

Externe vergleichende Qualitätssicherung nach § 136 SGB V



Gesamtauswertung 2022

Modul 80/1

Qualitätssicherung in der Schlaganfallversorgung

Gesamtauswertung

keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit

Externe vergleichende Qualitätssicherung nach § 112 i. V. m. § 136 SGB V

Hinweise zur Auswertung QS Schlaganfall

Erfasst wurden alle vollständig dokumentierten und an die Geschäftsstelle fristgerecht zum Erfassungsjahr 2022 übermittelten Datensätze aus 130 Krankenhäusern bzw. Standorten (minimale Fallzahl 1, maximale Fallzahl 1613). 40029 Datensätze wurden insgesamt geliefert, davon 39039 fehlerfrei. Eine statistische Auswertung von Datensätzen erfolgte für alle Behandlungsfälle mit Angabe: „Schlaganfall im Sinne der Einschlusskriterien“. Entsprechend waren 37104 Datensätze aus 118 Kliniken auswertbar.

Alle teilnehmenden Einrichtungen erhalten für das Qualitätssicherungsverfahren Schlaganfall eine klinikindividuelle Einzelstatistik, in der die Werte der Krankenhausstandorte den Gesamtergebnissen für Baden-Württemberg gegenübergestellt sind. Die vorliegende Auswertung aggregiert die Ergebnisse eines Versorgungsniveaus, in diesem Fall die der Häuser **ohne ausgewiesene** Schlaganfalleinheit, um den Häusern einen Vergleich innerhalb ihrer Versorgungsgruppe zu ermöglichen.

Die bereinigte* Dokumentationsrate 2022 im Leistungsbereich Schlaganfall (80/1) betrug für Baden-Württemberg 99,94%. (* d. h., *Überdokumentationen wurden nicht berücksichtigt*)

Aufbau der Jahresauswertung:

Basisauswertung

Der Basisteil stellt vor allem eine deskriptive Datenauswertung absoluter und relativer Häufigkeiten aller gesammelten Daten aus der Fragensammlung dar, meist ohne weitere Verknüpfung. Mit dieser Auswertungsform wird zunächst eine Orientierung im Zahlenwerk gegeben; eine Bewertung anhand von Referenzbereichen findet hier nicht statt.

Dort wo absolute und relative Häufigkeiten wegen des Dateninhalts nicht dargestellt werden können, ist die Darstellung mit Median/ Mittelwert / Perzentilen gewählt worden.

Qualitätsmerkmale

Im zweiten Teil der Auswertung werden Qualitätsmerkmale berechnet. Diese stellen eine statistische Kennzahl dar und erlauben noch keine unmittelbare Aussage zur erbrachten Qualität. Die Definition der Qualitätsziele und die Auswertung der Merkmale erfolgte auf Beschluss der Facharbeitsgruppe Schlaganfall in Baden-Württemberg. Seit 2007 ist das Auswertungskonzept an die Empfehlungen der Arbeitsgemeinschaft Deutscher Schlaganfallregister (ADSR e. V.) angeglichen, sodass teilweise auch länderübergreifende Krankenhausvergleiche möglich sind. Inwieweit die Ergebnisse in den einzelnen Qualitätsindikatoren (nach möglichen Anpassungen der Berechnungsregeln) mit den Vorjahreswerten vergleichbar sind, kann auf unserer Homepage unter (www.qigbw.de) in der Rubrik QS-Verfahren - QS-Schlaganfall (80/1) – Auswertung den QI-Datenbank entnommen werden.

Weitere Informationen erteilt Ihnen gerne die QiG BW GmbH in Stuttgart.

Inhalt Gesamtauswertung 2022

Modul 80/1

Qualitätssicherung in der Schlaganfallversorgung

Basisstatistik

Qualitätsmerkmale

Inhaltsverzeichnis

1 Basisdokumentation

- 1.1 Schlaganfall/TIA im Sinne der Einschlusskriterien
- 1.2 Angaben über Krankenhäuser mit ausgewerteten Datensätzen
- 1.3 Anteil der ausgewerteten Fälle pro Quartal (%) - 2022
- 1.4 Behandelnde Fachabteilung
- 1.5 Statistische Alterswerte
- 1.6 Altersverteilung je Geschlecht
- 1.7 Altersverteilung bei Männern (Baden-Württemberg)
- 1.8 Altersverteilung bei Frauen (Baden-Württemberg)

2 Untersuchung bei Aufnahme

- 2.1 stationäre Aufnahmeeinheit
- 2.2 Fand während des Aufenthaltes später eine Behandlung auf einer ausgewiesenen Schlaganfalleinheit Ihres Krankenhauses statt?
- 2.3 NIH Stroke Scale (NIHSS) bei Aufnahme
- 2.4 Lag bereits bei Aufnahme ein palliative Zielsetzung vor?
- 2.5 Inhouse-Stroke?
- 2.6 Zeitraum zwischen Auftreten des Schlaganfalls bis zur Handlungsmöglichkeit
 - 2.6.1 Zeitraum zwischen Auftreten des Schlaganfalls bis zur Aufnahme
 - 2.6.2 Symptombeginn bis -erkennung bei Inhouse-Stroke
- 2.7 Einweisung / Verlegung
- 2.8 Beatmung innerhalb 24 h nach Aufnahme
- 2.9 Bewusstseinslage bei Aufnahme
- 2.10 Extremitätenpareesen
- 2.11 Sprach- und Sprechstörung
- 2.12 Zeitraum zwischen Aufnahme und CCT / MRT
- 2.13 Zeitraum zwischen Ereignis und CCT / MRT - bei Angabe der Ereigniszeit
- 2.14 Zeitraum zwischen Ereignis und CCT / MRT - bei Schätzwert der Ereignis-Aufnahme-Zeitspanne
- 2.15 Wegverlegung in externe Klinik innerhalb 12h nach Aufnahme?
- 2.16 Verlegungsgrund bei Wegverlegung innerhalb von 12 Stunden
- 2.17 Hat Ihr Standort ein teleneurologisches Konsil angefordert?

3 Lysetherapie

- 3.1 Thrombolyse i.v.
- 3.2 Thrombolyse i.v. bei ischämischen Schlaganfällen
- 3.3 Zeitraum zwischen Ereignis und Lyse - bei Angabe zur Ereigniszeit

3.4 Zeitraum zwischen Ereignis und Lyse - bei Ereignis vor Aufnahme und Schätzwertangabe

3.5 Zeitraum zwischen Aufnahme und Beginn der i.v. Lyse

3.6 Wer stellte die Lyseindikation?

4 Thrombektomie

4.1 Intrakranielle Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion

4.2 Zeitraum Aufnahme bis intrakranielle Gefäßdarstellung

4.3 Gefäßverschlüsse

4.4 Intraarterielle Therapie (Thrombolyse i.a. und/oder mechanische Rekanalisation) bei akutem Gefäßverschluss

4.5 Zeitraum zwischen Aufnahme und i.a Lyse / mechanische Rekanalisation

4.6 Erfolgreiche Rekanalisation TIC1 IIb bis III

4.7 Komplikation Hirnarterienembolie

5 Verlauf

5.1 Funktionstherapie

5.2 Komorbiditäten

5.3 TTE / TEE

5.4 Rhythmusdiagnostik bei nicht bekanntem VHF (Langzeit-EKG / ICM / strukturierte Auswertung des Monitorings nach definiertem Prozess)

5.5 Hirngefäßdiagnostik extrakraniell

5.6 Symptomatische ipsilaterale extrakranielle Stenose (NASCET) der ACI

5.7 Operative Revaskularisation der ACI veranlasst

5.8 Komplikationen PNEU und ICB

5.9 Wurde im Verlauf ein palliatives Vorgehen beschlossen?

6 Palliativfragen

6.1 Zeit bis Entscheidung zur palliativen Zielsetzung in der Klinik

6.2 Grund der Entscheidung zur palliativen Zielsetzung

6.3 Wurde Ihrem Vorgehen bei diesen Patienten ein klinikinterner Standard zur palliativen Versorgung zugrunde gelegt?

7 Entlassung / Verlegung

7.1 Verweildauer

7.2 Entlassungs- / Verlegungsdiagnosen

7.3 Verteilung der Entlassungs- / Verlegungsdiagnosen (%) (Baden-Württemberg)

7.4 Entlassungsgrund

7.5 Bewusstseinslage bei Entlassung

7.6 Bewusstseinslage bei Aufnahme und Entlassung

7.7 Veränderung der Bewusstseinslage

7.8 Funktionseinschränkung (Rankin-Scale) bei Entlassung

7.9 Therapie / Sekundärprophylaxe

7.10 Ambulante oder stationäre Rehabilitation veranlasst

8 Pflege

8.1 Anzahl Krankenhäuser und ausgewertete Datensätze (Pflegeanhang)

8.2 Versorgungssituation vor dem Akutereignis

8.3 Schluckversuch durchgeführt

8.4 Barthel-Index bei Aufnahme

8.5 Pflegeüberleitungsbogen erstellt

8.6 Barthel-Index bei Entlassung

8.7 Zustand bei Entlassung - Barthel-Index

8.8 Veränderung des Barthel-Indexes

9 Sterblichkeit

9.1 Patient während des stationären Aufenthalts verstorben (Pflegebogen)

9.2 Sterblichkeit nach Rekanalisationstherapie

1 Basisdokumentation

1.1 Schlaganfall/TIA im Sinne der Einschlusskriterien

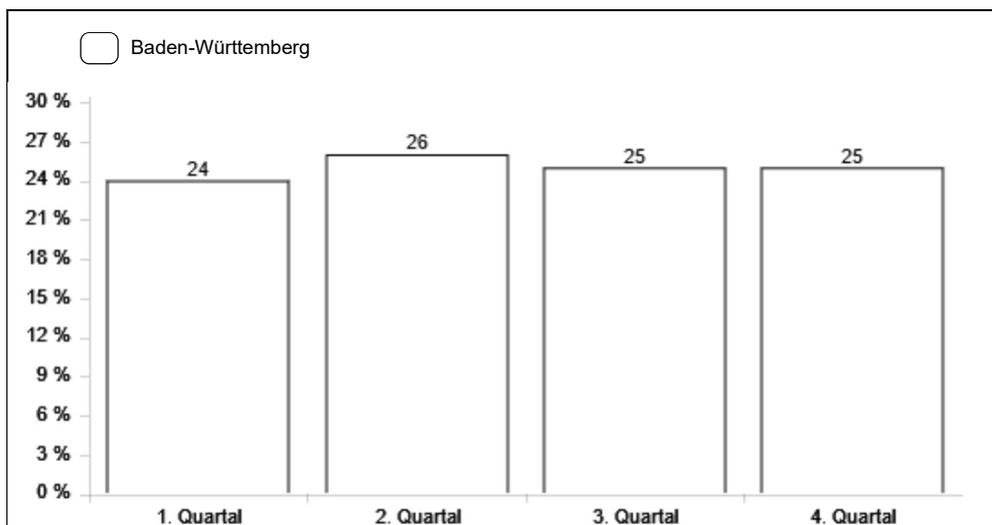
	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Schlaganfall/TIA im Sinne der Einschlusskriterien								
ja (ausgewertet)	890/1235	72,1%	37104/39039	95,0%	1131/1520	74,4%	36971/38783	95,3%
nein	345/1235	27,9%	1935/39039	5,0%	389/1520	25,6%	1812/38783	4,7%
Begründung								
Aufnahme zur Operation / Intervention bei Komplikation	25/345	7,2%	202/1935	10,4%	20/389	5,1%	160/1812	8,8%
Schlaganfall/TIA älter als 1 Woche	253/345	73,3%	1522/1935	78,7%	291/389	74,8%	1467/1812	81,0%
nur Frührehabilitation ohne Akutbehandlung	50/345	14,5%	111/1935	5,7%	63/389	16,2%	101/1812	5,6%
Auslösung zweiter Bogen bei fehlender Fallzusammenführung (s. Ausfüllhinweise)	17/345	4,9%	100/1935	5,2%	15/389	3,9%	84/1812	4,6%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

1.2 Angaben über Krankenhäuser mit ausgewerteten Datensätzen

	2022	2021
	Baden-Württemberg	Baden-Württemberg
	Anzahl	Anzahl
Anzahl Auswertungen	66	68
Fallzahl Gesamt		
Fallzahl Minimum	1	1
Fallzahl Maximum	153	198
Fallzahl für die Schlaganfalleinheit "keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit"	890	1131

1.3 Anteil der ausgewerteten Fälle pro Quartal (%) - 2022



Grundgesamtheit: Alle Schlaganfälle/TIA im Sinne der Einschlusskriterien:

- alle akut behandelten Schlaganfälle/TIA
- mit einer festgelegten Einschlussdiagnose
- ohne Ausschlussdiagnose
- nur Patienten, die das 18. Lebensjahr vollendet haben
- Schlaganfall/TIA bei Aufnahme nicht älter als eine Woche

1.4 Behandelnde Fachabteilung

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Innere Medizin	557	62,6%	6481	17,5%	725	64,1%	6572	17,8%
Neurologie	218	24,5%	28851	77,8%	197	17,4%	28547	77,2%
Sonstige	115	12,9%	1772	4,8%	209	18,5%	1852	5,0%
Gesamt	890	100,0%	37104	100,0%	1131	100,0%	36971	100,0%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

1.5 Statistische Alterswerte

		2022				2021			
		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
männlich	(Anzahl)	451	50,7%	19706	53,1%	554	49,0%	19925	53,9%
Median	(Jahre)	78,0		73,0		76,0		73,0	
Mittelwert	(Jahre)	74,4		71,6		73,5		71,6	
Maximum	(Jahre)	100		102		98		101	
weiblich	(Anzahl)	438	49,2%	17395	46,9%	577	51,0%	17044	46,1%
Median	(Jahre)	82,0		80,0		82,0		80,0	
Mittelwert	(Jahre)	79,7		76,6		79,2		76,7	
Maximum	(Jahre)	100		109		101		105	
divers	(Anzahl)	0	0,0%	2	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Median	(Jahre)	0,0		77,0		0,0		0,0	
Mittelwert	(Jahre)	0,0		77,0		0,0		0,0	
Maximum	(Jahre)	0		87		0		0	
unbestimmt	(Anzahl)	1	0,1%	1	0,0%	0	0,0%	2	0,0%
Median	(Jahre)	91,0		91,0		0,0		83,5	
Mittelwert	(Jahre)	91,0		91,0		0,0		83,5	
Maximum	(Jahre)	91		91		0		86	
Gesamt	(Anzahl)	890	100,0%	37104	100,0%	1131	100,0%	36971	100,0%
Median	(Jahre)	80,0		77,0		80,0		77,0	
Mittelwert	(Jahre)	77,0		74,0		76,4		74,0	
Maximum	(Jahre)	100		109		101		105	

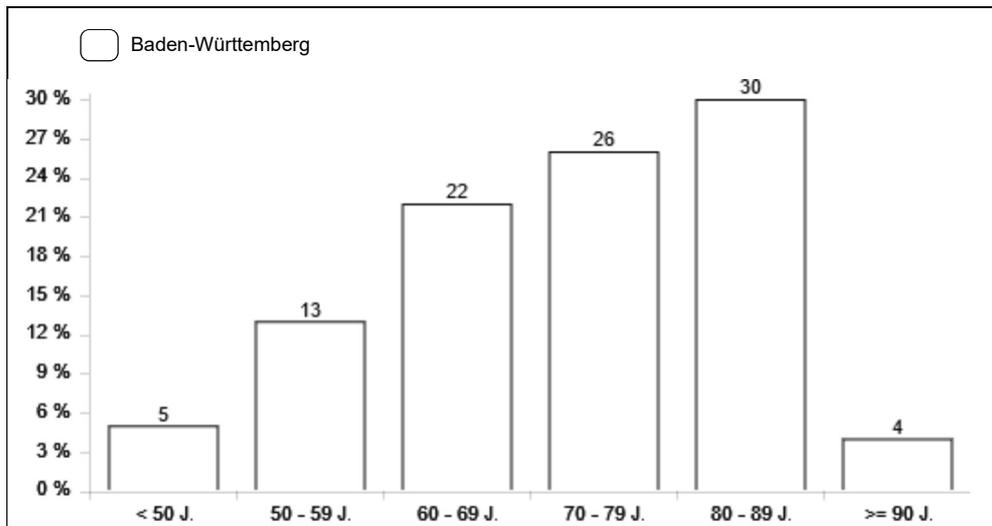
Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

1.6 Altersverteilung je Geschlecht

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
männlich (Anzahl)								
< 50 J.	15	3,3%	1038	5,3%	29	5,2%	1090	5,5%
50 - 59 J.	46	10,2%	2527	12,8%	49	8,8%	2545	12,8%
60 - 69 J.	86	19,1%	4288	21,8%	96	17,3%	4280	21,5%
70 - 79 J.	105	23,3%	5202	26,4%	157	28,3%	5301	26,6%
80 - 89 J.	172	38,1%	5847	29,7%	193	34,8%	5859	29,4%
>= 90 J.	27	6,0%	804	4,1%	30	5,4%	850	4,3%
Gesamt	451	100,0%	19706	100,0%	554	100,0%	19925	100,0%
weiblich (Anzahl)								
< 50 J.	7	1,6%	677	3,9%	17	2,9%	672	3,9%
50 - 59 J.	18	4,1%	1185	6,8%	20	3,5%	1099	6,4%
60 - 69 J.	39	8,9%	2307	13,3%	48	8,3%	2211	13,0%
70 - 79 J.	98	22,4%	4134	23,8%	149	25,8%	4188	24,6%
80 - 89 J.	223	50,9%	7232	41,6%	268	46,4%	7032	41,3%
>= 90 J.	53	12,1%	1860	10,7%	75	13,0%	1842	10,8%
Gesamt	438	100,0%	17395	100,0%	577	100,0%	17044	100,0%
divers (Anzahl)								
< 50 J.	0		0	0,0%	0		0	
50 - 59 J.	0		0	0,0%	0		0	
60 - 69 J.	0		1	50,0%	0		0	
70 - 79 J.	0		0	0,0%	0		0	
80 - 89 J.	0		1	50,0%	0		0	
>= 90 J.	0		0	0,0%	0		0	
Gesamt	0		2	100,0%	0		0	
unbestimmt (Anzahl)								
< 50 J.	0	0,0%	0	0,0%	0		0	0,0%
50 - 59 J.	0	0,0%	0	0,0%	0		0	0,0%
60 - 69 J.	0	0,0%	0	0,0%	0		0	0,0%
70 - 79 J.	0	0,0%	0	0,0%	0		0	0,0%
80 - 89 J.	0	0,0%	0	0,0%	0		2	100,0%
>= 90 J.	1	100,0%	1	100,0%	0		0	0,0%
Gesamt	1	100,0%	1	100,0%	0		2	100,0%
Gesamt (Anzahl)								
< 50 J.	22	2,5%	1715	4,6%	46	4,1%	1762	4,8%
50 - 59 J.	64	7,2%	3712	10,0%	69	6,1%	3644	9,9%
60 - 69 J.	125	14,0%	6596	17,8%	144	12,7%	6491	17,6%
70 - 79 J.	203	22,8%	9336	25,2%	306	27,1%	9489	25,7%
80 - 89 J.	395	44,4%	13080	35,3%	461	40,8%	12893	34,9%
>= 90 J.	81	9,1%	2665	7,2%	105	9,3%	2692	7,3%
Gesamt	890	100,0%	37104	100,0%	1131	100,0%	36971	100,0%

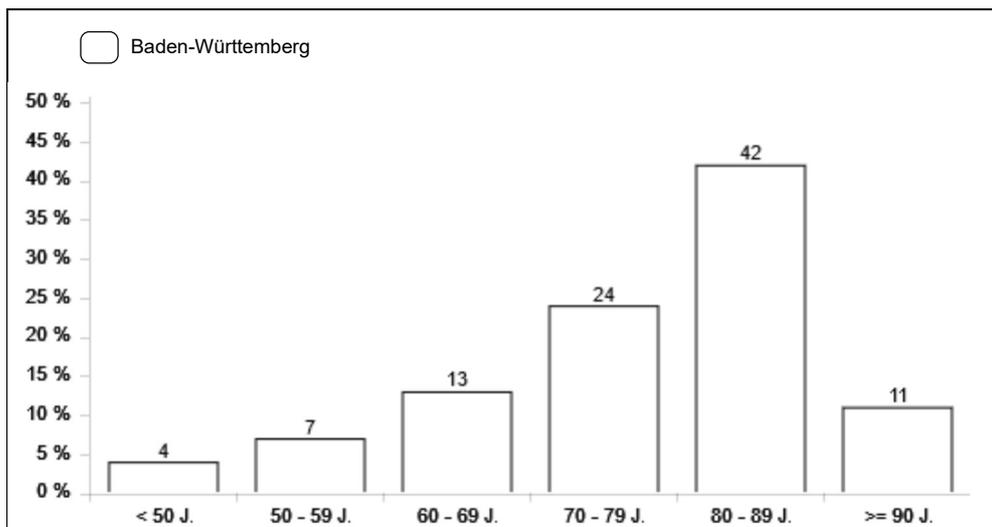
Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

1.7 Altersverteilung bei Männern (Baden-Württemberg)



Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien.

