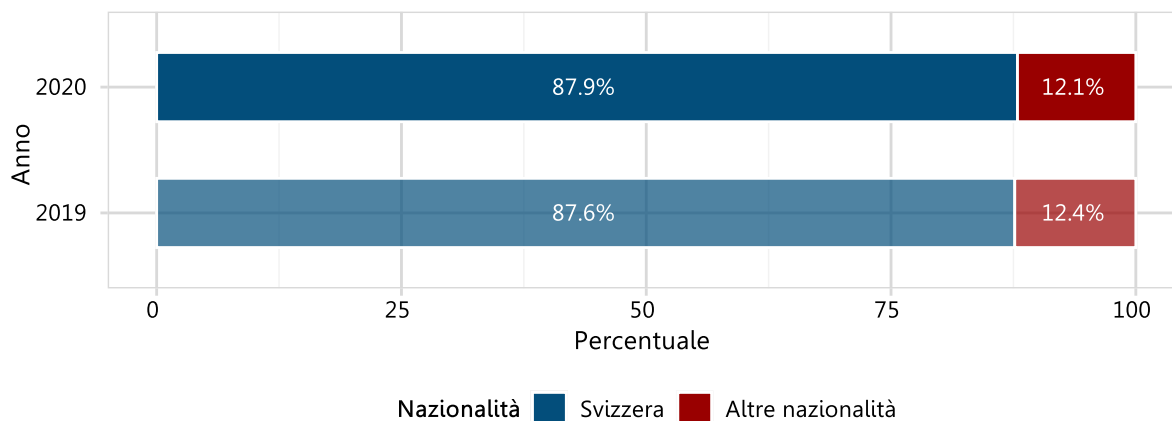


Figura 5: istogramma della durata della cura nel confronto annuale

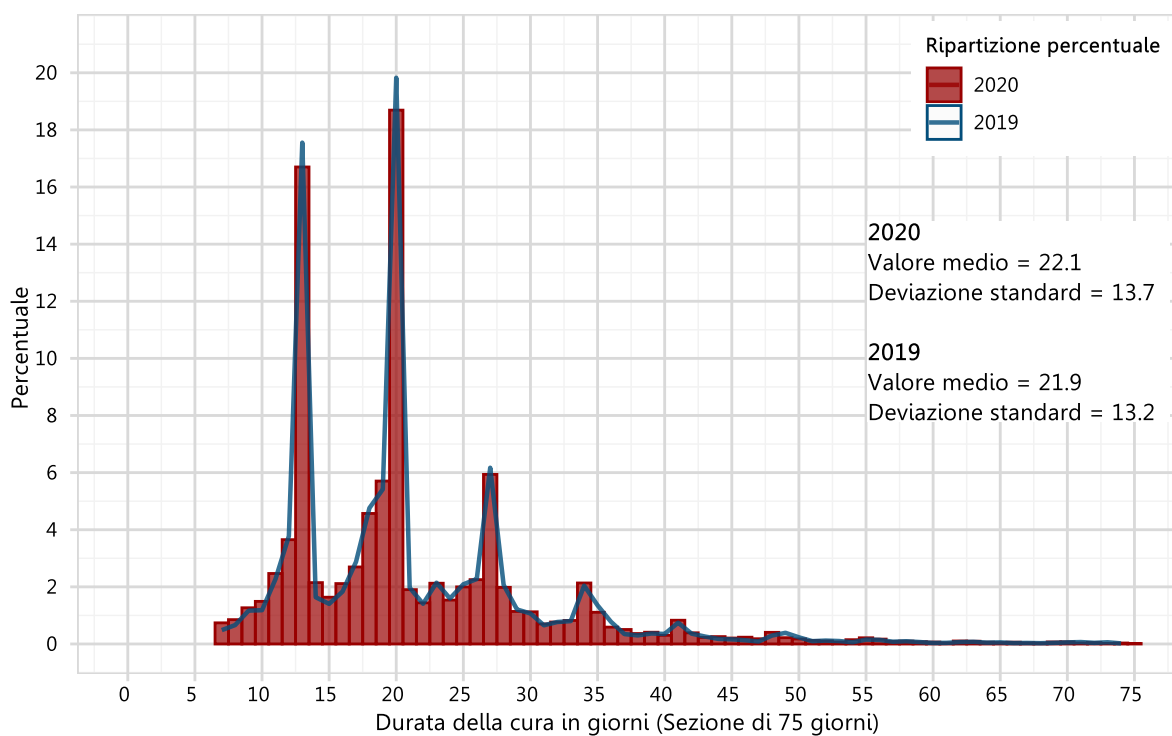


Figura 6: ripartizione della classe di stanza nel confronto annuale

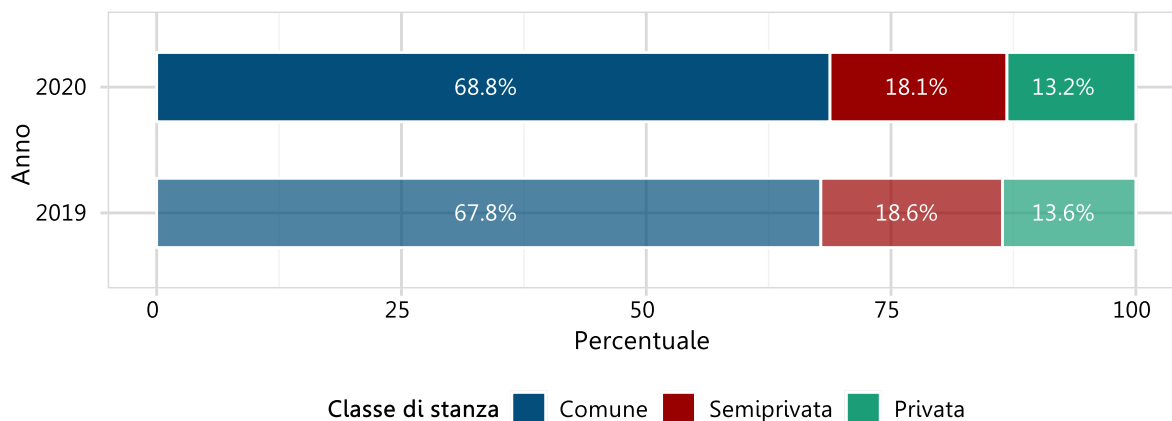


Figura 7: ripartizione degli enti finanziatori principali della riabilitazione nel confronto annuale

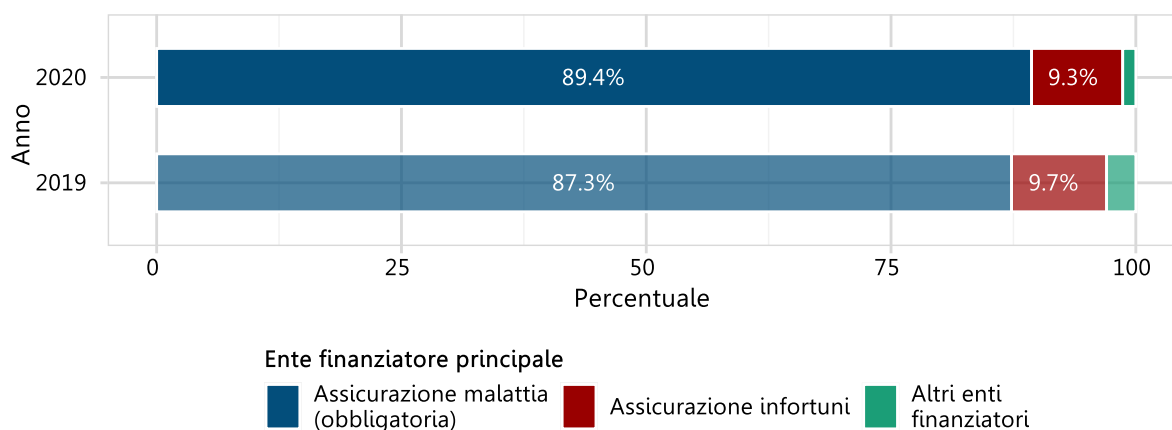


Figura 8: ripartizione del luogo prima dell'ammissione nel confronto annuale

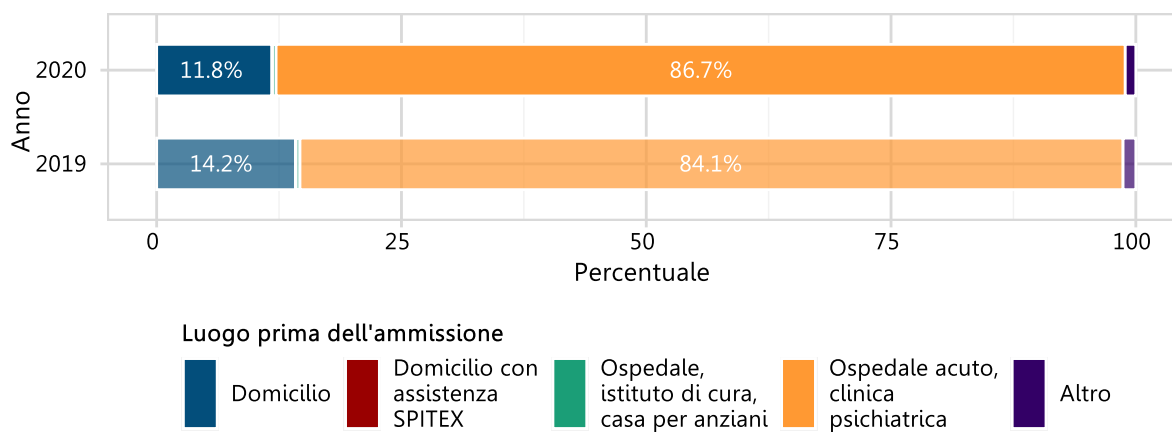


Figura 9: ripartizione del luogo dopo la dimissione nel confronto annuale

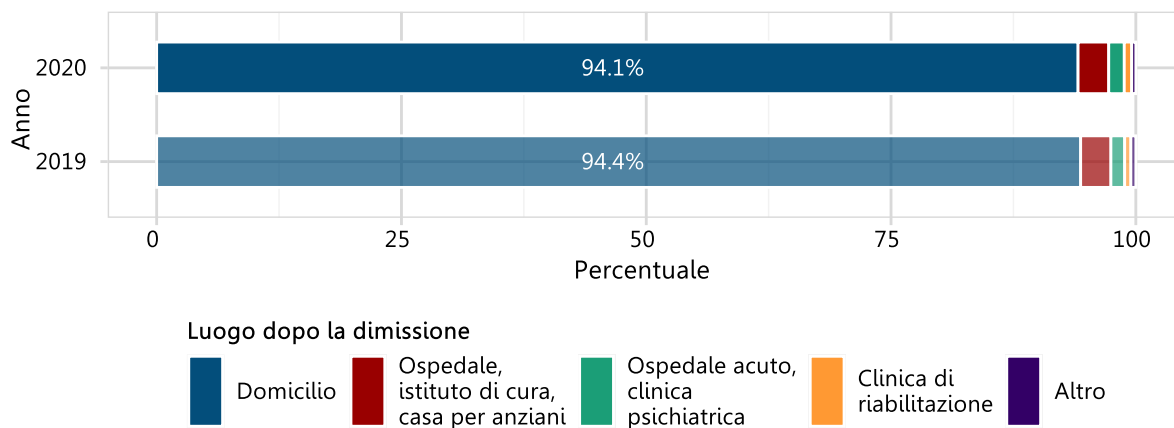


Figura 10: ripartizione dei gruppi di diagnosi nel confronto annuale

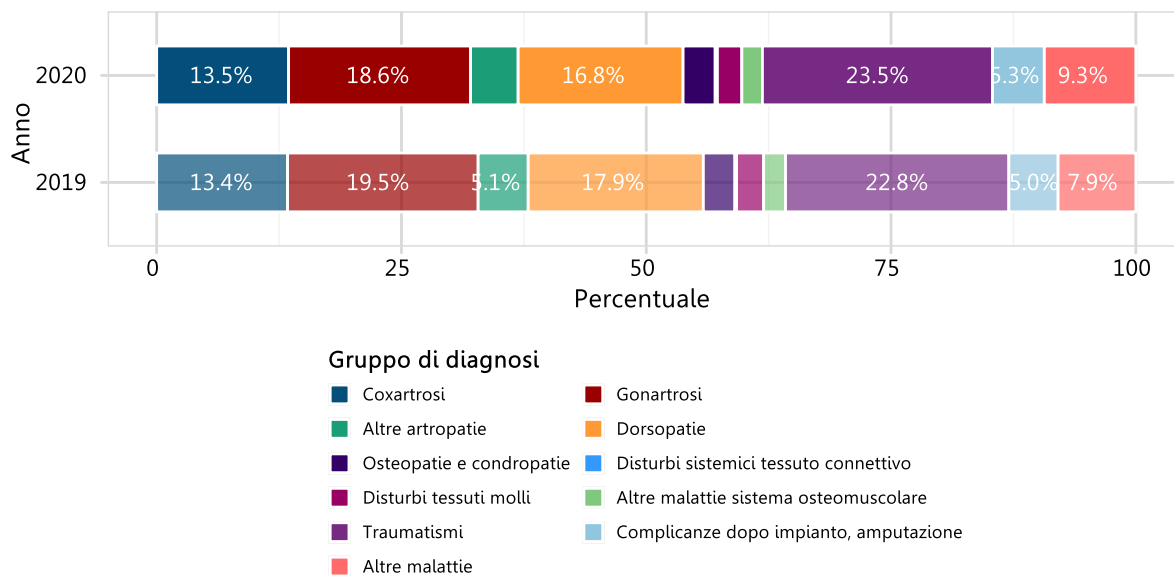
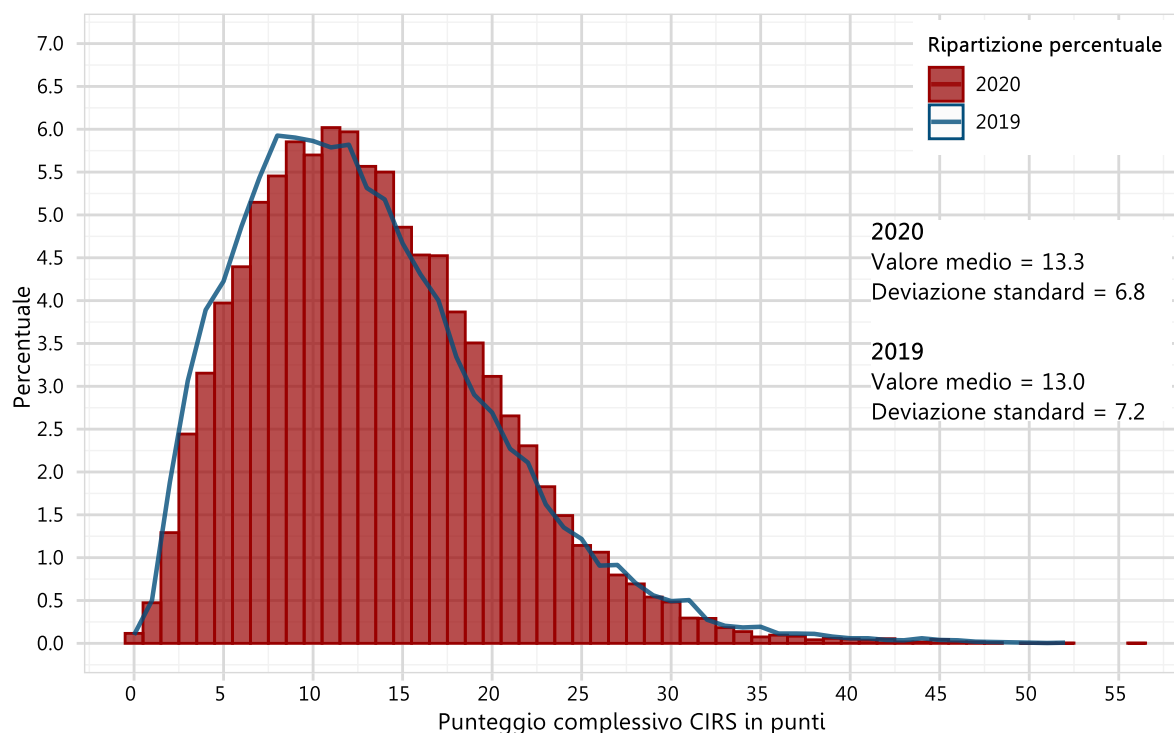


Figura 11: istogramma del punteggio complessivo CIRS nel confronto annuale



2.3. Qualità dei risultati: score AVQ

2.3.1. Rappresentazione descrittiva: score AVQ

Nel 2020, la media complessiva dello score AVQ calcolato con la FIM[®], rispettivamente l'EBI è di 43.8 punti all'ammissione (2019: 44.6) e di 52.4 punti alla dimissione (2019: 52.6) (figura 12). Il valore medio all'ammissione è dunque leggermente inferiore a quello dell'anno precedente, mentre il valore medio alla dimissione è rimasto pressoché invariato.

La figura 13 riporta i cambiamenti dello score AVQ nel confronto con il 2019 (vedi anche tabella 15 nell'annesso).

Figura 12: valori medi score AVQ e intervalli di confidenza del 95% all'ammissione e alla dimissione secondo la clinica 2020 (senza aggiustamento)

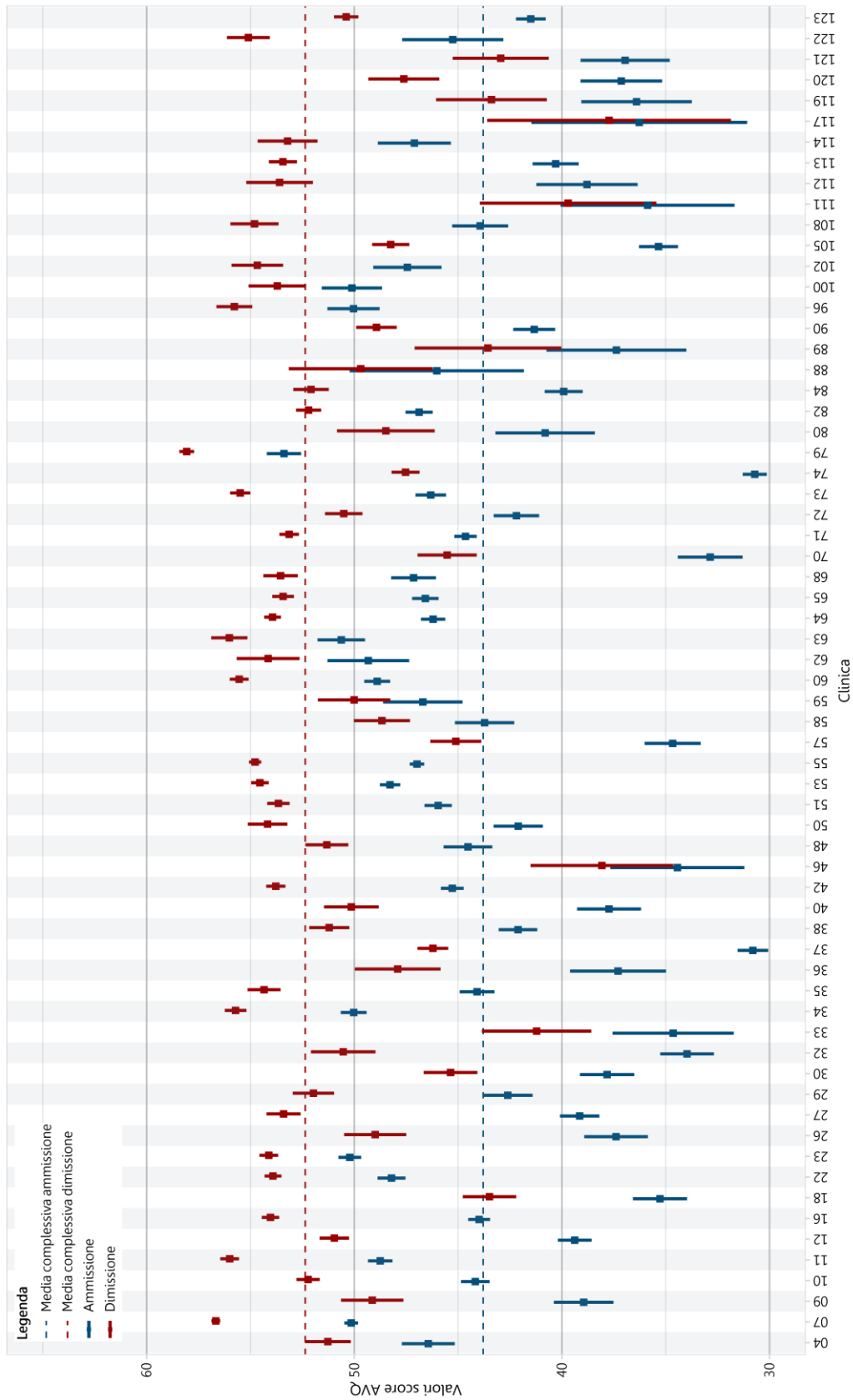
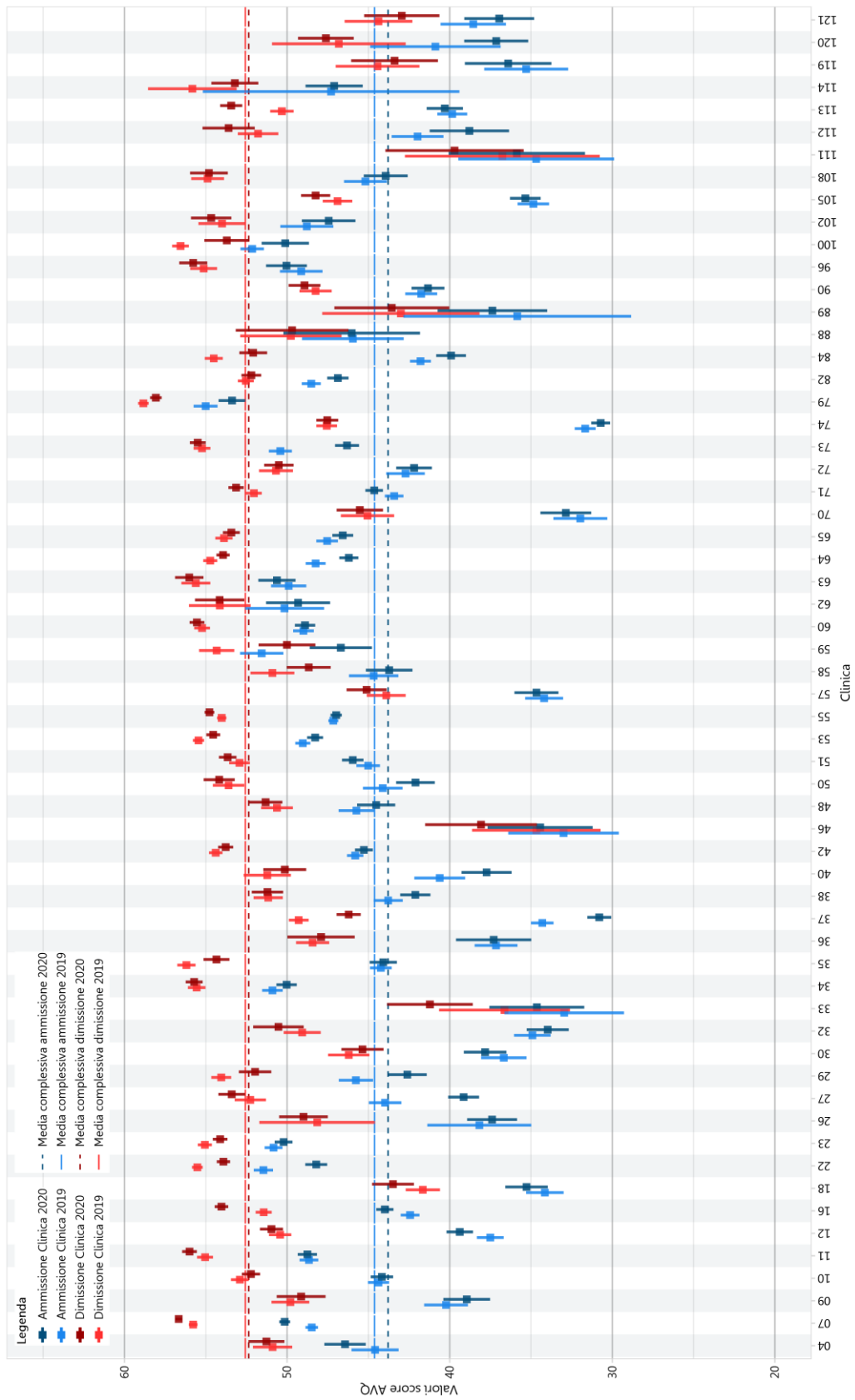


Figura 13: valori medi score AVQ e intervalli di confidenza del 95% all'ammissione e alla dimissione secondo la clinica nel confronto annuale (senza aggiustamento)



2.3.2. Rappresentazione aggiustata secondo il rischio: score AVQ

Gli score AVQ alla dimissione (calcolati con la FIM[®], risp. l'EBI) vengono analizzati con aggiustamento secondo il rischio (vedi tabella 17 nell'annesso) e per ogni clinica viene calcolato un valore comparativo.³ Questi valori comparativi sono riportati in funzione del numero di casi delle cliniche nel grafico a imbuto nella figura 14 (vedi anche tabella 16 nell'annesso).

23 cliniche su 65 hanno ottenuto una qualità dei risultati (score AVQ) secondo le attese in considerazione del case-mix (cerchietto vuoto). 20 cliniche presentano un risultato significativamente superiore alle attese (triangolo grigio), mentre altre 18 hanno ottenuto un risultato che, in base al loro *case-mix*, è significativamente inferiore alle attese (quadrato grigio). Per altre quattro cliniche la significatività dei risultati è limitata a causa del basso numero di casi (10–49 casi, cerchietto crociato).

Per il confronto con l'anno precedente, il diagramma di Dumbbell (figura 15) riporta i valori comparativi del 2020 (in rosso) e quelli del 2019 (in blu). Si nota che i risultati di alcune cliniche sono cambiati, mentre la qualità dei risultati di altre è paragonabile a quella dell'anno precedente (vedi anche tabella 16 nell'annesso).

³ I dettagli sul metodo di analisi e sui tipi di grafico utilizzati, nonché un glossario dei termini specialistici ed esempi di lettura delle figure si trovano nel rapporto sul metodo (ANQ, Charité, 2021).