1.8 Altersverteilung bei Frauen (Baden-Württemberg)



Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien.

2 Untersuchung bei Aufnahme

2.1 stationäre Aufnahmeeinheit

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Allgemeinstation	390	43,8%	3017	8,1%	495	43,8%	3339	9,0%
Intensivstation	313	35,2%	2669	7,2%	481	42,5%	2734	7,4%
Schlaganfalleinheit lt. Schlaganfallkonzeption BW	134	15,1%	30961	83,4%	108	9,5%	30559	82,7%
Notaufnahme	53	6,0%	457	1,2%	47	4,2%	339	0,9%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien und Angabe im Feld Aufnahmeeinheit.

2.2 Fand während des Aufenthaltes später eine Behandlung auf einer ausgewiesenen Schlaganfalleinheit Ihres Krankenhauses statt?

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	734/756	97,1%	4298/6143	70,0%	995/1023	97,3%	4353/6412	67,9%
ja	22/756	2,9%	1845/6143	30,0%	28/1023	2,7%	2059/6412	32,1%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag und ohne Patienten, die direkt auf eine Schlaganfalleinheit aufgenommen wurden.

2.3 NIH Stroke Scale (NIHSS) bei Aufnahme

	2022		2021	
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg
25%-Perzentil	1,0	1,0	1,0	1,0
Median	3,0	2,0	3,0	2,0
Mittelwert	6,5	5,1	6,2	5,1
75%-Perzentil	10,0	7,0	8,0	6,0

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle i.S.d. Einschlusskriterien

2.4 Lag bereits bei Aufnahme ein palliative Zielsetzung vor?

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	849/890	95,4%	36885/37104	99,4%	1070/1131	94,6%	36709/36971	99,3%
ja	41/890	4,6%	219/37104	0,6%	61/1131	5,4%	262/36971	0,7%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle i.S.d. Einschlusskriterien

2.5 Inhouse-Stroke?

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	797/849	93,9%	36525/36885	99,0%	1005/1070	93,9%	36310/36709	98,9%
ja	52/849	6,1%	360/36885	1,0%	65/1070	6,1%	399/36709	1,1%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag.

2.6 Zeitraum zwischen Auftreten des Schlaganfalls bis zur Handlungsmöglichkeit

2.6.1 Zeitraum zwischen Auftreten des Schlaganfalls bis zur Aufnahme

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 3 Std.	229	28,7%	13060	35,8%	281	28,0%	12824	35,3%
> 3 - 4 Std.	40	5,0%	2345	6,4%	66	6,6%	2392	6,6%
> 4 - 5 Std.	42	5,3%	2046	5,6%	38	3,8%	2023	5,6%
> 5 - 24 Std.	218	27,4%	11068	30,3%	292	29,1%	11265	31,0%
> 24 - 48 Std.	68	8,5%	2436	6,7%	84	8,4%	2392	6,6%
> 48 Std.	119	14,9%	3719	10,2%	174	17,3%	3802	10,5%
keine Abschätzung möglich	81	10,2%	1851	5,1%	70	7,0%	1612	4,4%
Gesamt	797	100,0%	36525	100,0%	1005	100,0%	36310	100,0%
Zeitraum mittels Schätzwert angegeben:								
ja mittels Schätzwert	284/797	35,6%	16838/36525	46,1%	388/1005	38,6%	17694/36310	48,7%
nein, exakter Wert	432/797	54,2%	17836/36525	48,8%	547/1005	54,4%	17004/36310	46,8%

Grundgesamtheit: Vor Aufnahme eingetretene Behandlungsfälle

2.6.2 Symptombeginn bis -erkennung bei Inhouse-Stroke

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 3 Std.	10	19,2%	94	26,1%	9	13,8%	85	21,3%
> 3 - 4 Std.	2	3,8%	16	4,4%	1	1,5%	25	6,3%
> 4 - 5 Std.	1	1,9%	24	6,7%	2	3,1%	14	3,5%
> 5 - 24 Std.	12	23,1%	102	28,3%	15	23,1%	151	37,8%
> 24 - 48 Std.	12	23,1%	52	14,4%	14	21,5%	47	11,8%
> 48 Std.	15	28,8%	72	20,0%	24	36,9%	75	18,8%
keine Abschätzung möglich	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	0,5%
Gesamt	52	100,0%	360	100,0%	65	100,0%	399	100,0%
Zeitraum mittels Schätzwert angegeben:								
ja mittels Schätzwert	7/52	13,5%	152/360	42,2%	11/65	16,9%	229/399	57,4%
nein, exakter Wert	45/52	86,5%	208/360	57,8%	54/65	83,1%	168/399	42,1%

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle mit Inhouse-Stroke

2.7 Einweisung / Verlegung

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
veranlasst durch								
selbst	185	21,8%	4064	11,0%	211	19,7%	3763	10,3%
Rettungsdienst mit Notarzt	166	19,6%	4539	12,3%	203	19,0%	5530	15,1%
Rettungsdienst ohne Notarzt	311	36,6%	19039	51,6%	325	30,4%	17864	48,7%
Klinik mit anderer IK-Nr. mit SU-Aufenthalt	37	4,4%	836	2,3%	95	8,9%	919	2,5%
Klinik mit anderer IK-Nr. ohne SU-Aufenthalt	71	8,4%	3382	9,2%	89	8,3%	3259	8,9%
Arzt aus dem ambulanten Sektor	79	9,3%	5025	13,6%	147	13,7%	5374	14,6%
Gesamt	849	100,0%	36885	100,0%	1070	100,0%	36709	100,0%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag.

2.8 Beatmung innerhalb 24 h nach Aufnahme

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	774/849	91,2%	34830/36885	94,4%	1012/1070	94,6%	34689/36709	94,5%
ja, für max. 6 Stunden	26/849	3,1%	952/36885	2,6%	19/1070	1,8%	896/36709	2,4%
ja, für mehr als 6 Stunden	49/849	5,8%	1103/36885	3,0%	39/1070	3,6%	1124/36709	3,1%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag.

2.9 Bewusstseinslage bei Aufnahme

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
wach	696/849	82,0%	33987/36885	92,1%	908/1070	84,9%	33723/36709	91,9%
somnolent / soporös	108/849	12,7%	2200/36885	6,0%	110/1070	10,3%	2202/36709	6,0%
komatös	45/849	5,3%	698/36885	1,9%	52/1070	4,9%	784/36709	2,1%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag.

2.10 Extremitätenparesen

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Paresen:								
ja	332/849	39,1%	16784/36885	45,5%	422/1070	39,4%	16683/36709	45,4%
nein	452/849	53,2%	19495/36885	52,9%	583/1070	54,5%	19318/36709	52,6%
nicht bestimmbar	56/849	6,6%	585/36885	1,6%	58/1070	5,4%	677/36709	1,8%
nicht bestimmt	9/849	1,1%	21/36885	0,1%	7/1070	0,7%	31/36709	0,1%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag.

2.11 Sprach- und Sprechstörung

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Sprachstörung:								
ja	182/849	21,4%	8060/36885	21,9%	246/1070	23,0%	8225/36709	22,4%
keine	586/849	69,0%	27719/36885	75,1%	743/1070	69,4%	27342/36709	74,5%
nicht bestimmbar	75/849	8,8%	1079/36885	2,9%	78/1070	7,3%	1101/36709	3,0%
nicht bestimmt	6/849	0,7%	27/36885	0,1%	3/1070	0,3%	41/36709	0,1%
Sprechstörung:								
ja	264/849	31,1%	11206/36885	30,4%	316/1070	29,5%	11024/36709	30,0%
keine	500/849	58,9%	23844/36885	64,6%	669/1070	62,5%	23865/36709	65,0%
nicht bestimmbar	77/849	9,1%	1784/36885	4,8%	80/1070	7,5%	1772/36709	4,8%
nicht bestimmt	8/849	0,9%	51/36885	0,1%	5/1070	0,5%	48/36709	0,1%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag.

2.12 Zeitraum zwischen Aufnahme und CCT / MRT

Hinweis: Bei Inhouse-Stroke wird im Fall einer Datums- und Zeitangabe die Zeit von Auftreten bis CCT / MRT berechnet

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
CCT / MRT vor Aufnahme	209/849	24,6%	4301/36885	11,7%	254/1070	23,7%	4265/36709	11,6%
CCT / MRT nach Aufnahme	616/849	72,6%	32468/36885	88,0%	797/1070	74,5%	32336/36709	88,1%
< 30 Min.	176/616	28,6%	17527/32468	54,0%	258/797	32,4%	16857/32336	52,1%
> 30 Min. - 40 Min.	43/616	7,0%	2166/32468	6,7%	52/797	6,5%	2331/32336	7,2%
> 40 Min. - 1 Std.	69/616	11,2%	2842/32468	8,8%	83/797	10,4%	3195/32336	9,9%
> 1 Std. - 2 Std.	111/616	18,0%	4890/32468	15,1%	142/797	17,8%	5254/32336	16,2%
> 2 Std. - 3 Std.	50/616	8,1%	2414/32468	7,4%	72/797	9,0%	2213/32336	6,8%
> 3 Std. - 4 Std.	32/616	5,2%	1068/32468	3,3%	40/797	5,0%	961/32336	3,0%
> 4 Std. - 24 Std.	95/616	15,4%	1252/32468	3,9%	94/797	11,8%	1179/32336	3,6%
> 24 Std.	40/616	6,5%	309/32468	1,0%	56/797	7,0%	346/32336	1,1%
nicht erfolgt	24/849	2,8%	116/36885	0,3%	19/1070	1,8%	108/36709	0,3%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien und Bildgebung nach Aufnahme ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag.

2.13 Zeitraum zwischen Ereignis und CCT / MRT - bei Angabe der Ereigniszeit

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 1,5 Std.	59	18,0%	3928	24,7%	85	20,0%	3814	25,0%
1,5 Std. - <= 3 Std.	66	20,1%	4702	29,5%	85	20,0%	4546	29,8%
3 Std. - <= 4,5 Std.	34	10,4%	1932	12,1%	34	8,0%	1831	12,0%
> 4,5 Std.	169	51,5%	5353	33,6%	222	52,1%	5051	33,1%
Gesamt	328	100,0%	15915	100,0%	426	100,0%	15242	100,0%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien und Bildgebung nach Aufnahme mit Angabe des Schlaganfallzeitpunktes ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag.

2.14 Zeitraum zwischen Ereignis und CCT / MRT - bei Schätzwert der Ereignis-Aufnahme-Zeitspanne

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Geschätzt max. 4 Std.	20	8,5%	2393	16,1%	24	7,6%	2423	15,5%
Geschätzt zwischen 4 und 5 Std.	13	5,6%	940	6,3%	22	7,0%	1066	6,8%
Geschätzt über 5 Std.	201	85,9%	11561	77,6%	268	85,4%	12116	77,6%
Gesamt	234	100,0%	14894	100,0%	314	100,0%	15605	100,0%

Grundgesamtheit: Vor Aufnahme eingetretene Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien und Bildung nach Aufnahme mit Angabe eines Schätzintervalls Ereignis bis Aufnahme ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag. Wichtiger Hinweis: Die Einteilung in die Kategorien erfolgt mit Unsicherheit, da die Schätzwertkategorien zur Ereignis-Aufnahme-Zeitspanne keine genaue Berechnung zulassen. Für die dokumentierten Schätzwertkategorien werden jeweils die Maximalwerte verwendet. Bsp.: Für die geschätzte Ereignis-Aufnahme-Zeitspanne < 3 Stunden wird 3 h gesetzt und dann die Aufnahme-CCT/MRT-Zeitspanne minutengenau hinzuaddiert, um die geschätzte Maximalzeitspanne Ereignis-CCT/MRT zu erhalten.

2.15 Wegverlegung in externe Klinik innerhalb 12h nach Aufnahme?

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja, mit späterer Rückübernahme	19/849	2,2%	496/36885	1,3%	20/1070	1,9%	516/36709	1,4%
ja, ohne spätere Rückübernahme	90/849	10,6%	477/36885	1,3%	135/1070	12,6%	674/36709	1,8%
<= 30 Min.	5/109	4,6%	16/973	1,6%	3/155	1,9%	11/1190	0,9%
> 30 Min. - 1 Std.	11/109	10,1%	133/973	13,7%	10/155	6,5%	160/1190	13,4%
> 1 Std. - 2 Std.	12/109	11,0%	348/973	35,8%	24/155	15,5%	460/1190	38,7%
> 2 Std. - 3 Std.	7/109	6,4%	186/973	19,1%	16/155	10,3%	206/1190	17,3%
> 3 Std. - 4 Std.	6/109	5,5%	68/973	7,0%	16/155	10,3%	71/1190	6,0%
> 4 Std.	68/109	62,4%	222/973	22,8%	86/155	55,5%	282/1190	23,7%
nein	740/849	87,2%	35912/36885	97,4%	915/1070	85,5%	35519/36709	96,8%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag.

2.16 Verlegungsgrund bei Wegverlegung innerhalb von 12 Stunden

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
akute Thrombektomie	3/109	2,8%	601/973	61,8%	9/155	5,8%	706/1190	59,3%
sekundärpräventive Revaskularisation der ACI	0/109	0,0%	28/973	2,9%	0/155	0,0%	55/1190	4,6%
neurochirurgische Intervention bei Blutung	6/109	5,5%	111/973	11,4%	16/155	10,3%	132/1190	11,1%
Intervention bei raumforderndem Insult	0/109	0,0%	11/973	1,1%	1/155	0,6%	10/1190	0,8%
internistische Komplikation	1/109	0,9%	4/973	0,4%	1/155	0,6%	12/1190	1,0%
keine eigene Stroke Unit	95/109	87,2%	97/973	10,0%	122/155	78,7%	122/1190	10,3%
fehlende Bettenkapazität	1/109	0,9%	33/973	3,4%	3/155	1,9%	50/1190	4,2%
Sonstige	3/109	2,8%	88/973	9,0%	3/155	1,9%	103/1190	8,7%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien und Wegverlegung innerhalb 12 Stunden mit/ohne Rückübernahme ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag.

2.17 Hat Ihr Standort ein teleneurologisches Konsil angefordert?

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja	204/849	24,0%	3017/36885	8,2%	212/1070	19,8%	3168/36709	8,6%
vor Aufnahme	0/204	0,0%	0/3017	0,0%	0/212	0,0%	0/3168	0,0%
<= 30 Min.	46/204	22,5%	1889/3017	62,6%	48/212	22,6%	1844/3168	58,2%
> 30 Min. bis 60 Min.	36/204	17,6%	489/3017	16,2%	34/212	16,0%	579/3168	18,3%
> 60 Min. bis 120 Min.	36/204	17,6%	297/3017	9,8%	38/212	17,9%	358/3168	11,3%
> 120 Min. bis 180 Min.	17/204	8,3%	136/3017	4,5%	21/212	9,9%	141/3168	4,5%
> 180 Min. bis 240 Min.	7/204	3,4%	58/3017	1,9%	16/212	7,5%	73/3168	2,3%
> 240 Min.	62/204	30,4%	148/3017	4,9%	55/212	25,9%	173/3168	5,5%
nein	645/849	76,0%	33868/36885	91,8%	858/1070	80,2%	33541/36709	91,4%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag.

3 Lysetherapie

3.1 Thrombolyse i.v.

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	788/843	93,5%	31394/36782	85,4%	961/1046	91,9%	31403/36581	85,8%
Verlegung dazu ohne Wiederaufnahme	16/843	1,9%	16/36782	0,0%	26/1046	2,5%	27/36581	0,1%
vor Aufnahme erfolgt	14/843	1,7%	729/36782	2,0%	17/1046	1,6%	661/36581	1,8%
extern während aktuellem Aufenthalt erfolgt	1/843	0,1%	39/36782	0,1%	1/1046	0,1%	37/36581	0,1%
ja (vom dokumentierenden KH-Standort durchgeführt)	24/843	2,8%	4604/36782	12,5%	41/1046	3,9%	4453/36581	12,2%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag oder die mehr als 48h nach Ereignis aus einer Klinik mit Stroke unit zuverlegt wurden.

3.2 Thrombolyse i.v. bei ischämischen Schlaganfällen

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
keine Lyse	502/557	90,1%	20326/25714	79,0%	604/689	87,7%	20320/25498	79,7%
Verlegung dazu ohne Wiederaufnahme	16/557	2,9%	16/25714	0,1%	26/689	3,8%	27/25498	0,1%
extern vor Aufnahme erfolgt	14/557	2,5%	729/25714	2,8%	17/689	2,5%	661/25498	2,6%
extern während aktuellem Aufenthalt erfolgt	1/557	0,2%	39/25714	0,2%	1/689	0,1%	37/25498	0,1%
ja (vom dokumentierenden KH-Standort durchgeführt)	24/557	4,3%	4604/25714	17,9%	41/689	6,0%	4453/25498	17,5%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag oder die mehr als 48h nach Ereignis aus einer Klinik mit Stroke unit zuverlegt wurden und

- Diagnose I63* oder
- TIA und Lyse oder
- Blutung und Lyse.