Figura 14: grafico a imbuto: valori comparativi score AVQ secondo il numero di casi delle cliniche 2020

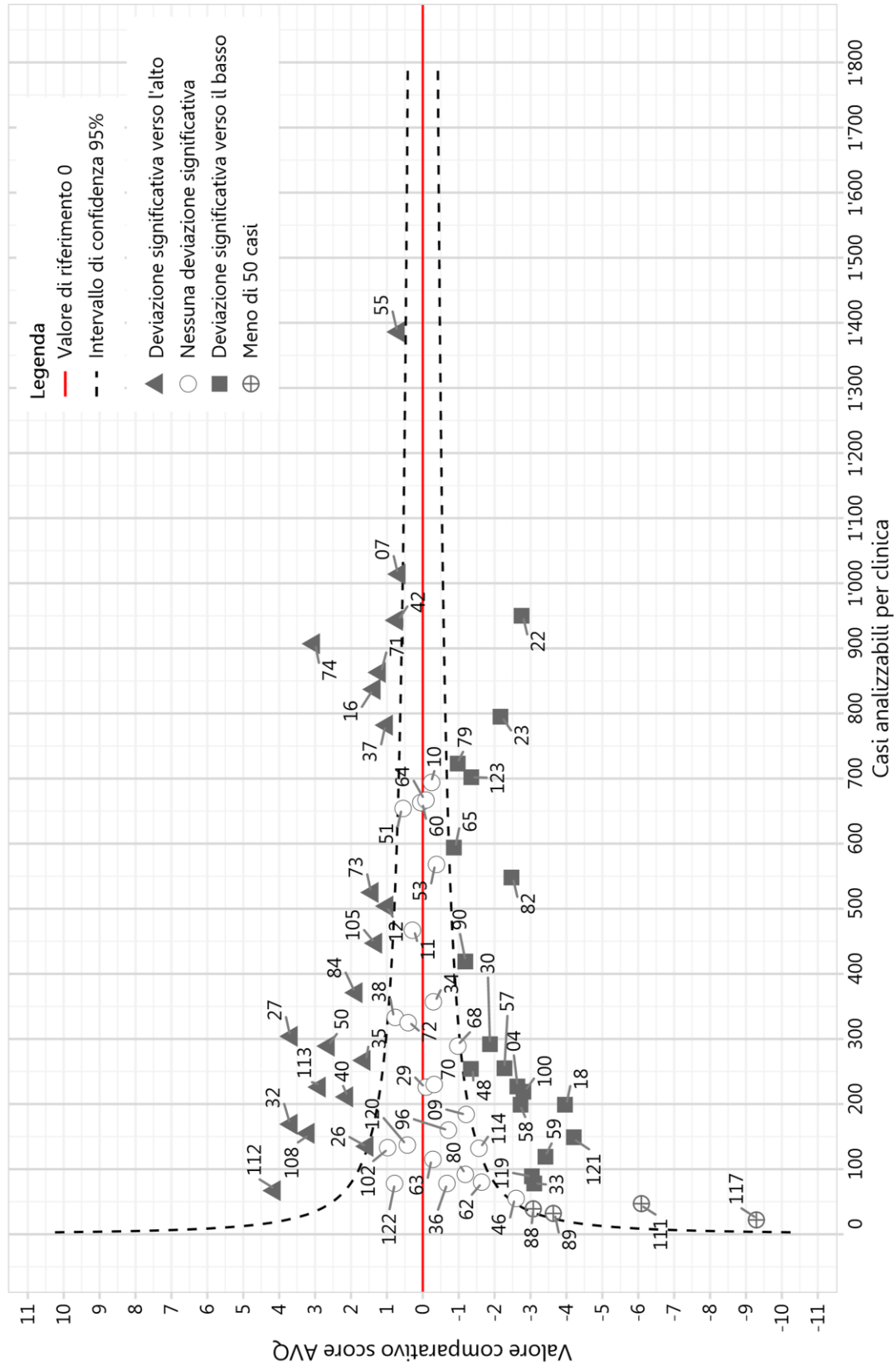
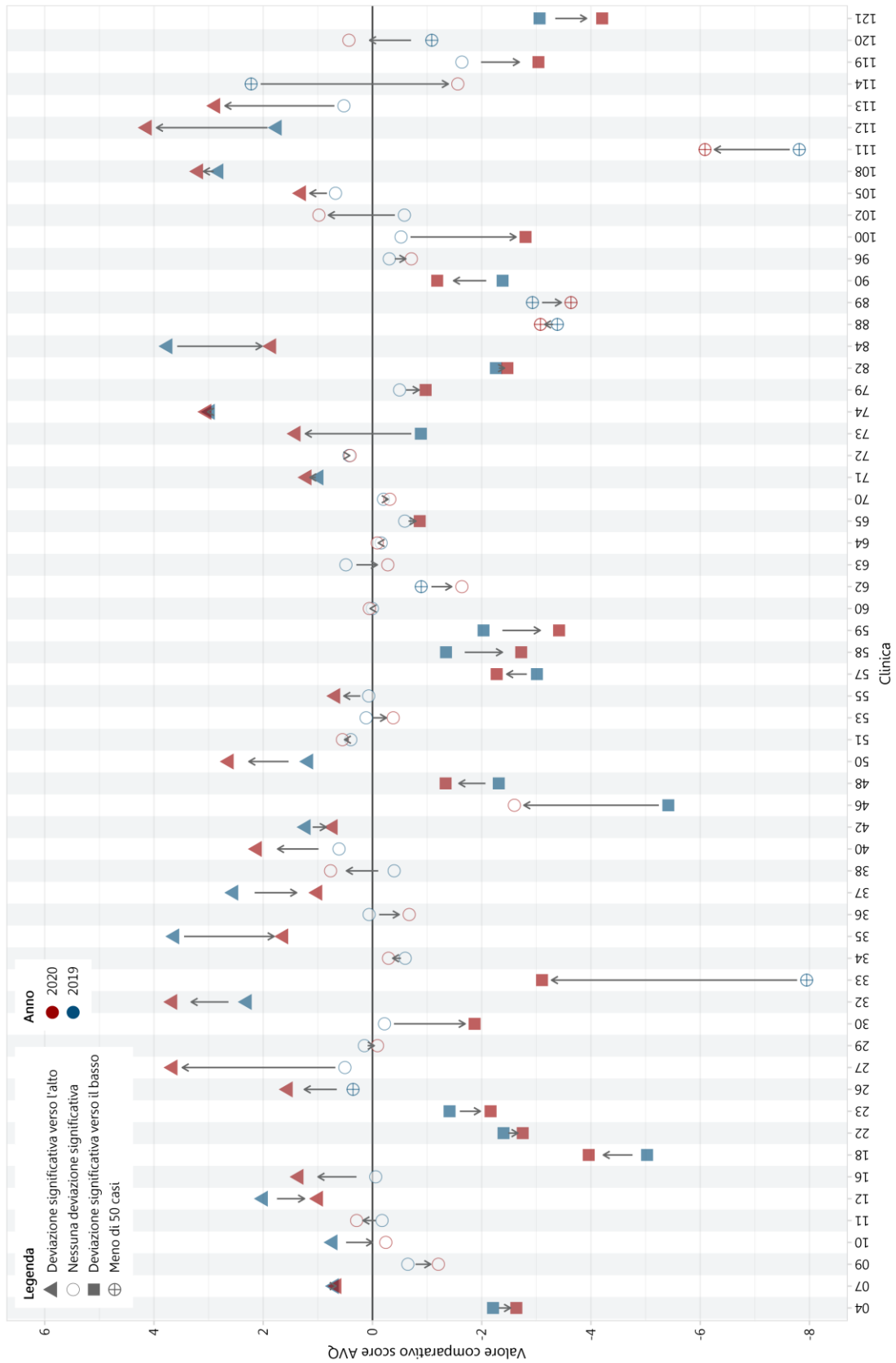


Figura 15: diagramma di Dumbbell: valori comparativi score AVQ secondo la clinica nel confronto annuale



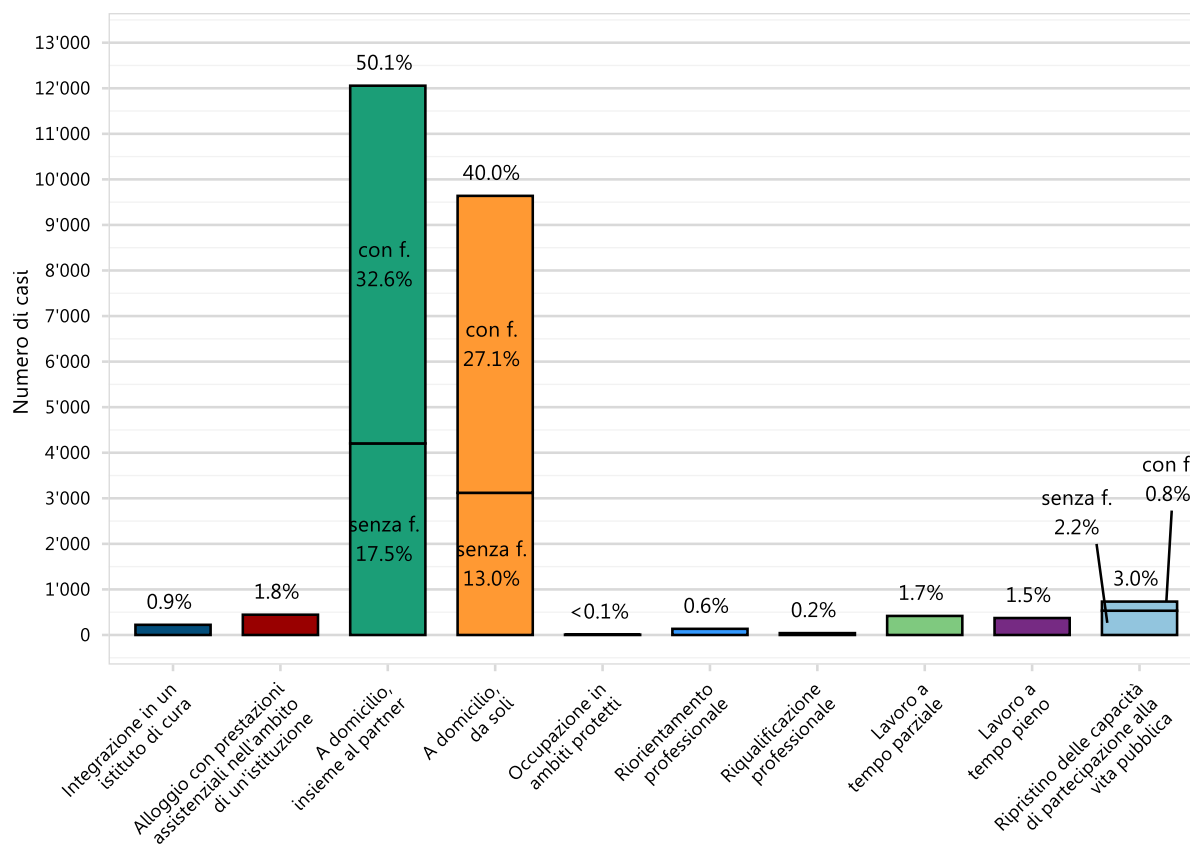
2.4. Qualità dei risultati: obiettivi di partecipazione e raggiungimento degli obiettivi

Al momento dell'ammissione, nel 2020 gli obiettivi di partecipazione riguardavano prevalentemente l'ambito «Abitare». L'obiettivo più frequente (50.1%) formulato con i pazienti della riabilitazione muscolo-scheletrica è stato quello di tornare ad abitare a domicilio insieme al proprio partner, con o senza fabbisogno di sostegno. Per il 40.0% dei pazienti, invece, l'obiettivo era quello di tornare a vivere da soli a domicilio. Altri obiettivi di partecipazione nell'ambito «Abitare», nonché obiettivi nell'ambito del «Lavoro» e nella categoria «Partecipazione alla vita pubblica» sono stati documentati molto più raramente (figura 16). Rispetto all'anno precedente, la ripartizione degli obiettivi di partecipazione scelti non è praticamente cambiata (figura 17). In singole cliniche, si constata una ripartizione fortemente divergente dall'intero campione: in due istituti, sono stati pattuiti più sovente (> 20%) obiettivi di partecipazione nell'ambito «Lavoro» (vedi figura 30 e tabella 18 nell'annesso).

Solo nel 3.1% dei casi è stato necessario un adeguamento dell'obiettivo di partecipazione nel corso della riabilitazione. Neppure in questo ambito si constatano cambiamenti rispetto all'anno precedente (2019: 3.1%) (figura 18). Gli obiettivi adattati più spesso riguardano l'ambito «Abitare». Si tratta anche degli obiettivi più frequenti in generale (tabella 2). Un adattamento comporta sovente un cambiamento del fabbisogno di sostegno o della soluzione abitativa (a domicilio, risp. integrazione in istituto o in un altro ente) (tabella 3).

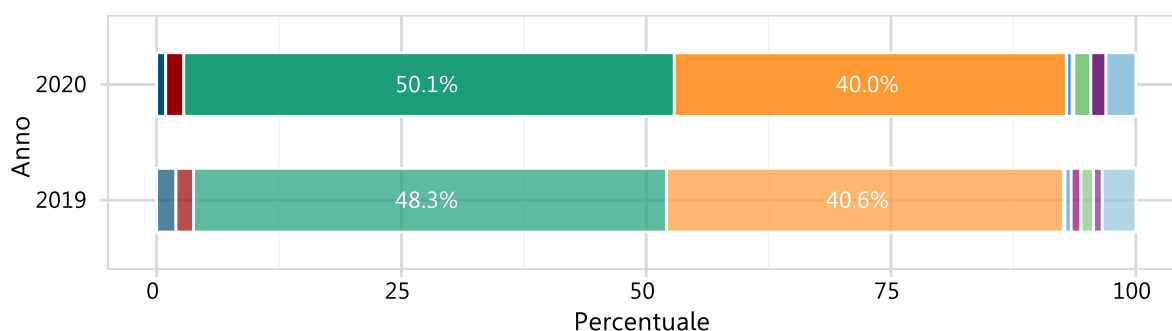
Il tasso di raggiungimento degli obiettivi si attesta sul 97.0%, quindi a un livello analogo a quello dell'anno precedente (2019: 97.4%) (figura 19). Anche in questo ambito si osservano differenze tra le cliniche (vedi figura 31 e tabella 19 nell'annesso).

Figura 16: obiettivi di partecipazione 2020 pattuiti all'ammissione



con f. = con fabbisogno di sostegno senza f. = senza fabbisogno di sostegno

Figura 17: obiettivi di partecipazione pattuiti all'ammissione nel confronto annuale



Obiettivo di partecipazione

- Integrazione in un istituto di cura
- Alloggio con prestazioni assistenziali nell'ambito di un'istituzione
- A domicilio, insieme al partner
- A domicilio, da soli
- Occupazione in ambiti protetti
- Riorientamento professionale
- Riqualificazione professionale
- Lavoro a tempo parziale
- Lavoro a tempo pieno
- Ripristino delle capacità di partecipazione alla vita pubblica

Figura 18: adeguamento degli obiettivi di partecipazione pattuiti all'ammissione nel confronto annuale

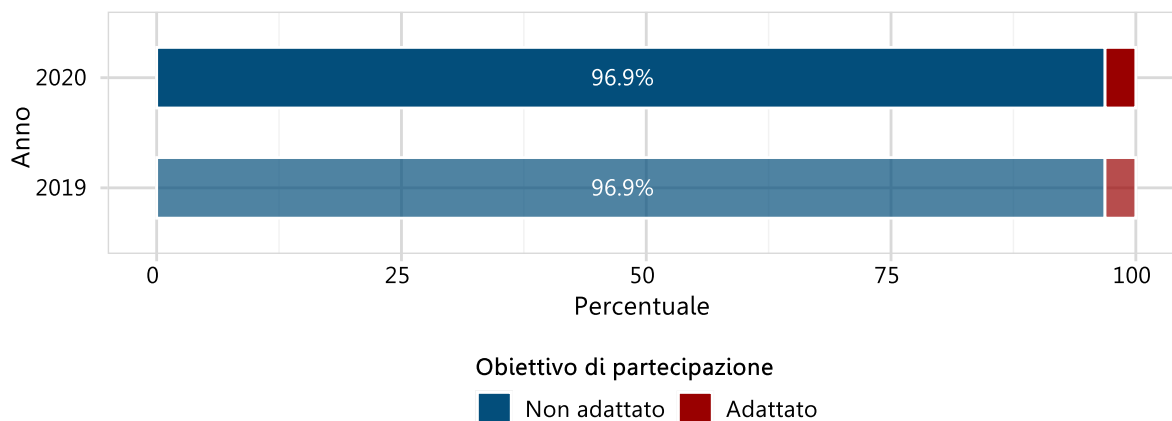


Tabella 2: obiettivi di partecipazione 2020 convenuti (ammissione) e percentuale degli obiettivi di partecipazione adeguati nel corso della riabilitazione secondo la categoria

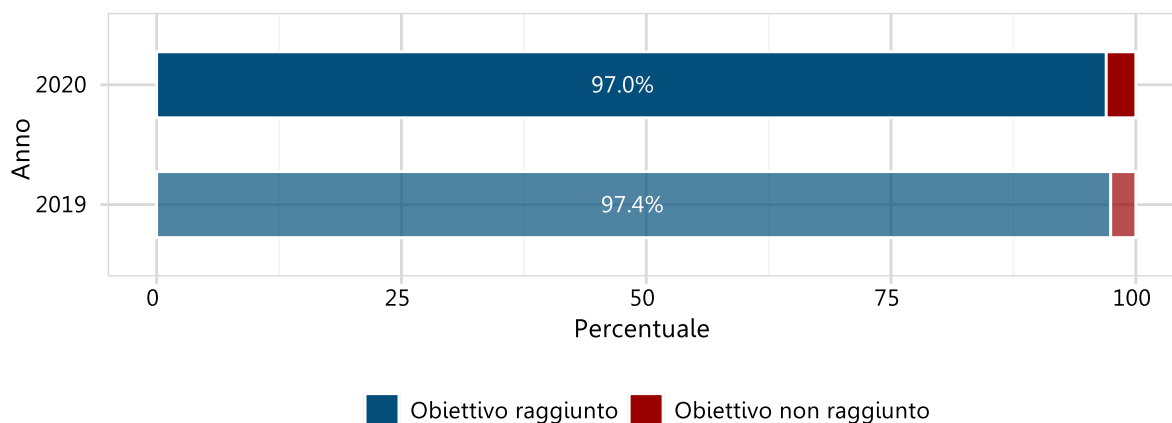
Obiettivo di partecipazione (ammissione alla riabilitazione)	Totale	Adattato	
	n	n	%
Integrazione in un istituto di cura	223	7	3.1
Alloggio con prestazioni assistenziali nell'ambito di un'istituzione	445	9	2.0
A domicilio, insieme al partner (senza fabbisogno di sostegno)	4'204	114	2.7
A domicilio, insieme al partner (con fabbisogno di sostegno)	7'852	166	2.1
A domicilio, da soli (senza fabbisogno di sostegno)	3'120	131	4.2
A domicilio, da soli (con fabbisogno di sostegno)	6'518	209	3.2
Occupazione in ambiti protetti	9	1	11.1
Riorientamento professionale	135	10	7.4
Riqualificazione professionale	41	10	24.4
Lavoro a tempo parziale	418	53	12.7
Lavoro a tempo pieno	372	26	7.0
Ripristino delle capacità di partecipazione alla vita pubblica (senza fabbisogno di sostegno)	532	14	2.6
Ripristino delle capacità di partecipazione alla vita pubblica (con fabbisogno di sostegno)	201	6	3.0
Totale	24'070	756	3.1

Gli obiettivi di partecipazione in grassetto sono quelli più spesso adattati (vedi anche tabella 3)

Tabella 3: obiettivi di partecipazione 2020 più spesso adattati rispetto a quello pattuito inizialmente

Obiettivo di partecipazione originale	Obiettivi di partecipazione adattati	Totale
1. A domicilio, da soli (con fabbisogno di sostegno)	1. Integrazione in un istituto di cura	102
	2. Alloggio con prestazioni assistenziali nell'ambito di una istituzione	61
	3. A domicilio, insieme al partner (con fabbisogno di sostegno)	25
	Resto	21
	Total	209
2. A domicilio, insieme al partner (con fabbisogno di sostegno)	1. Integrazione in un istituto di cura	59
	2. Alloggio con prestazioni assistenziali nell'ambito di una istituzione	38
	3. A domicilio, insieme al partner (senza fabbisogno di sostegno)	30
	Resto	39
	Total	166
3. A domicilio, da soli (senza fabbisogno di sostegno)	1. A domicilio, da soli (con fabbisogno di sostegno)	76
	2. A domicilio, insieme al partner (con fabbisogno di sostegno)	25
	3. Integrazione in un istituto di cura	13
	Resto	17
	Total	131

Figura 19: raggiungimento degli obiettivi di partecipazione nel confronto annuale



3. Discussione

Base e qualità dei dati

Per la settima volta, viene pubblicato un rapporto comparativo nazionale per la riabilitazione muscolo-scheletrica. 67 cliniche hanno fornito dati sui loro pazienti della riabilitazione muscolo-scheletrica per il 2020 (2019: 70). Per 65 istituti, si dispone di dati analizzabili (2019: 70). In totale, sono stati trasmessi dati di 28'243 casi (2019: 29'566) di riabilitazione muscolo-scheletrica. Nel primo anno di pandemia di COVID-19, si constata dunque solo un leggero calo del numero di casi trasmessi, anche se non sono da escludere riduzioni a corto termine dell'occupazione subito compensate in un secondo tempo. L'85.2% dei casi trasmessi nel 2020 era analizzabile, un tasso analogo a quello del 2019 (85.8%). Il campione analizzato è quindi lievemente più piccolo rispetto all'anno precedente (2020: 24'070 casi; 2019: 25'362 casi). Considerato l'onere supplementare per le cliniche determinato dalla crisi sanitaria, la continuazione del rilevamento dei dati e l'accurata documentazione nel quadro della salvaguardia della qualità sono degne di nota.

Nel complesso, la qualità dei dati è buona o molto buona per la maggior parte delle cliniche. In alcuni istituti, tuttavia, è ancora piuttosto bassa. In tali casi, c'è da chiedersi in che misura i risultati indicati nel presente rapporto siano generalizzabili all'intero collettivo di pazienti della riabilitazione muscolo-scheletrica. Per quattro cliniche, infine, il basso numero di casi (< 50) non ha consentito di formulare conclusioni significative in merito alla qualità dei risultati.

Rispetto all'anno precedente, il campione è cambiato pochissimo a livello di caratteristiche riportate. Nel 2020, non si rilevano dunque influssi della pandemia di COVID-19 sulla composizione del campione di pazienti della riabilitazione muscolo-scheletrica. Solo il lieve aumento dei trasferimenti in reparti acuti con contemporanea riduzione delle ammissioni da casa potrebbe essere in relazione con la pandemia di COVID-19. I pochissimi cambiamenti riscontrati nel 2020 rispetto all'anno precedente sono eventualmente da considerare un indizio per analisi approfondite della composizione del campione dei casi di riabilitazione muscolo-scheletrica nel primo anno di pandemia di COVID-19.

Per mantenere una qualità elevata, risultano utili i rapporti sulla qualità dei dati redatti una volta l'anno in modo comparativo (a livello nazionale) e specifico per le singole cliniche. Essi contengono indicazioni concrete su dati incompleti e permettono alle cliniche di migliorare la qualità. Da ottobre 2018, è inoltre disponibile uno strumento di test basato su Excel grazie al quale le cliniche possono verificare in qualsiasi momento la completezza e la correttezza delle loro esportazioni.

Le direttive precise riportate nelle versioni aggiornate del manuale sui dati e di quello sulla procedura, nonché altri raggugli come le *domande frequenti* (FAQ) pubblicate sul sito dell'ANQ dovrebbero contribuire a ridurre gli errori nell'utilizzo degli strumenti. Tutta la documentazione viene adeguata e precisata di continuo in base ai riscontri delle cliniche.

Qualità dei risultati nel confronto tra cliniche

Per la valutazione della qualità dei risultati delle cliniche partecipanti per la riabilitazione muscolo-scheletrica si fa ricorso, quale indicatore principale, allo score AVQ (calcolato sulla base della FIM® e dell'EBI), il quale rileva la capacità funzionale in importanti settori della vita quotidiana. I valori medi complessivi dello score AVQ al momento dell'ammissione e della dimissione sono cambiati pochissimo rispetto all'anno precedente. Il pregiudizio alla capacità funzionale all'inizio e alla fine della riabilitazione è quindi

paragonabile al valore precedente pur in un anno segnato dalla pandemia di COVID-19. Nel complesso, tutte le cliniche hanno ottenuto in media miglioramenti della capacità funzionale dei loro pazienti. La crescita media durante la riabilitazione varia secondo l'istituto. Si osserva altresì una grande eterogeneità del livello medio della capacità funzionale dei pazienti sia all'ammissione sia alla dimissione. Per poter valutare la portata del miglioramento della capacità funzionale della popolazione di pazienti di una clinica rispetto alla popolazione complessiva di tutti gli istituti, è stata svolta un'analisi aggiustata secondo il rischio della qualità dei risultati nello score AVQ (score AVQ medio della clinica alla dimissione). Sulla base di tutti i casi di riabilitazione muscolo-scheletrica considerati, viene calcolato in che misura il cambiamento rilevato in una clinica diverga da un «cambiamento medio» statistico (cambiamento atteso) prendendo in conto anche il *case-mix* individuale, così da ripulire da fattori di influenza (variabili confondenti) i risultati aggiustati. Ne risulta il cosiddetto valore comparativo (ANQ, Charité, 2021). Dal grafico a imbuto emerge se i risultati ottenuti dalle cliniche siano nelle attese oppure significativamente più alti o più bassi rispetto agli altri istituti. Il risultato calcolato di una singola clinica va dunque sempre interpretato nell'ottica del miglioramento nell'intero campione dell'anno in esame. Occorre inoltre ricordare che il confronto della qualità dei risultati aggiustato secondo il rischio delle cliniche partecipanti comprende solo i risultati di un indicatore, nella fattispecie lo score AVQ (calcolato sulla base della FIM® e dell'EBI). Il risultato della cura calcolato in relazione al miglioramento della capacità funzionale è molto rilevante nella riabilitazione muscolo-scheletrica, ma i risultati aggiustati di questo singolo indicatore non consentono di trarre conclusioni *general*i sulla qualità complessiva della cura e sulle prestazioni di una clinica. Allo stesso modo, le caratteristiche medie dell'indicatore dei risultati all'ammissione (valore medio non aggiustato) non permettono di conoscere la gravità dei pazienti e il conseguente fabbisogno di risorse per la riabilitazione.