3.3 Zeitraum zwischen Ereignis und Lyse - bei Angabe zur Ereigniszeit

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 1,5 Std.	4	20,0%	926	28,2%	9	25,0%	876	28,0%
1,5 Std. - <= 3 Std.	12	60,0%	1699	51,8%	19	52,8%	1623	51,9%
3 Std. - <= 4,5 Std.	2	10,0%	512	15,6%	6	16,7%	490	15,7%
> 4,5 Std.	2	10,0%	143	4,4%	2	5,6%	141	4,5%
Gesamt	20	100,0%	3280	100,0%	36	100,0%	3130	100,0%

Grundgesamtheit: i.v.-lysierte Patienten mit Angabe des Schlaganfallzeitpunktes.

3.4 Zeitraum zwischen Ereignis und Lyse - bei Ereignis vor Aufnahme und Schätzwertangabe

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Geschätzt max. 4 Std.	0	0,0%	692	55,3%	2	40,0%	656	52,6%
Geschätzt zwischen 4 und max. 5 Std.	0	0,0%	203	16,2%	1	20,0%	237	19,0%
Geschätzt über 5 Std.	2	100,0%	357	28,5%	2	40,0%	354	28,4%
Gesamt	2	100,0%	1252	100,0%	5	100,0%	1247	100,0%

Grundgesamtheit: i.v.-lysierte Patienten mit Angabe eines geschätzten Zeitraumes vor Aufnahme für das Schlaganfallereignis.
Wichtiger Hinweis: Die Einteilung in die Kategorien erfolgt mit Unsicherheit, da die Schätzwertkategorien zur Ereignis-Aufnahme-Zeitspanne keine genaue Berechnung zulassen. Für die dokumentierten Schätzwertkategorien werden jeweils die Maximalwerte verwendet. Bsp.: Für die geschätzte Ereignis-Aufnahme-Zeitspanne < 3 Stunden wird 3 h gesetzt und dann die Aufnahme-Lyse-Zeitspanne minutengenau hinzuaddiert, um die geschätzte Maximalzeitspanne Ereignis-Lyse zu erhalten.

3.5 Zeitraum zwischen Aufnahme und Beginn der i.v. Lyse

Hinweis: Bei Ereignis während eines stationären Aufenthaltes wird im Fall einer Datums- und Zeitangabe die Zeit zwischen Ereignis und Maßnahme berechnet

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bis 30 Min.	3/24	12,5%	2078/4604	45,1%	11/41	26,8%	1975/4453	44,4%
> 30 Min. - 40 Min.	3/24	12,5%	948/4604	20,6%	8/41	19,5%	958/4453	21,5%
> 40 Min. - 1 Std.	8/24	33,3%	1075/4604	23,3%	10/41	24,4%	989/4453	22,2%
> 1 Std. - 2 Std.	5/24	20,8%	365/4604	7,9%	10/41	24,4%	413/4453	9,3%
> 2 Std. - 3 Std.	4/24	16,7%	72/4604	1,6%	1/41	2,4%	49/4453	1,1%
> 3 Std. - 4 Std.	0/24	0,0%	16/4604	0,3%	1/41	2,4%	12/4453	0,3%
> 4 Std. - 24 Std.	0/24	0,0%	24/4604	0,5%	0/41	0,0%	25/4453	0,6%
> 24 Std.	1/24	4,2%	26/4604	0,6%	0/41	0,0%	32/4453	0,7%

Grundgesamtheit: i.v.-lysierte Patienten.

3.6 Wer stellte die Lyseindikation?

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Arzt vor Ort	14/24	58,3%	4334/4604	94,1%	30/41	73,2%	4156/4453	93,3%
Telekonsiliar	10/24	41,7%	270/4604	5,9%	11/41	26,8%	297/4453	6,7%

Grundgesamtheit: i.v.-lysierte Patienten.

4 Thrombektomie

4.1 Intrakranielle Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	505/827	61,1%	9452/36766	25,7%	541/1020	53,0%	10847/36554	29,7%
Verlegung dazu ohne Wiederaufnahme	11/827	1,3%	14/36766	0,0%	14/1020	1,4%	21/36554	0,1%
vor Aufnahme erfolgt	73/827	8,8%	2287/36766	6,2%	83/1020	8,1%	1983/36554	5,4%
extern während aktuellem Aufenthalt erfolgt	21/827	2,5%	114/36766	0,3%	13/1020	1,3%	56/36554	0,2%
ja (vom dokumentierenden KH-Standort durchgeführt)	217/827	26,2%	24899/36766	67,7%	369/1020	36,2%	23647/36554	64,7%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag, die mehr als 48h nach Ereignis aus einer Klinik mit Stroke unit zuverlegt wurden und ohne Patienten, die zur Lysetherapie ohne Wiederaufnahme verlegt wurden.

4.2 Zeitraum Aufnahme bis intrakranielle Gefäßdarstellung

Hinweis: Bei Ereignis während eines stationären Aufenthaltes wird im Fall einer Datums- und Zeitangabe die Zeit zwischen Ereignis und Maßnahme berechnet

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 30 Min.	71/217	32,7%	12799/24899	51,4%	136/369	36,9%	11805/23647	49,9%
> 30 Min. - 60 Min.	35/217	16,1%	3910/24899	15,7%	61/369	16,5%	3905/23647	16,5%
> 60 Min. - 120 Min.	34/217	15,7%	2690/24899	10,8%	52/369	14,1%	2558/23647	10,8%
> 120 Min. - 180 Min.	13/217	6,0%	1459/24899	5,9%	15/369	4,1%	1302/23647	5,5%
> 180 Min. - 240 Min.	6/217	2,8%	807/24899	3,2%	16/369	4,3%	747/23647	3,2%
> 240 Min.	58/217	26,7%	3234/24899	13,0%	89/369	24,1%	3330/23647	14,1%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle, die eine intrakranielle Gefäßdarstellung im dokumentierenden Krankenhaus erhalten haben.

4.3 Gefäßverschlüsse

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Dem Akutereignis zugrunde liegender proximalster Gefäßverschluss:								
Verschluss Carotis-T	4/290	1,4%	513/27186	1,9%	5/452	1,1%	482/25630	1,9%
Verschluss M1	16/290	5,5%	1880/27186	6,9%	25/452	5,5%	1843/25630	7,2%
Verschluss M2	15/290	5,2%	1170/27186	4,3%	18/452	4,0%	1155/25630	4,5%
Verschluss BA	3/290	1,0%	221/27186	0,8%	3/452	0,7%	227/25630	0,9%
Sonstiger Verschluss	35/290	12,1%	1267/27186	4,7%	33/452	7,3%	1109/25630	4,3%

Grundgesamtheit: Alle Fälle, bei denen die intrakranielle Gefäßdarstellung extern vor Aufnahme erfolgt ist oder vom dokumentierenden Standort durchgeführt wurde.

4.4 Intraarterielle Therapie (Thrombolyse i.a. und/oder mechanische Rekanalisation) bei akutem Gefäßverschluss

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	49/73	67,1%	2101/5051	41,6%	55/84	65,5%	2061/4816	42,8%
Verlegung zur intraarteriellen Therapie ohne Wiederaufnahme	0/73	0,0%	162/5051	3,2%	5/84	6,0%	279/4816	5,8%
extern während aktuellem Aufenthalt erfolgt	16/73	21,9%	516/5051	10,2%	18/84	21,4%	469/4816	9,7%
ja (vom dokumentierenden KH-Standort mit eigenem Personal durchgeführt)	8/73	11,0%	2169/5051	42,9%	6/84	7,1%	1774/4816	36,8%
ja (vom dokumentierenden KH-Standort mit drive the doctor durchgeführt)	0/73	0,0%	103/5051	2,0%	0/84	0,0%	233/4816	4,8%

Grundgesamtheit: Alle Fälle, bei denen die intrakranielle Gefäßdarstellung extern vor Aufnahme erfolgt ist oder vom dokumentierenden Standort durchgeführt wurde und ein Gefäßverschluss dokumentiert wurde.

4.5 Zeitraum zwischen Aufnahme und i.a Lyse / mechanische Rekanalisation

Hinweis: Bei Ereignis während eines stationären Aufenthaltes wird die Zeit zwischen Ereignis und Maßnahme berechnet

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bis 30 Min.	1/8	12,5%	216/2272	9,5%	2/6	33,3%	193/2007	9,6%
> 30 Min. - 40 Min.	2/8	25,0%	179/2272	7,9%	1/6	16,7%	176/2007	8,8%
> 40 Min. - 1 Std.	1/8	12,5%	450/2272	19,8%	1/6	16,7%	414/2007	20,6%
> 1 Std. - 2 Std.	3/8	37,5%	1106/2272	48,7%	1/6	16,7%	880/2007	43,8%
> 2 Std. - 3 Std.	1/8	12,5%	182/2272	8,0%	1/6	16,7%	191/2007	9,5%
> 3 Std. - 4 Std.	0/8	0,0%	49/2272	2,2%	0/6	0,0%	45/2007	2,2%
> 4 Std. - 24 Std.	0/8	0,0%	48/2272	2,1%	0/6	0,0%	59/2007	2,9%
> 24 Std.	0/8	0,0%	42/2272	1,8%	0/6	0,0%	49/2007	2,4%

Grundgesamtheit: Alle Fälle, bei denen eine i.a. Therapie vom dokumentierenden Standort durchgeführt wurde.

4.6 Erfolgreiche Rekanalisation TIC1 IIb bis III

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	1/8	12,5%	269/2272	11,8%	0/6	0,0%	245/2007	12,2%
ja	7/8	87,5%	2003/2272	88,2%	6/6	100,0%	1762/2007	87,8%

Grundgesamtheit: Alle Fälle, bei denen eine i.a. Therapie vom dokumentierenden Standort durchgeführt wurde.

4.7 Komplikation Hirnarterienembolie

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	7/8	87,5%	2144/2272	94,4%	6/6	100,0%	1882/2007	93,8%
ja	1/8	12,5%	128/2272	5,6%	0/6	0,0%	85/2007	4,2%

Grundgesamtheit: Alle Fälle, bei denen eine i.a. Therapie vom dokumentierenden Standort durchgeführt wurde.

5 Verlauf

Grundgesamtheit: Alle Patienten mit Schlaganfall / TIA im Sinne der Einschlusskriterien, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zwecks Thrombolysse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarteriellen Therapie oder ohne dem Akutereignis zugrunde liegenden Gefäßverschluss innerhalb 12h ohne Wiederaufnahme verlegt wurden.

5.1 Funktionstherapie

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Mindestens 1 Funktionstherapeutische Maßnahme	608/813	74,8%	33861/36575	92,6%	793/1015	78,1%	33483/36254	92,4%
Physiotherapie								
innerhalb 24 Std.	501/813	61,6%	29593/36575	80,9%	639/1015	63,0%	29499/36254	81,4%
zwischen 24 und 48 Std.	57/813	7,0%	2154/36575	5,9%	88/1015	8,7%	1921/36254	5,3%
48 Std. – Ende Tag 7	35/813	4,3%	663/36575	1,8%	38/1015	3,7%	721/36254	2,0%
keine	220/813	27,1%	4165/36575	11,4%	250/1015	24,6%	4113/36254	11,3%
Logopädie								
innerhalb 24 Std.	411/813	50,6%	26794/36575	73,3%	522/1015	51,4%	26581/36254	73,3%
zwischen 24 und 48 Std.	43/813	5,3%	1698/36575	4,6%	58/1015	5,7%	1508/36254	4,2%
48 Std. – Ende Tag 7	23/813	2,8%	685/36575	1,9%	42/1015	4,1%	743/36254	2,0%
aus medizinischen Gründen in der ersten Woche nicht möglich	11/813	1,4%	382/36575	1,0%	6/1015	0,6%	373/36254	1,0%
keine	325/813	40,0%	7016/36575	19,2%	387/1015	38,1%	7049/36254	19,4%
Ergotherapie								
innerhalb 24 Std.	239/813	29,4%	27077/36575	74,0%	365/1015	36,0%	26746/36254	73,8%
zwischen 24 und 48 Std.	33/813	4,1%	2028/36575	5,5%	49/1015	4,8%	1930/36254	5,3%
48 Std. – Ende Tag 7	13/813	1,6%	787/36575	2,2%	24/1015	2,4%	855/36254	2,4%
aus medizinischen Gründen in der ersten Woche nicht möglich	6/813	0,7%	359/36575	1,0%	7/1015	0,7%	343/36254	0,9%
keine	522/813	64,2%	6324/36575	17,3%	570/1015	56,2%	6380/36254	17,6%

5.2 Komorbiditäten

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Diabetes mellitus								
ja	214/813	26,3%	8902/36575	24,3%	279/1015	27,5%	8708/36254	24,0%
nein	599/813	73,7%	27673/36575	75,7%	736/1015	72,5%	27546/36254	76,0%
Vorhofflimmern								
ja, vorbekannt	193/813	23,7%	7164/36575	19,6%	241/1015	23,7%	7250/36254	20,0%
ja, neu diagnostiziert	58/813	7,1%	2459/36575	6,7%	67/1015	6,6%	2509/36254	6,9%
nein/unbekannt	562/813	69,1%	26952/36575	73,7%	707/1015	69,7%	26495/36254	73,1%
Hypertonie								
ja	652/813	80,2%	28539/36575	78,0%	816/1015	80,4%	28787/36254	79,4%
nein	161/813	19,8%	8036/36575	22,0%	199/1015	19,6%	7467/36254	20,6%

5.3 TTE / TEE

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	252	31,0%	7405	20,2%	316	31,1%	7212	19,9%
ja, nur TTE	454	55,8%	22435	61,3%	568	56,0%	22245	61,4%
ja, nur TEE	38	4,7%	2230	6,1%	47	4,6%	2162	6,0%
ja, TTE und TEE	69	8,5%	4505	12,3%	84	8,3%	4635	12,8%
Gesamt	813	100,0%	36575	100,0%	1015	100,0%	36254	100,0%

5.4 Rhythmusdiagnostik bei nicht bekanntem VHF (Langzeit-EKG / ICM / strukturierte Auswertung des Monitorings nach definiertem Prozess)

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja, während aktuellem Aufenthalt	402	71,5%	24896	92,4%	528	74,7%	24324	91,8%
ja, empfohlen	33	5,9%	573	2,1%	38	5,4%	538	2,0%
nein	127	22,6%	1483	5,5%	141	19,9%	1633	6,2%
Gesamt	562	100,0%	26952	100,0%	707	100,0%	26495	100,0%

Grundgesamtheit: zusätzlich eingeschränkt auf Vorhofflimmern = nein/unbekannt'

5.5 Hirngefäßdiagnostik extrakraniell

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
extrakraniell								
ja, < 24 h nach Aufnahme	378/813	46,5%	30231/36575	82,7%	515/1015	50,7%	30395/36254	83,8%
ja, >= 24 h nach Aufnahme	128/813	15,7%	3306/36575	9,0%	179/1015	17,6%	2858/36254	7,9%
extern vor Aufnahme erfolgt	74/813	9,1%	644/36575	1,8%	79/1015	7,8%	577/36254	1,6%
nein	233/813	28,7%	2394/36575	6,5%	242/1015	23,8%	2424/36254	6,7%

5.6 Symptomatische ipsilaterale extrakranielle Stenose (NASCET) der ACI

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	622	76,5%	30813	84,2%	819	80,7%	30800	85,0%
< 50% (geringgradig)	35	4,3%	1614	4,4%	47	4,6%	1610	4,4%
50% bis < 70% (mittelgradig)	18	2,2%	536	1,5%	17	1,7%	580	1,6%
70% bis < 100% (hochgradig)	33	4,1%	1168	3,2%	35	3,4%	1165	3,2%
Verschluss (100%)	8	1,0%	844	2,3%	7	0,7%	736	2,0%
nicht untersucht / kein Befund vorliegend	97	11,9%	1600	4,4%	90	8,9%	1363	3,8%
Gesamt	813	100,0%	36575	100,0%	1015	100,0%	36254	100,0%

5.7 Operative Revaskularisation der ACI veranlasst

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	15	29,4%	403	23,7%	24	46,2%	440	25,2%
verlegt (extern) zur Operation oder zum Stenting	10	19,6%	206	12,1%	9	17,3%	229	13,1%
Operation/ Stenting während des dokumentierten Aufenthaltes	16	31,4%	932	54,7%	14	26,9%	951	54,5%
Sonstiges	10	19,6%	163	9,6%	5	9,6%	125	7,2%
Gesamt	51	100,0%	1704	100,0%	52	100,0%	1745	100,0%

Grundgesamtheit: zusätzlich eingeschränkt auf 'symptomatische ipsilaterale extrakranielle Stenose (NASCET) der ACI = "mittelgradig" oder "hochgradig"

5.8 Komplikationen PNEU und ICB

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Komplikationen:	56/813	6,9%	1512/36575	4,1%	48/1015	4,7%	1626/36254	4,5%
nosokomiale Pneumonie	45/56	80,4%	1146/1512	75,8%	35/48	72,9%	1296/1626	79,7%
Sekundäre intrazerebrale Blutung	16/56	28,6%	436/1512	28,8%	14/48	29,2%	391/1626	24,0%

Hinweis: Bei der Spezifizierung der Komplikationen Mehrfachnennungen oder keine Nennung möglich.

5.9 Wurde im Verlauf ein palliatives Vorgehen beschlossen?

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	721/813	88,7%	34097/36575	93,2%	935/1015	92,1%	33794/36254	93,2%
ja	92/813	11,3%	2478/36575	6,8%	80/1015	7,9%	2460/36254	6,8%

6 Palliativfragen

6.1 Zeit bis Entscheidung zur palliativen Zielsetzung in der Klinik

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
am Aufnahmetag	80/133	60,2%	824/2697	30,6%	85/141	60,3%	910/2722	33,4%
ein bis drei Tage nach Aufnahme	27/133	20,3%	990/2697	36,7%	29/141	20,6%	953/2722	35,0%
später als dritter Tag nach Aufnahme	26/133	19,5%	883/2697	32,7%	27/141	19,1%	859/2722	31,6%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag oder bei denen im Verlauf ein palliatives Vorgehen beschlossen wurde.

6.2 Grund der Entscheidung zur palliativen Zielsetzung

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Fehlende medizinische Indikation zu kurativen Maßnahmen	62/133	46,6%	928/2697	34,4%	65/141	46,1%	956/2722	35,1%
(mutmaßlicher) Wille des Patienten	71/133	53,4%	1769/2697	65,6%	76/141	53,9%	1766/2722	64,9%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag oder bei denen im Verlauf ein palliatives Vorgehen beschlossen wurde.

6.3 Wurde Ihrem Vorgehen bei diesen Patienten ein klinikinterner Standard zur palliativen Versorgung zugrunde gelegt?

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	29/133	21,8%	307/2697	11,4%	37/141	26,2%	339/2722	12,5%
ja	104/133	78,2%	2390/2697	88,6%	104/141	73,8%	2383/2722	87,5%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag oder bei denen im Verlauf ein palliatives Vorgehen beschlossen wurde.

7 Entlassung / Verlegung

7.1 Verweildauer

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
< 10 Tage (Anzahl)	590	66,3%	27743	74,8%	809	71,5%	28137	76,1%
10 - 21 Tage (Anzahl)	197	22,1%	7292	19,7%	239	21,1%	7326	19,8%
> 21 Tage (Anzahl)	103	11,6%	2069	5,6%	83	7,3%	1508	4,1%
Gesamt (Anzahl)	890	100,0%	37104	100,0%	1131	100,0%	36971	100,0%
Median (Tage)	5,0		5,0		5,0		5,0	
Mittelwert (Tage)	9,0		7,7		8,1		7,4	
Minimum (Tage)	0				0			
Maximum (Tage)	64				86			

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

7.2 Entlassungs- / Verlegungsdiagnosen

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
G45.- Zerebrale transitor. Ischämie und verwandte Syndrome	149	16,7%	8529	23,0%	206	18,2%	8460	22,9%
I61.- Intrazerebrale Blutung	139	15,6%	2679	7,2%	155	13,7%	2775	7,5%
I63.- Hirninfarkt	585	65,7%	25788	69,5%	732	64,7%	25646	69,4%
I64 Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	17	1,9%	108	0,3%	38	3,4%	90	0,2%
Gesamt	890	100,0%	37104	100,0%	1131	100,0%	36971	100,0%

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

Einschlussdiagnosen nach ICD-10-GM Version 2021

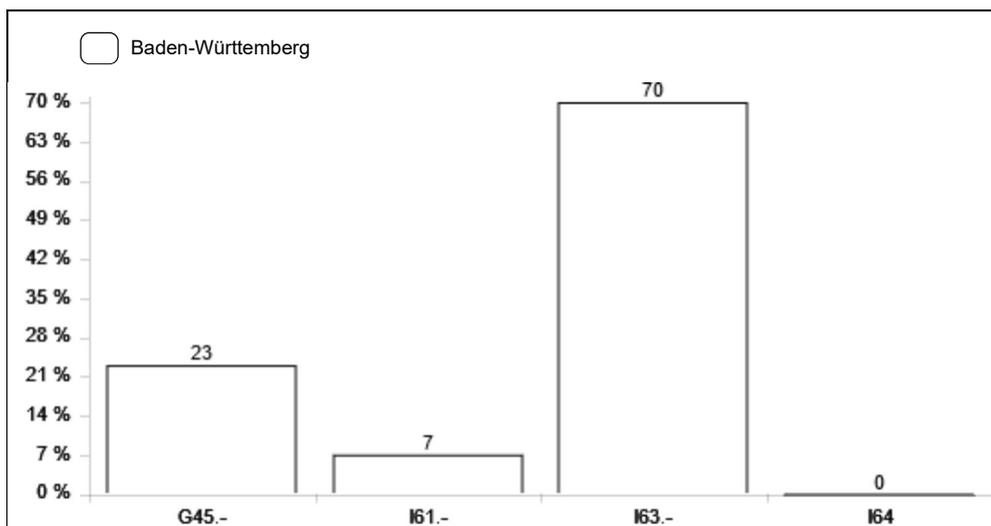
G45.-: G45.0-, G45.1-, G45.2-, G45.3-, G45.8-, G45.9-

I61.-: I61.0, I61.1, I61.2, I61.3, I61.4, I61.5, I61.6, I61.8, I61.9

I63.-: I63.0, I63.1, I63.2, I63.3, I63.4, I63.5, I63.6, I63.8, I63.9

I64

7.3 Verteilung der Entlassungs- / Verlegungsdiagnosen (%) (Baden-Württemberg)



Grundgesamtheit: Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

7.4 Entlassungsgrund

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
01 Behandlung regulär beendet	369	41,5%	24382	65,7%	469	41,5%	23132	62,6%
02 Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	15	1,7%	418	1,1%	18	1,6%	379	1,0%
03 Behandlung aus sonstigen Gründen beendet	1	0,1%	26	0,1%	0	0,0%	31	0,1%
04 Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet	13	1,5%	662	1,8%	21	1,9%	634	1,7%
05 Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	0,0%
06 Verlegung in ein anderes Krankenhaus	180	20,2%	3114	8,4%	257	22,7%	3328	9,0%
07 Tod	110	12,4%	2717	7,3%	117	10,3%	2615	7,1%
08 Verleg. in ein anderes Krankenhaus i.R.e. Zusammenarbeit	1	0,1%	46	0,1%	0	0,0%	41	0,1%
09 Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung	110	12,4%	3661	9,9%	163	14,4%	4633	12,5%
10 Entlassung in eine Pflegeeinrichtung	66	7,4%	1953	5,3%	65	5,7%	2048	5,5%
11 Entlassung in ein Hospiz	0	0,0%	19	0,1%	1	0,1%	16	0,0%
13 externe Verlegung zur psychiatr. Behandlung	0	0,0%	8	0,0%	0	0,0%	20	0,1%
14 Beh. aus sonst. Gründen beendet, nachstat. Behandl. vorgesehen	0	0,0%	1	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
15 Beh. gegen ärztl. Rat beendet, nachstat. Behandl. vorgesehen	0	0,0%	19	0,1%	0	0,0%	14	0,0%
17 int. Verleg. mit Wechs. zw. Entg.ber. d. DRG-Fallpausch.	25	2,8%	72	0,2%	20	1,8%	62	0,2%
18 Rückverlegung	0	0,0%	2	0,0%				
22 Fallabschluss (interne Verlegung) bei Wechsel zwischen voll-, teilstationärer und stationsäquivalenter Behandlung	0	0,0%	2	0,0%	0	0,0%	2	0,0%
23 Beginn eines externen Aufenthalts mit Abwesenheit über Mitternacht (BPfIV-Bereich – für verlegende Fachabteilung)	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
24 Beendigung eines externen Aufenthalts mit Abwesenheit über Mitternacht (BPfIV-Bereich – für Pseudo-Fachabteilung 0003)	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Entlassung zum Jahresende bei Aufnahme im Vorjahr (für Zwecke der Abrechnung - § 4 PEPPV)	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
28 Behandlung regulär beendet, beatmet entlassen	0	0,0%	0	0,0%				
29 Behandlung regulär beendet, beatmet verlegt	0	0,0%	2	0,0%				
Gesamt	890	100,0%	37104	100,0%	1131	100,0%	36971	100,0%

Hinweis: Entlassungsgrund entsprechend Vereinbarung nach §301 SGB V
Grundgesamtheit: Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

7.5 Bewusstseinslage bei Entlassung

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfallereinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfallereinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
wach	622	95,5%	33229	99,3%	806	96,8%	32862	99,1%
somnolent / soporös	21	3,2%	201	0,6%	24	2,9%	252	0,8%
komatös	8	1,2%	50	0,1%	3	0,4%	52	0,2%
Gesamt	651	100,0%	33480	100,0%	833	100,0%	33166	100,0%

Grundgesamtheit: Lebend entlassene Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Verlegung innerhalb 12 Stunden ohne spätere Rückübernahme. Ausschluss von Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag oder bei denen im Verlauf ein palliatives Vorgehen beschlossen wurde.

7.6 Bewusstseinslage bei Aufnahme und Entlassung

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfallereinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfallereinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Entlassung								
wach								
Aufnahme								
wach	519	92,5%	30683	96,9%	674	94,5%	29492	96,7%
somnolent / soporös	27	4,8%	803	2,5%	25	3,5%	793	2,6%
komatös	2	0,4%	93	0,3%	4	0,6%	100	0,3%
Gesamt	548	97,7%	31579	99,7%	703	98,6%	30385	99,7%
somnolent / soporös								
Aufnahme								
wach	2	0,4%	33	0,1%	4	0,6%	29	0,1%
somnolent / soporös	6	1,1%	37	0,1%	6	0,8%	65	0,2%
komatös	1	0,2%	8	0,0%	0	0,0%	5	0,0%
Gesamt	9	1,6%	78	0,2%	10	1,4%	99	0,3%
komatös								
Aufnahme								
wach	0	0,0%	3	0,0%	0	0,0%	4	0,0%
somnolent / soporös	1	0,2%	1	0,0%	0	0,0%	1	0,0%
komatös	3	0,5%	8	0,0%	0	0,0%	1	0,0%
Gesamt	4	0,7%	12	0,0%	0	0,0%	6	0,0%
Gesamt								
Aufnahme								
wach	521	92,9%	30719	97,0%	678	95,1%	29525	96,8%
somnolent / soporös	34	6,1%	841	2,7%	31	4,3%	859	2,8%
komatös	6	1,1%	109	0,3%	4	0,6%	106	0,3%
Gesamt	561	100,0%	31669	100,0%	713	100,0%	30490	100,0%

Grundgesamtheit: Alle Patienten ohne Entlassungsgrund "Tod" und ohne Verlegung in ein anderes Krankenhaus und ohne Entlassung in ein Hospiz.

7.7 Veränderung der Bewusstseinslage

Vergleich der Bewusstseinslage von Aufnahme zu Entlassung

Gruppe 1: wach bei Aufnahme	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
verschlechtert	2	0,4%	36	0,1%	4	0,6%	33	0,1%
gleich	519	99,6%	30683	99,9%	674	99,4%	29492	99,9%
verbessert um 1 Stufe	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
verbessert um 2 Stufen	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Gesamt	521	100,0%	30719	100,0%	678	100,0%	29525	100,0%

Grundgesamtheit: Alle Patienten ohne Entlassungsgrund "Tod" und ohne Verlegung in ein anderes Krankenhaus und ohne Entlassung in ein Hospiz.

Stufen: wach, somnolent / soporös, komatös.

Gruppe 2: somnolent / soporös bei Aufnahme	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
verschlechtert	1	2,9%	1	0,1%	0	0,0%	1	0,1%
gleich	6	17,6%	37	4,4%	6	19,4%	65	7,6%
verbessert um 1 Stufe	27	79,4%	803	95,5%	25	80,6%	793	92,3%
verbessert um 2 Stufen	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Gesamt	34	100,0%	841	100,0%	31	100,0%	859	100,0%

Grundgesamtheit: Alle Patienten ohne Entlassungsgrund "Tod" und ohne Verlegung in ein anderes Krankenhaus und ohne Entlassung in ein Hospiz.

Stufen: wach, somnolent / soporös, komatös.

7.8 Funktionseinschränkung (Rankin-Scale) bei Entlassung

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
keine Symptome	181	27,8%	11231	33,5%	246	29,5%	11343	34,2%
keine wesentlichen	88	13,5%	6607	19,7%	129	15,5%	6178	18,6%
geringgradige	136	20,9%	5677	17,0%	143	17,2%	5472	16,5%
mäßiggradige	105	16,1%	4587	13,7%	126	15,1%	4535	13,7%
mittelschwere	93	14,3%	3324	9,9%	131	15,7%	3488	10,5%
schwere	48	7,4%	2054	6,1%	58	7,0%	2150	6,5%
Tod	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Gesamt	651	100,0%	33480	100,0%	833	100,0%	33166	100,0%

Grundgesamtheit: Lebend entlassene Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Verlegung innerhalb 12 Stunden ohne spätere Rückübernahme. Ausschluss von Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag oder bei denen im Verlauf ein palliatives Vorgehen beschlossen wurde.

7.9 Therapie / Sekundärprophylaxe

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Antikoagulation einschließlich Empfehlung im Entlassungsbrief								
ja, Vitamin-K-Antagonisten	19/651	2,9%	1001/33480	3,0%	42/833	5,0%	1034/33166	3,1%
ja, DOAK (direkte orale Antikoagulantien)	194/651	29,8%	9765/33480	29,2%	267/833	32,1%	8985/33166	27,1%
nein	438/651	67,3%	22714/33480	67,8%	524/833	62,9%	23147/33166	69,8%
Sekundärprophylaxe mit Statinen bei Entlassung								
ja	548/651	84,2%	30780/33480	91,9%	702/833	84,3%	30124/33166	90,8%
nein	103/651	15,8%	2700/33480	8,1%	131/833	15,7%	3042/33166	9,2%

Grundgesamtheit: Lebend entlassene Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Verlegung innerhalb 12 Stunden ohne spätere Rückübernahme. Ausschluss von Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag oder bei denen im Verlauf ein palliatives Vorgehen beschlossen wurde.

7.10 Ambulante oder stationäre Rehabilitation veranlasst

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja	171/452	37,8%	9636/27160	35,5%	216/553	39,1%	8429/25858	32,6%
nein	281/452	62,2%	17524/27160	64,5%	337/553	60,9%	17429/25858	67,4%

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Entlassungsgründe:

- Entlassung in Reha-Einrichtung oder
- Verlegung in ein anderes Krankenhaus oder
- Verlegung in ein anderes Krankenhaus i.R.e. Zusammenarbeit oder
- Entlassung in ein Hospiz oder
- Tod

8 Pflege

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle i.S.d. Einschlusskriterien. Ausschluss von Patienten, die nach Verlegung in eine anderes Krankenhaus innerhalb 12 Stunden nicht mehr rückverlegt werden.

8.1 Anzahl Krankenhäuser und ausgewertete Datensätze (Pflegeanhang)

Beteiligte Krankenhäuser	2022		2021	
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
Beteiligte Krankenhäuser		118		119
Ausgewertete Pflegedatensätze		36408		36035
Kleinste Fallzahl		1		1
Größte Fallzahl		1549		1666

8.2 Versorgungssituation vor dem Akutereignis

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
unabhängig	551	72,6%	29248	80,3%	703	75,2%	28622	79,4%
Pflege zu Hause	155	20,4%	4718	13,0%	176	18,8%	4981	13,8%
Pflege in Institution	53	7,0%	2442	6,7%	56	6,0%	2432	6,7%
Gesamt	759	100,0%	36408	100,0%	935	100,0%	36035	100,0%

8.3 Schluckversuch durchgeführt

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Schluckversuch:								
innerhalb 24 Std.	582/759	76,7%	33312/36408	91,5%	745/935	79,7%	33066/36035	91,8%
später als 24 Std.	26/759	3,4%	590/36408	1,6%	35/935	3,7%	595/36035	1,7%
nicht möglich	43/759	5,7%	1051/36408	2,9%	38/935	4,1%	983/36035	2,7%
nein	108/759	14,2%	1455/36408	4,0%	117/935	12,5%	1391/36035	3,9%
Schluckstörung:								
ja	146/608	24,0%	6817/33902	20,1%	171/780	21,9%	7034/33661	20,9%
nein	462/608	76,0%	27085/33902	79,9%	609/780	78,1%	26627/33661	79,1%

8.4 Barthel-Index bei Aufnahme

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
k. A.	85	11,2%	568	1,6%	120	12,8%	644	1,8%
patientenbedingt nicht bestimmbar	31	4,1%	698	1,9%	30	3,2%	724	2,0%
< 30	192	25,3%	8458	23,2%	194	20,7%	8192	22,7%
30 - 70	226	29,8%	11578	31,8%	268	28,7%	11629	32,3%
> 70	225	29,6%	15106	41,5%	323	34,5%	14846	41,2%
Gesamt	759	100,0%	36408	100,0%	935	100,0%	36035	100,0%

	2022		2021	
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg
Median	50,0	65,0	60,0	65,0
Mittelwert	52,2	58,6	57,4	58,9
Minimum	0		0	
Maximum	100		100	

8.5 Pflegeüberleitungsbogen erstellt

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja	352/678	51,9%	19011/33884	56,1%	415/859	48,3%	18714/33618	55,7%
nicht notwendig, da Patient ohne Einschränkung (Barthel-Index bei Entlassung entspricht 100 Punkten)	86/678	12,7%	10761/33884	31,8%	174/859	20,3%	10533/33618	31,3%
nein	240/678	35,4%	4112/33884	12,1%	270/859	31,4%	4371/33618	13,0%

8.6 Barthel-Index bei Entlassung

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
k. A.	164	24,2%	922	2,7%	265	30,8%	1327	3,9%
patientenbedingt nicht bestimmbar	8	1,2%	46	0,1%	15	1,7%	61	0,2%
< 30	126	18,6%	4227	12,5%	118	13,7%	4230	12,6%
30 - 70	166	24,5%	6931	20,5%	154	17,9%	6999	20,8%
> 70	214	31,6%	21758	64,2%	307	35,7%	21001	62,5%
Gesamt	678	100,0%	33884	100,0%	859	100,0%	33618	100,0%

	2022		2021	
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg
Median	60,0	95,0	75,0	90,0
Mittelwert	58,4	75,4	65,5	74,8
Minimum	0		0	
Maximum	100		100	

8.7 Zustand bei Entlassung - Barthel-Index

Grundgesamtheit: Alle Patienten mit erhobenem Barthel-Index bei Aufnahme und Entlassung. Ausschluss von Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" oder patientenbedingt nicht bestimmbarer Barthel-Index bei Aufnahme und/oder Entlassung oder mit Verlegung innerhalb von 24 Stunden.

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
vorher								
< 20								
nachher								
< 20	65	13,1%	2445	7,5%	61	10,7%	2421	7,6%
20 - 39	24	4,8%	935	2,9%	28	4,9%	991	3,1%
40 - 59	11	2,2%	520	1,6%	3	0,5%	512	1,6%
60 - 79	1	0,2%	289	0,9%	2	0,4%	230	0,7%
>= 80	3	0,6%	517	1,6%	3	0,5%	421	1,3%
Gesamt	104	20,9%	4706	14,5%	97	17,0%	4575	14,4%
20 - 39								
nachher								
< 20	14	2,8%	307	0,9%	12	2,1%	297	0,9%
20 - 39	41	8,2%	1131	3,5%	35	6,1%	1138	3,6%
40 - 59	21	4,2%	925	2,9%	21	3,7%	919	2,9%
60 - 79	14	2,8%	565	1,7%	9	1,6%	518	1,6%
>= 80	4	0,8%	934	2,9%	7	1,2%	823	2,6%
Gesamt	94	18,9%	3862	11,9%	84	14,7%	3695	11,7%
40 - 59								
nachher								
< 20	1	0,2%	112	0,3%	2	0,4%	107	0,3%
20 - 39	7	1,4%	223	0,7%	8	1,4%	246	0,8%
40 - 59	39	7,8%	1416	4,4%	37	6,5%	1450	4,6%
60 - 79	18	3,6%	1112	3,4%	23	4,0%	1143	3,6%
>= 80	10	2,0%	2262	7,0%	16	2,8%	2096	6,6%
Gesamt	75	15,1%	5125	15,8%	86	15,1%	5042	15,9%
60 - 79								
nachher								
< 20	3	0,6%	38	0,1%	3	0,5%	30	0,1%
20 - 39	1	0,2%	57	0,2%	1	0,2%	57	0,2%
40 - 59	9	1,8%	169	0,5%	2	0,4%	181	0,6%
60 - 79	21	4,2%	1200	3,7%	33	5,8%	1327	4,2%
>= 80	25	5,0%	3786	11,7%	36	6,3%	3760	11,9%
Gesamt	59	11,9%	5250	16,2%	75	13,1%	5355	16,9%
>= 80								
nachher								
< 20	0	0,0%	31	0,1%	1	0,2%	19	0,1%
20 - 39	0	0,0%	30	0,1%	0	0,0%	34	0,1%
40 - 59	3	0,6%	75	0,2%	4	0,7%	59	0,2%
60 - 79	6	1,2%	154	0,5%	4	0,7%	143	0,5%
>= 80	156	31,4%	13190	40,7%	220	38,5%	12762	40,3%
Gesamt	165	33,2%	13480	41,6%	229	40,1%	13017	41,1%

8.7 Zustand bei Entlassung - Barthel-Index

Grundgesamtheit: Alle Patienten mit erhobenem Barthel-Index bei Aufnahme und Entlassung. Ausschluss von Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" oder patientenbedingt nicht bestimmbar Barthel-Index bei Aufnahme und/oder Entlassung oder mit Verlegung innerhalb von 24 Stunden.