Nel 2020, la maggior parte delle cliniche ha ottenuto un risultato della cura aggiustato secondo il rischio che si situa statisticamente nelle o al di sopra delle aspettative. Circa un quarto degli istituti è significativamente al di sotto del valore atteso. Leggendo il grafico a imbuto, si constata che i valori comparativi significativamente al di sopra o al di sotto della media riguardano quasi con la stessa frequenza cliniche con grandi e piccole quantità di casi. Il numero di casi non pare dunque avere alcun influsso sistematico sul risultato. Lo score AVQ (calcolato sulla base della FIM®, risp. dell'EBI) ha evidenziato una grande variabilità tra le cliniche sia nei risultati descrittivi sia in quelli aggiustati secondo la struttura dei pazienti, e sembra pertanto uno strumento adeguato a illustrare eventuali differenze tra le cliniche in riferimento al miglioramento della capacità funzionale dei pazienti. Va rilevato che gli strumenti utilizzati (FIM®, risp. EBI) manifestano un effetto plafone. Per i pazienti che già al momento dell'ammissione raggiungevano valori molto elevati, la portata dei miglioramenti durante la riabilitazione non è completamente misurabile. Ne consegue che per le cliniche con un elevato tasso di questi pazienti è più difficile ottenere valori comparativi significativamente sopra la media nello score AVQ. Un confronto equo dei risultati presuppone un adeguato aggiustamento secondo il rischio in base alla struttura dei pazienti della clinica in questione. Sono stati considerati i fattori di influenza rilevanti sulla scorta della teoria e della letteratura, ma non va esclusa l'esistenza di altri influssi sulla qualità dei risultati, di cui il piano nazionale di misurazione per la riabilitazione non ha tenuto conto. Alcuni risultati potrebbero dunque essere sotto- o sopravvalutati.

Ponendo a confronto i risultati aggiustati dello score AVQ del 2020 e quelli dell'anno precedente emerge chiaramente che alcune cliniche che nel 2018 si situavano nelle attese, al di sopra o al di sotto della

media ora non lo sono più. Altre, invece, hanno confermato la loro posizione. Al momento di interpretare tali risultati occorre tenere presente che non è possibile decretare se il cambiamento osservato rispetto all'anno precedente sia statisticamente significativo. I calcoli dei valori aggiustati (valori comparativi, incluso l'intervallo di confidenza) si basano sui campioni dell'anno in questione e non possono dunque essere posti direttamente in relazione tra loro.

L'obiettivo di partecipazione è stato raggiunto nel 97% circa dei casi. Ne consegue che la documentazione dell'obiettivo di partecipazione e del raggiungimento degli obiettivi pare essere un indicatore meno incisivo per il manifestarsi di differenze tra le cliniche. Solo nel 3% dei casi l'obiettivo di partecipazione è stato adattato nel corso della riabilitazione. Per i pazienti della riabilitazione muscolo-scheletrica, sono stati convenuti prevalentemente obiettivi di partecipazione inerenti all'abitare a casa propria. In alcune cliniche – con pazienti in media più giovani – sono stati menzionati più spesso obiettivi di partecipazione riferiti al lavoro. In caso di adattamento, si osserva sovente che il nuovo obiettivo è l'integrazione in un istituto di cura o in un'altra struttura abitativa istituzionalizzata. Nel complesso, si constata che gli obiettivi adattati comportano un sostegno maggiore rispetto a quello iniziale. Questo adattamento significa anche che l'autonomia raggiungibile di alcuni pazienti al momento dell'ammissione è stata sopravvalutata o che nel corso della riabilitazione si è verificato un peggioramento. I risultati di questo strumento sono confrontabili con quelli dell'anno precedente.

La natura stessa dello strumento obiettivo di partecipazione/raggiungimento dell'obiettivo non consente di procedere a un'analisi aggiustata secondo il rischio. In linea di principio, è comunque sensato ricorrere a strumenti basati sulla Classificazione Internazionale del Funzionamento, della Disabilità e della Salute (ICF), dato che essa costituisce il fondamento dei concetti di cura nella riabilitazione stazionaria.

Oltre al rapporto comparativo nazionale, ogni clinica di riabilitazione partecipante riceve un rapporto specifico con informazioni sul *case-mix* e i risultati ottenuti negli indicatori di qualità per tutti i settori di riabilitazione per i quali l'istituto ha fornito dati. La composizione specifica dovrebbe agevolare ai collaboratori responsabili in seno alle cliniche di riabilitazione il confronto dei loro risultati con quelli delle altre cliniche e l'individuazione di eventuali possibilità di sviluppo.

4. Bibliografia

- ANQ, Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità in ospedali e cliniche, Berna, Charité, Universitätsmedizin Berlin, Institut für Medizinische Soziologie und Rehabilitationswissenschaft (2016): Riabilitazione muscolo-scheletrica. Rapporto comparativo nazionale 2014.
- ANQ, Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità in ospedali e cliniche, Berna, Charité, Universitätsmedizin Berlin, Institut für Medizinische Soziologie und Rehabilitationswissenschaft (2017): Riabilitazione muscolo-scheletrica. Rapporto comparativo nazionale 2015.
- ANQ, Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità in ospedali e cliniche, Berna, Charité, Universitätsmedizin Berlin, Institut für Medizinische Soziologie und Rehabilitationswissenschaft (2018a): Riabilitazione muscolo-scheletrica. Rapporto comparativo nazionale 2016.
- ANQ, Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità in ospedali e cliniche, Berna, Charité, Universitätsmedizin Berlin, Institut für Medizinische Soziologie und Rehabilitationswissenschaft (2018b): Riabilitazione muscolo-scheletrica. Rapporto comparativo nazionale 2017.
- ANQ, Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità in ospedali e cliniche, Berna, Charité, Universitätsmedizin Berlin, Institut für Medizinische Soziologie und Rehabilitationswissenschaft (2019a): Riabilitazione muscolo-scheletrica. Rapporto comparativo nazionale 2018.
- ANQ, Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità in ospedali e cliniche, Berna, Charité, Universitätsmedizin Berlin, Institut für Medizinische Soziologie und Rehabilitationswissenschaft (2019b): Piano di mizurazione nazionale per la riabilitazione (moduli 2 e 3). Concetto di analisi, Versione 4.0.
- ANQ, Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità in ospedali e cliniche, Berna, Charité, Universitätsmedizin Berlin, Institut für Medizinische Soziologie und Rehabilitationswissenschaft (2020): Riabilitazione muscolo-scheletrica. Rapporto comparativo nazionale 2019.
- ANQ, Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità in ospedali e cliniche, Berna, Charité, Universitätsmedizin Berlin, Institut für Medizinische Soziologie und Rehabilitationswissenschaft (2021): Rapporto sul metodo 2020.

Indice delle figure

Figura 1: riabilitazione muscolo-scheletrica – tasso di casi analizzabili	6
Figura 2: ripartizione del sesso nel confronto annuale	9
Figura 3: istogramma dell'età nel confronto annuale	9
Figura 4: ripartizione della nazionalità nel confronto annuale.....	10
Figura 5: istogramma della durata della cura nel confronto annuale	10
Figura 6: ripartizione della classe di stanza nel confronto annuale.....	11
Figura 7: ripartizione degli enti finanziatori principali della riabilitazione nel confronto annuale.....	11
Figura 8: ripartizione del luogo prima dell'ammissione nel confronto annuale	11
Figura 9: ripartizione del luogo dopo la dimissione nel confronto annuale	12
Figura 10: ripartizione dei gruppi di diagnosi nel confronto annuale.....	12
Figura 11: istogramma del punteggio complessivo CIRS nel confronto annuale	13
Figura 12: valori medi score AVQ e intervalli di confidenza del 95% all'ammissione e alla dimissione secondo la clinica 2020 (senza aggiustamento)	14
Figura 13: valori medi score AVQ e intervalli di confidenza del 95% all'ammissione e alla dimissione secondo la clinica nel confronto annuale (senza aggiustamento)	15
Figura 14: grafico a imbuto: valori comparativi score AVQ secondo il numero di casi delle cliniche 2020.....	17
Figura 15: diagramma di Dumbbell: valori comparativi score AVQ secondo la clinica nel confronto annuale	18
Figura 16: obiettivi di partecipazione 2020 pattuiti all'ammissione.....	20
Figura 17: obiettivi di partecipazione pattuiti all'ammissione nel confronto annuale	20
Figura 18: adeguamento degli obiettivi di partecipazione pattuiti all'ammissione nel confronto annuale	21
Figura 19: raggiungimento degli obiettivi di partecipazione nel confronto annuale	22
Figura 20: ripartizione del sesso 2020 secondo la clinica.....	35
Figura 21: ripartizione dell'età 2020 secondo la clinica	38
Figura 22: ripartizione della nazionalità 2020 secondo la clinica	41
Figura 23: ripartizione della durata della cura 2020 secondo la clinica.....	44
Figura 24: ripartizione della classe di stanza 2020 secondo la clinica.....	47
Figura 25: ripartizione degli enti finanziatori principali della riabilitazione 2020 secondo la clinica	50
Figura 26: ripartizione del luogo prima dell'ammissione 2020 secondo la clinica	53
Figura 27: ripartizione del luogo dopo la dimissione 2020 secondo la clinica.....	56
Figura 28: ripartizione dei gruppi di diagnosi 2020 secondo la clinica	59
Figura 29: ripartizione del punteggio complessivo CIRS 2020 secondo la clinica	63
Figura 30: obiettivi di partecipazione 2020 pattuiti all'ammissione secondo la clinica	73
Figura 31: raggiungimento degli obiettivi di partecipazione 2020 secondo la clinica.....	77

Indice delle tabelle

Tabella 1: panoramica composizione campione nel confronto annuale.....	8
Tabella 2: obiettivi di partecipazione 2020 convenuti (ammissione) e percentuale degli obiettivi di partecipazione adeguati nel corso della riabilitazione secondo la categoria.....	21
Tabella 3: obiettivi di partecipazione 2020 più spesso adattati rispetto a quello pattuito inizialmente.....	22
Tabella 4: numero di casi e tasso di casi analizzabili nel confronto annuale	32
Tabella 5: ripartizione del sesso 2020 secondo la clinica	36
Tabella 6: ripartizione dell'età 2020 secondo la clinica	39
Tabella 7: ripartizione della nazionalità 2020 secondo la clinica.....	42
Tabella 8: ripartizione della durata della cura 2020 secondo la clinica	45
Tabella 9: ripartizione della classe di stanza 2020 secondo la clinica	48
Tabella 10: ripartizione degli enti finanziatori principali della riabilitazione 2020 secondo la clinica.....	51
Tabella 11: ripartizione del luogo prima dell'ammissione 2020 secondo la clinica.....	54
Tabella 12: ripartizione del luogo dopo la dimissione 2020 secondo la clinica.....	57
Tabella 13: ripartizione dei gruppi di diagnosi 2020 secondo la clinica	60
Tabella 14: ripartizione del punteggio complessivo CIRS 2020 secondo la clinica	64
Tabella 15: valori medi score AVQ e intervalli di confidenza del 95% all'ammissione e alla dimissione secondo la clinica nel confronto annuale (senza aggiustamento)	66
Tabella 16: valore comparativo score AVQ secondo la clinica nel confronto annuale.....	69
Tabella 17: risultati della regressione lineare: variabile dipendente score AVQ alla dimissione 2020	72
Tabella 18: obiettivi di partecipazione 2020 pattuiti all'ammissione secondo la clinica	74
Tabella 19: raggiungimento degli obiettivi di partecipazione 2020 secondo la clinica.....	78

Lista delle abbreviazioni

ANQ	Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità in ospedali e cliniche
AVQ	Attività della vita quotidiana
CIRS	Cumulative Illness Rating Scale (scala per il rilevamento della comorbilità)
EBI	Erweiterter Barthel-Index (indice di Barthel ampliato)
FIM®	Functional Independence Measure
ICF	International Classification of Functioning, Disability and Health (Classificazione Internazionale del Funzionamento, della Disabilità e della Salute)
LAMal	Legge federale sull'assicurazione malattie
n	Numero di casi
SD	Standard deviation (deviazione standard)
UST	Ufficio federale di statistica

Annesso

A1 Cliniche di riabilitazione partecipanti (in ordine alfabetico)

- aarReha Schinznach – Zentrum für Rehabilitation Schinznach
- aarReha Schinznach – Zentrum für Rehabilitation Zofingen
- Bad Schinznach AG – Privat-Klinik im Park
- Berit Klinik AG
- Berner Klinik Montana
- Berner Reha Zentrum Heiligenschwendi AG
- Bethesda Spital Basel AG
- CHUV Centre hospitalier universitaire vaudois
- Clinéa Suisse – Clinique Bois-Bougy
- Clinéa Suisse – Clinique du Grand-Salève
- Clinica Hildebrand
- Clinique La Lignière
- Clinique Le Noirmont
- Clinique romande de réadaptation suvacare CRR
- EDEN Reha- und Kurklinik AG – Oberried
- Ente Ospedaliero Cantonale – Clinica di riabilitazione EOC – Faido
- Ente Ospedaliero Cantonale – Clinica di riabilitazione EOC – Novaggio
- Etablissements Hospitaliers du Nord Vaudois eHnv – Hôpital de Chamblon
- Etablissements Hospitaliers du Nord Vaudois eHnv – Hôpital d'Orbe
- Felix Platter-Spital – Burgfelderstrasse
- Hôpital de Lavaux
- Hôpital du Jura – Centre de rééducation
- Hôpital du Valais – Spital Wallis – Hôpital de Sierre
- Hôpital du Valais – Spital Wallis – Spitalzentrum Oberwallis Brig
- hôpital fribourgeois – freiburger Spital – HFR Billens
- Hôpital intercantonal de la Broye HIB – Estavayer-le-Lac
- Hôpital Riviera-Chablais HRC – Clinique de Mottex
- Hôpital Riviera-Chablais HRC – Clinique de Vevey Providence
- Hopitaux universitaires de Genève HUG – Clinique de Crans-Montana
- Hopitaux universitaires de Genève HUG – Clinique de Joli-Mont
- Hopitaux universitaires de Genève HUG – Hôpital de Beau Séjour
- Hopitaux universitaires de Genève HUG – Hôpital de Bellerive
- Hopitaux universitaires de Genève HUG – Hôpital de Loëx
- Hopitaux universitaires de Genève HUG – Hôpital des Trois Chêne
- Kantonsspital Baselland – Bruderholz
- Klinik Adelheid AG
- Klinik im Hof – Hof Weissbad AG
- Klinik Schloss Mammern

- Klinik Schönberg AG
- Kliniken Valens – Rehasentrum Valens
- Kliniken Valens – Rehasentrum Walenstadtberg
- Kliniken Valens – Rheinburg-Klinik
- Leukerbad Clinic
- Luzerner Kantonsspital LUKS – Luzerner Höhenklinik Montana
- Luzerner Kantonsspital LUKS – Wolhusen
- Pôle Santé du Pays-d'Enhaut – Hôpital du Pays-d'Enhaut
- Privatklinik Oberwaid
- reha andeer AG
- Reha Rheinfelden
- Rehaklinik Bellikon
- Rehaklinik Dussnang AG
- Rehaklinik Hasliberg AG
- Réseau hospitalier neuchâtelois – Le Locle
- Réseau hospitalier neuchâtelois – Val-de-Ruz
- Salina Rehaklinik AG
- Spital Schwyz
- Spital Thurgau AG – Klink St. Katharinental
- Swiss Medical Network SA – Clinique Valmont
- Universitätsklinik Balgrist
- Zürcher RehaZentren – Klinik Davos
- Zürcher RehaZentren – Klinik Wald
- ZURZACH Care AG – Rehaklinik Bad Zurzach
- ZURZACH Care AG – Rehaklinik Baden
- ZURZACH Care AG – Rehaklinik Glarus
- ZURZACH Care AG – Rehaklinik Limmattal
- ZURZACH Care AG – Rehaklinik Sonnmatt Luzern
- ZURZACH Care AG – Rehaklinik Zollikerberg

A2 Numero di casi per clinica e tasso di casi analizzabili

Tabella 4: numero di casi e tasso di casi analizzabili nel confronto annuale

Clinica	Anno	Analizzabile: dati completi		Drop-out		Dati incompleti		Totale n
		n	%	n	%	n	%	
Totale	2020	24'070	85.2	2'331	8.3	1'842	6.5	28'243
	2019	25'362	85.8	1'916	6.5	2'288	7.7	29'566
04	2020	227	79.1	33	11.5	27	9.4	287
	2019	224	83.6	21	7.8	23	8.6	268
07	2020	1'014	80.9	96	7.7	144	11.5	1'254
	2019	1'241	75.9	93	5.7	300	18.4	1'634
09	2020	184	88.5	21	10.1	3	1.4	208
	2019	246	90.8	21	7.7	4	1.5	271
10	2020	694	91.7	60	7.9	3	0.4	757
	2019	718	92.3	56	7.2	4	0.5	778
11	2020	467	93.6	17	3.4	15	3.0	499
	2019	479	96.2	19	3.8	0	0.0	498
12	2020	504	93.3	36	6.7	0	0.0	540
	2019	546	94.8	29	5.0	1	0.2	576
16	2020	837	93.0	63	7.0	0	0.0	900
	2019	822	94.8	45	5.2	0	0.0	867
18	2020	199	86.5	14	6.1	17	7.4	230
	2019	281	80.1	42	12.0	28	8.0	351
22	2020	950	94.3	35	3.5	22	2.2	1'007
	2019	1'079	95.0	32	2.8	25	2.2	1'136
23	2020	795	93.3	49	5.8	8	0.9	852
	2019	865	96.4	29	3.2	3	0.3	897
26	2020	135	64.6	29	13.9	45	21.5	209
	2019	34	29.3	18	15.5	64	55.2	116
27	2020	304	85.2	53	14.8	0	0.0	357
	2019	274	82.5	29	8.7	29	8.7	332
29	2020	226	86.6	22	8.4	13	5.0	261
	2019	225	75.5	14	4.7	59	19.8	298
30	2020	292	84.9	48	14.0	4	1.2	344
	2019	306	74.5	43	10.5	62	15.1	411
32	2020	169	92.9	13	7.1	0	0.0	182
	2019	224	88.2	30	11.8	0	0.0	254
33	2020	78	79.6	12	12.2	8	8.2	98
	2019	46	71.9	4	6.2	14	21.9	64
34	2020	357	97.0	11	3.0	0	0.0	368
	2019	418	97.7	9	2.1	1	0.2	428
35	2020	267	90.8	27	9.2	0	0.0	294
	2019	312	97.5	8	2.5	0	0.0	320
36	2020	78	84.8	13	14.1	1	1.1	92
	2019	239	88.5	30	11.1	1	0.4	270
37	2020	782	88.9	97	11.0	1	0.1	880
	2019	749	93.5	49	6.1	3	0.4	801
38	2020	333	64.2	32	6.2	154	29.7	519
	2019	418	62.0	36	5.3	220	32.6	674
40	2020	211	74.3	73	25.7	0	0.0	284
	2019	186	71.3	64	24.5	11	4.2	261

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 4

Clinica	Anno	Analizzabile: dati completi		Drop-out		Dati incompleti		Totale
		n	%	n	%	n	%	n
Totale	2020	24'070	85.2	2'331	8.3	1'842	6.5	28'243
	2019	25'362	85.8	1'916	6.5	2'288	7.7	29'566
42	2020	943	89.7	107	10.2	1	0.1	1'051
	2019	901	90.1	99	9.9	0	0.0	1'000
46	2020	55	66.3	11	13.3	17	20.5	83
	2019	67	74.4	17	18.9	6	6.7	90
48	2020	254	83.3	33	10.8	18	5.9	305
	2019	306	90.0	25	7.4	9	2.6	340
50	2020	289	84.8	28	8.2	24	7.0	341
	2019	240	63.3	21	5.5	118	31.1	379
51	2020	654	81.1	53	6.6	99	12.3	806
	2019	697	76.9	29	3.2	180	19.9	906
53	2020	568	94.5	33	5.5	0	0.0	601
	2019	543	90.7	55	9.2	1	0.2	599
55	2020	1'386	88.3	118	7.5	65	4.1	1'569
	2019	1'619	83.9	115	6.0	196	10.2	1'930
57	2020	255	91.7	23	8.3	0	0.0	278
	2019	326	92.1	28	7.9	0	0.0	354
58	2020	199	78.7	45	17.8	9	3.6	253
	2019	208	79.7	35	13.4	18	6.9	261
59	2020	119	69.6	36	21.1	16	9.4	171
	2019	160	82.9	18	9.3	15	7.8	193
60	2020	663	91.6	61	8.4	0	0.0	724
	2019	659	93.6	45	6.4	0	0.0	704
62	2020	80	75.5	6	5.7	20	18.9	106
	2019	43	43.0	6	6.0	51	51.0	100
63	2020	115	94.3	7	5.7	0	0.0	122
	2019	135	91.2	9	6.1	4	2.7	148
64	2020	667	94.1	40	5.6	2	0.3	709
	2019	655	96.3	25	3.7	0	0.0	680
65	2020	594	95.5	27	4.3	1	0.2	622
	2019	562	93.4	17	2.8	23	3.8	602
68	2020	289	88.9	36	11.1	0	0.0	325
	2019	2	1.6	1	0.8	123	97.6	126
70	2020	230	93.1	17	6.9	0	0.0	247
	2019	210	90.9	21	9.1	0	0.0	231
71	2020	863	89.3	98	10.1	5	0.5	966
	2019	832	94.0	53	6.0	0	0.0	885
72	2020	325	88.6	38	10.4	4	1.1	367
	2019	304	86.6	46	13.1	1	0.3	351
73	2020	525	88.1	71	11.9	0	0.0	596
	2019	456	88.9	55	10.7	2	0.4	513
74	2020	907	89.4	106	10.4	2	0.2	1'015
	2019	1'069	91.8	95	8.2	1	0.1	1'165
79	2020	723	99.9	1	0.1	0	0.0	724
	2019	806	100.0	0	0.0	0	0.0	806
80	2020	92	68.7	16	11.9	26	19.4	134
	2019							0
82	2020	548	89.8	62	10.2	0	0.0	610
	2019	545	94.1	32	5.5	2	0.3	579

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 4

Clinica	Anno	Analizzabile: dati completi		Drop-out		Dati incompleti		Totale
		n	%	n	%	n	%	n
Totale	2020	24'070	85.2	2'331	8.3	1'842	6.5	28'243
	2019	25'362	85.8	1'916	6.5	2'288	7.7	29'566
84	2020	371	76.5	31	6.4	83	17.1	485
	2019	437	94.0	28	6.0	0	0.0	465
85	2020	0	0.0	3	7.7	36	92.3	39
	2019	2	5.4	4	10.8	31	83.8	37
88	2020	39	52.7	2	2.7	33	44.6	74
	2019	43	82.7	3	5.8	6	11.5	52
89	2020	32	26.9	10	8.4	77	64.7	119
	2019	13	31.7	12	29.3	16	39.0	41
90	2020	419	86.6	52	10.7	13	2.7	484
	2019	374	69.6	31	5.8	132	24.6	537
96	2020	160	97.0	5	3.0	0	0.0	165
	2019	137	93.2	10	6.8	0	0.0	147
98	2020	0	0.0	0	0.0	418	100.0	418
	2019	323	94.7	7	2.1	11	3.2	341
100	2020	219	45.6	22	4.6	239	49.8	480
	2019	413	93.0	18	4.1	13	2.9	444
102	2020	133	97.1	4	2.9	0	0.0	137
	2019	141	87.6	5	3.1	15	9.3	161
105	2020	447	90.7	45	9.1	1	0.2	493
	2019	439	92.6	35	7.4	0	0.0	474
108	2020	155	91.7	12	7.1	2	1.2	169
	2019	136	88.9	17	11.1	0	0.0	153
111	2020	47	81.0	8	13.8	3	5.2	58
	2019	25	67.6	4	10.8	8	21.6	37
112	2020	67	46.5	30	20.8	47	32.6	144
	2019	125	77.6	20	12.4	16	9.9	161
113	2020	226	96.2	8	3.4	1	0.4	235
	2019	344	95.0	18	5.0	0	0.0	362
114	2020	132	84.1	24	15.3	1	0.6	157
	2019	17	11.3	3	2.0	131	86.8	151
117	2020	22	29.3	4	5.3	49	65.3	75
	2019							0
119	2020	89	62.7	25	17.6	28	19.7	142
	2019	78	72.9	10	9.3	19	17.8	107
120	2020	137	75.7	27	14.9	17	9.4	181
	2019	33	26.2	9	7.1	84	66.7	126
121	2020	149	70.3	45	21.2	18	8.5	212
	2019	158	65.0	38	15.6	47	19.3	243
122	2020	78	91.8	5	5.9	2	2.4	85
	2019							0
123	2020	702	94.4	42	5.6	0	0.0	744
	2019							0