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gesamt								
nachher								
< 20	83	16,7%	2933	9,0%	79	13,8%	2874	9,1%
20 - 39	73	14,7%	2376	7,3%	72	12,6%	2466	7,8%
40 - 59	83	16,7%	3105	9,6%	67	11,7%	3121	9,9%
60 - 79	60	12,1%	3320	10,2%	71	12,4%	3361	10,6%
>= 80	198	39,8%	20689	63,8%	282	49,4%	19862	62,7%
Gesamt	497	100,0%	32423	100,0%	571	100,0%	31684	100,0%

8.8 Veränderung des Barthel-Indexes

Grundgesamtheit: Alle Patienten mit erhobenem Barthel-Index bei Aufnahme und Entlassung. Ausschluss von Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" oder patientenbedingt nicht bestimmbar Barthel-Index bei Aufnahme und/oder Entlassung oder mit Verlegung innerhalb von 24 Stunden.

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
verschlechtert	44	8,9%	1196	3,7%	37	6,5%	1173	3,7%
gleich	322	64,8%	19382	59,8%	386	67,6%	19098	60,3%
verbessert um 1 Stufe	88	17,7%	6758	20,8%	108	18,9%	6813	21,5%
verbessert um 2 Stufen	35	7,0%	3347	10,3%	28	4,9%	3126	9,9%
verbessert um 3 Stufen	5	1,0%	1223	3,8%	9	1,6%	1053	3,3%
verbessert um 4 Stufen	3	0,6%	517	1,6%	3	0,5%	421	1,3%
Gesamt	497	100,0%	32423	100,0%	571	100,0%	31684	100,0%

9 Sterblichkeit

9.1 Patient während des stationären Aufenthalts verstorben (Pflegebogen)

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja	81	10,7%	2524	6,9%	76	8,1%	2417	6,7%
nein	678	89,3%	33884	93,1%	859	91,9%	33618	93,3%
Gesamt	759	100,0%	36408	100,0%	935	100,0%	36035	100,0%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle i.S.d. Einschlusskriterien. Ausschluss von Patienten, die nach Verlegung in eine anderes Krankenhaus innerhalb 12 Stunden nicht mehr rückverlegt werden.

9.2 Sterblichkeit nach Rekanalisationstherapie

KH-Interne Therapie	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nur i.v.								
lebend entlassen	23	95,8%	3429	94,5%	34	89,5%	3332	94,9%
verstorben	1	4,2%	200	5,5%	4	10,5%	179	5,1%
Gesamt	24	100,0%	3629	100,0%	38	100,0%	3511	100,0%
nur intraarterielle Therapie								
lebend entlassen	7	100,0%	920	78,7%	2	66,7%	800	79,1%
verstorben	0	0,0%	249	21,3%	1	33,3%	211	20,9%
Gesamt	7	100,0%	1169	100,0%	3	100,0%	1011	100,0%
i.v. und intraarterielle Therapie								
lebend entlassen	0		553	83,5%	1	100,0%	478	84,2%
verstorben	0		109	16,5%	0	0,0%	90	15,8%
Gesamt	0		662	100,0%	1	100,0%	568	100,0%
Gesamt								
lebend entlassen	30	96,8%	4902	89,8%	37	88,1%	4610	90,6%
verstorben	1	3,2%	558	10,2%	5	11,9%	480	9,4%
Gesamt	31	100,0%	5460	100,0%	42	100,0%	5090	100,0%

Anmerkung: In Rubrik "i.v. und intraarterielle Therapie" fließen nur Patienten ein, die beide Therapien vor Ort erhalten haben.

Inhalt Gesamtauswertung 2022

Modul 80/1

Qualitätssicherung in der Schlaganfallversorgung

Basisstatistik

Qualitätsmerkmale

Inhaltsverzeichnis

1 Aufnahme

2 Behandlung auf ausgewiesener Schlaganfalleinheit

2.1 Behandlung auf ausgewiesener Schlaganfalleinheit

3 CCT/MRT

3.1 CCT/MRT innerhalb der ersten 30 Minuten nach Aufnahme bzw. nach Schlaganfall bei allen Patienten

3.2 CCT/MRT innerhalb der ersten 30 Minuten nach Aufnahme bei Ereignis innerhalb 6 (bei Schätzwert 5) Stunden vor Aufnahme bzw. nach Schlaganfall während des Aufenthaltes

3.3 Ergänzende Übersicht zu CCT/MRT bei Patienten mit Aufnahme > 6 Stunden nach Schlaganfall

3.4 Ergänzende Übersicht zu CCT/MRT in Einrichtungen mit Schlaganfalleinheit

3.5 Ergänzende Übersicht zu CCT/MRT in Einrichtungen ohne Ausweisung als Schlaganfalleinheit

4 Weitere Diagnostik

4.1 Intrakranielle Gefäßdarstellung - Rate

4.2 Extrakranielle Hirngefäßdiagnostik

4.3 TTE / TEE

4.4 VHF-Diagnostik

5 Frühzeitige Verlegung zur intraarteriellen Therapie

5.1 Frühzeitige Verlegung zur intraarteriellen Therapie

6 Karotisrevaskularisierung bei symptomatischer Karotisstenose

7 Systemische Thrombolyse

7.1 Kennzahl: Rohe Lyse-/Thrombektomie-Rate

7.2 Frühe systemische Thrombolyse

7.3 Ergänzende Übersicht zur systemischen Thrombolyse

7.4 Kennzahl: Frühe systemische Thrombolyse bei Patienten mit teleneurologischem Konsil

7.5 Kennzahl: Frühe systemische Thrombolyse bei Patienten ohne teleneurologisches Konsil

8 Door-to-needle-time

8.1 Door-to-needle-time <= 1 Stunde

8.2 Door-to-needle-time <= 30 Minuten

8.3 Ergänzende Übersicht zum Indikator "Door-to-needle-time": Einrichtungsinterne Lyse / Bridging-Lyse

8.4 Kennzahl: Door-to-needle-time <= 1 Stunde und teleneurologisches Konsil

8.5 Kennzahl: Door-to-needle-time <= 1 Stunde ohne teleneurologisches Konsil

9 Thrombektomierate

9.1 Thrombektomie veranlasst

9.2 Ergänzende Übersicht zu Thrombektomie veranlasst

10 Door-to-puncture-time

10.1 Door-to-puncture-time

10.2 Ergänzende Übersicht zum Qualitätsindikator

11 Rekanalisationsrate

11.1 Rekanalisationsrate

12 Funktionstherapie

12.1 Frühzeitige Physiotherapie / Ergotherapie

12.2 Frühzeitige Logopädie

13 Antithrombotische Therapie - Antikoagulation bei Vorhofflimmern als Sekundärprophylaxe

13.1 Therapeutische Antikoagulation bei Entlassung

14 Sekundärprävention - Statin-Gabe / -Empfehlung bei Entlassung bei Patienten mit Hirninfarkt / TIA

15 Rehabilitation

15.1 Weiterbehandlung in Reha-Klinik / ambulanter Reha / Früh-Reha

16 Pneumonierate nach Hirninfarkt (risikoadjustiert)

16.1 Risikoadjustierte Pneumonierate nach Hirninfarkt

17 Letalität (risikoadjustiert)

17.1 Letalität

17.2 Ergänzende Übersicht zum Indikator "Letalität" - Subgruppen

18 Frühe Krankenhaussterblichkeit nach akutem Schlaganfall

18.1 Frühe Krankenhaussterblichkeit nach akutem Schlaganfall

18.2 Ergänzende Übersicht zum Indikator "Frühe Krankenhaussterblichkeit nach akutem Schlaganfall" - Subgruppen

19 Pflege: Schluckversuch bei Aufnahme

20 Pflege: Aufnahme und Entlassung - Barthelindex

20.1 Bestimmungsrate des erhobenen Barthel-Index bei Aufnahme und Entlassung

21 Pflege: Pflegeüberleitungsbogen bei Entlassung

1 Aufnahme

Indikator-ID: BW0000209

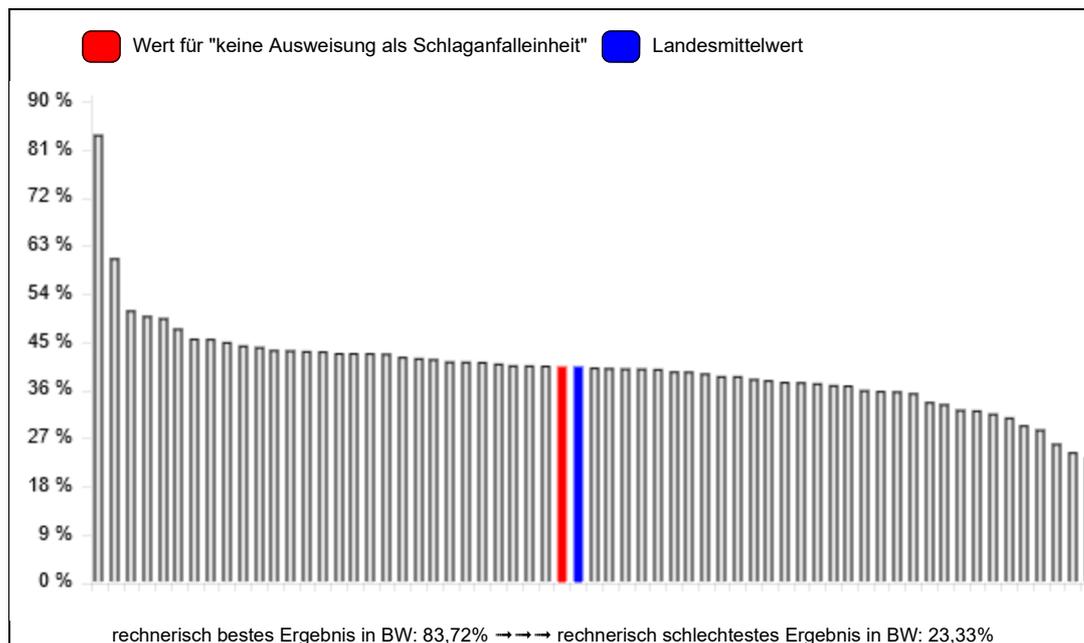
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren. Ausschluss von Patienten mit Schlaganfallereignis während des stationären Aufenthalts oder die bereits anderweitig im Krankenhaus stationär waren oder keine Abschätzung des Ereigniszeitpunktes möglich.

Zähler: Patienten mit rascher Aufnahme (<= 3 Stunden)

Referenzbereich: nicht definiert

Qualitätsziel: Rasche Aufnahme gemäß der Helsingborg-Deklaration

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit rascher Aufnahme (<= 3 Stunden) (ID BW0000209)	221/631	35,02%	12415/30766	40,35%	257/781	32,91%	12164/30808	39,48%
Vertrauensbereich		(39,81% - 40,90%)		(39,81% - 40,90%)		(38,94% - 40,03%)		(38,94% - 40,03%)
bei Einweisung durch Rettungsdienst	168/415	40,48%	10896/22291	48,88%	202/468	43,16%	10739/22245	48,28%
bei Einweisung selbst oder ambulantes Sektor	53/216	24,54%	1519/8475	17,92%	55/313	17,57%	1425/8563	16,64%



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit >= 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

1 Aufnahme

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 3 Std.	221/631	35,02%	12415/30766	40,35%	257/781	32,91%	12164/30808	39,48%
> 3 - 4 Std.	28/631	4,44%	1934/30766	6,29%	58/781	7,43%	1998/30808	6,49%
> 4 - 5 Std.	34/631	5,39%	1643/30766	5,34%	26/781	3,33%	1651/30808	5,36%
> 5 - 24 Std.	182/631	28,84%	9487/30766	30,84%	239/781	30,60%	9690/30808	31,45%
> 24 - 48 Std.	62/631	9,83%	2044/30766	6,64%	70/781	8,96%	2027/30808	6,58%
> 48 Std.	104/631	16,48%	3243/30766	10,54%	131/781	16,77%	3278/30808	10,64%
Gesamt	631/631	100,00%	30766/30766	100,00%	781/781	100,00%	30808/30808	100,00%

Zeitintervall: Zeitraum zwischen Schlaganfall und Aufnahme

2 Behandlung auf ausgewiesener Schlaganfalleinheit

2.1 Behandlung auf ausgewiesener Schlaganfalleinheit

Indikator-ID: BW0001614

Grundgesamtheit (Nenner):

Alle Patienten mit Hirninfarkt oder TIA, die mit Intervall Schlaganfallereignis – Aufnahme <= 24 h in der Klinik aufgenommen werden und nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren.

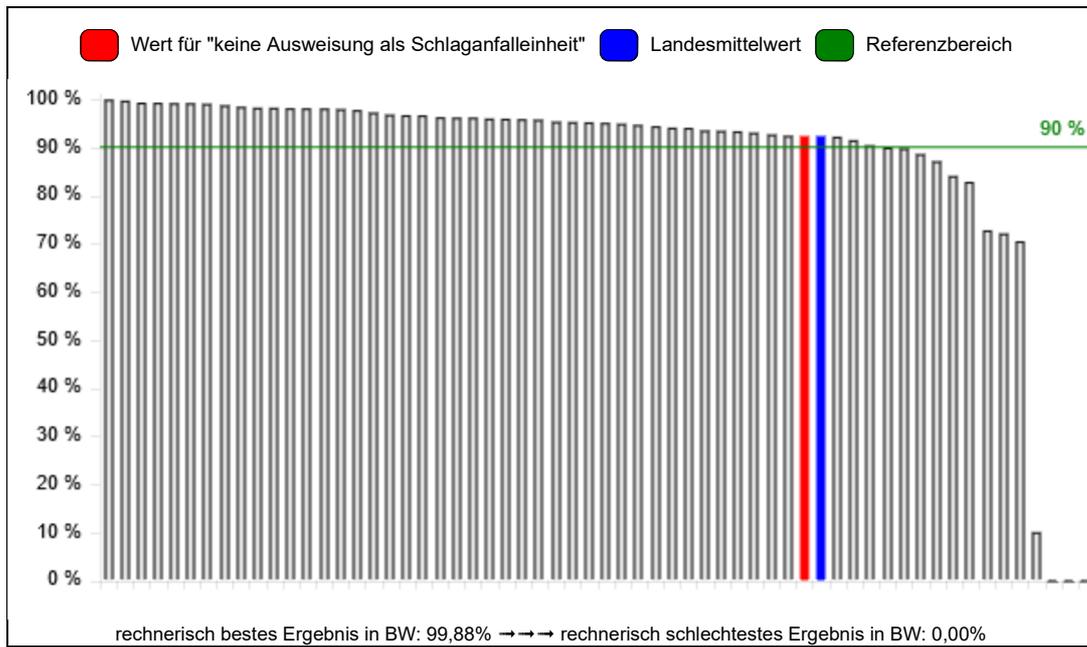
Zähler: Patienten mit Aufnahme oder Behandlung auf einer Schlaganfalleinheit

Referenzbereich: >= 90,00% (Zielbereich)

Qualitätsziel: Behandlung möglichst vieler Patienten mit Hirninfarkt oder TIA auf einer Schlaganfalleinheit, wenn das Ereignis <= 24 h vor Aufnahme eintrat

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit (Aufnahme ODER Behandlung auf Schlaganfalleinheit) (ID BW0001614)	107/436	24,54%	24489/26530	92,31%	98/567	17,28%	24547/26454	92,79%
Vertrauensbereich		(91,98% - 92,62%)		(91,98% - 92,62%)		(92,47% - 93,10%)		(92,47% - 93,10%)
Aufnahme direkt auf ausgewiesener Schlaganfalleinheit	95/436	21,79%	23274/26530	87,73%	85/567	14,99%	23179/26454	87,62%
Patienten mit (Aufnahme ODER Behandlung auf Schlaganfalleinheit ODER Aufnahme auf ISV)	255/436	58,49%	25294/26530	95,34%	367/567	64,73%	25219/26454	95,33%

2.1 Behandlung auf ausgewiesener Schlaganfalleinheit



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

3 CCT/MRT

Zeitintervall: Zeitraum zwischen Aufnahme und Zeitpunkt CCT/MRT

Grundgesamtheit:

Gruppe 1a: Alle Patienten ohne TIA. Ausschluss von Patienten mit Bildgebung vor Aufnahme.

Gruppe 1b (BW041ba12): Alle Patienten ohne TIA mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme <= 6 (bei Schätzwert 5) Stunden bzw. Schlaganfall während des Aufenthaltes. Ausschluss von Patienten mit Bildgebung vor Aufnahme.

Gruppe 1c: Alle Patienten ohne TIA mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme > 6 Stunden.

3.1 CCT/MRT innerhalb der ersten 30 Minuten nach Aufnahme bzw. nach Schlaganfall bei allen Patienten

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten ohne TIA mit Bildgebung nach Aufnahme.

Gruppe 1a	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	141/475	29,68%	13207/23238	56,83%	205/597	34,34%	12878/23309	55,25%
> 30 - 60 min.	80/475	16,84%	3385/23238	14,57%	94/597	15,75%	3764/23309	16,15%
> 60 min. - 3 Std.	111/475	23,37%	4807/23238	20,69%	146/597	24,46%	4902/23309	21,03%
> 3 Std. - 6 Std.	50/475	10,53%	1198/23238	5,16%	48/597	8,04%	1057/23309	4,53%
> 6 Std. - 24 Std.	44/475	9,26%	334/23238	1,44%	47/597	7,87%	386/23309	1,66%
> 24 Std.	33/475	6,95%	236/23238	1,02%	45/597	7,54%	251/23309	1,08%
kein CCT / MRT	16/475	3,37%	71/23238	0,31%	12/597	2,01%	71/23309	0,30%

3.2 CCT/MRT innerhalb der ersten 30 Minuten nach Aufnahme bei Ereignis innerhalb 6 (bei Schätzwert 5) Stunden vor Aufnahme bzw. nach Schlaganfall während des Aufenthaltes

Indikator-ID: BW041ba12

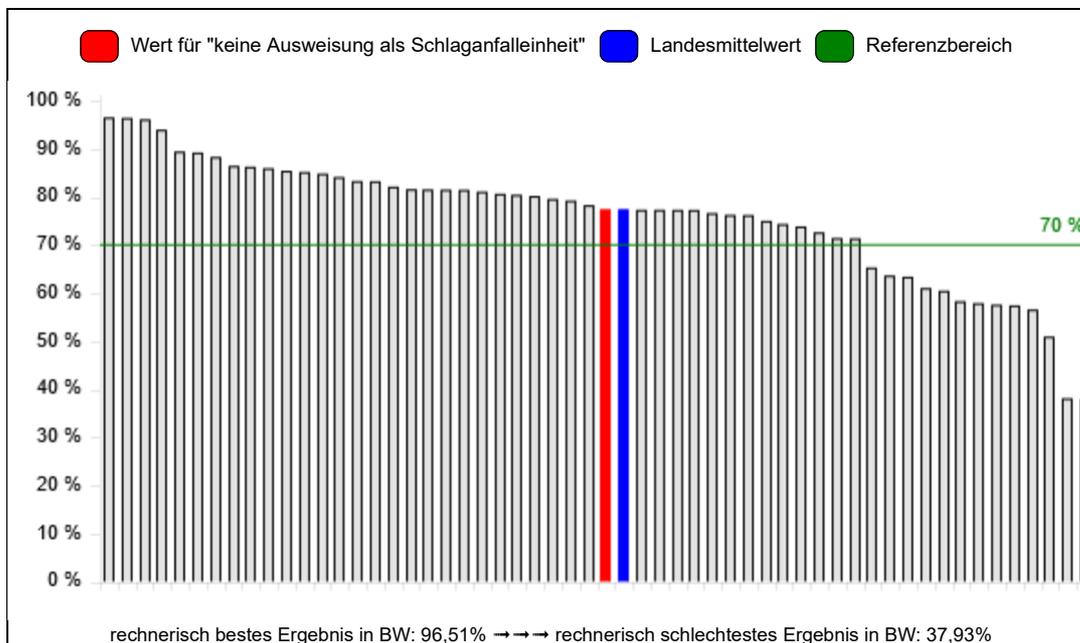
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten ohne TIA mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme <= 6 (bei Schätzwert 5) Stunden bzw. Schlaganfall während des Aufenthaltes und mit Bildgebung nach Aufnahme. Ausschluss von Patienten mit Bildgebung vor Aufnahme.