A3 Descrizione del campione nel confronto tra cliniche

Figura 20: ripartizione del sesso 2020 secondo la clinica

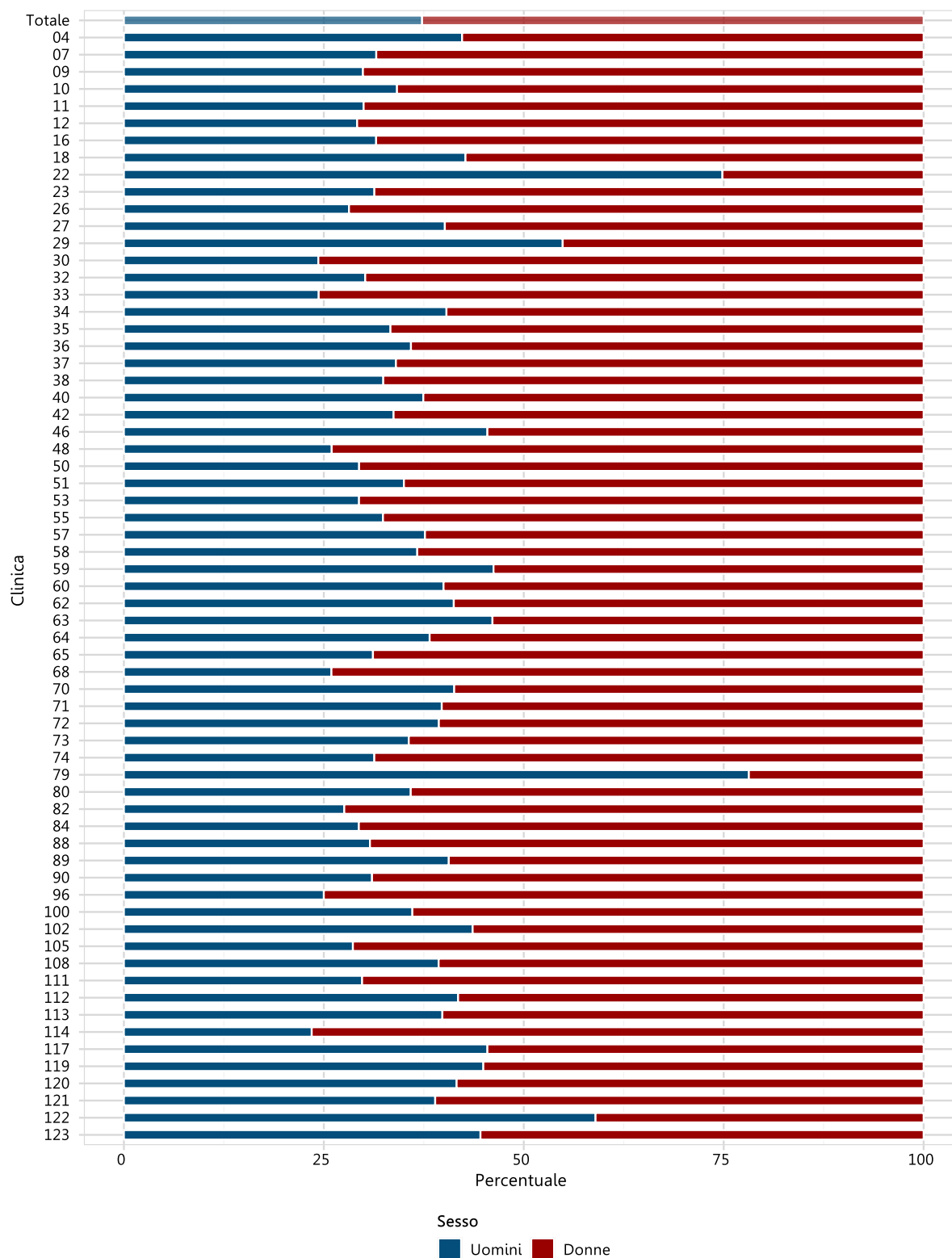


Tabella 5: ripartizione del sesso 2020 secondo la clinica

Clinica	Uomini		Donne		Totale n
	n	%	n	%	
Totale	8'975	37.3	15'095	62.7	24'070
04	96	42.3	131	57.7	227
07	320	31.6	694	68.4	1'014
09	55	29.9	129	70.1	184
10	237	34.1	457	65.9	694
11	140	30.0	327	70.0	467
12	147	29.2	357	70.8	504
16	264	31.5	573	68.5	837
18	85	42.7	114	57.3	199
22	711	74.8	239	25.2	950
23	249	31.3	546	68.7	795
26	38	28.1	97	71.9	135
27	122	40.1	182	59.9	304
29	124	54.9	102	45.1	226
30	71	24.3	221	75.7	292
32	51	30.2	118	69.8	169
33	19	24.4	59	75.6	78
34	144	40.3	213	59.7	357
35	89	33.3	178	66.7	267
36	28	35.9	50	64.1	78
37	266	34.0	516	66.0	782
38	108	32.4	225	67.6	333
40	79	37.4	132	62.6	211
42	318	33.7	625	66.3	943
46	25	45.5	30	54.5	55
48	66	26.0	188	74.0	254
50	85	29.4	204	70.6	289
51	229	35.0	425	65.0	654
53	167	29.4	401	70.6	568
55	449	32.4	937	67.6	1'386
57	96	37.6	159	62.4	255
58	73	36.7	126	63.3	199
59	55	46.2	64	53.8	119
60	265	40.0	398	60.0	663
62	33	41.2	47	58.8	80
63	53	46.1	62	53.9	115
64	255	38.2	412	61.8	667
65	185	31.1	409	68.9	594
68	75	26.0	214	74.0	289
70	95	41.3	135	58.7	230
71	343	39.7	520	60.3	863
72	128	39.4	197	60.6	325
73	187	35.6	338	64.4	525
74	284	31.3	623	68.7	907
79	565	78.1	158	21.9	723
80	33	35.9	59	64.1	92
82	151	27.6	397	72.4	548
84	109	29.4	262	70.6	371
88	12	30.8	27	69.2	39
89	13	40.6	19	59.4	32

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 5

Clinica	Uomini		Donne		Totale
	n	%	n	%	n
Totale	8'975	37.3	15'095	62.7	24'070
90	130	31.0	289	69.0	419
96	40	25.0	120	75.0	160
100	79	36.1	140	63.9	219
102	58	43.6	75	56.4	133
105	128	28.6	319	71.4	447
108	61	39.4	94	60.6	155
111	14	29.8	33	70.2	47
112	28	41.8	39	58.2	67
113	90	39.8	136	60.2	226
114	31	23.5	101	76.5	132
117	10	45.5	12	54.5	22
119	40	44.9	49	55.1	89
120	57	41.6	80	58.4	137
121	58	38.9	91	61.1	149
122	46	59.0	32	41.0	78
123	313	44.6	389	55.4	702

Figura 21: ripartizione dell'età 2020 secondo la clinica

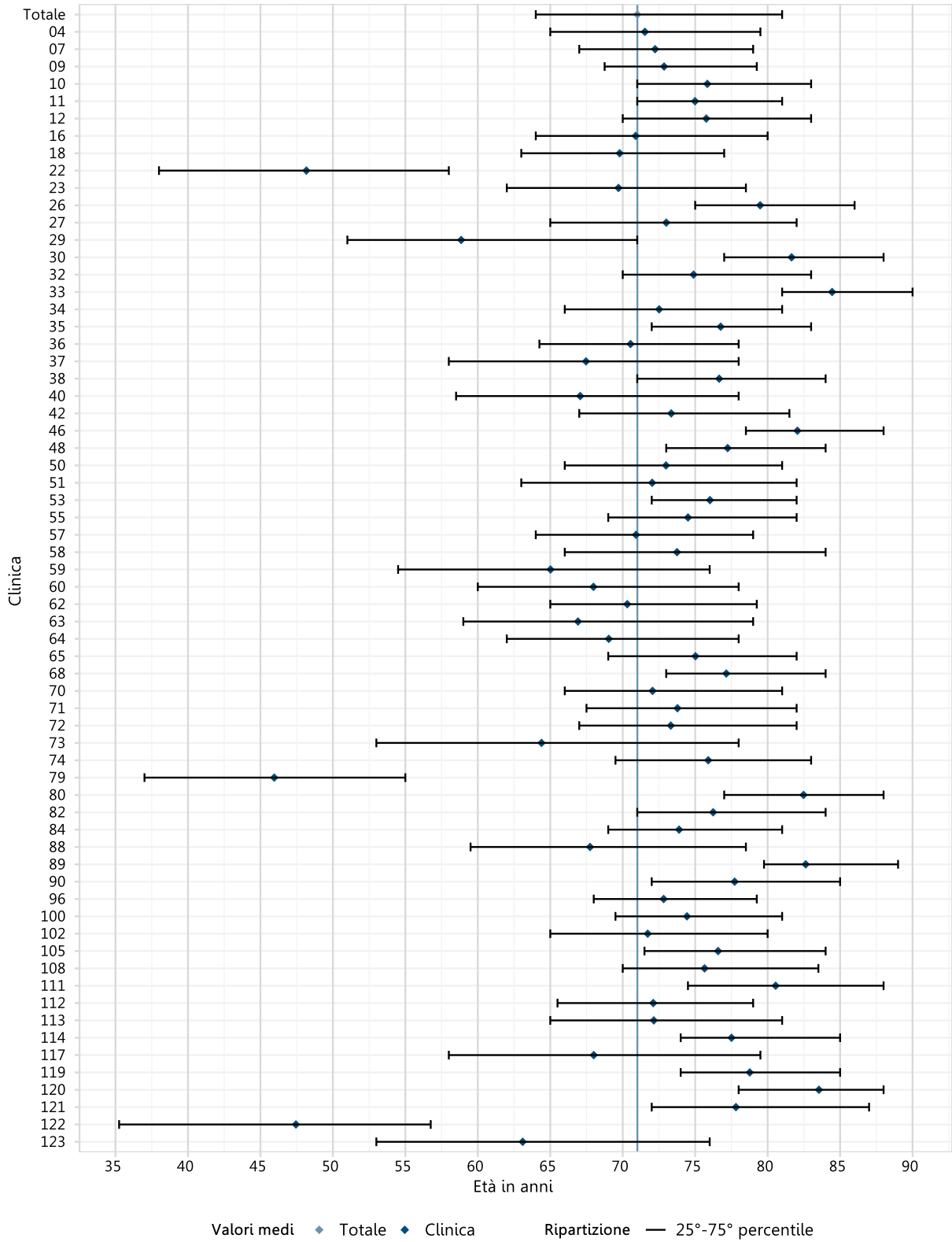


Tabella 6: ripartizione dell'età 2020 secondo la clinica

Clinica	Valore medio	Deviazione standard	Minimo	25° percentile	Mediana	75° percentile	Massimo	Totale
Totale	71.0	14.2	18	64	74	81	103	24'070
04	71.5	11.2	23	65	74	79.5	93	227
07	72.2	9.7	30	67	74	79	96	1'014
09	72.9	10.7	40	68.75	74	79.25	98	184
10	75.8	10.0	23	71	77	83	100	694
11	75.0	9.7	35	71	76	81	96	467
12	75.8	9.7	41	70	77	83	97	504
16	70.9	12.4	25	64	74	80	93	837
18	69.8	10.7	26	63	71	77	94	199
22	48.2	14.4	18	38	50	58	93	950
23	69.7	12.2	26	62	72	78.5	96	795
26	79.5	9.4	48	75	81	86	97	135
27	73.0	12.0	29	65	76	82	93	304
29	58.9	17.0	18	51	62	71	90	226
30	81.7	8.8	51	77	83	88	98	292
32	74.9	11.8	32	70	77	83	94	169
33	84.4	7.3	68	81	83.5	90	101	78
34	72.5	11.6	32	66	74	81	101	357
35	76.8	8.3	49	72	77	83	91	267
36	70.5	10.4	46	64.25	70	78	92	78
37	67.5	14.3	19	58	70	78	97	782
38	76.7	10.3	23	71	79	84	99	333
40	67.1	14.9	19	58.5	70	78	95	211
42	73.3	12.6	18	67	76	81.5	98	943
46	82.1	9.1	61	78.5	85	88	97	55
48	77.2	10.7	26	73	79	84	97	254
50	73.0	12.4	27	66	76	81	94	289
51	72.0	13.5	25	63	75	82	98	654
53	76.0	8.5	39	72	77	82	94	568
55	74.5	10.1	20	69	76	82	96	1'386
57	70.9	11.2	19	64	73	79	92	255
58	73.7	14.3	18	66	76	84	98	199
59	65.0	16.3	21	54.5	69	76	100	119
60	68.0	13.0	20	60	71	78	91	663
62	70.3	13.7	19	65	73	79.25	95	80
63	66.9	15.7	18	59	70	79	91	115
64	69.0	12.8	18	62	72	78	93	667
65	75.0	10.6	28	69	77	82	99	594
68	77.1	10.2	34	73	78	84	95	289
70	72.1	12.9	23	66	76	81	94	230
71	73.8	11.2	18	67.5	76	82	98	863
72	73.3	11.4	27	67	75	82	94	325
73	64.4	16.2	21	53	66	78	96	525
74	75.9	10.3	33	69.5	77	83	97	907
79	46.0	13.0	18	37	47	55	86	723
80	82.5	7.4	56	77	83.5	88	101	92
82	76.2	10.7	29	71	78	84	103	548
84	73.9	10.3	29	69	76	81	97	371
88	67.7	13.5	39	59.5	69	78.5	89	39
89	82.6	8.1	62	79.75	84	89	93	32

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 6

Clinica	Valore medio	Deviazione standard	Minimo	25° percentile	Mediana	75° percentile	Massimo	Totale
Totale	71.0	14.2	18	64	74	81	103	24'070
90	77.7	10.2	43	72	79	85	101	419
96	72.8	10.2	29	68	75	79.25	92	160
100	74.4	11.0	32	69.5	76	81	101	219
102	71.7	12.6	27	65	74	80	94	133
105	76.6	10.1	32	71.5	78	84	96	447
108	75.6	10.3	25	70	77	83.5	95	155
111	80.6	10.1	50	74.5	80	88	97	47
112	72.1	11.0	44	65.5	74	79	96	67
113	72.1	11.4	18	65	74.5	81	92	226
114	77.5	11.3	25	74	80	85	101	132
117	68.0	11.9	45	58	65	79.5	86	22
119	78.8	9.6	40	74	80	85	98	89
120	83.5	6.9	62	78	84	88	98	137
121	77.8	12.6	33	72	79	87	99	149
122	47.4	16.0	20	35.25	46.5	56.75	83	78
123	63.1	15.9	18	53	66	76	94	702

Figura 22: ripartizione della nazionalità 2020 secondo la clinica

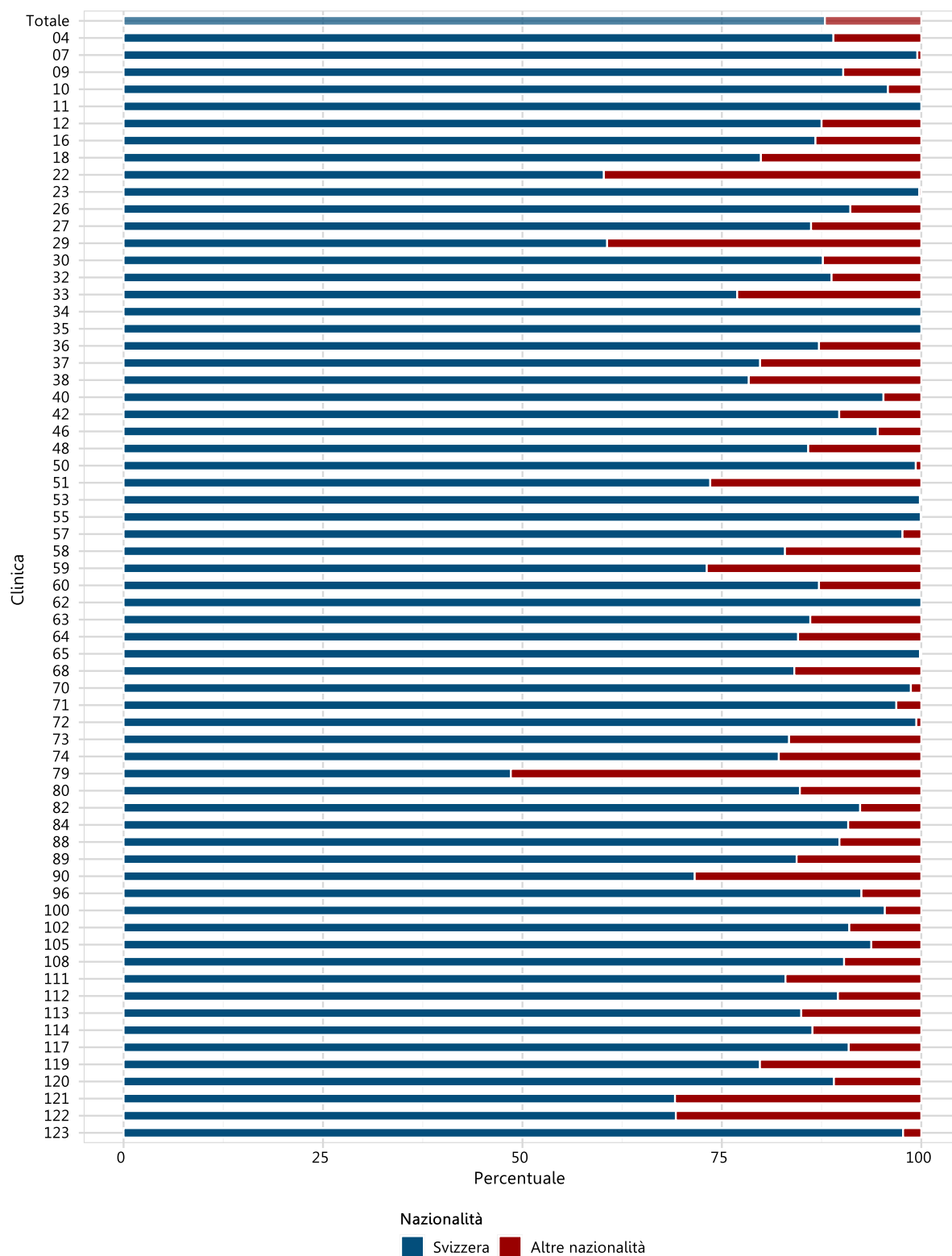


Tabella 7: ripartizione della nazionalità 2020 secondo la clinica

Clinica	Svizzero		Altre nazionalità		Totale n
	n	%	n	%	
Totale	21'161	87.9	2'909	12.1	24'070
04	202	89.0	25	11.0	227
07	1'009	99.5	5	0.5	1'014
09	166	90.2	18	9.8	184
10	665	95.8	29	4.2	694
11	467	100.0	0	0.0	467
12	441	87.5	63	12.5	504
16	726	86.7	111	13.3	837
18	159	79.9	40	20.1	199
22	572	60.2	378	39.8	950
23	793	99.7	2	0.3	795
26	123	91.1	12	8.9	135
27	262	86.2	42	13.8	304
29	137	60.6	89	39.4	226
30	256	87.7	36	12.3	292
32	150	88.8	19	11.2	169
33	60	76.9	18	23.1	78
34	357	100.0	0	0.0	357
35	267	100.0	0	0.0	267
36	68	87.2	10	12.8	78
37	624	79.8	158	20.2	782
38	261	78.4	72	21.6	333
40	201	95.3	10	4.7	211
42	846	89.7	97	10.3	943
46	52	94.5	3	5.5	55
48	218	85.8	36	14.2	254
50	287	99.3	2	0.7	289
51	481	73.5	173	26.5	654
53	567	99.8	1	0.2	568
55	1'385	99.9	1	0.1	1'386
57	249	97.6	6	2.4	255
58	165	82.9	34	17.1	199
59	87	73.1	32	26.9	119
60	578	87.2	85	12.8	663
62	80	100.0	0	0.0	80
63	99	86.1	16	13.9	115
64	564	84.6	103	15.4	667
65	593	99.8	1	0.2	594
68	243	84.1	46	15.9	289
70	227	98.7	3	1.3	230
71	836	96.9	27	3.1	863
72	323	99.4	2	0.6	325
73	438	83.4	87	16.6	525
74	745	82.1	162	17.9	907
79	351	48.5	372	51.5	723
80	78	84.8	14	15.2	92
82	506	92.3	42	7.7	548
84	337	90.8	34	9.2	371
88	35	89.7	4	10.3	39
89	27	84.4	5	15.6	32

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 7

Clinica	Svizzero		Altre nazionalità		Totale
	n	%	n	%	n
Totale	21'161	87.9	2'909	12.1	24'070
90	300	71.6	119	28.4	419
96	148	92.5	12	7.5	160
100	209	95.4	10	4.6	219
102	121	91.0	12	9.0	133
105	419	93.7	28	6.3	447
108	140	90.3	15	9.7	155
111	39	83.0	8	17.0	47
112	60	89.6	7	10.4	67
113	192	85.0	34	15.0	226
114	114	86.4	18	13.6	132
117	20	90.9	2	9.1	22
119	71	79.8	18	20.2	89
120	122	89.1	15	10.9	137
121	103	69.1	46	30.9	149
122	54	69.2	24	30.8	78
123	686	97.7	16	2.3	702

Figura 23: ripartizione della durata della cura 2020 secondo la clinica

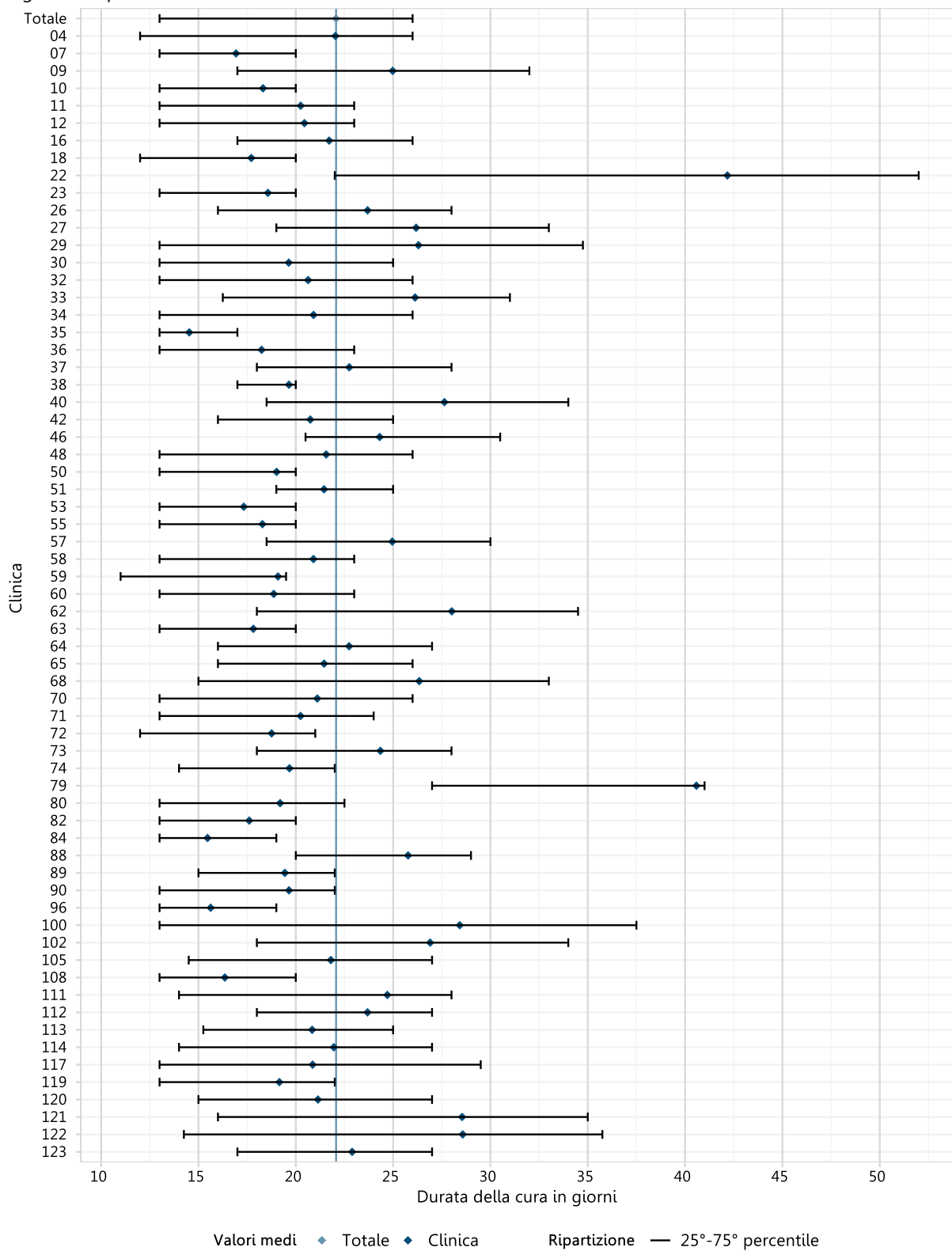


Tabella 8: ripartizione della durata della cura 2020 secondo la clinica

Clinica	Valore medio	Deviazione standard	Minimo	25° percentile	Mediana	75° percentile	Massimo	Totale
Totale	22.1	13.7	7	13	20	26	389	24'070
04	22.0	15.1	7	12	18	26	91	227
07	16.9	5.6	7	13	15	20	55	1'014
09	25.0	12.3	7	17	20	32	82	184
10	18.3	6.4	7	13	19	20	57	694
11	20.3	9.0	7	13	19	23	75	467
12	20.4	10.3	7	13	19	23	105	504
16	21.7	8.1	7	17	20	26	70	837
18	17.7	8.7	7	12	14	20	60	199
22	42.2	30.4	7	22	35	52	248	950
23	18.6	5.6	7	13	20	20	68	795
26	23.7	11.9	8	16	21	28	98	135
27	26.2	11.5	7	19	25	33	76	304
29	26.3	19.5	7	13	18	34.75	114	226
30	19.6	8.7	7	13	18	25	52	292
32	20.6	8.0	7	13	20	26	55	169
33	26.1	14.1	7	16.25	23	31	69	78
34	20.9	8.3	7	13	20	26	77	357
35	14.5	3.3	7	13	13	17	27	267
36	18.2	8.4	8	13	13.5	23	46	78
37	22.7	8.8	7	18	20	28	107	782
38	19.6	5.5	7	17	20	20	56	333
40	27.6	14.7	7	18.5	24	34	110	211
42	20.7	7.4	7	16	20	25	56	943
46	24.3	8.6	7	20.5	21	30.5	50	55
48	21.6	10.1	7	13	20	26	69	254
50	19.0	7.6	8	13	19	20	76	289
51	21.5	5.7	7	19	20	25	58	654
53	17.3	5.9	7	13	17	20	41	568
55	18.3	6.6	7	13	19	20	74	1'386
57	25.0	11.2	7	18.5	23	30	87	255
58	20.9	13.4	7	13	18	23	99	199
59	19.1	13.0	7	11	17	19.5	88	119
60	18.9	7.5	8	13	18	23	55	663
62	28.0	12.7	9	18	26.5	34.5	64	80
63	17.8	6.2	7	13	18	20	50	115
64	22.7	11.1	7	16	20	27	107	667
65	21.5	9.0	7	16	20	26	69	594
68	26.3	16.7	7	15	21	33	132	289
70	21.1	10.1	7	13	20	26	83	230
71	20.2	7.9	7	13	20	24	70	863
72	18.8	11.8	7	12	16	21	139	325
73	24.3	10.0	8	18	23	28	82	525
74	19.7	6.3	7	14	20	22	44	907
79	40.6	33.4	7	27	31	41	389	723
80	19.2	9.5	7	13	17	22.5	51	92
82	17.6	6.8	7	13	17	20	63	548
84	15.5	5.1	7	13	13	19	47	371
88	25.8	13.7	11	20	21	29	70	39
89	19.4	5.7	7	15	20	22	35	32

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 8

Clinica	Valore medio	Deviazione standard	Minimo	25° percentile	Mediana	75° percentile	Massimo	Totale
Totale	22.1	13.7	7	13	20	26	389	24'070
90	19.6	10.7	7	13	17	22	87	419
96	15.6	5.3	7	13	13	19	41	160
100	28.4	18.8	7	13	20	37.5	104	219
102	26.9	16.1	9	18	20	34	100	133
105	21.8	8.9	7	14.5	20	27	55	447
108	16.4	5.6	7	13	16	20	40	155
111	24.7	15.0	7	14	21	28	66	47
112	23.7	8.3	10	18	24	27	48	67
113	20.8	8.0	8	15.25	20	25	68	226
114	22.0	10.4	8	14	20	27	60	132
117	20.9	8.8	8	13	21	29.5	34	22
119	19.2	8.9	7	13	18	22	55	89
120	21.1	8.5	9	15	20	27	59	137
121	28.5	18.8	7	16	23	35	139	149
122	28.6	17.6	9	14.25	25	35.75	83	78
123	22.9	13.7	7	17	20	27	270	702

Figura 24: ripartizione della classe di stanza 2020 secondo la clinica

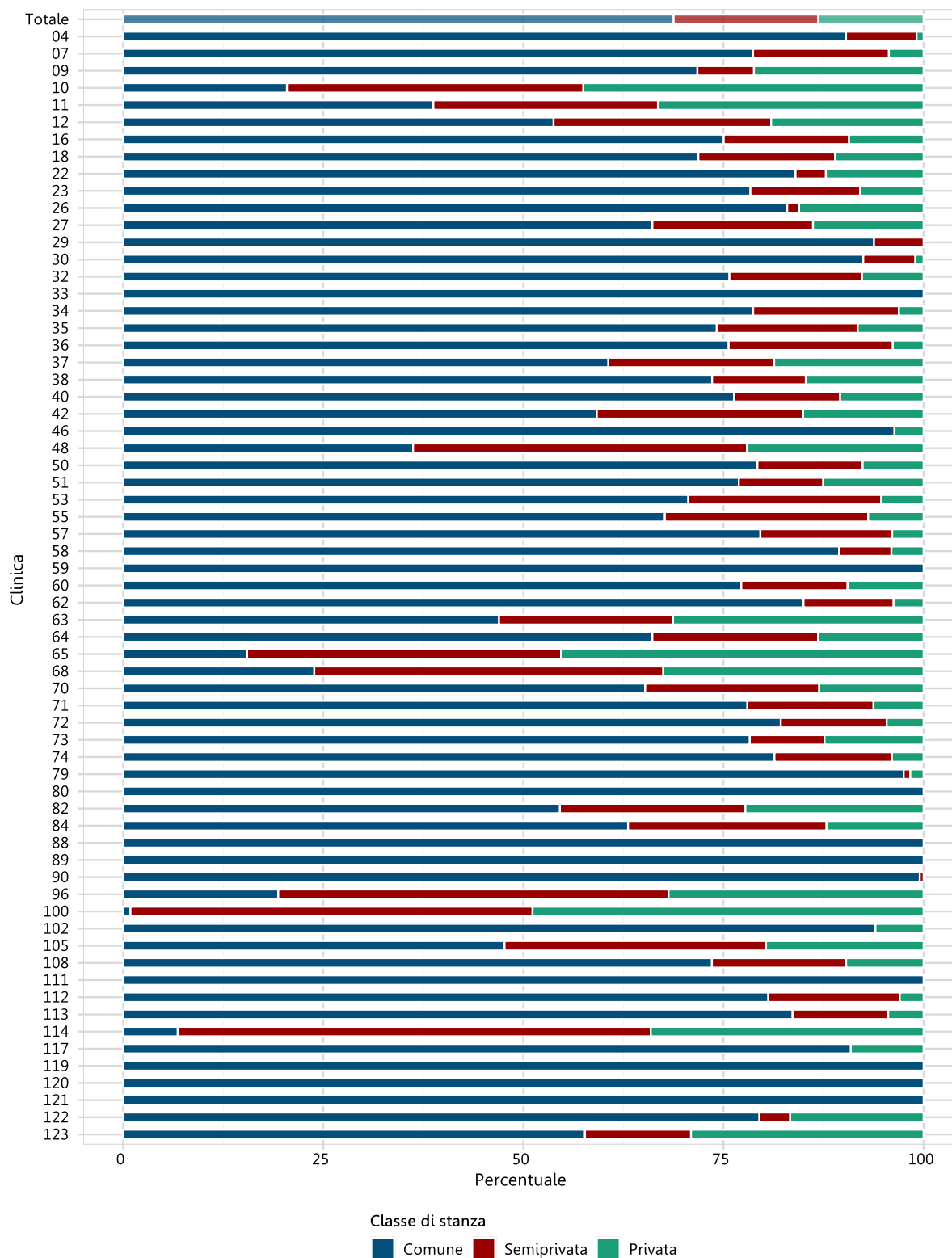


Tabella 9: ripartizione della classe di stanza 2020 secondo la clinica

Clinica	Comune		Semiprivata		Privata		Totale
	n	%	n	%	n	%	n
Totale	16'553	68.8	4'350	18.1	3'167	13.2	24'070
04	205	90.3	20	8.8	2	0.9	227
07	798	78.7	172	17.0	44	4.3	1'014
09	132	71.7	13	7.1	39	21.2	184
10	142	20.5	257	37.0	295	42.5	694
11	181	38.8	131	28.1	155	33.2	467
12	271	53.8	137	27.2	96	19.0	504
16	628	75.0	131	15.7	78	9.3	837
18	143	71.9	34	17.1	22	11.1	199
22	798	84.0	36	3.8	116	12.2	950
23	623	78.4	109	13.7	63	7.9	795
26	112	83.0	2	1.5	21	15.6	135
27	201	66.1	61	20.1	42	13.8	304
29	212	93.8	14	6.2	0	0.0	226
30	270	92.5	19	6.5	3	1.0	292
32	128	75.7	28	16.6	13	7.7	169
33	78	100.0	0	0.0	0	0.0	78
34	281	78.7	65	18.2	11	3.1	357
35	198	74.2	47	17.6	22	8.2	267
36	59	75.6	16	20.5	3	3.8	78
37	474	60.6	162	20.7	146	18.7	782
38	245	73.6	39	11.7	49	14.7	333
40	161	76.3	28	13.3	22	10.4	211
42	558	59.2	243	25.8	142	15.1	943
46	53	96.4	0	0.0	2	3.6	55
48	92	36.2	106	41.7	56	22.0	254
50	229	79.2	38	13.1	22	7.6	289
51	503	76.9	69	10.6	82	12.5	654
53	401	70.6	137	24.1	30	5.3	568
55	938	67.7	352	25.4	96	6.9	1'386
57	203	79.6	42	16.5	10	3.9	255
58	178	89.4	13	6.5	8	4.0	199
59	119	100.0	0	0.0	0	0.0	119
60	512	77.2	88	13.3	63	9.5	663
62	68	85.0	9	11.2	3	3.8	80
63	54	47.0	25	21.7	36	31.3	115
64	441	66.1	138	20.7	88	13.2	667
65	92	15.5	233	39.2	269	45.3	594
68	69	23.9	126	43.6	94	32.5	289
70	150	65.2	50	21.7	30	13.0	230
71	673	78.0	136	15.8	54	6.3	863
72	267	82.2	43	13.2	15	4.6	325
73	411	78.3	49	9.3	65	12.4	525
74	738	81.4	133	14.7	36	4.0	907
79	705	97.5	6	0.8	12	1.7	723
80	92	100.0	0	0.0	0	0.0	92
82	299	54.6	127	23.2	122	22.3	548
84	234	63.1	92	24.8	45	12.1	371
88	39	100.0	0	0.0	0	0.0	39
89	32	100.0	0	0.0	0	0.0	32

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 9

Clinica	Comune		Semiprivata		Privata		Totale
	n	%	n	%	n	%	n
Totale	16'553	68.8	4'350	18.1	3'167	13.2	24'070
90	417	99.5	2	0.5	0	0.0	419
96	31	19.4	78	48.8	51	31.9	160
100	2	0.9	110	50.2	107	48.9	219
102	125	94.0	0	0.0	8	6.0	133
105	213	47.7	146	32.7	88	19.7	447
108	114	73.5	26	16.8	15	9.7	155
111	47	100.0	0	0.0	0	0.0	47
112	54	80.6	11	16.4	2	3.0	67
113	189	83.6	27	11.9	10	4.4	226
114	9	6.8	78	59.1	45	34.1	132
117	20	90.9	0	0.0	2	9.1	22
119	89	100.0	0	0.0	0	0.0	89
120	137	100.0	0	0.0	0	0.0	137
121	149	100.0	0	0.0	0	0.0	149
122	62	79.5	3	3.8	13	16.7	78
123	405	57.7	93	13.2	204	29.1	702

Figura 25: ripartizione degli enti finanziatori principali della riabilitazione 2020 secondo la clinica

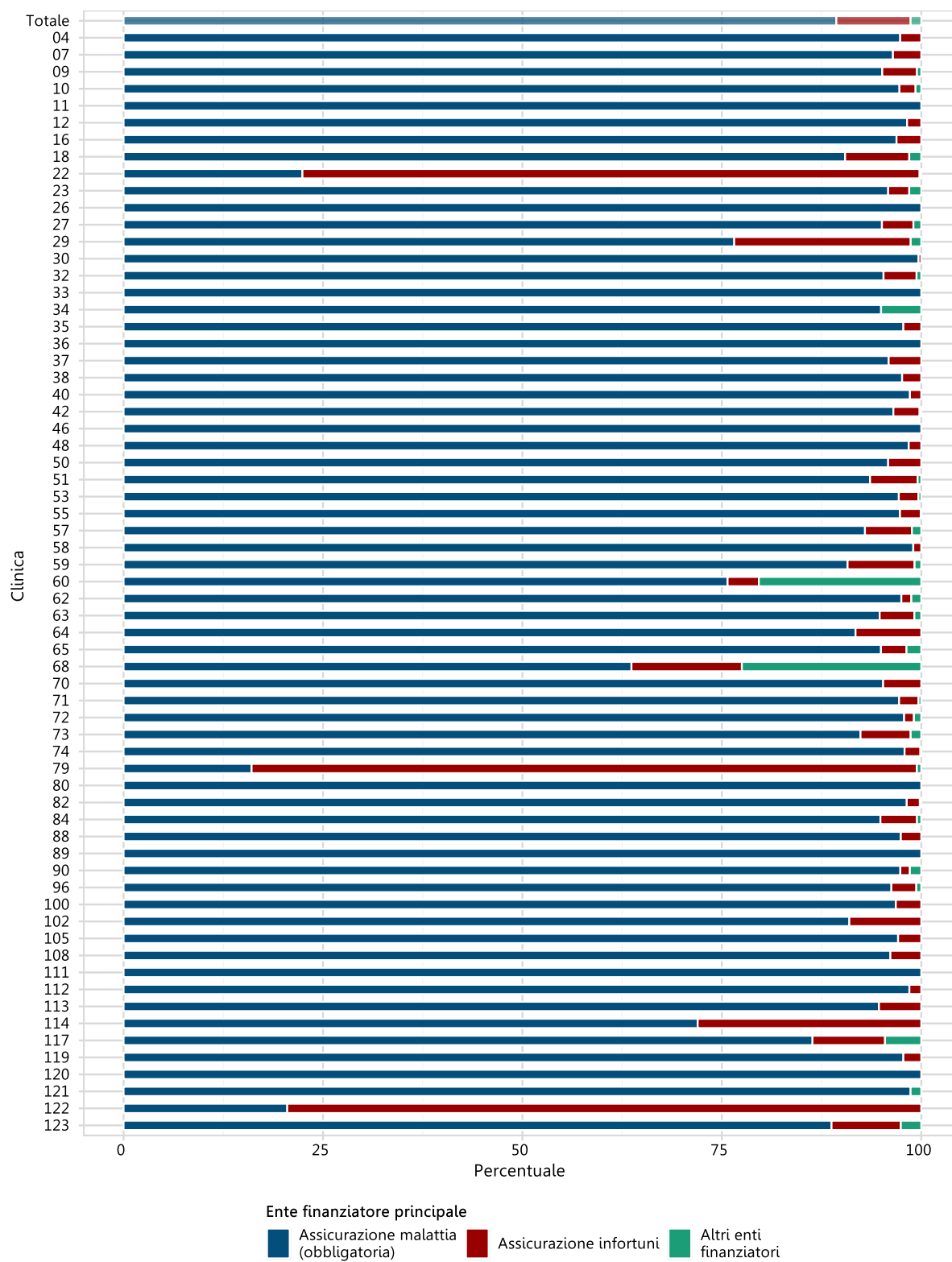


Tabella 10: ripartizione degli enti finanziatori principali della riabilitazione 2020 secondo la clinica

Clinica	Assicurazione malattia (obbligatoria)		Assicurazione infortuni		Altri enti finanziatori		Totale
	n	%	n	%	n	%	n
Totale	21'507	89.4	2'241	9.3	322	1.3	24'070
04	221	97.4	6	2.6	0	0.0	227
07	978	96.4	36	3.6	0	0.0	1'014
09	175	95.1	8	4.3	1	0.5	184
10	675	97.3	14	2.0	5	0.7	694
11	467	100.0	0	0.0	0	0.0	467
12	495	98.2	9	1.8	0	0.0	504
16	811	96.9	26	3.1	0	0.0	837
18	180	90.5	16	8.0	3	1.5	199
22	213	22.4	735	77.4	2	0.2	950
23	762	95.8	21	2.6	12	1.5	795
26	135	100.0	0	0.0	0	0.0	135
27	289	95.1	12	3.9	3	1.0	304
29	173	76.5	50	22.1	3	1.3	226
30	291	99.7	1	0.3	0	0.0	292
32	161	95.3	7	4.1	1	0.6	169
33	78	100.0	0	0.0	0	0.0	78
34	339	95.0	0	0.0	18	5.0	357
35	261	97.8	6	2.2	0	0.0	267
36	78	100.0	0	0.0	0	0.0	78
37	750	95.9	32	4.1	0	0.0	782
38	325	97.6	8	2.4	0	0.0	333
40	208	98.6	3	1.4	0	0.0	211
42	910	96.5	31	3.3	2	0.2	943
46	55	100.0	0	0.0	0	0.0	55
48	250	98.4	4	1.6	0	0.0	254
50	277	95.8	12	4.2	0	0.0	289
51	612	93.6	39	6.0	3	0.5	654
53	552	97.2	14	2.5	2	0.4	568
55	1'349	97.3	36	2.6	1	0.1	1'386
57	237	92.9	15	5.9	3	1.2	255
58	197	99.0	2	1.0	0	0.0	199
59	108	90.8	10	8.4	1	0.8	119
60	502	75.7	26	3.9	135	20.4	663
62	78	97.5	1	1.2	1	1.2	80
63	109	94.8	5	4.3	1	0.9	115
64	612	91.8	55	8.2	0	0.0	667
65	564	94.9	19	3.2	11	1.9	594
68	184	63.7	40	13.8	65	22.5	289
70	219	95.2	11	4.8	0	0.0	230
71	839	97.2	21	2.4	3	0.3	863
72	318	97.8	4	1.2	3	0.9	325
73	485	92.4	33	6.3	7	1.3	525
74	888	97.9	18	2.0	1	0.1	907
79	116	16.0	603	83.4	4	0.6	723
80	92	100.0	0	0.0	0	0.0	92
82	538	98.2	9	1.6	1	0.2	548
84	352	94.9	17	4.6	2	0.5	371
88	38	97.4	1	2.6	0	0.0	39

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 10

Clinica	Assicurazione malattia (obbligatoria)		Assicurazione infortuni		Altri enti finanziatori		Totale
	n	%	n	%	n	%	n
Totale	21'507	89.4	2'241	9.3	322	1.3	24'070
89	32	100.0	0	0.0	0	0.0	32
90	408	97.4	5	1.2	6	1.4	419
96	154	96.2	5	3.1	1	0.6	160
100	212	96.8	7	3.2	0	0.0	219
102	121	91.0	12	9.0	0	0.0	133
105	434	97.1	13	2.9	0	0.0	447
108	149	96.1	6	3.9	0	0.0	155
111	47	100.0	0	0.0	0	0.0	47
112	66	98.5	1	1.5	0	0.0	67
113	214	94.7	12	5.3	0	0.0	226
114	95	72.0	37	28.0	0	0.0	132
117	19	86.4	2	9.1	1	4.5	22
119	87	97.8	2	2.2	0	0.0	89
120	137	100.0	0	0.0	0	0.0	137
121	147	98.7	0	0.0	2	1.3	149
122	16	20.5	62	79.5	0	0.0	78
123	623	88.7	61	8.7	18	2.6	702

Figura 26: ripartizione del luogo prima dell'ammissione 2020 secondo la clinica

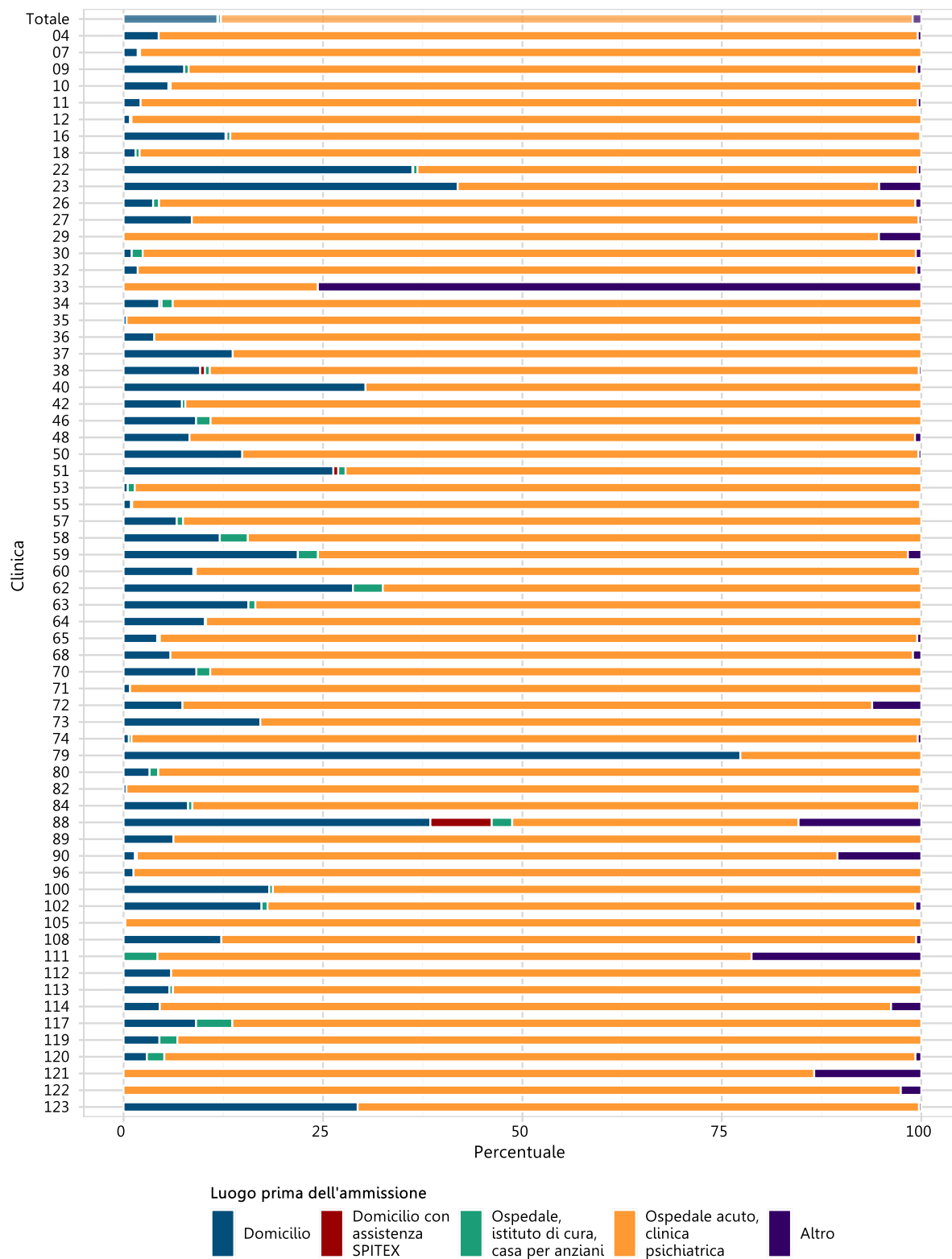


Tabella 11: ripartizione del luogo prima dell'ammissione 2020 secondo la clinica

Clinica	Domicilio		Domicilio con assistenza SPITEX		Ospedale, istituto di cura, casa per anziani		Ospedale acuto, clinica psichiatrica		Altro		Totale
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n
Totale	2'833	11.8	16	0.1	87	0.4	20'874	86.7	260	1.1	24'070
04	10	4.4	0	0.0	0	0.0	216	95.2	1	0.4	227
07	18	1.8	1	0.1	2	0.2	993	97.9	0	0.0	1'014
09	14	7.6	0	0.0	1	0.5	168	91.3	1	0.5	184
10	39	5.6	1	0.1	1	0.1	653	94.1	0	0.0	694
11	10	2.1	0	0.0	0	0.0	455	97.4	2	0.4	467
12	4	0.8	0	0.0	1	0.2	499	99.0	0	0.0	504
16	107	12.8	1	0.1	4	0.5	724	86.5	1	0.1	837
18	3	1.5	0	0.0	1	0.5	195	98.0	0	0.0	199
22	344	36.2	1	0.1	5	0.5	596	62.7	4	0.4	950
23	333	41.9	0	0.0	0	0.0	420	52.8	42	5.3	795
26	5	3.7	0	0.0	1	0.7	128	94.8	1	0.7	135
27	26	8.6	0	0.0	0	0.0	277	91.1	1	0.3	304
29	0	0.0	0	0.0	0	0.0	214	94.7	12	5.3	226
30	3	1.0	0	0.0	4	1.4	283	96.9	2	0.7	292
32	3	1.8	0	0.0	0	0.0	165	97.6	1	0.6	169
33	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	24.4	59	75.6	78
34	16	4.5	1	0.3	5	1.4	335	93.8	0	0.0	357
35	1	0.4	0	0.0	0	0.0	266	99.6	0	0.0	267
36	3	3.8	0	0.0	0	0.0	75	96.2	0	0.0	78
37	107	13.7	0	0.0	0	0.0	675	86.3	0	0.0	782
38	32	9.6	2	0.6	2	0.6	296	88.9	1	0.3	333
40	64	30.3	0	0.0	0	0.0	147	69.7	0	0.0	211
42	69	7.3	0	0.0	4	0.4	870	92.3	0	0.0	943
46	5	9.1	0	0.0	1	1.8	49	89.1	0	0.0	55
48	21	8.3	0	0.0	0	0.0	231	90.9	2	0.8	254
50	43	14.9	0	0.0	0	0.0	245	84.8	1	0.3	289
51	172	26.3	4	0.6	6	0.9	472	72.2	0	0.0	654
53	3	0.5	0	0.0	5	0.9	560	98.6	0	0.0	568
55	13	0.9	0	0.0	2	0.1	1'369	98.8	2	0.1	1'386
57	17	6.7	0	0.0	2	0.8	236	92.5	0	0.0	255
58	24	12.1	0	0.0	7	3.5	168	84.4	0	0.0	199
59	26	21.8	0	0.0	3	2.5	88	73.9	2	1.7	119
60	58	8.7	1	0.2	1	0.2	602	90.8	1	0.2	663
62	23	28.7	0	0.0	3	3.8	54	67.5	0	0.0	80
63	18	15.7	0	0.0	1	0.9	96	83.5	0	0.0	115
64	68	10.2	0	0.0	1	0.1	598	89.7	0	0.0	667
65	25	4.2	1	0.2	1	0.2	564	94.9	3	0.5	594
68	17	5.9	0	0.0	0	0.0	269	93.1	3	1.0	289
70	21	9.1	0	0.0	4	1.7	205	89.1	0	0.0	230
71	7	0.8	0	0.0	0	0.0	856	99.2	0	0.0	863
72	24	7.4	0	0.0	0	0.0	281	86.5	20	6.2	325
73	90	17.1	0	0.0	0	0.0	435	82.9	0	0.0	525
74	6	0.7	0	0.0	3	0.3	894	98.6	4	0.4	907
79	559	77.3	0	0.0	0	0.0	164	22.7	0	0.0	723
80	3	3.3	0	0.0	1	1.1	88	95.7	0	0.0	92
82	2	0.4	0	0.0	0	0.0	545	99.5	1	0.2	548
84	30	8.1	0	0.0	2	0.5	338	91.1	1	0.3	371
88	15	38.5	3	7.7	1	2.6	14	35.9	6	15.4	39

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 11

Clinica	Domicilio		Domicilio con assistenza SPITEX		Ospedale, istituto di cura, casa per anziani		Ospedale acuto, clinica psichiatrica		Altro		Totale
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n
Totale	2'833	11.8	16	0.1	87	0.4	20'874	86.7	260	1.1	24'070
89	2	6.2	0	0.0	0	0.0	30	93.8	0	0.0	32
90	6	1.4	0	0.0	1	0.2	368	87.8	44	10.5	419
96	2	1.2	0	0.0	0	0.0	158	98.8	0	0.0	160
100	40	18.3	0	0.0	1	0.5	178	81.3	0	0.0	219
102	23	17.3	0	0.0	1	0.8	108	81.2	1	0.8	133
105	1	0.2	0	0.0	0	0.0	446	99.8	0	0.0	447
108	19	12.3	0	0.0	0	0.0	135	87.1	1	0.6	155
111	0	0.0	0	0.0	2	4.3	35	74.5	10	21.3	47
112	4	6.0	0	0.0	0	0.0	63	94.0	0	0.0	67
113	13	5.8	0	0.0	1	0.4	212	93.8	0	0.0	226
114	6	4.5	0	0.0	0	0.0	121	91.7	5	3.8	132
117	2	9.1	0	0.0	1	4.5	19	86.4	0	0.0	22
119	4	4.5	0	0.0	2	2.2	83	93.3	0	0.0	89
120	4	2.9	0	0.0	3	2.2	129	94.2	1	0.7	137
121	0	0.0	0	0.0	0	0.0	129	86.6	20	13.4	149
122	0	0.0	0	0.0	0	0.0	76	97.4	2	2.6	78
123	206	29.3	0	0.0	0	0.0	494	70.4	2	0.3	702