Zähler: Patienten mit sofortigem CCT / MRT nach Aufnahme (innerhalb der ersten 30 Minuten)

Referenzbereich: >= 70,00% (Zielbereich)

Qualitätsziel: Sofortiges CCT/MRT (nach Aufnahme bzw. nach Schlaganfall, wenn dieser während eines stationären Aufenthaltes auftrat)

Gruppe 1b	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.) (ID BW041ba12)	86/216	39,81%	9223/11912	77,43%	119/279	42,65%	9024/11727	76,95%
Vertrauensbereich		(76,67% - 78,17%)		(76,67% - 78,17%)		(76,18% - 77,70%)		(76,18% - 77,70%)
> 30 - 60 min.	37/216	17,13%	1313/11912	11,02%	44/279	15,77%	1353/11727	11,54%
> 60 min. - 3 Std.	42/216	19,44%	978/11912	8,21%	58/279	20,79%	978/11727	8,34%
> 3 Std. - 6 Std.	17/216	7,87%	203/11912	1,70%	17/279	6,09%	173/11727	1,48%
> 6 Std. - 24 Std.	20/216	9,26%	88/11912	0,74%	22/279	7,89%	91/11727	0,78%
> 24 Std.	5/216	2,31%	73/11912	0,61%	13/279	4,66%	71/11727	0,61%
kein CCT / MRT	9/216	4,17%	34/11912	0,29%	6/279	2,15%	37/11727	0,32%



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit >= 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

3.3 Ergänzende Übersicht zu CCT/MRT bei Patienten mit Aufnahme > 6 Stunden nach Schlaganfall

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten ohne TIA mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme > 6 Stunden.

Gruppe 1c	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung								
vor Aufnahme	68/327	20,80%	2246/13572	16,55%	125/443	28,22%	2285/13867	16,48%
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	55/327	16,82%	3984/13572	29,35%	86/443	19,41%	3854/13867	27,79%
> 30 - 60 min.	43/327	13,15%	2072/13572	15,27%	50/443	11,29%	2411/13867	17,39%
> 60 min. - 3 Std.	69/327	21,10%	3829/13572	28,21%	88/443	19,86%	3924/13867	28,30%
> 3 Std. - 6 Std.	33/327	10,09%	995/13572	7,33%	31/443	7,00%	884/13867	6,37%
> 6 Std. - 24 Std.	24/327	7,34%	246/13572	1,81%	25/443	5,64%	295/13867	2,13%
> 24 Std.	28/327	8,56%	163/13572	1,20%	32/443	7,22%	180/13867	1,30%
kein CCT / MRT	7/327	2,14%	37/13572	0,27%	6/443	1,35%	34/13867	0,25%

3.4 Ergänzende Übersicht zu CCT/MRT in Einrichtungen mit Schlaganfalleinheit

Grundgesamtheit (Nenner): Die Gruppen 2a, 2b und 2c entsprechen den Gruppen 1a, 1b und 1c in der genannten Reihenfolge bis auf die ausschließliche Betrachtung von Standorten mit Schlaganfalleinheit gemäß dreistufiger Konzeption des Landes Baden-Württemberg (Stand Dezember 2020).

Gruppe 2a: Alle Patienten ohne TIA. Ausschluss von Patienten mit Bildgebung vor Aufnahme.

Gruppe 2b: Alle Patienten ohne TIA mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme ≤ 6 (bei Schätzwert 5) Stunden bzw. Schlaganfall während des Aufenthaltes. Ausschluss von Patienten mit Bildgebung vor Aufnahme.

Gruppe 2c: Alle Patienten ohne TIA mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme > 6 Stunden.

Gruppe 2a	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung								
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	0/0		13066/22763	57,40%	0/0		12673/22712	55,80%
> 30 - 60 min.	0/0		3305/22763	14,52%	0/0		3670/22712	16,16%
> 60 min. - 3 Std.	0/0		4696/22763	20,63%	0/0		4756/22712	20,94%
> 3 Std. - 6 Std.	0/0		1148/22763	5,04%	0/0		1009/22712	4,44%
> 6 Std. - 24 Std.	0/0		290/22763	1,27%	0/0		339/22712	1,49%
> 24 Std.	0/0		203/22763	0,89%	0/0		206/22712	0,91%
kein CCT / MRT	0/0		55/22763	0,24%	0/0		59/22712	0,26%

Gruppe 2b	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung								
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	0/0		9137/11696	78,12%	0/0		8905/11448	77,79%
> 30 - 60 min.	0/0		1276/11696	10,91%	0/0		1309/11448	11,43%
> 60 min. - 3 Std.	0/0		936/11696	8,00%	0/0		920/11448	8,04%
> 3 Std. - 6 Std.	0/0		186/11696	1,59%	0/0		156/11448	1,36%
> 6 Std. - 24 Std.	0/0		68/11696	0,58%	0/0		69/11448	0,60%
> 24 Std.	0/0		68/11696	0,58%	0/0		58/11448	0,51%
kein CCT / MRT	0/0		25/11696	0,21%	0/0		31/11448	0,27%

Gruppe 2c	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung								
vor Aufnahme	0/0		2178/13245	16,44%	0/0		2160/13424	16,09%
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	0/0		3929/13245	29,66%	0/0		3768/13424	28,07%
> 30 - 60 min.	0/0		2029/13245	15,32%	0/0		2361/13424	17,59%
> 60 min. - 3 Std.	0/0		3760/13245	28,39%	0/0		3836/13424	28,58%
> 3 Std. - 6 Std.	0/0		962/13245	7,26%	0/0		853/13424	6,35%
> 6 Std. - 24 Std.	0/0		222/13245	1,68%	0/0		270/13424	2,01%
> 24 Std.	0/0		135/13245	1,02%	0/0		148/13424	1,10%
kein CCT / MRT	0/0		30/13245	0,23%	0/0		28/13424	0,21%

3.5 Ergänzende Übersicht zu CCT/MRT in Einrichtungen ohne Ausweisung als Schlaganfalleinheit

Grundgesamtheit (Nenner): Die Gruppen 3a, 3b und 3c entsprechen den Gruppen 1a, 1b und 1c in der genannten Reihenfolge bis auf die ausschließliche Betrachtung von Standorten ohne Schlaganfalleinheit.

Gruppe 3a: Alle Patienten ohne TIA. Ausschluss von Patienten mit Bildgebung vor Aufnahme.

Gruppe 3b: Alle Patienten ohne TIA mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme ≤ 6 (bei Schätzwert 5) Stunden bzw. Schlaganfall während des Aufenthaltes. Ausschluss - von Patienten mit Bildgebung vor Aufnahme.

Gruppe 3c: Alle Patienten ohne TIA mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme > 6 Stunden.

Gruppe 3a	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung								
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	141/475	29,68%	141/475	29,68%	205/597	34,34%	205/597	34,34%
> 30 - 60 min.	80/475	16,84%	80/475	16,84%	94/597	15,75%	94/597	15,75%
> 60 min. - 3 Std.	111/475	23,37%	111/475	23,37%	146/597	24,46%	146/597	24,46%
> 3 Std. - 6 Std.	50/475	10,53%	50/475	10,53%	48/597	8,04%	48/597	8,04%
> 6 Std. - 24 Std.	44/475	9,26%	44/475	9,26%	47/597	7,87%	47/597	7,87%
> 24 Std.	33/475	6,95%	33/475	6,95%	45/597	7,54%	45/597	7,54%
kein CCT / MRT	16/475	3,37%	16/475	3,37%	12/597	2,01%	12/597	2,01%

Gruppe 3b	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung								
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	86/216	39,81%	86/216	39,81%	119/279	42,65%	119/279	42,65%
> 30 - 60 min.	37/216	17,13%	37/216	17,13%	44/279	15,77%	44/279	15,77%
> 60 min. - 3 Std.	42/216	19,44%	42/216	19,44%	58/279	20,79%	58/279	20,79%
> 3 Std. - 6 Std.	17/216	7,87%	17/216	7,87%	17/279	6,09%	17/279	6,09%
> 6 Std. - 24 Std.	20/216	9,26%	20/216	9,26%	22/279	7,89%	22/279	7,89%
> 24 Std.	5/216	2,31%	5/216	2,31%	13/279	4,66%	13/279	4,66%
kein CCT / MRT	9/216	4,17%	9/216	4,17%	6/279	2,15%	6/279	2,15%

Gruppe 3c	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung								
vor Aufnahme	68/327	20,80%	68/327	20,80%	125/443	28,22%	125/443	28,22%
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	55/327	16,82%	55/327	16,82%	86/443	19,41%	86/443	19,41%
> 30 - 60 min.	43/327	13,15%	43/327	13,15%	50/443	11,29%	50/443	11,29%
> 60 min. - 3 Std.	69/327	21,10%	69/327	21,10%	88/443	19,86%	88/443	19,86%
> 3 Std. - 6 Std.	33/327	10,09%	33/327	10,09%	31/443	7,00%	31/443	7,00%
> 6 Std. - 24 Std.	24/327	7,34%	24/327	7,34%	25/443	5,64%	25/443	5,64%
> 24 Std.	28/327	8,56%	28/327	8,56%	32/443	7,22%	32/443	7,22%
kein CCT / MRT	7/327	2,14%	7/327	2,14%	6/443	1,35%	6/443	1,35%

4 Weitere Diagnostik

4.1 Intrakranielle Gefäßdarstellung - Rate

Indikator-ID: **BW0002221**

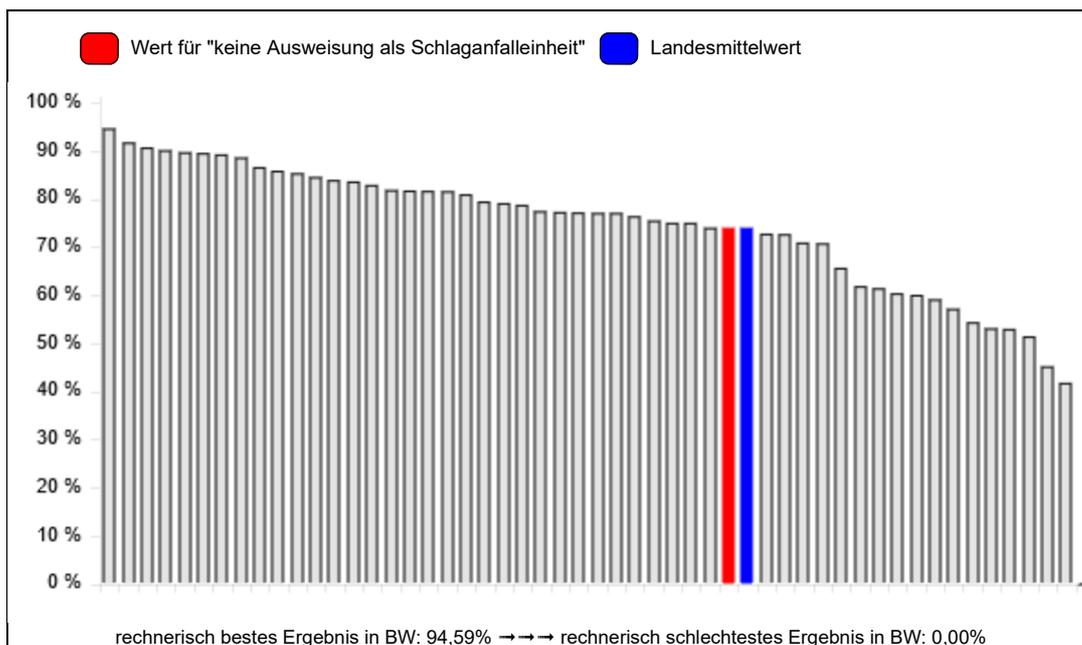
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten ohne eine der Hauptdiagnosen intracerebrale Blutung oder TIA mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme ≤ 5 Stunden und einem NIHSS ≥ 4 , die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zur Thrombolyse ohne Wiederaufnahme verlegt wurden und bei denen nicht die intrakranielle Gefäßdarstellung vor Aufnahme erfolgt ist.

Zähler: Patienten mit intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion innerhalb 30 Minuten.

Referenzbereich: nicht definiert

Qualitätsziel: Hohe Rate an zeitnaher intrakranieller Gefäßdarstellung

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit intrakranieller Gefäßdarstellung (ID BW0002221)	21/101	20,79%	4035/5456	73,96%	42/121	34,71%	3753/5335	70,35%
Vertrauensbereich		(72,77% - 75,10%)		(72,77% - 75,10%)		(69,11% - 71,56%)		(69,11% - 71,56%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

4.2 Extrakranielle Hirngefäßdiagnostik

Indikator-ID: BW0005111

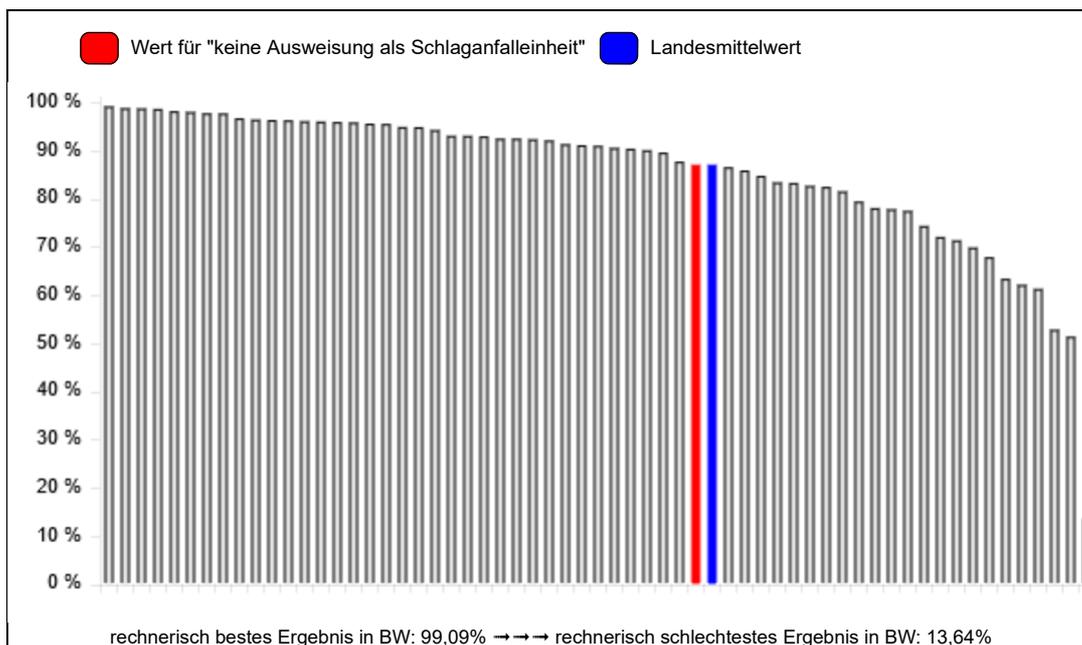
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Hirninfarkt oder TIA im Sinne der Einschlusskriterien ohne extrakranielle Gefäßdiagnostik vor Aufnahme, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zwecks Thrombolyse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarteriellen Therapie oder innerhalb 12h ohne Wiederaufnahme verlegt wurden.

Zähler: Patienten mit extrakranieller Hirngefäßdiagnostik innerhalb 24 h nach Aufnahme (Dopplersonographie und/oder Duplexsonographie und/oder Digitale Subtraktionsangiographie und/oder Magnetresonanztomographie oder Computertomographische Angiographie).

Referenzbereich: nicht definiert

Qualitätsziel: Durchführung einer extrakraniellen Hirngefäßdiagnostik bei Patienten mit Hirninfarkt oder TIA (zügig innerhalb 24 h)

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit extrakranieller Hirngefäßdiagnostik innerhalb 24 h nach Aufnahme (ID BW0005111)	361/586	61,60%	28506/32765	87,00%	480/734	65,40%	28693/32347	88,70%
Vertrauensbereich		(86,63% - 87,36%)		(86,63% - 87,36%)		(88,35% - 89,04%)		(88,35% - 89,04%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

4.3 TTE / TEE

Indikator-ID: BW0005211

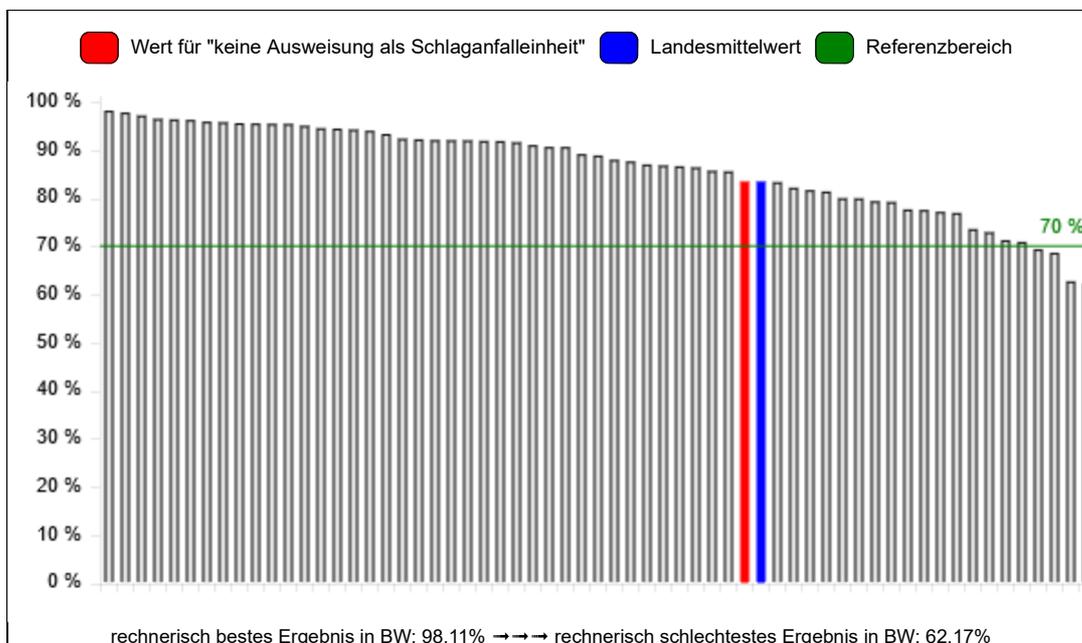
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Hirninfarkt oder TIA im Sinne der Einschlusskriterien, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zwecks Thrombolyse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarteriellen Therapie ohne Wiederaufnahme oder innerhalb von drei Tagen verlegt wurden.