Figura 27: ripartizione del luogo dopo la dimissione 2020 secondo la clinica

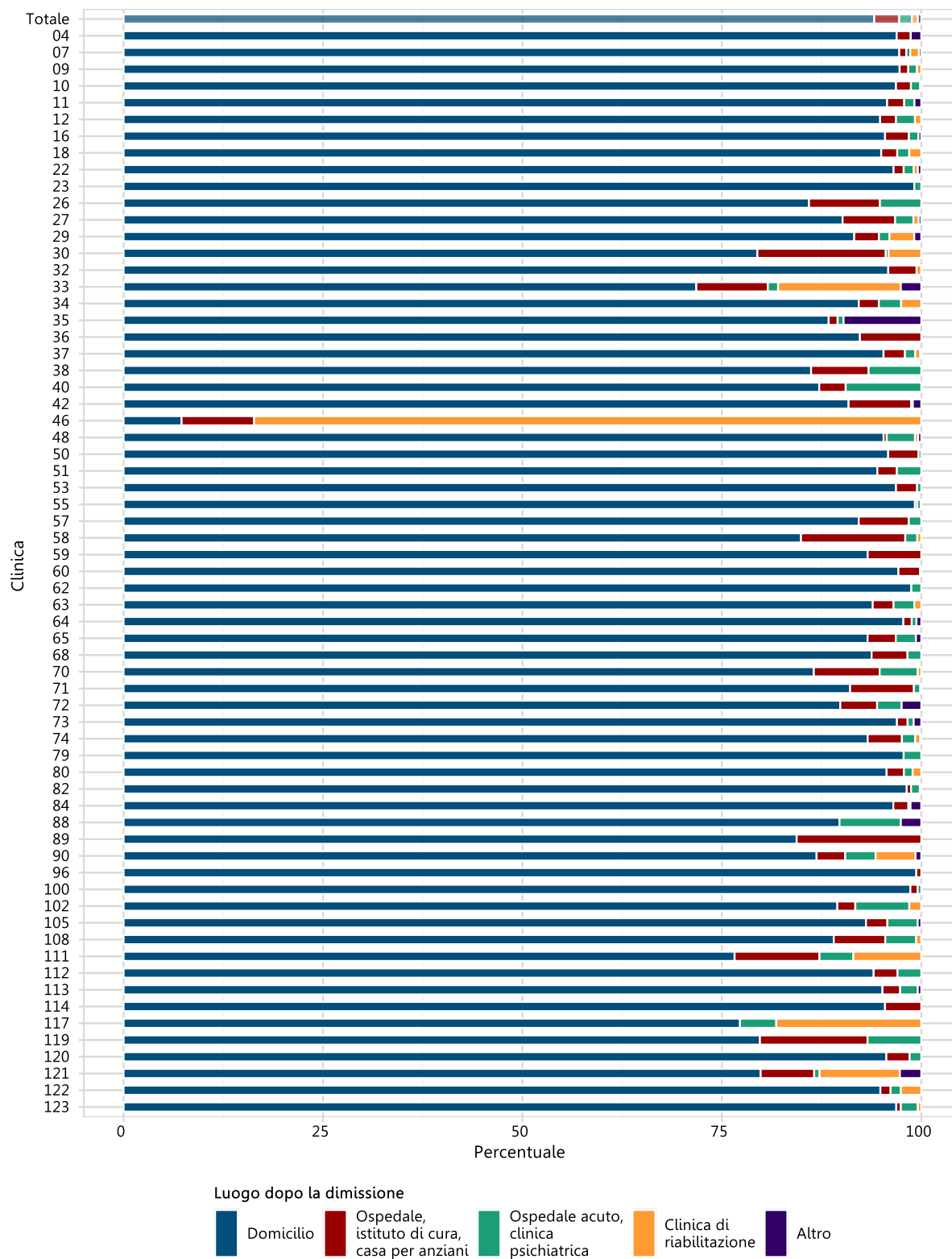


Tabella 12: ripartizione del luogo dopo la dimissione 2020 secondo la clinica

Clinica	Domicilio		Ospedale, istituto di cura, casa per anziani		Ospedale acuto, clinica psichiatrica		Clinica di riabilitazione		Altro		Totale n
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	
Totale	22'650	94.1	754	3.1	382	1.6	183	0.8	101	0.4	24'070
04	220	96.9	4	1.8	0	0.0	0	0.0	3	1.3	227
07	986	97.2	9	0.9	5	0.5	11	1.1	3	0.3	1'014
09	179	97.3	2	1.1	2	1.1	1	0.5	0	0.0	184
10	672	96.8	13	1.9	8	1.2	0	0.0	1	0.1	694
11	447	95.7	10	2.1	6	1.3	0	0.0	4	0.9	467
12	478	94.8	10	2.0	12	2.4	4	0.8	0	0.0	504
16	799	95.5	25	3.0	10	1.2	0	0.0	3	0.4	837
18	189	95.0	4	2.0	3	1.5	3	1.5	0	0.0	199
22	917	96.5	12	1.3	12	1.3	5	0.5	4	0.4	950
23	788	99.1	0	0.0	7	0.9	0	0.0	0	0.0	795
26	116	85.9	12	8.9	7	5.2	0	0.0	0	0.0	135
27	274	90.1	20	6.6	7	2.3	2	0.7	1	0.3	304
29	207	91.6	7	3.1	3	1.3	7	3.1	2	0.9	226
30	232	79.5	47	16.1	1	0.3	12	4.1	0	0.0	292
32	162	95.9	6	3.6	0	0.0	1	0.6	0	0.0	169
33	56	71.8	7	9.0	1	1.3	12	15.4	2	2.6	78
34	329	92.2	9	2.5	10	2.8	9	2.5	0	0.0	357
35	236	88.4	3	1.1	2	0.7	0	0.0	26	9.7	267
36	72	92.3	6	7.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	78
37	745	95.3	21	2.7	10	1.3	5	0.6	1	0.1	782
38	287	86.2	24	7.2	22	6.6	0	0.0	0	0.0	333
40	184	87.2	7	3.3	20	9.5	0	0.0	0	0.0	211
42	857	90.9	74	7.8	2	0.2	0	0.0	10	1.1	943
46	4	7.3	5	9.1	0	0.0	46	83.6	0	0.0	55
48	242	95.3	1	0.4	9	3.5	1	0.4	1	0.4	254
50	277	95.8	11	3.8	1	0.3	0	0.0	0	0.0	289
51	618	94.5	16	2.4	20	3.1	0	0.0	0	0.0	654
53	550	96.8	15	2.6	3	0.5	0	0.0	0	0.0	568
55	1'375	99.2	4	0.3	6	0.4	1	0.1	0	0.0	1'386
57	235	92.2	16	6.3	4	1.6	0	0.0	0	0.0	255
58	169	84.9	26	13.1	3	1.5	1	0.5	0	0.0	199
59	111	93.3	8	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	119
60	644	97.1	18	2.7	0	0.0	0	0.0	1	0.2	663
62	79	98.8	0	0.0	1	1.2	0	0.0	0	0.0	80
63	108	93.9	3	2.6	3	2.6	1	0.9	0	0.0	115
64	652	97.8	7	1.0	4	0.6	0	0.0	4	0.6	667
65	554	93.3	21	3.5	15	2.5	0	0.0	4	0.7	594
68	271	93.8	13	4.5	5	1.7	0	0.0	0	0.0	289
70	199	86.5	19	8.3	11	4.8	1	0.4	0	0.0	230
71	786	91.1	69	8.0	7	0.8	1	0.1	0	0.0	863
72	292	89.8	15	4.6	10	3.1	0	0.0	8	2.5	325
73	509	97.0	7	1.3	4	0.8	0	0.0	5	1.0	525
74	846	93.3	39	4.3	15	1.7	6	0.7	1	0.1	907
79	707	97.8	0	0.0	16	2.2	0	0.0	0	0.0	723
80	88	95.7	2	2.2	1	1.1	1	1.1	0	0.0	92
82	538	98.2	3	0.5	6	1.1	0	0.0	1	0.2	548
84	358	96.5	7	1.9	1	0.3	0	0.0	5	1.3	371
88	35	89.7	0	0.0	3	7.7	0	0.0	1	2.6	39

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 12

Clinica	Domicilio		Ospedale, istituto di cura, casa per anziani		Ospedale acuto, clinica psichiatrica		Clinica di riabilitazione		Altro		Totale
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n
Totale	22'650	94.1	754	3.1	382	1.6	183	0.8	101	0.4	24'070
89	27	84.4	5	15.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	32
90	364	86.9	15	3.6	16	3.8	21	5.0	3	0.7	419
96	159	99.4	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	160
100	216	98.6	2	0.9	1	0.5	0	0.0	0	0.0	219
102	119	89.5	3	2.3	9	6.8	2	1.5	0	0.0	133
105	416	93.1	12	2.7	17	3.8	0	0.0	2	0.4	447
108	138	89.0	10	6.5	6	3.9	1	0.6	0	0.0	155
111	36	76.6	5	10.6	2	4.3	4	8.5	0	0.0	47
112	63	94.0	2	3.0	2	3.0	0	0.0	0	0.0	67
113	215	95.1	5	2.2	5	2.2	0	0.0	1	0.4	226
114	126	95.5	6	4.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	132
117	17	77.3	0	0.0	1	4.5	4	18.2	0	0.0	22
119	71	79.8	12	13.5	6	6.7	0	0.0	0	0.0	89
120	131	95.6	4	2.9	2	1.5	0	0.0	0	0.0	137
121	119	79.9	10	6.7	1	0.7	15	10.1	4	2.7	149
122	74	94.9	1	1.3	1	1.3	2	2.6	0	0.0	78
123	680	96.9	4	0.6	15	2.1	3	0.4	0	0.0	702

Figura 28: ripartizione dei gruppi di diagnosi 2020 secondo la clinica

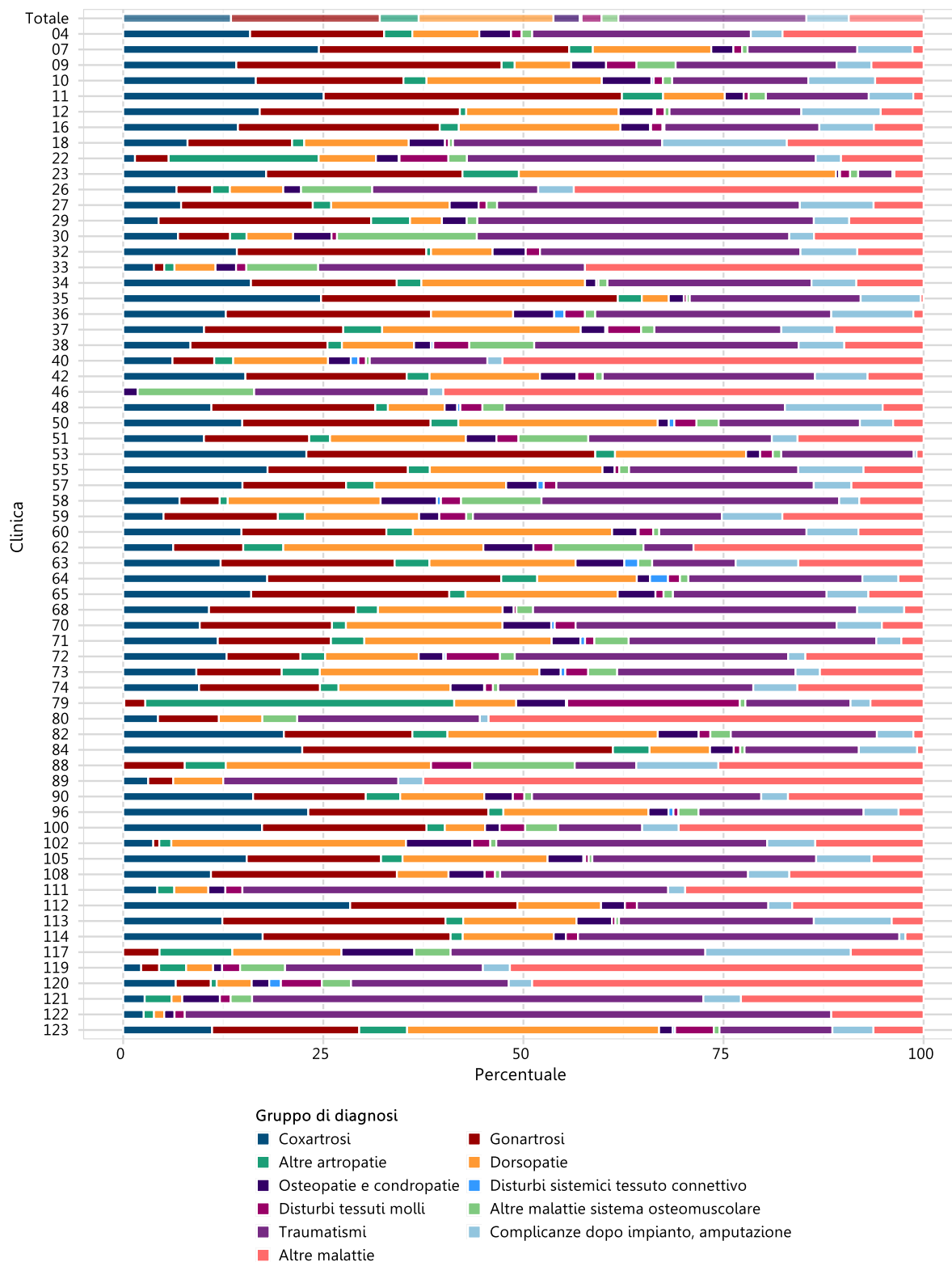


Tabella 13: ripartizione dei gruppi di diagnosi 2020 secondo la clinica

Clinica	Coxartrosi		Gonartrosi		Altre artropatie		Dorsopatie		Osteopatie e condropatie		Disturbi sistemici		Disturbi tessuti molli		Altre malattie sistema osteo-muscolare		Complicanze dopo impianto, amputazione		Altre malattie		Totale		
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%			
Totale	3'243	13.5	4'474	18.6	1'169	4.9	4'054	16.8	790	3.3	55	0.2	600	2.5	506	2.1	5'655	23.5	1'274	5.3	2'250	9.3	24'070
04	36	15.9	38	16.7	8	3.5	19	8.4	9	4.0	0	0.0	3	1.3	3	1.3	62	27.3	9	4.0	40	17.6	227
07	248	24.5	317	31.3	30	3.0	150	14.8	28	2.8	0	0.0	11	1.1	7	0.7	139	13.7	70	6.9	14	1.4	1'014
09	26	14.1	61	33.2	3	1.6	13	7.1	8	4.3	0	0.0	7	3.8	9	4.9	37	20.1	8	4.3	12	6.5	184
10	115	16.6	128	18.4	20	2.9	152	21.9	43	6.2	2	0.3	8	1.2	8	1.2	118	17.0	58	8.4	42	6.1	694
11	117	25.1	174	37.3	24	5.1	36	7.7	11	2.4	0	0.0	3	0.6	10	2.1	60	12.8	26	5.6	6	1.3	467
12	86	17.1	126	25.0	4	0.8	96	19.0	22	4.4	1	0.2	6	1.2	3	0.6	83	16.5	50	9.9	27	5.4	504
16	120	14.3	211	25.2	20	2.4	169	20.2	31	3.7	1	0.1	12	1.4	2	0.2	162	19.4	57	6.8	52	6.2	837
18	16	8.0	26	13.1	3	1.5	26	13.1	9	4.5	0	0.0	1	0.5	1	0.5	52	26.1	31	15.6	34	17.1	199
22	14	1.5	40	4.2	178	18.7	68	7.2	27	2.8	1	0.1	58	6.1	22	2.3	414	43.6	30	3.2	98	10.3	950
23	142	17.9	195	24.5	56	7.0	315	39.6	3	0.4	1	0.1	10	1.3	8	1.0	34	4.3	2	0.3	29	3.6	795
26	9	6.7	6	4.4	3	2.2	9	6.7	3	2.2	0	0.0	0	0.0	12	8.9	28	20.7	6	4.4	59	43.7	135
27	22	7.2	50	16.4	7	2.3	45	14.8	11	3.6	0	0.0	3	1.0	4	1.3	115	37.8	28	9.2	19	6.2	304
29	10	4.4	60	26.5	11	4.9	9	4.0	7	3.1	0	0.0	0	0.0	3	1.3	95	42.0	10	4.4	21	9.3	226
30	20	6.8	19	6.5	6	2.1	17	5.8	14	4.8	0	0.0	2	0.7	51	17.5	114	39.0	9	3.1	40	13.7	292
32	24	14.2	40	23.7	1	0.6	13	7.7	7	4.1	0	0.0	3	1.8	0	0.0	55	32.5	12	7.1	14	8.3	169
33	3	3.8	1	1.3	1	1.3	4	5.1	2	2.6	0	0.0	1	1.3	7	9.0	26	33.3	0	0.0	33	42.3	78
34	57	16.0	65	18.2	11	3.1	73	20.4	5	1.4	0	0.0	1	0.3	4	1.1	91	25.5	20	5.6	30	8.4	357
35	66	24.7	99	37.1	8	3.0	9	3.4	5	1.9	0	0.0	1	0.4	1	0.4	57	21.3	20	7.5	1	0.4	267
36	10	12.8	20	25.6	0	0.0	8	10.3	4	5.1	1	1.3	2	2.6	1	1.3	23	29.5	8	10.3	1	1.3	78
37	79	10.1	136	17.4	38	4.9	194	24.8	24	3.1	2	0.3	33	4.2	13	1.7	124	15.9	52	6.6	87	11.1	782
38	28	8.4	57	17.1	6	1.8	30	9.0	7	2.1	1	0.3	15	4.5	27	8.1	110	33.0	19	5.7	33	9.9	333
40	13	6.2	11	5.2	5	2.4	25	11.8	6	2.8	2	0.9	2	0.9	1	0.5	31	14.7	4	1.9	111	52.6	211
42	144	15.3	190	20.1	27	2.9	130	13.8	43	4.6	1	0.1	21	2.2	9	1.0	250	26.5	62	6.6	66	7.0	943

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 13

Clinica	Coxartrosi		Gonartrosi		Altre artropatie		Dorsopatie		Osteopatie e condropatie		Disturbi sistemici		Disturbi tessuti molli		Altre malattie sistema osteo-muscolare		Traumatismi		Complicanze dopo impianto, amputazione		Altre malattie		Totale	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Totale	3'243	13.5	4'474	18.6	1'169	4.9	4'054	16.8	790	3.3	55	0.2	600	2.5	506	2.1	5'655	23.5	1'274	5.3	2'250	9.3	24'070	
46	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.8	0	0.0	0	0.0	8	14.5	12	21.8	1	1.8	33	60.0	55	
48	28	11.0	52	20.5	4	1.6	18	7.1	4	1.6	1	0.4	7	2.8	7	2.8	89	35.0	31	12.2	13	5.1	254	
50	43	14.9	68	23.5	10	3.5	72	24.9	4	1.4	2	0.7	8	2.8	8	2.8	51	17.6	12	4.2	11	3.8	289	
51	66	10.1	86	13.1	17	2.6	111	17.0	25	3.8	0	0.0	18	2.8	57	8.7	150	22.9	21	3.2	103	15.7	654	
53	130	22.9	205	36.1	14	2.5	93	16.4	10	1.8	0	0.0	9	1.6	6	1.1	94	16.5	2	0.4	5	0.9	568	
55	250	18.0	243	17.5	38	2.7	299	21.6	21	1.5	0	0.0	8	0.6	17	1.2	293	21.1	113	8.2	104	7.5	1'386	
57	38	14.9	33	12.9	9	3.5	42	16.5	10	3.9	2	0.8	4	1.6	0	0.0	82	32.2	12	4.7	23	9.0	255	
58	14	7.0	10	5.0	2	1.0	38	19.1	14	7.0	1	0.5	5	2.5	20	10.1	74	37.2	5	2.5	16	8.0	199	
59	6	5.0	17	14.3	4	3.4	17	14.3	3	2.5	0	0.0	4	3.4	1	0.8	37	31.1	9	7.6	21	17.6	119	
60	98	14.8	120	18.1	22	3.3	165	24.9	21	3.2	1	0.2	12	1.8	5	0.8	122	18.4	43	6.5	54	8.1	663	
62	5	6.2	7	8.8	4	5.0	20	25.0	5	6.2	0	0.0	2	2.5	9	11.2	5	6.2	0	0.0	23	28.7	80	
63	14	12.2	25	21.7	5	4.3	21	18.3	7	6.1	2	1.7	0	0.0	2	1.7	12	10.4	9	7.8	18	15.7	115	
64	120	18.0	195	29.2	30	4.5	83	12.4	11	1.6	15	2.2	10	1.5	7	1.0	145	21.7	30	4.5	21	3.1	667	
65	95	16.0	147	24.7	12	2.0	113	19.0	28	4.7	0	0.0	6	1.0	7	1.2	114	19.2	31	5.2	41	6.9	594	
68	31	10.7	53	18.3	8	2.8	45	15.6	4	1.4	0	0.0	1	0.3	6	2.1	117	40.5	17	5.9	7	2.4	289	
70	22	9.6	38	16.5	4	1.7	45	19.6	14	6.1	1	0.4	6	2.6	0	0.0	75	32.6	13	5.7	12	5.2	230	
71	102	11.8	122	14.1	36	4.2	202	23.4	31	3.6	5	0.6	10	1.2	37	4.3	267	30.9	27	3.1	24	2.8	863	
72	42	12.9	30	9.2	10	3.1	38	11.7	10	3.1	1	0.3	22	6.8	6	1.8	111	34.2	7	2.2	48	14.8	325	
73	48	9.1	56	10.7	25	4.8	144	27.4	14	2.7	3	0.6	15	2.9	19	3.6	117	22.3	16	3.0	68	13.0	525	
74	86	9.5	137	15.1	21	2.3	127	14.0	38	4.2	1	0.1	9	1.0	6	0.7	289	31.9	50	5.5	143	15.8	907	
79	1	0.1	19	2.6	279	38.6	56	7.7	45	6.2	1	0.1	156	21.6	5	0.7	95	13.1	18	2.5	48	6.6	723	
80	4	4.3	7	7.6	0	0.0	5	5.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	4.3	21	22.8	1	1.1	50	54.3	92	
82	110	20.1	88	16.1	24	4.4	144	26.3	28	5.1	0	0.0	8	1.5	14	2.6	100	18.2	25	4.6	7	1.3	548	
84	83	22.4	144	38.8	17	4.6	28	7.5	11	3.0	0	0.0	3	0.8	2	0.5	53	14.3	27	7.3	3	0.8	371	

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 13

Clinica	Coxartrosi		Gonartrosi		Altre artropatie		Dorsopatie		Osteopatie e condropatie		Disturbi sistemici		Disturbi tessuti molli		Altre malattie sistema osteo-muscolare		Complicanze dopo impianto, amputazione		Altre malattie		Totale		
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%			
Totale	3'243	13.5	4'474	18.6	1'169	4.9	4'054	16.8	790	3.3	55	0.2	600	2.5	506	2.1	5'655	23.5	1'274	5.3	2'250	9.3	24'070
88	0	0.0	3	7.7	2	5.1	10	25.6	0	0.0	0	0.0	2	5.1	5	12.8	3	7.7	4	10.3	10	25.6	39
89	1	3.1	1	3.1	0	0.0	2	6.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	21.9	1	3.1	20	62.5	32
90	68	16.2	59	14.1	18	4.3	44	10.5	15	3.6	0	0.0	6	1.4	4	1.0	120	28.6	14	3.3	71	16.9	419
96	37	23.1	36	22.5	3	1.9	29	18.1	4	2.5	1	0.6	1	0.6	4	2.5	33	20.6	7	4.4	5	3.1	160
100	38	17.4	45	20.5	5	2.3	11	5.0	4	1.8	0	0.0	7	3.2	9	4.1	23	10.5	10	4.6	67	30.6	219
102	5	3.8	1	0.8	2	1.5	39	29.3	11	8.3	0	0.0	3	2.3	1	0.8	45	33.8	8	6.0	18	13.5	133
105	69	15.4	75	16.8	12	2.7	81	18.1	20	4.5	1	0.2	2	0.4	2	0.4	125	28.0	31	6.9	29	6.5	447
108	17	11.0	36	23.2	0	0.0	10	6.5	7	4.5	0	0.0	2	1.3	1	0.6	48	31.0	8	5.2	26	16.8	155
111	2	4.3	0	0.0	1	2.1	2	4.3	1	2.1	0	0.0	1	2.1	0	0.0	25	53.2	1	2.1	14	29.8	47
112	19	28.4	14	20.9	0	0.0	7	10.4	2	3.0	0	0.0	1	1.5	0	0.0	11	16.4	2	3.0	11	16.4	67
113	28	12.4	63	27.9	5	2.2	32	14.2	10	4.4	0	0.0	1	0.4	1	0.4	55	24.3	22	9.7	9	4.0	226
114	23	17.4	31	23.5	2	1.5	15	11.4	2	1.5	0	0.0	2	1.5	0	0.0	53	40.2	1	0.8	3	2.3	132
117	0	0.0	1	4.5	2	9.1	3	13.6	2	9.1	0	0.0	0	0.0	1	4.5	7	31.8	4	18.2	2	9.1	22
119	2	2.2	2	2.2	3	3.4	3	3.4	1	1.1	0	0.0	2	2.2	5	5.6	22	24.7	3	3.4	46	51.7	89
120	9	6.6	6	4.4	1	0.7	6	4.4	3	2.2	2	1.5	7	5.1	5	3.6	27	19.7	4	2.9	67	48.9	137
121	4	2.7	0	0.0	5	3.4	2	1.3	7	4.7	0	0.0	2	1.3	4	2.7	84	56.4	7	4.7	34	22.8	149
122	2	2.6	0	0.0	1	1.3	1	1.3	1	1.3	0	0.0	1	1.3	0	0.0	63	80.8	0	0.0	9	11.5	78
123	78	11.1	129	18.4	42	6.0	221	31.5	12	1.7	2	0.3	34	4.8	5	0.7	99	14.1	36	5.1	44	6.3	702

Figura 29: ripartizione del punteggio complessivo CIRS 2020 secondo la clinica

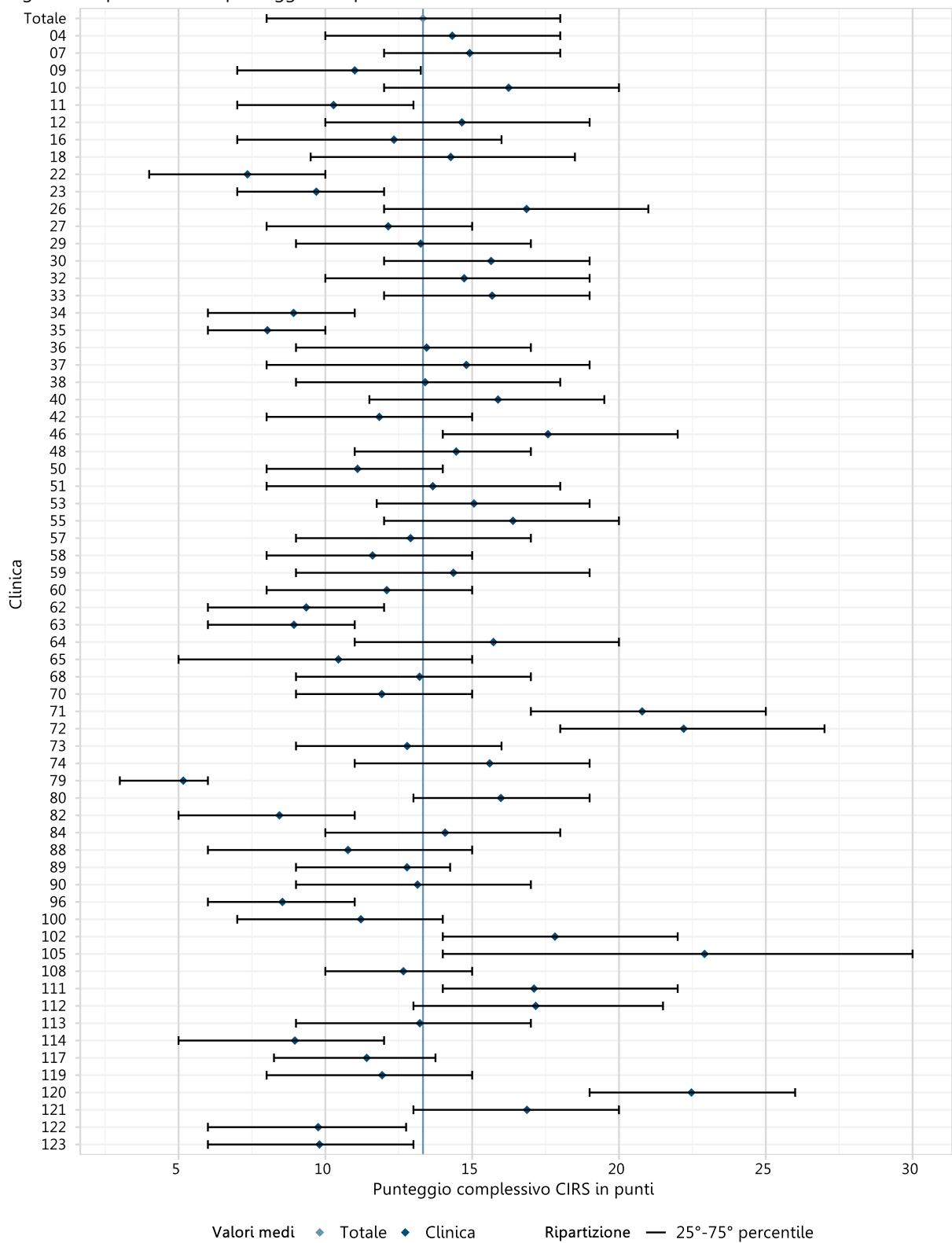


Tabella 14: ripartizione del punteggio complessivo CIRS 2020 secondo la clinica

Clinica	Valore medio	Deviazione standard	Minimo	25° percentile	Mediana	75° percentile	Massimo	Totale
Totale	13.3	6.8	0	8	13	18	56	24'070
04	14.3	5.9	1	10	14	18	30	227
07	14.9	4.5	5	12	15	18	33	1'014
09	11.0	5.7	1	7	10	13.25	32	184
10	16.2	5.5	3	12	16	20	34	694
11	10.3	4.9	2	7	10	13	32	467
12	14.7	6.9	2	10	14	19	42	504
16	12.3	6.3	1	7	11	16	39	837
18	14.3	6.7	0	9.5	13	18.5	37	199
22	7.3	4.8	1	4	6	10	35	950
23	9.7	4.0	1	7	9	12	28	795
26	16.9	6.6	3	12	16	21	35	135
27	12.1	5.3	2	8	11	15	31	304
29	13.2	5.7	1	9	13	17	34	226
30	15.6	5.4	2	12	16	19	31	292
32	14.7	5.5	3	10	14	19	34	169
33	15.7	5.2	3	12	16	19	29	78
34	8.9	4.1	1	6	8	11	25	357
35	8.0	3.1	3	6	8	10	17	267
36	13.4	5.6	2	9	14	17	24	78
37	14.8	9.2	1	8	13	19	48	782
38	13.4	6.4	1	9	13	18	33	333
40	15.9	5.9	3	11.5	16	19.5	36	211
42	11.8	4.8	1	8	12	15	30	943
46	17.6	5.7	0	14	17	22	31	55
48	14.5	4.7	2	11	14	17	30	254
50	11.1	4.8	2	8	11	14	32	289
51	13.7	6.5	0	8	13	18	35	654
53	15.1	5.0	0	11.75	15	19	28	568
55	16.4	5.7	3	12	16	20	36	1'386
57	12.9	5.0	2	9	12	17	26	255
58	11.6	4.9	3	8	11	15	28	199
59	14.4	6.6	2	9	15	19	29	119
60	12.1	5.5	2	8	11	15	31	663
62	9.3	4.7	3	6	8.5	12	24	80
63	8.9	3.7	1	6	10	11	22	115
64	15.7	6.8	2	11	15	20	42	667
65	10.4	5.9	1	5	10	15	30	594
68	13.2	6.3	0	9	13	17	31	289
70	11.9	4.6	1	9	12	15	28	230
71	20.8	5.5	4	17	21	25	35	863
72	22.2	6.1	2	18	23	27	35	325
73	12.8	5.5	2	9	12	16	33	525
74	15.6	6.5	2	11	15	19	40	907
79	5.2	4.1	0	3	4	6	33	723
80	16.0	4.6	7	13	16	19	34	92
82	8.4	5.0	0	5	8	11	29	548
84	14.1	5.2	3	10	13	18	30	371
88	10.8	5.5	3	6	10	15	22	39
89	12.8	5.8	5	9	12	14.25	28	32

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 14

Clinica	Valore medio	Deviazione standard	Minimo	25° percentile	Mediana	75° percentile	Massimo	Totale
Totale	13.3	6.8	0	8	13	18	56	24'070
90	13.1	5.6	0	9	13	17	36	419
96	8.5	4.0	2	6	8	11	25	160
100	11.2	5.4	2	7	10	14	28	219
102	17.8	5.7	5	14	17	22	32	133
105	22.9	11.1	3	14	22	30	56	447
108	12.7	4.3	4	10	13	15	30	155
111	17.1	5.5	5	14	17	22	29	47
112	17.2	5.4	6	13	18	21.5	27	67
113	13.2	5.9	3	9	13	17	34	226
114	9.0	5.9	0	5	7	12	28	132
117	11.4	4.5	6	8.25	10	13.75	25	22
119	11.9	5.0	0	8	12	15	25	89
120	22.5	4.9	9	19	22	26	39	137
121	16.9	5.5	5	13	17	20	34	149
122	9.8	4.9	2	6	9	12.75	24	78
123	9.8	4.4	2	6	9	13	23	702

A4 Qualità dei risultati score AVQ nel confronto tra cliniche

Tabella 15: valori medi score AVQ e intervalli di confidenza del 95% all'ammissione e alla dimissione secondo la clinica nel confronto annuale (senza aggiustamento)

Clinica	Anno	Score AVQ ammissione				Score AVQ dimissione				Totale n
		Valore medio	Deviazione standard	Intervallo di confidenza		Valore medio	Deviazione standard	Intervallo di confidenza		
				Limite inferiore	Limite superiore			Limite inferiore	Limite superiore	
Totale	2020	43.8	10.6	43.7	43.9	52.4	8.4	52.3	52.5	24'070
	2019	44.6	10.6	44.5	44.8	52.6	8.2	52.5	52.7	25'362
04	2020	46.4	9.7	45.2	47.7	51.3	8.4	50.2	52.4	227
	2019	44.6	11.0	43.1	46.0	50.9	9.2	49.7	52.1	224
07	2020	50.1	5.4	49.8	50.5	56.7	3.4	56.5	56.9	1'014
	2019	48.5	6.9	48.1	48.9	55.8	4.8	55.5	56.0	1'241
09	2020	39.0	9.9	37.5	40.4	49.1	10.3	47.6	50.6	184
	2019	40.2	10.7	38.9	41.6	49.8	9.3	48.6	51.0	246
10	2020	44.2	9.2	43.5	44.9	52.2	7.5	51.7	52.8	694
	2019	44.4	8.9	43.7	45.0	52.9	7.5	52.4	53.5	718
11	2020	48.7	6.5	48.2	49.3	56.0	5.0	55.5	56.5	467
	2019	48.7	6.4	48.1	49.2	55.0	5.5	54.6	55.5	479
12	2020	39.4	9.3	38.6	40.2	51.0	8.1	50.3	51.7	504
	2019	37.5	9.8	36.7	38.3	50.4	8.2	49.7	51.1	546
16	2020	44.0	7.8	43.5	44.5	54.0	6.2	53.6	54.5	837
	2019	42.4	8.4	41.9	43.0	51.4	7.2	50.9	51.9	822
18	2020	35.3	9.3	34.0	36.6	43.5	9.2	42.2	44.8	199
	2019	34.1	9.8	33.0	35.3	41.7	9.0	40.6	42.7	281
22	2020	48.2	10.6	47.5	48.9	53.9	6.4	53.5	54.3	950
	2019	51.5	9.9	50.9	52.0	55.5	5.5	55.2	55.8	1'079
23	2020	50.2	7.9	49.7	50.8	54.1	6.5	53.7	54.6	795
	2019	50.8	8.2	50.3	51.4	55.1	6.4	54.6	55.5	865
26	2020	37.4	9.0	35.9	38.9	49.0	8.8	47.5	50.5	135
	2019	38.2	9.2	35.0	41.4	48.1	10.2	44.6	51.7	34
27	2020	39.1	8.4	38.2	40.1	53.4	7.3	52.6	54.2	304
	2019	44.0	8.4	43.0	45.0	52.3	8.1	51.3	53.2	274
29	2020	42.6	9.1	41.4	43.8	52.0	7.6	51.0	53.0	226
	2019	45.8	8.0	44.7	46.8	54.0	4.7	53.4	54.7	225
30	2020	37.8	11.4	36.5	39.1	45.4	11.2	44.1	46.7	292
	2019	36.7	12.4	35.3	38.1	46.2	11.3	44.9	47.5	306
32	2020	34.0	8.5	32.7	35.3	50.5	10.2	49.0	52.1	169
	2019	34.9	8.6	33.8	36.0	49.1	8.7	47.9	50.2	224
33	2020	34.6	12.9	31.7	37.6	41.2	11.7	38.6	43.9	78
	2019	33.0	12.4	29.3	36.6	36.6	13.6	32.6	40.7	46
34	2020	50.0	6.0	49.4	50.7	55.7	5.0	55.2	56.2	357
	2019	50.9	6.6	50.3	51.5	55.6	5.6	55.0	56.1	418
35	2020	44.1	7.0	43.2	44.9	54.3	6.6	53.5	55.1	267
	2019	44.2	6.0	43.6	44.9	56.2	5.0	55.6	56.8	312
36	2020	37.3	10.3	35.0	39.6	47.9	9.2	45.8	50.0	78
	2019	37.2	10.3	35.8	38.5	48.4	8.0	47.4	49.4	239
37	2020	30.8	10.5	30.1	31.5	46.2	10.6	45.5	47.0	782
	2019	34.3	9.6	33.6	35.0	49.3	8.5	48.7	49.9	749
38	2020	42.1	8.6	41.2	43.0	51.2	8.9	50.2	52.2	333
	2019	43.8	9.3	42.9	44.7	51.2	9.3	50.3	52.1	418
40	2020	37.7	11.4	36.2	39.3	50.1	9.7	48.8	51.5	211
	2019	40.6	10.8	39.0	42.2	51.2	10.0	49.8	52.7	186

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 15

Clinica	Anno	Score AVQ ammissione				Score AVQ dimissione				Totale n
		Valore medio	Deviazione standard	Intervallo di confidenza		Valore medio	Deviazione standard	Intervallo di confidenza		
				Limite inferiore	Limite superiore			Limite inferiore	Limite superiore	
Totale	2020	43.8	10.6	43.7	43.9	52.4	8.4	52.3	52.5	24'070
	2019	44.6	10.6	44.5	44.8	52.6	8.2	52.5	52.7	25'362
42	2020	45.3	8.6	44.7	45.8	53.8	7.3	53.3	54.2	943
	2019	45.8	7.6	45.3	46.3	54.4	6.4	54.0	54.8	901
46	2020	34.4	11.9	31.2	37.7	38.1	12.7	34.6	41.5	55
	2019	33.0	13.9	29.6	36.4	34.7	16.2	30.7	38.6	67
48	2020	44.5	9.5	43.4	45.7	51.3	8.4	50.3	52.4	254
	2019	45.7	9.7	44.6	46.8	50.6	8.7	49.6	51.6	306
50	2020	42.1	10.3	40.9	43.3	54.2	8.2	53.2	55.1	289
	2019	44.1	9.6	42.9	45.3	53.6	7.5	52.6	54.6	240
51	2020	46.0	8.6	45.3	46.6	53.7	7.0	53.1	54.2	654
	2019	45.0	9.7	44.3	45.7	52.9	8.5	52.3	53.6	697
53	2020	48.3	6.0	47.8	48.8	54.5	5.1	54.1	55.0	568
	2019	49.0	5.5	48.6	49.5	55.4	4.1	55.1	55.8	543
55	2020	47.0	6.6	46.6	47.3	54.8	5.6	54.5	55.1	1'386
	2019	47.2	6.3	46.9	47.5	54.0	5.8	53.7	54.3	1'619
57	2020	34.7	11.0	33.3	36.0	45.1	10.0	43.9	46.3	255
	2019	34.2	10.7	33.0	35.4	43.9	11.0	42.7	45.1	326
58	2020	43.7	10.2	42.3	45.2	48.7	9.7	47.3	50.0	199
	2019	44.7	11.1	43.2	46.2	50.9	9.9	49.6	52.3	208
59	2020	46.7	10.5	44.8	48.6	50.0	9.6	48.3	51.8	119
	2019	51.6	8.5	50.2	52.9	54.3	6.9	53.2	55.4	160
60	2020	48.9	8.2	48.3	49.5	55.5	5.9	55.1	56.0	663
	2019	49.0	8.3	48.4	49.6	55.2	6.3	54.7	55.7	659
62	2020	49.3	8.8	47.4	51.3	54.1	6.8	52.6	55.7	80
	2019	50.2	7.9	47.7	52.6	54.1	6.2	52.2	56.0	43
63	2020	50.6	6.2	49.5	51.8	56.0	4.7	55.1	56.9	115
	2019	49.9	6.4	48.8	51.0	55.6	5.2	54.7	56.5	135
64	2020	46.2	7.7	45.6	46.8	53.9	5.3	53.5	54.3	667
	2019	48.2	8.0	47.6	48.9	54.7	5.6	54.3	55.2	655
65	2020	46.6	7.9	45.9	47.2	53.4	6.5	52.9	53.9	594
	2019	47.5	8.0	46.9	48.2	53.9	6.4	53.3	54.4	562
68	2020	47.1	9.3	46.1	48.2	53.6	7.2	52.7	54.4	289
	2019	57.5	2.1	38.4	76.6	59.5	0.7	53.1	65.9	2
70	2020	32.9	12.0	31.3	34.4	45.5	11.0	44.1	47.0	230
	2019	32.0	12.2	30.3	33.6	45.1	12.0	43.4	46.7	210
71	2020	44.6	8.1	44.1	45.2	53.1	7.1	52.7	53.6	863
	2019	43.4	8.4	42.8	44.0	52.0	7.1	51.6	52.5	832
72	2020	42.2	10.0	41.1	43.3	50.5	8.3	49.6	51.4	325
	2019	42.7	10.5	41.5	43.9	50.7	9.2	49.6	51.7	304
73	2020	46.3	8.6	45.6	47.1	55.5	5.7	55.0	56.0	525
	2019	50.4	7.7	49.7	51.1	55.2	5.6	54.7	55.7	456
74	2020	30.7	8.9	30.1	31.3	47.5	10.3	46.9	48.2	907
	2019	31.7	10.7	31.0	32.3	47.6	10.6	46.9	48.2	1'069
79	2020	53.4	11.3	52.6	54.2	58.1	4.9	57.7	58.4	723
	2019	55.0	10.7	54.3	55.7	58.8	4.7	58.5	59.2	806
80	2020	40.8	11.6	38.4	43.2	48.5	11.4	46.1	50.8	92
	2019									0
82	2020	46.9	7.8	46.2	47.5	52.2	7.2	51.6	52.8	548
	2019	48.5	7.0	47.9	49.1	52.5	5.8	52.0	53.0	545

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 15

Clinica	Anno	Score AVQ ammissione				Score AVQ dimissione				Totale n
		Valore medio	Deviazione standard	Intervallo di confidenza		Valore medio	Deviazione standard	Intervallo di confidenza		
				Limite inferiore	Limite superiore			Limite inferiore	Limite superiore	
Totale	2020	43.8	10.6	43.7	43.9	52.4	8.4	52.3	52.5	24'070
	2019	44.6	10.6	44.5	44.8	52.6	8.2	52.5	52.7	25'362
84	2020	39.9	9.0	39.0	40.8	52.1	8.4	51.2	52.9	371
	2019	41.8	6.8	41.2	42.4	54.5	5.9	54.0	55.1	437
88	2020	46.0	13.0	41.8	50.2	49.7	10.7	46.2	53.2	39
	2019	46.0	10.2	42.8	49.1	49.8	10.1	46.7	52.9	43
89	2020	37.4	9.3	34.0	40.7	43.6	9.8	40.0	47.1	32
	2019	35.8	11.6	28.8	42.8	43.0	8.0	38.2	47.8	13
90	2020	41.3	10.5	40.3	42.3	48.9	10.2	48.0	49.9	419
	2019	41.8	9.6	40.8	42.7	48.2	9.7	47.3	49.2	374
96	2020	50.0	8.1	48.8	51.3	55.8	5.5	54.9	56.6	160
	2019	49.1	7.8	47.8	50.4	55.1	4.9	54.3	56.0	137
100	2020	50.1	10.9	48.7	51.6	53.7	10.4	52.3	55.1	219
	2019	52.1	7.4	51.4	52.9	56.6	5.3	56.0	57.1	413
102	2020	47.4	9.6	45.8	49.1	54.7	7.2	53.4	55.9	133
	2019	48.8	9.8	47.2	50.4	54.0	8.7	52.6	55.4	141
105	2020	35.3	10.1	34.4	36.3	48.2	9.6	47.3	49.1	447
	2019	34.9	10.3	33.9	35.8	46.9	9.7	46.0	47.8	439
108	2020	43.9	8.5	42.6	45.3	54.8	7.3	53.6	56.0	155
	2019	45.2	7.8	43.9	46.5	54.9	6.0	53.9	55.9	136
111	2020	35.9	14.3	31.7	40.1	39.7	14.5	35.5	44.0	47
	2019	34.7	11.6	29.9	39.5	36.8	14.5	30.8	42.8	25
112	2020	38.8	10.0	36.4	41.2	53.6	6.6	52.0	55.2	67
	2019	42.0	9.0	40.4	43.6	51.8	7.0	50.5	53.0	125
113	2020	40.3	8.5	39.2	41.4	53.4	5.2	52.8	54.1	226
	2019	39.8	8.7	38.9	40.8	50.3	6.8	49.6	51.0	344
114	2020	47.1	10.2	45.3	48.9	53.2	8.4	51.8	54.7	132
	2019	47.3	15.3	39.4	55.2	55.8	5.3	53.1	58.5	17
117	2020	36.3	11.7	31.1	41.5	37.7	13.2	31.9	43.6	22
	2019									0
119	2020	36.4	12.6	33.7	39.1	43.4	12.7	40.7	46.1	89
	2019	35.3	11.4	32.7	37.9	44.4	11.4	41.9	47.0	78
120	2020	37.1	11.6	35.2	39.1	47.6	10.1	45.9	49.3	137
	2019	40.9	11.3	36.9	44.9	46.8	11.6	42.7	50.9	33
121	2020	37.0	13.3	34.8	39.1	42.9	14.3	40.6	45.3	149
	2019	38.6	12.8	36.5	40.6	44.4	13.3	42.3	46.5	158
122	2020	45.3	10.8	42.8	47.7	55.1	4.6	54.1	56.1	78
	2019									0
123	2020	41.5	9.7	40.8	42.2	50.4	7.9	49.8	51.0	702
	2019									0

Tabella 16: valore comparativo score AVQ secondo la clinica nel confronto annuale

Clinica	Anno	Valore		Intervallo di confidenza		Totale n
		comparativo score AVQ	Valore p aggiustato	Limite inferiore	Limite superiore	
Totale	2020					24'070
	2019					25'362
04	2020	-2.63	<0.001	-3.82	-1.45	227
	2019	-2.21	<0.001	-3.36	-1.06	224
07	2020	0.65	0.011	0.07	1.24	1'014
	2019	0.70	<0.001	0.19	1.21	1'241
09	2020	-1.21	0.125	-2.52	0.11	184
	2019	-0.65	0.966	-1.74	0.45	246
10	2020	-0.24	1.000	-0.95	0.46	694
	2019	0.73	0.019	0.06	1.39	718
11	2020	0.29	1.000	-0.55	1.13	467
	2019	-0.18	1.000	-0.98	0.63	479
12	2020	0.99	0.002	0.19	1.80	504
	2019	2.00	<0.001	1.25	2.75	546
16	2020	1.35	<0.001	0.72	1.97	837
	2019	-0.06	1.000	-0.67	0.55	822
18	2020	-3.96	<0.001	-5.23	-2.69	199
	2019	-5.03	<0.001	-6.07	-3.99	281
22	2020	-2.75	<0.001	-3.51	-1.99	950
	2019	-2.40	<0.001	-3.11	-1.69	1'079
23	2020	-2.16	<0.001	-2.83	-1.49	795
	2019	-1.41	<0.001	-2.03	-0.79	865
26	2020	1.55	0.049	0.00	3.09	135
	2019	0.36	1.000	-2.58	3.29	34
27	2020	3.66	<0.001	2.63	4.68	304
	2019	0.50	1.000	-0.54	1.55	274
29	2020	-0.09	1.000	-1.29	1.11	226
	2019	0.15	1.000	-1.01	1.31	225
30	2020	-1.87	<0.001	-2.94	-0.80	292
	2019	-0.22	1.000	-1.22	0.79	306
32	2020	3.66	<0.001	2.28	5.03	169
	2019	2.30	<0.001	1.14	3.45	224
33	2020	-3.10	<0.001	-5.34	-0.87	78
	2019	-7.95	<0.001	-10.48	-5.42	46
34	2020	-0.29	1.000	-1.25	0.67	357
	2019	-0.60	0.720	-1.45	0.25	418
35	2020	1.63	<0.001	0.51	2.74	267
	2019	3.62	<0.001	2.63	4.62	312
36	2020	-0.67	1.000	-2.69	1.34	78
	2019	0.06	1.000	-1.05	1.18	239
37	2020	1.00	<0.001	0.32	1.69	782
	2019	2.54	<0.001	1.87	3.21	749
38	2020	1.00	<0.001	0.32	1.69	333
	2019	2.54	<0.001	1.87	3.21	418
40	2020	2.11	<0.001	0.86	3.36	211
	2019	0.61	1.000	-0.65	1.87	186
42	2020	0.72	0.002	0.13	1.32	943
	2019	1.22	<0.001	0.63	1.80	901

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 16

Clinica	Anno	Valore		Intervallo di confidenza		Totale n
		comparativo score AVQ	Valore p aggiustato	Limite inferiore	Limite superiore	
Totale	2020					24'070
	2019					25'362
46	2020	-2.60	0.082	-5.31	0.12	55
	2019	-5.42	<0.001	-7.90	-2.93	67
48	2020	-1.34	0.004	-2.46	-0.21	254
	2019	-2.31	<0.001	-3.30	-1.32	306
50	2020	2.63	<0.001	1.57	3.68	289
	2019	1.17	0.026	0.06	2.28	240
51	2020	0.55	0.456	-0.16	1.26	654
	2019	0.40	0.959	-0.27	1.06	697
53	2020	-0.38	0.998	-1.15	0.39	568
	2019	0.12	1.000	-0.64	0.87	543
55	2020	0.68	<0.001	0.17	1.18	1'386
	2019	0.07	1.000	-0.39	0.53	1'619
57	2020	-2.27	<0.001	-3.40	-1.15	255
	2019	-3.01	<0.001	-4.04	-1.99	326
58	2020	-2.72	<0.001	-3.99	-1.45	199
	2019	-1.35	0.011	-2.54	-0.15	208
59	2020	-3.42	<0.001	-5.05	-1.78	119
	2019	-2.03	<0.001	-3.40	-0.67	160
60	2020	0.06	1.000	-0.68	0.79	663
	2019	0.00	1.000	-0.68	0.69	659
62	2020	-1.64	0.315	-3.63	0.36	80
	2019	-0.89	1.000	-3.51	1.72	43
63	2020	-0.28	1.000	-1.94	1.38	115
	2019	0.49	1.000	-0.99	1.96	135
64	2020	-0.09	1.000	-0.79	0.62	667
	2019	-0.16	1.000	-0.84	0.53	655
65	2020	-0.87	0.008	-1.62	-0.11	594
	2019	-0.59	0.475	-1.35	0.17	562
68	2020	-0.97	0.153	-2.06	0.11	289
	2019	-0.94	1.000	-13.00	11.12	2
70	2020	-0.32	1.000	-1.50	0.87	230
	2019	-0.20	1.000	-1.43	1.02	210
71	2020	1.20	<0.001	0.56	1.84	863
	2019	0.98	<0.001	0.35	1.61	832
72	2020	0.41	1.000	-0.60	1.42	325
	2019	0.43	1.000	-0.59	1.44	304
73	2020	1.40	<0.001	0.62	2.19	525
	2019	-0.89	0.018	-1.70	-0.07	456
74	2020	3.04	<0.001	2.40	3.67	907
	2019	2.97	<0.001	2.40	3.54	1'069
79	2020	-0.97	0.017	-1.87	-0.08	723
	2019	-0.50	0.955	-1.32	0.33	806
80	2020	-1.18	0.889	-3.05	0.68	92
	2019					0
82	2020	-2.47	<0.001	-3.25	-1.69	548
	2019	-2.26	<0.001	-3.01	-1.51	545
84	2020	1.85	<0.001	0.91	2.78	371
	2019	3.75	<0.001	2.90	4.59	437