Zähler: Patienten mit TTE / TEE

Referenzbereich: >= 70,00% (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Durchführung einer TTE / TEE bei Patienten mit Hirninfarkt oder TIA

Pat. mit TTE / TEE	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit TTE / TEE (ID BW0005211)	497/635	78,27%	28149/33753	83,40%	625/789	79,21%	27996/33280	84,12%
Vertrauensbereich		(83,00% - 83,79%)		(83,00% - 83,79%)		(83,73% - 84,51%)		(83,73% - 84,51%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit >= 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

4.4 VHF-Diagnostik

Indikator-ID: BW0005315

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Hirninfarkt oder TIA im Sinne der Einschlusskriterien, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zwecks Thrombolyse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarterieller Therapie oder innerhalb 12h ohne Wiederaufnahme verlegt wurden.

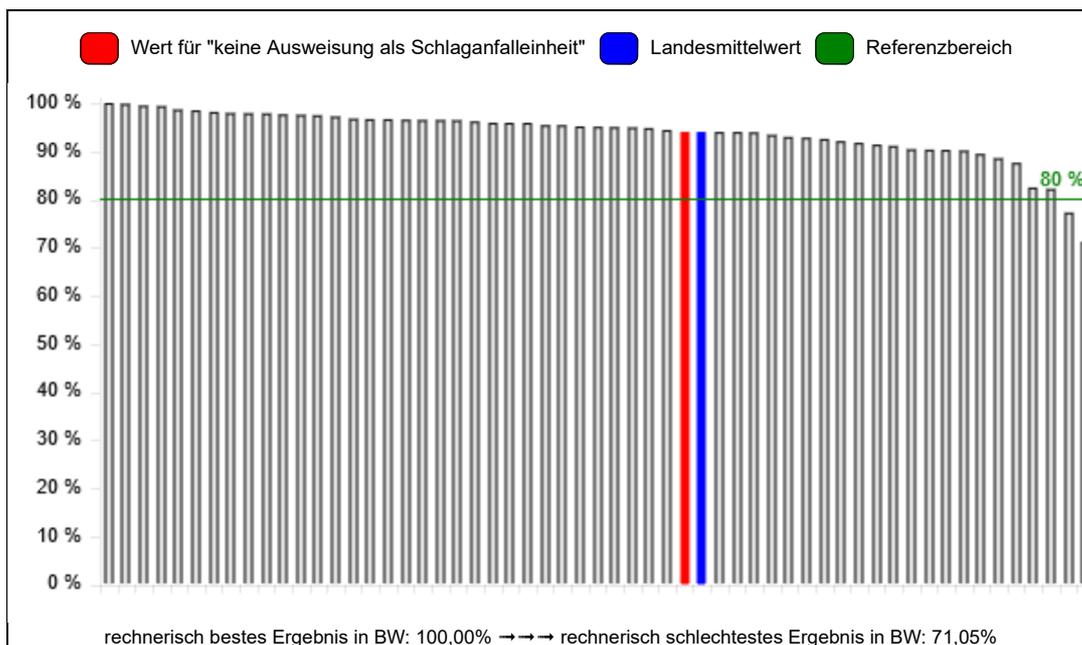
Ausschluss von Patienten mit bekanntem oder neu diagnostiziertem Vorhofflimmern.

Zähler: Patienten mit während des stationären Aufenthaltes durchgeführter Rhythmusdiagnostik (Langzeit-EKG / ICM / strukturierte Monitoringauswertung nach definiertem Prozess)

Referenzbereich: $\geq 80,00\%$ (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Möglichst häufig Durchführung von Herzrhythmusdiagnostik bei Patienten ohne bekanntem VHF

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit während des stationären Aufenthaltes durchgeführter Rhythmusdiagnostik (ID BW0005315)	341/418	81,58%	23330/24815	94,02%	448/538	83,27%	22845/24310	93,97%
Vertrauensbereich		(93,71% - 94,30%)		(93,71% - 94,30%)		(93,67% - 94,27%)		(93,67% - 94,27%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

5 Frühzeitige Verlegung zur intraarteriellen Therapie

Qualitätsziel: Möglichst schnelle Verlegung bei indizierter intraarterieller Therapie

5.1 Frühzeitige Verlegung zur intraarteriellen Therapie

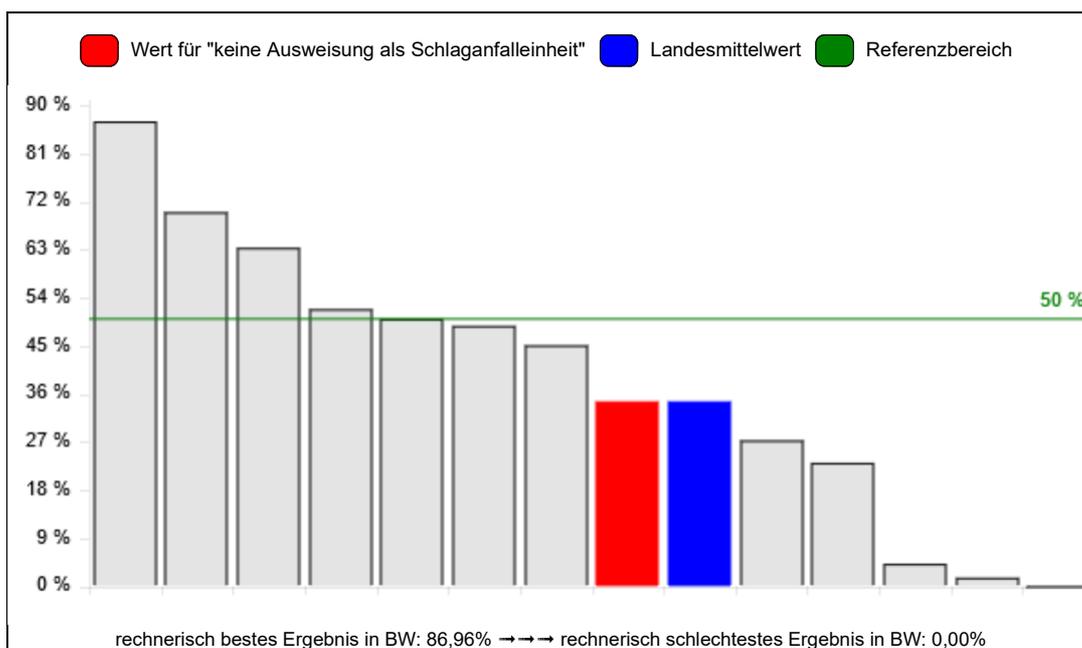
Indikator-ID: BW0002517

Grundgesamtheit (Nenner): Alle zur intraarteriellen Therapie in ein anderes Krankenhaus verlegten Fälle mit Bildgebung nach Aufnahme

Zähler: Patienten mit Zeit zwischen Bildgebung und Verlegung <= 60 min

Referenzbereich: >= 50,00% (Zielbereich)

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit Zeit zwischen Bildgebung und Verlegung <= 60 min (ID BW0002517)	0/2	0,00%	204/590	34,58%	6/9	66,67%	288/700	41,14%
Vertrauensbereich		(30,85% - 38,50%)		(30,85% - 38,50%)		(37,56% - 44,83%)		(37,56% - 44,83%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit >= 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

6 Karotisrevaskularisierung bei symptomatischer Karotisstenose

Indikator-ID: BW0002012

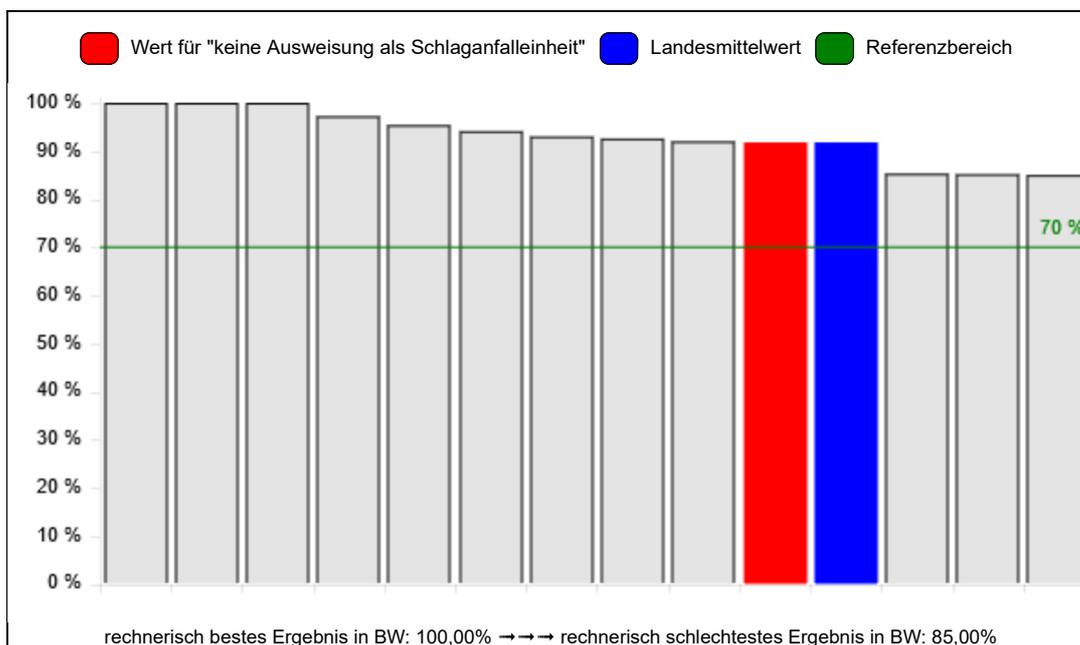
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Hirninfarkt oder TIA im Sinne der Einschlusskriterien, mit Nachweis einer symptomatischen extrakraniellen Karotisstenose zwischen 70% bis unter 100% und Rankin Scale bei Entlassung ≤ 3 , die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren oder im Verlauf palliativ wurden und nicht zwecks Thrombolysse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarterieller Therapie oder innerhalb 12h ohne Wiederaufnahme verlegt wurden.

Zähler: Patienten, bei denen eine Revaskularisierung (Operation oder Stenting) nach Aufnahme veranlasst wurde.

Referenzbereich: $\geq 70,00\%$ (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Möglichst hoher Anteil veranlasster Revaskularisierungen bei Patienten mit symptomatischer extrakranieller Karotisstenose nach TIA oder nicht schwer behinderndem Hirninfarkt

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten, bei denen eine Revaskularisierung (Operation oder Stenting) nach Aufnahme veranlasst wurde (ID BW0002012)	24/27	88,89%	805/877	91,79%	19/23	82,61%	770/855	90,06%
Vertrauensbereich		(89,79% - 93,43%)		(89,79% - 93,43%)		(87,87% - 91,89%)		(87,87% - 91,89%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

7 Systemische Thrombolysse

Qualitätsziel: Hoher Anteil potentiell geeigneter Patienten, die eine intravenöse Lysebehandlung erhalten

7.1 Kennzahl: Rohe Lyse-/Thrombektomie-Rate

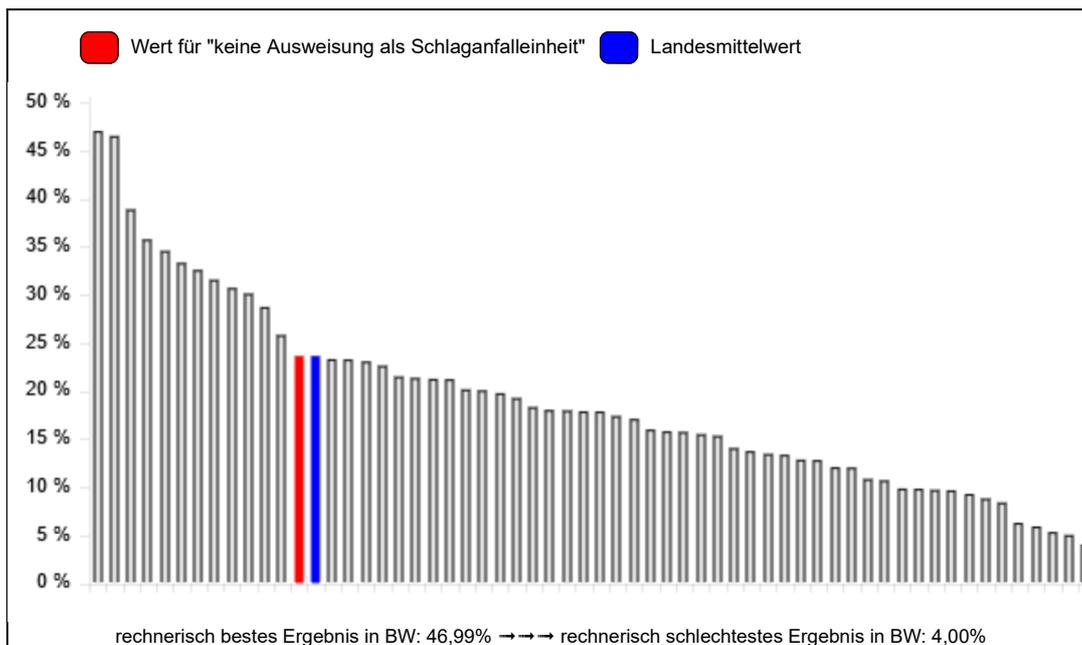
Indikator-ID: BW006bZ20

Grundgesamtheit (Nenner): Patienten mit Entlassungsdiagnose I63*

Zähler: Patienten mit intern durchgeführten Thrombolysen oder Thrombektomien. Ausschluss von Patienten, die bei Aufnahme palliativ waren.

Referenzbereich: nicht definiert

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit intern durchgeführten Thrombolysen oder Thrombektomien (ID BW006bZ20)	31/559	5,55%	6062/25688	23,60%	45/697	6,46%	5679/25501	22,27%
Vertrauensbereich		(23,08% - 24,12%)		(23,08% - 24,12%)		(21,76% - 22,78%)		(21,76% - 22,78%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

7.2 Frühe systemische Thrombolyse

Indikator-ID: BW0006b20

Grundgesamtheit (Nenner):

Gruppe 1a (BW0006b20): Fälle mit Hirninfarkt und mit einem Zeitintervall Ereignis-Aufnahme ≤ 4 h und nicht zu hohem Schweregrad (NIHSS 4-25). Ausschluss von Patienten mit externer i.v.-Lyse oder mit intraarterieller Lyse oder mechanischer Rekanalisation ohne vorherige i.v.-Lyse oder palliativ bei Aufnahme oder Verlegung zur Lyse.

Gruppe 1b: Gruppe 1a, aber zusätzlich Einbezug von Patienten mit rein einrichtungsinterner intraarterieller Thrombolyse oder mech. Rekanalisation ohne vorherige interne i.v.-Lyse (d.h. weiterhin Ausschluss bei mindestens einer externen Intervention, wenn zuvor nicht intern lysiert wurde).

Zähler:

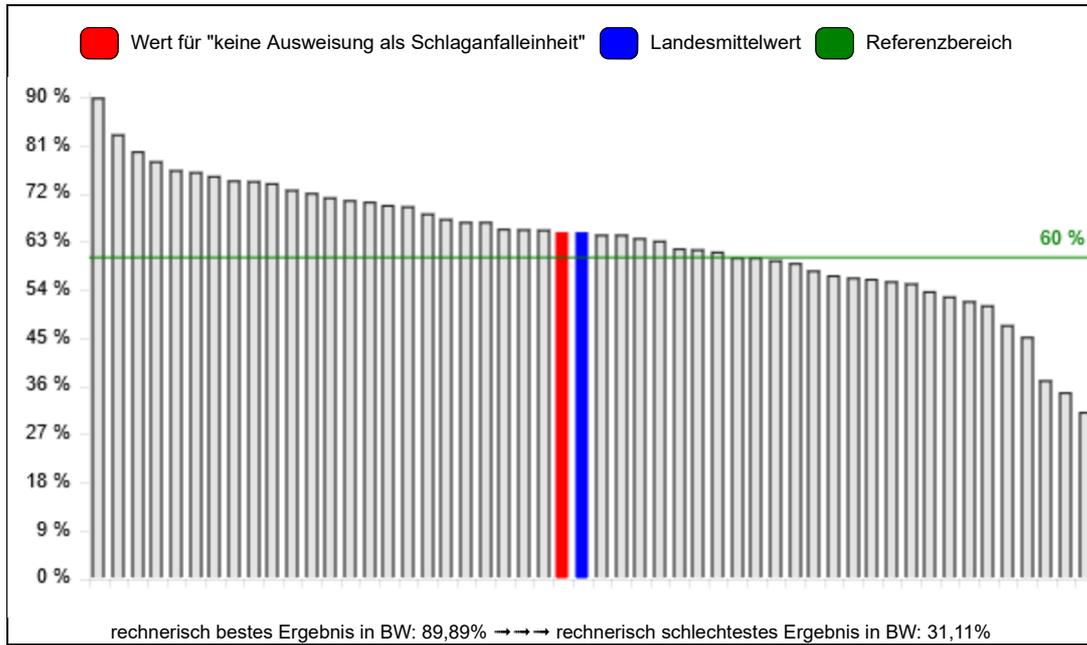
Gruppe 1a: Patienten mit im Haus durchgeführter intravenöser Lysetherapie

Gruppe 1b: Patienten mit im Haus durchgeführter intravenöser Lysetherapie oder intraarterieller Therapie

Referenzbereich: $\geq 60,00\%$ (Toleranzbereich)

Pat. mit intravenöser Lysetherapie	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gruppe 1a (ID BW0006b20)	14/84	16,67%	2857/4414	64,73%	31/108	28,70%	2835/4375	64,80%
Vertrauensbereich		(63,30% - 66,12%)		(63,30% - 66,12%)		(63,37% - 66,20%)		(63,37% - 66,20%)
Gruppe 1b	18/88	20,45%	3302/4859	67,96%	31/108	28,70%	3168/4708	67,29%

7.2 Frühe systemische Thrombolyse



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

7.3 Ergänzende Übersicht zur systemischen Thrombolyse

Alter > 80 Jahre: Pat. mit intravenöser Lysetherapie	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gruppe 2a	10/44	22,73%	1155/2036	56,73%	17/61	27,87%	1213/2072	58,54%
Gruppe 2b	13/47	27,66%	1341/2222	60,35%	17/61	27,87%	1368/2227	61,43%

Grundgesamtheit (Nenner):

Gruppe 2a: entspricht Gruppe 1a, jedoch Alter > 80 Jahre

Gruppe 2b: entspricht Gruppe 1b, jedoch Alter > 80 Jahre

Zähler:

Gruppe 2a: Patienten mit im Haus durchgeführter intravenöser Lysetherapie

Gruppe 2b: Patienten mit im Haus durchgeführter intravenöser Lysetherapie oder intraarterieller Therapie