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 16

Clinica	Anno	Valore comparativo score AVQ	Valore p aggiustato	Intervallo di confidenza		Totale n
				Limite inferiore	Limite superiore	
Totale	2020					24'070
	2019					25'362
88	2020	-3.08	0.021	-5.95	-0.20	39
	2019	-3.38	0.001	-6.00	-0.77	43
89	2020	-3.63	0.006	-6.78	-0.49	32
	2019	-2.93	0.930	-7.67	1.81	13
90	2020	-1.19	<0.001	-2.08	-0.29	419
	2019	-2.38	<0.001	-3.28	-1.48	374
96	2020	-0.71	0.998	-2.13	0.71	160
	2019	-0.31	1.000	-1.78	1.16	137
100	2020	-2.80	<0.001	-4.03	-1.57	219
	2019	-0.52	0.960	-1.40	0.36	413
102	2020	0.98	0.889	-0.57	2.53	133
	2019	-0.58	1.000	-2.04	0.87	141
105	2020	1.30	<0.001	0.43	2.18	447
	2019	0.68	0.482	-0.20	1.55	439
108	2020	3.19	<0.001	1.76	4.62	155
	2019	2.81	<0.001	1.33	4.30	136
111	2020	-6.09	<0.001	-8.69	-3.48	47
	2019	-7.81	<0.001	-11.26	-4.37	25
112	2020	4.13	<0.001	1.96	6.30	67
	2019	1.75	0.010	0.21	3.29	125
113	2020	2.87	<0.001	1.69	4.06	226
	2019	0.52	0.986	-0.41	1.45	344
114	2020	-1.56	0.051	-3.13	0.00	132
	2019	2.22	0.995	-1.93	6.37	17
117	2020	-9.29	<0.001	-13.08	-5.50	22
	2019					0
119	2020	-3.04	<0.001	-4.94	-1.14	89
	2019	-1.64	0.285	-3.59	0.32	78
120	2020	0.43	1.000	-1.11	1.98	137
	2019	-1.08	1.000	-4.07	1.90	33
121	2020	-4.21	<0.001	-5.69	-2.72	149
	2019	-3.06	<0.001	-4.46	-1.66	158
122	2020	0.79	1.000	-1.27	2.84	78
	2019					0
123	2020	-1.35	<0.001	-2.05	-0.65	702
	2019					0

Tabella 17: risultati della regressione lineare: variabile dipendente score AVQ alla dimissione 2020

Nome variabile	Coefficiente di regressione	Errore standard	Valore t	Valore p
Costante	28.57	0.39	72.98	<0.001
Sesso (riferimento: Uomini)				
Donne	0.13	0.07	1.71	0.087
Età in anni	-0.02	0.00	-7.08	<0.001
Nazionalità (riferimento: Svizzera)				
Altre nazionalità	-0.09	0.12	-0.76	0.449
Durata della cura in giorni	0.06	0.00	19.18	<0.001
Classe di stanza (riferimento: Comune)				
Semiprivata	0.07	0.10	0.69	0.493
Privata	0.26	0.11	2.26	0.024
Ente finanziatore principale (riferimento: Assicurazione malattia (obbligatoria))				
Assicurazione infortuni	0.40	0.17	2.29	0.022
Altri enti finanziatori	0.17	0.32	0.52	0.600
Luogo prima dell'ammissione (riferimento: Domicilio)				
Domicilio con assistenza SPITEX	-1.69	1.33	-1.27	0.205
Ospedale, istituto di cura, casa per anziani	-0.41	0.58	-0.70	0.483
Ospedale acuto, clinica psichiatrica	1.07	0.13	8.06	<0.001
Altro	-0.13	0.39	-0.34	0.737
Luogo dopo la dimissione (riferimento: Domicilio)				
Ospedale, istituto di cura, casa per anziani	-6.50	0.20	-31.97	<0.001
Ospedale acuto, clinica psichiatrica	-6.69	0.28	-24.20	<0.001
Clinica di riabilitazione	-5.99	0.45	-13.29	<0.001
Altro	-3.01	0.53	-5.62	<0.001
Gruppo di diagnosi (riferimento: Dorsopatie)				
Coxartrosi	0.25	0.13	1.90	0.057
Gonartrosi	0.41	0.12	3.41	<0.001
Altre artropatie	-1.27	0.19	-6.81	<0.001
Osteopatie e condropatie	-0.68	0.21	-3.29	0.001
Disturbi sistemici tessuto connettivo	-1.42	0.72	-1.98	0.048
Disturbi tessuti molli	-0.98	0.24	-4.10	<0.001
Altre malattie sistema osteomuscolare	-1.36	0.26	-5.32	<0.001
Traumatismi	-0.71	0.12	-5.85	<0.001
Complicanze dopo impianto, amputazione	-0.15	0.17	-0.86	0.392
Altre malattie	-1.22	0.15	-8.22	<0.001
Punteggio complessivo CIRS in punti	-0.08	0.01	-11.74	<0.001
Valore score AVQ all'ammissione	0.55	0.00	123.62	<0.001
Variabile fattoriale clinica nel modello *	*	*	*	*

* Per ragioni di chiarezza, si rinuncia alla rappresentazione dei coefficienti e delle cifre chiave statistiche per le singole cliniche.

$R^2=0.609$; R^2 aggiustato=0.607

Statistica F=405.2; Grado di libertà=23'977

Numero di casi: 24'070

A5 Obiettivi di partecipazione e raggiungimento degli obiettivi nel confronto tra cliniche

Figura 30: obiettivi di partecipazione 2020 pattuiti all'ammissione secondo la clinica

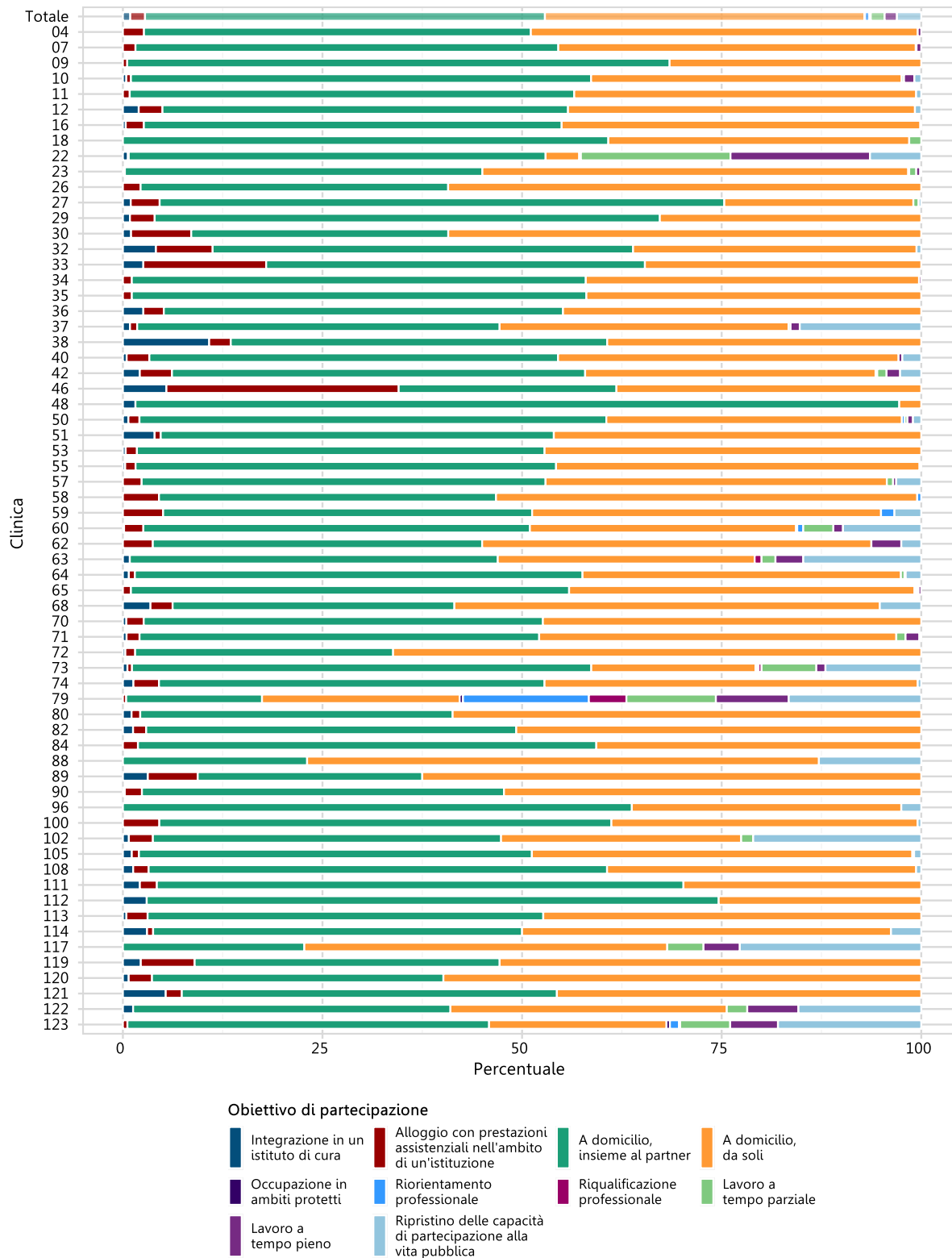


Tabella 18: obiettivi di partecipazione 2020 pattuiti all'ammissione secondo la clinica

Clinica	Integrazioni e in un istituto di cura		Alloggio con prestazioni assistenziali nell'ambito di un'istituzione		A domicilio, insieme al partner		A domicilio, da soli		Occupazione in ambiti protetti		Riorientamento professionale		Riqualficazione professionale		Lavoro a tempo parziale		Lavoro a tempo pieno		Ripristino delle capacità di partecipazione alla vita pubblica		Totale		
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		n	%
Totale	223	0.9	445	1.8	12'056	50.1	9'638	40.0	9	0.0	135	0.6	41	0.2	418	1.7	372	1.5	733	3.0	24'070		
04	0	0.0	6	2.6	110	48.5	110	48.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	227
07	0	0.0	16	1.6	537	53.0	454	44.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	6	0.6	0	0.0	0	0.0	1'014
09	0	0.0	1	0.5	125	67.9	58	31.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	184
10	3	0.4	4	0.6	400	57.6	270	38.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3	9	1.3	6	0.9	694		
11	0	0.0	4	0.9	260	55.7	200	42.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.6	467
12	10	2.0	15	3.0	256	50.8	219	43.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.8	504
16	3	0.4	19	2.3	438	52.3	376	44.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.1	0	0.0	837
18	0	0.0	0	0.0	121	60.8	75	37.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	199
22	6	0.6	1	0.1	496	52.2	40	4.2	0	0.0	0	0.0	2	0.2	178	18.7	166	17.5	61	6.4	950		
23	1	0.1	1	0.1	356	44.8	424	53.3	0	0.0	0	0.0	1	0.1	7	0.9	4	0.5	1	0.1	795		
26	0	0.0	3	2.2	52	38.5	80	59.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	135
27	3	1.0	11	3.6	215	70.7	72	23.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	0.0	1	0.3	304		
29	2	0.9	7	3.1	143	63.3	74	32.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	226
30	3	1.0	22	7.5	94	32.2	173	59.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	292
32	7	4.1	12	7.1	89	52.7	60	35.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6	169
33	2	2.6	12	15.4	37	47.4	27	34.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	78
34	0	0.0	4	1.1	203	56.9	149	41.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	1	0.3	0	0.0	357
35	0	0.0	3	1.1	152	56.9	112	41.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	267
36	2	2.6	2	2.6	39	50.0	35	44.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	78
37	7	0.9	7	0.9	355	45.4	283	36.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3	9	1.2	119	15.2	782		
38	36	10.8	9	2.7	157	47.1	131	39.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	333
40	1	0.5	6	2.8	108	51.2	90	42.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	5	2.4	211		
42	20	2.1	38	4.0	488	51.7	343	36.4	0	0.0	2	0.2	0	0.0	11	1.2	16	1.7	25	2.7	943		
46	3	5.5	16	29.1	15	27.3	21	38.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	55
48	4	1.6	0	0.0	243	95.7	7	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	254
50	2	0.7	4	1.4	169	58.5	107	37.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	1	0.3	2	0.7	3	1.0	3	1.0	289

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 18

Clinica	Integrazioni e in un istituto di cura			Alloggio con prestazioni assistenziali nell'ambito di un'istituzione			A domicilio, insieme al partner			A domicilio, da soli			Occupazione in ambiti protetti			Riorientamento professionale			Riqualificazione professionale			Lavoro a tempo parziale			Lavoro a tempo pieno			Ripristino delle capacità di partecipazione alla vita pubblica			Totale
	n	%	n	n	%	n	n	%	n	n	%	n	n	%	n	n	%	n	n	%	n	n	%	n	n	%	n	n	%	n	
Totale	223	0.9	445	1.8	12'056	50.1	9'638	40.0	9	0.0	135	0.6	41	0.2	418	1.7	372	1.5	733	3.0	24'070										
51	26	4.0	5	0.8	322	49.2	301	46.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	654		
53	2	0.4	8	1.4	290	51.1	268	47.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	568		
55	4	0.3	18	1.3	730	52.7	631	45.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	2	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.1	2	0.1	0	0.0	1'386		
57	0	0.0	6	2.4	129	50.6	109	42.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.8	1	0.4	8	3.1	255										
58	0	0.0	9	4.5	84	42.2	105	52.8	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	199										
59	0	0.0	6	5.0	55	46.2	52	43.7	0	0.0	2	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	3.4	119										
60	1	0.2	16	2.4	321	48.4	221	33.3	1	0.2	5	0.8	0	0.0	25	3.8	8	1.2	65	9.8	663										
62	0	0.0	3	3.8	33	41.2	39	48.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	3.8	2	2.5	80										
63	1	0.9	0	0.0	53	46.1	37	32.2	0	0.0	0	0.0	1	0.9	2	1.7	4	3.5	17	14.8	115										
64	5	0.7	5	0.7	374	56.1	266	39.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.4	1	0.1	13	1.9	667										
65	0	0.0	6	1.0	326	54.9	257	43.3	1	0.2	1	0.2	0	0.0	1	0.2	2	0.3	0	0.0	594										
68	10	3.5	8	2.8	102	35.3	154	53.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	15	5.2	289										
70	1	0.4	5	2.2	115	50.0	109	47.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	230										
71	4	0.5	14	1.6	432	50.1	386	44.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	1.2	15	1.7	2	0.2	863										
72	1	0.3	4	1.2	105	32.3	215	66.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	325										
73	3	0.6	3	0.6	302	57.5	108	20.6	1	0.2	1	0.2	2	0.4	36	6.9	6	1.1	63	12.0	525										
74	12	1.3	29	3.2	438	48.3	424	46.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.4	907										
79	0	0.0	3	0.4	123	17.0	179	24.8	3	0.4	114	15.8	34	4.7	81	11.2	66	9.1	120	16.6	723										
80	1	1.1	1	1.1	36	39.1	54	58.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	92										
82	7	1.3	9	1.6	254	46.4	278	50.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	548										
84	0	0.0	7	1.9	213	57.4	151	40.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	371										
88	0	0.0	0	0.0	9	23.1	25	64.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	12.8	39										
89	1	3.1	2	6.2	9	28.1	20	62.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	32										
90	1	0.2	9	2.1	190	45.3	219	52.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	419										
96	0	0.0	0	0.0	102	63.7	54	33.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	2.5	160										
100	0	0.0	10	4.6	124	56.6	84	38.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	219										

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 18

Clinica	Integrazioni e in un istituto di cura		Alloggio con prestazioni assistenziali nell'ambito di un'istituzione		A domicilio, insieme al partner		A domicilio, da soli		Occupazione in ambiti protetti		Riorientamento professionale		Riqualificazione professionale		Lavoro a tempo parziale		Lavoro a tempo pieno		Ripristino delle capacità di partecipazione alla vita pubblica		Totale	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Totale	223	0.9	445	1.8	12'056	50.1	9'638	40.0	9	0.0	135	0.6	41	0.2	418	1.7	372	1.5	733	3.0	24'070	
102	1	0.8	4	3.0	58	43.6	40	30.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.5	0	0.0	28	21.1	133	
105	5	1.1	4	0.9	220	49.2	213	47.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	4	0.9	447	
108	2	1.3	3	1.9	89	57.4	60	38.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6	155	
111	1	2.1	1	2.1	31	66.0	14	29.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	47	
112	2	3.0	0	0.0	48	71.6	17	25.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	67	
113	1	0.4	6	2.7	112	49.6	107	47.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	226	
114	4	3.0	1	0.8	61	46.2	61	46.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	3.8	132	
117	0	0.0	0	0.0	5	22.7	10	45.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.5	1	4.5	5	22.7	22	
119	2	2.2	6	6.7	34	38.2	47	52.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	89	
120	1	0.7	4	2.9	50	36.5	82	59.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	137	
121	8	5.4	3	2.0	70	47.0	68	45.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	149	
122	1	1.3	0	0.0	31	39.7	27	34.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.6	5	6.4	12	15.4	78	
123	0	0.0	4	0.6	318	45.3	156	22.2	3	0.4	8	1.1	1	0.1	44	6.3	42	6.0	126	17.9	702	

Figura 31: raggiungimento degli obiettivi di partecipazione 2020 secondo la clinica

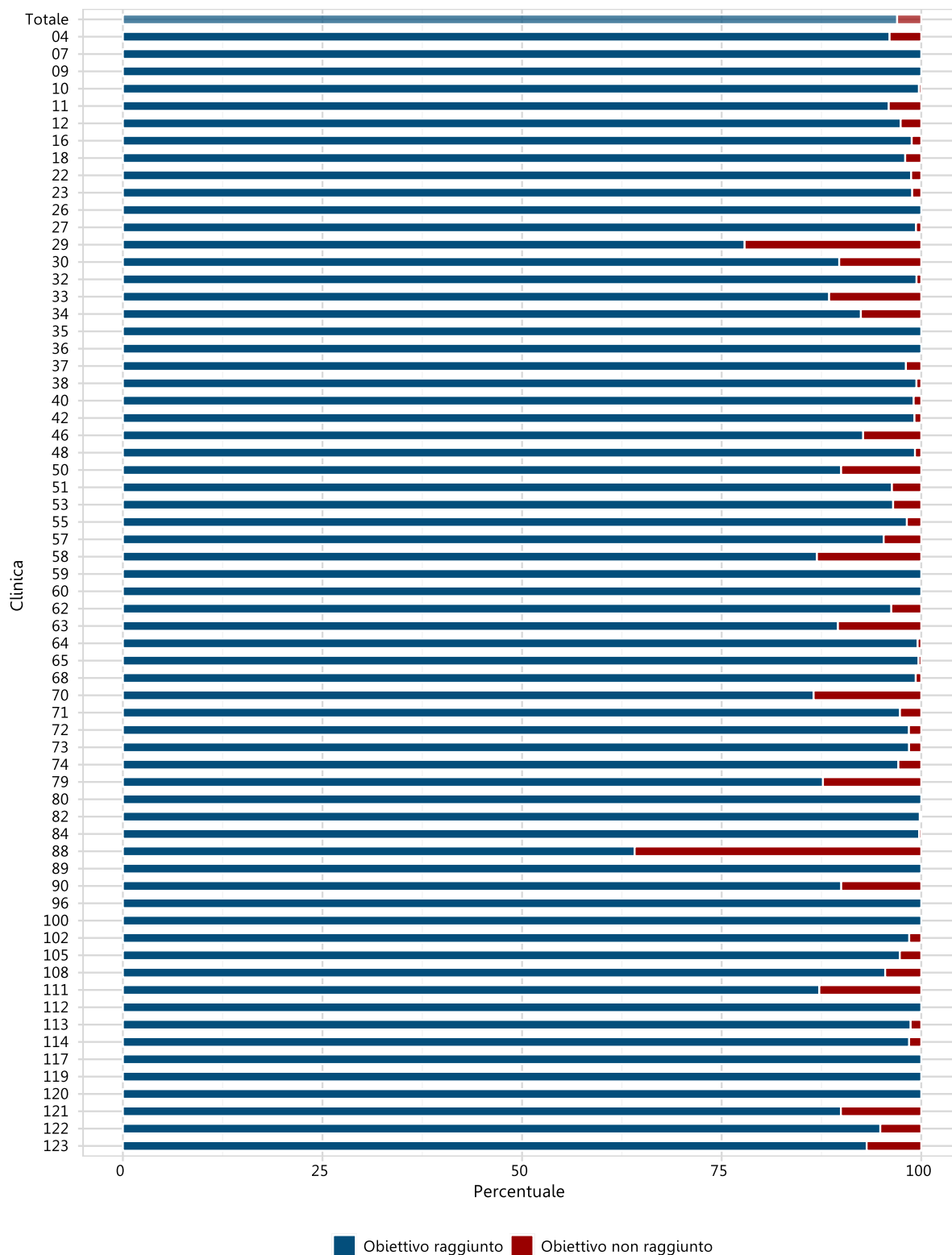


Tabella 19: raggiungimento degli obiettivi di partecipazione 2020 secondo la clinica

Clinica	Obiettivo raggiunto		Obiettivo non raggiunto		Totale n
	n	%	n	%	
Totale	23'343	97.0	727	3.0	24'070
04	218	96.0	9	4.0	227
07	1'014	100.0	0	0.0	1'014
09	184	100.0	0	0.0	184
10	692	99.7	2	0.3	694
11	448	95.9	19	4.1	467
12	491	97.4	13	2.6	504
16	827	98.8	10	1.2	837
18	195	98.0	4	2.0	199
22	938	98.7	12	1.3	950
23	786	98.9	9	1.1	795
26	135	100.0	0	0.0	135
27	302	99.3	2	0.7	304
29	176	77.9	50	22.1	226
30	262	89.7	30	10.3	292
32	168	99.4	1	0.6	169
33	69	88.5	9	11.5	78
34	330	92.4	27	7.6	357
35	267	100.0	0	0.0	267
36	78	100.0	0	0.0	78
37	767	98.1	15	1.9	782
38	331	99.4	2	0.6	333
40	209	99.1	2	0.9	211
42	935	99.2	8	0.8	943
46	51	92.7	4	7.3	55
48	252	99.2	2	0.8	254
50	260	90.0	29	10.0	289
51	630	96.3	24	3.7	654
53	548	96.5	20	3.5	568
55	1'361	98.2	25	1.8	1'386
57	243	95.3	12	4.7	255
58	173	86.9	26	13.1	199
59	119	100.0	0	0.0	119
60	663	100.0	0	0.0	663
62	77	96.2	3	3.8	80
63	103	89.6	12	10.4	115
64	664	99.6	3	0.4	667
65	592	99.7	2	0.3	594
68	287	99.3	2	0.7	289
70	199	86.5	31	13.5	230
71	840	97.3	23	2.7	863
72	320	98.5	5	1.5	325
73	517	98.5	8	1.5	525
74	881	97.1	26	2.9	907
79	634	87.7	89	12.3	723
80	92	100.0	0	0.0	92
82	547	99.8	1	0.2	548
84	370	99.7	1	0.3	371
88	25	64.1	14	35.9	39
89	32	100.0	0	0.0	32

La tabella continua sulla prossima pagina.

Continuazione tabella 19

Clinica	Obiettivo raggiunto		Obiettivo non raggiunto		Totale
	n	%	n	%	n
Totale	23'343	97.0	727	3.0	24'070
90	377	90.0	42	10.0	419
96	160	100.0	0	0.0	160
100	219	100.0	0	0.0	219
102	131	98.5	2	1.5	133
105	435	97.3	12	2.7	447
108	148	95.5	7	4.5	155
111	41	87.2	6	12.8	47
112	67	100.0	0	0.0	67
113	223	98.7	3	1.3	226
114	130	98.5	2	1.5	132
117	22	100.0	0	0.0	22
119	89	100.0	0	0.0	89
120	137	100.0	0	0.0	137
121	134	89.9	15	10.1	149
122	74	94.9	4	5.1	78
123	654	93.2	48	6.8	702

Impressum

Titolo	Rapporto comparativo nazionale 2020. Riabilitazione muscolo-scheletrica	
Autori	Dr. Anna Schlumbohm Dipl. ped. (riabilitaz.) Stefanie Köhn Manuela Marquardt, MA Prof. dr. Karla Spyra	
Luogo e anno di pubblicazione	Berna/Berlino	23 settembre 2021 (v 1.0)
Citazione	ANQ, Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità in ospedali e cliniche, Berna, Charité, Universitätsmedizin Berlin, Institut für Medizinische Soziologie und Rehabilitationswissenschaft (2021). Riabilitazione muscolo-scheletrica. Rapporto comparativo nazionale 2020.	
Comitato per la qualità riabilitazione	Caroline Beeckmans, Leukerbad Clinic (dall'1.8.2021) Gavin Brupbacher, Privatklinik Oberwaid Annette Egger, MPH, Gesundheitsdepartement Basel-Stadt Dr. med. Stefan Goetz, Spital Thurgau AG – Klinik St. Katharinental Angelina Hofstetter, H+ Barbara Lüscher, MHA, Zentralstelle für Medizinaltarife UVG (ZMT) Dr. med. Pierre-André Rapin, Institution de Lavigny (fino all'1.4.2021) Dr. med. Anke Scheel-Sailer, Schweizer Paraplegiker-Zentrum Dr. med. Thomas Sigrist, Klinik Barmelweid AG Dr. med. Christian Sturzenegger, Rehaklinik Bellikon Stephan Tobler, Kliniken Valens Dr. med. Jan Vontobel, Hochgebirgsklinik Davos AG	
Committente	Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità in ospedali e cliniche – ANQ	
rappresentato da	Dr. Luise Menzi, responsabile Riabilitazione	
Copyright	Associazione nazionale per lo sviluppo della qualità in ospedali e cliniche – ANQ Segretariato generale Weltpoststrasse 5 CH-3015 Berna Charité – Universitätsmedizin Berlin Institut für Medizinische Soziologie und Rehabilitationswissenschaft Charitéplatz 1 D-10117 Berlin	
Traduzione	Joël Rey – Traduzioni e redazioni	