Alter <= 80 Jahre: Pat. mit intravenöser Lysetherapie	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gruppe 3a	4/40	10,00%	1702/2378	71,57%	14/47	29,79%	1622/2303	70,43%
Gruppe 3b	5/41	12,20%	1961/2637	74,36%	14/47	29,79%	1800/2481	72,55%

Grundgesamtheit (Nenner):

Gruppe 3a: entspricht Gruppe 1a, jedoch Alter <= 80 Jahre

Gruppe 3b: entspricht Gruppe 1b, jedoch Alter <= 80 Jahre

Zähler:

Gruppe 3a: Patienten mit im Haus durchgeführter intravenöser Lysetherapie

Gruppe 3b: Patienten mit im Haus durchgeführter intravenöser Lysetherapie oder intraarterieller Therapie

7.4 Kennzahl: Frühe systemische Thrombolyse bei Patienten mit teleneurologischem Konsil

Indikator-ID: **BW006ba20**

Grundgesamtheit (Nenner):

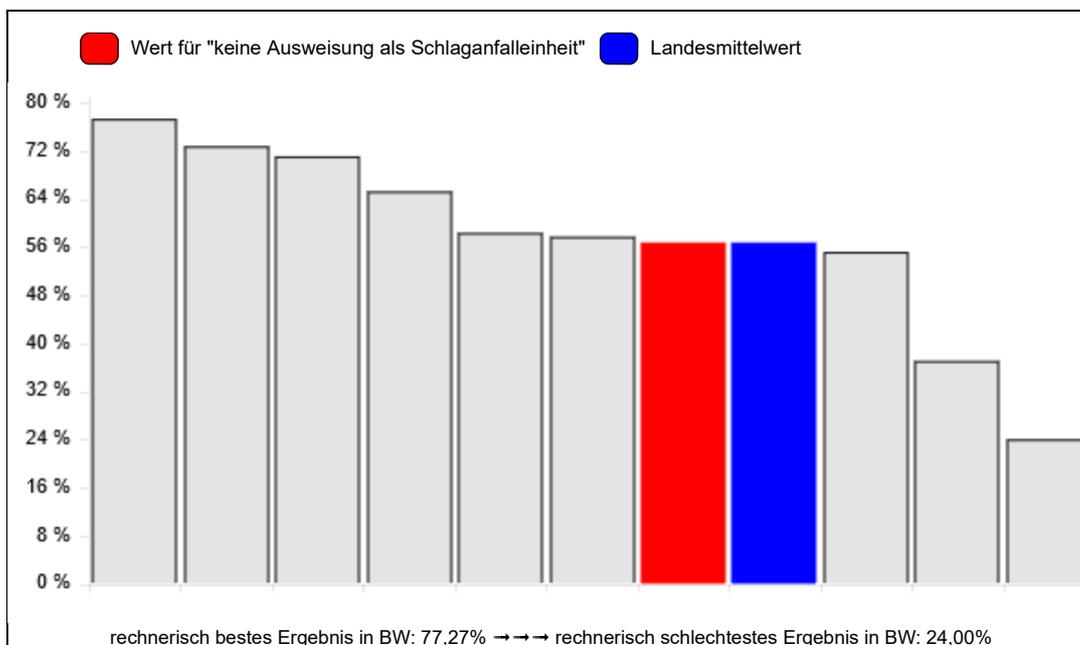
Fälle mit Hirninfarkt und mit einem Zeitintervall Ereignis-Aufnahme ≤ 4 h und nicht zu hohem Schweregrad (NIHSS 4-25) und mit teleneurologischem Konsil. Ausschluss von Patienten mit externer i.v.Lyse oder mit intraarterieller Lyse oder mechanischer Rekanalisation ohne vorherige i.v.-Lyse oder palliativ bei Aufnahme oder Verlegung zur Lyse.

Zähler:

Patienten mit im Haus durchgeführter intravenöser Lysetherapie

Referenzbereich: nicht definiert

Pat. mit intravenöser Lysetherapie	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
(ID BW006ba20)	7/26	26,92%	194/342	56,73%	6/24	25,00%	238/397	59,95%
Vertrauensbereich		(51,43% - 61,87%)		(51,43% - 61,87%)		(55,06% - 64,65%)		(55,06% - 64,65%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

7.5 Kennzahl: Frühe systemische Thrombolyse bei Patienten ohne teleneurologisches Konsil

Indikator-ID: BW006bb20

Grundgesamtheit (Nenner):

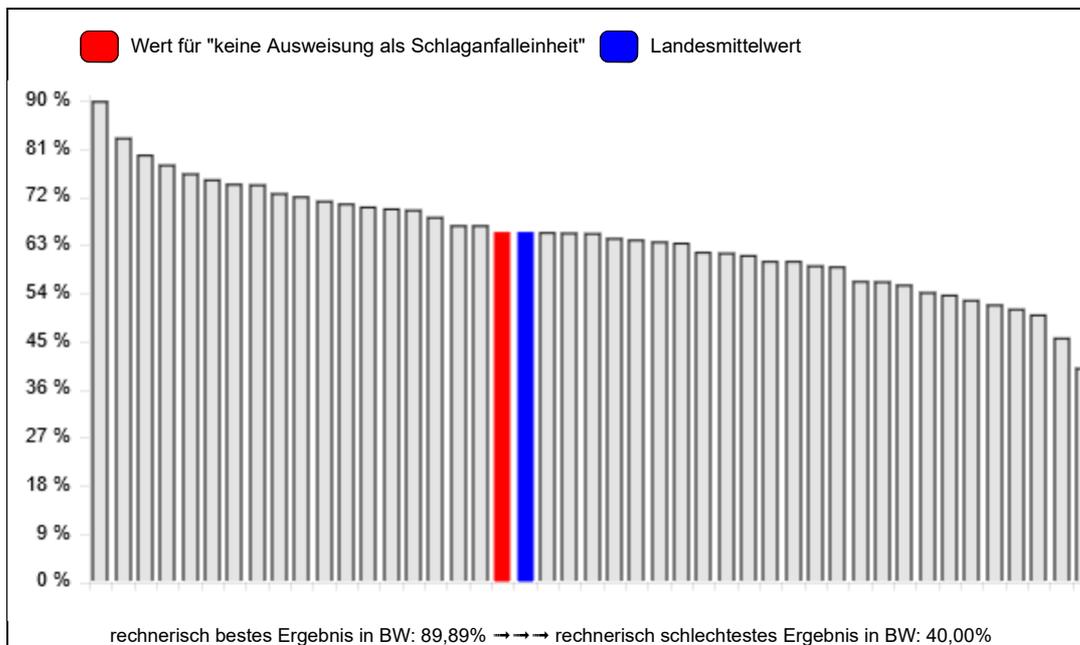
Fälle mit Hirninfarkt und mit einem Zeitintervall Ereignis-Aufnahme <= 4 h und nicht zu hohem Schweregrad (NIHSS 4-25) und ohne teleneurologisches Konsil. Ausschluss von Patienten mit externer i.v.-Lyse oder mit intraarterieller Lyse oder mechanischer Rekanalisation ohne vorherige i.v.-Lyse oder palliativ bei Aufnahme oder Verlegung zur Lyse.

Zähler:

Patienten mit im Haus durchgeführter intravenöser Lysetherapie

Referenzbereich: nicht definiert

Pat. mit intravenöser Lysetherapie	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
(ID BW006bb20)	7/58	12,07%	2663/4072	65,40%	25/84	29,76%	2597/3978	65,28%
Vertrauensbereich		(63,92% - 66,84%)		(63,92% - 66,84%)		(63,79% - 66,75%)		(63,79% - 66,75%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit >= 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

8 Door-to-needle-time

8.1 Door-to-needle-time <= 1 Stunde

Indikator-ID: BW0006c12

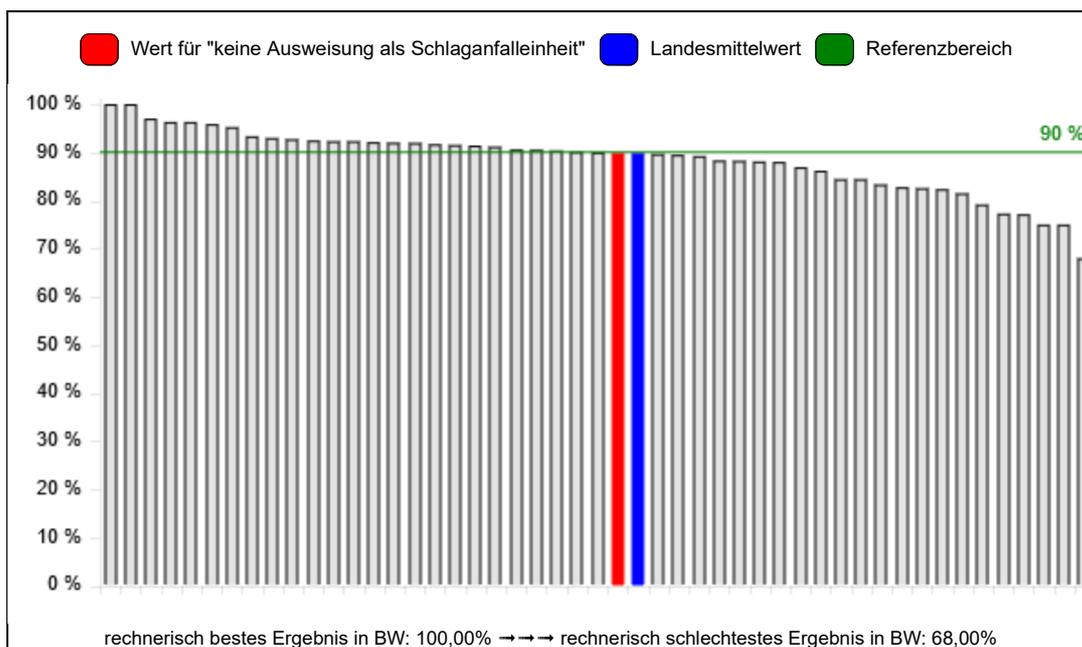
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einrichtungsinterner intravenöser Thrombolyse. Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Strokes ohne Zeitangabe.

Zähler: Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 1 h

Referenzbereich: >= 90,00% (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Möglichst hoher Anteil mit door-to-needle-time (bzw. Stroke-to-needle-time, wenn der Schlaganfall während des stationären Aufenthaltes stattfand) <= 1 Stunde bei Fällen mit intravenöser Thrombolyse

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 1 Std. (ID BW0006c12)	14/23	60,87%	4101/4567	89,80%	29/41	70,73%	3922/4408	88,97%
Vertrauensbereich		(88,88% - 90,64%)		(88,88% - 90,64%)		(88,02% - 89,87%)		(88,02% - 89,87%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit >= 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

8.2 Door-to-needle-time <= 30 Minuten

Indikator-ID: BW006cZ18

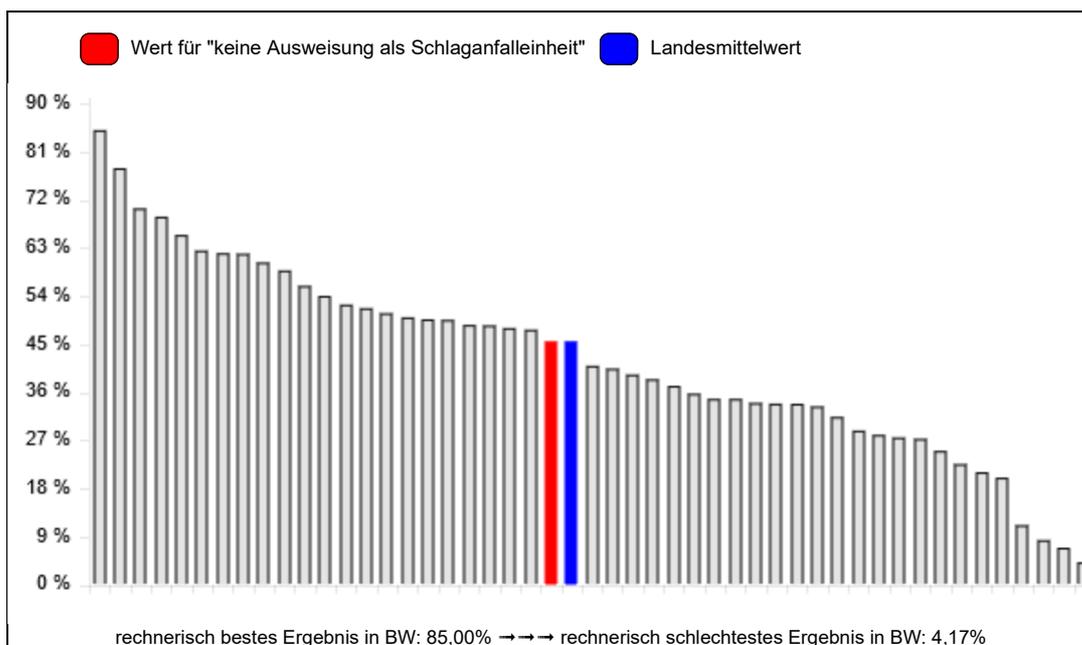
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einrichtungsinterner intravenöser Thrombolyse. Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Strokes ohne Zeitangabe.

Zähler: Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 30 Min.

Referenzbereich: nicht definiert

Qualitätsziel: Möglichst hoher Anteil mit door-to-needle-time (bzw. Stroke-to-needle-time, wenn der Schlaganfall während des stationären Aufenthaltes stattfand) <= 30 Minuten bei Fällen mit intravenöser Thrombolyse

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 30 Min. (ID BW006cZ18)	3/23	13,04%	2078/4567	45,50%	11/41	26,83%	1975/4408	44,80%
Vertrauensbereich		(44,06% - 46,95%)		(44,06% - 46,95%)		(43,34% - 46,28%)		(43,34% - 46,28%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit >= 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

8.3 Ergänzende Übersicht zum Indikator "Door-to-needle-time": Einrichtungsinterne Lyse / Bridging-Lyse

Grundgesamtheit (Nenner):

Gruppe 1: Alle Patienten mit einrichtungsinterner intravenöser Thrombolyse. Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Strokes ohne Zeitangabe.

Gruppe 2: Patienten, die einrichtungsintern eine i.v.-Lyse UND anschließend eine i.a. Therapie erhalten haben (Bridging). Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Strokes ohne Zeitangabe.

Gruppe 1: Door-to-needle-time bei i.v.-Lyse	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 30 Min.	3/23	13,04%	2078/4567	45,50%	11/41	26,83%	1975/4408	44,80%
<= 40 Min.	6/23	26,09%	3026/4567	66,26%	19/41	46,34%	2933/4408	66,54%
<= 1 Std.	14/23	60,87%	4101/4567	89,80%	29/41	70,73%	3922/4408	88,97%
<= 2 Std.	19/23	82,61%	4466/4567	97,79%	39/41	95,12%	4335/4408	98,34%
<= 3 Std.	23/23	100,00%	4538/4567	99,37%	40/41	97,56%	4384/4408	99,46%
<= 4,5 Std.	23/23	100,00%	4558/4567	99,80%	41/41	100,00%	4401/4408	99,84%
<= 5,5 Std.	23/23	100,00%	4561/4567	99,87%	41/41	100,00%	4406/4408	99,95%

Gruppe 2: Door-to-needle-time bei bridging	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 30 Min.	0/0		478/904	52,88%	0/3	0,00%	405/824	49,15%
<= 40 Min.	0/0		650/904	71,90%	1/3	33,33%	613/824	74,39%
<= 1 Std.	0/0		842/904	93,14%	1/3	33,33%	756/824	91,75%
<= 2 Std.	0/0		890/904	98,45%	3/3	100,00%	816/824	99,03%
<= 3 Std.	0/0		899/904	99,45%	3/3	100,00%	822/824	99,76%
<= 4,5 Std.	0/0		903/904	99,89%	3/3	100,00%	824/824	100,00%
<= 5,5 Std.	0/0		903/904	99,89%	3/3	100,00%	824/824	100,00%

8.4 Kennzahl: Door-to-needle-time <= 1 Stunde und teleneurologisches Konsil

Indikator-ID: BW006ca19

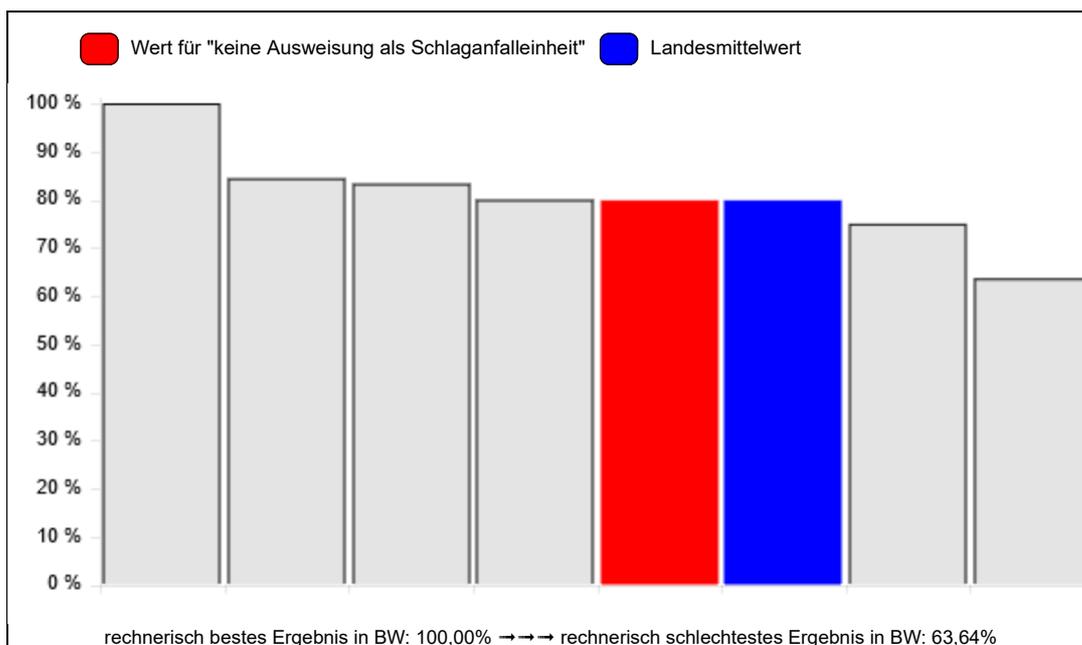
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einrichtungsinterner intravenöser Thrombolyse und mit teleneurologischem Konsil. Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Strokes ohne Zeitangabe.

Zähler: Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 1 h

Referenzbereich: nicht definiert

Qualitätsziel: Möglichst hoher Anteil mit door-to-needle-time (bzw. Stroke-to-needle-time, wenn der Schlaganfall während des stationären Aufenthaltes stattfand) <= 1 Stunde bei Fällen mit intravenöser Thrombolyse

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 1 Std. (ID BW006ca19)	7/9	77,78%	222/278	79,86%	5/9	55,56%	232/307	75,57%
Vertrauensbereich		(74,75% - 84,15%)		(74,75% - 84,15%)		(70,47% - 80,04%)		(70,47% - 80,04%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit >= 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

8.5 Kennzahl: Door-to-needle-time <= 1 Stunde ohne teleneurologisches Konsil

Indikator-ID: BW006cb19

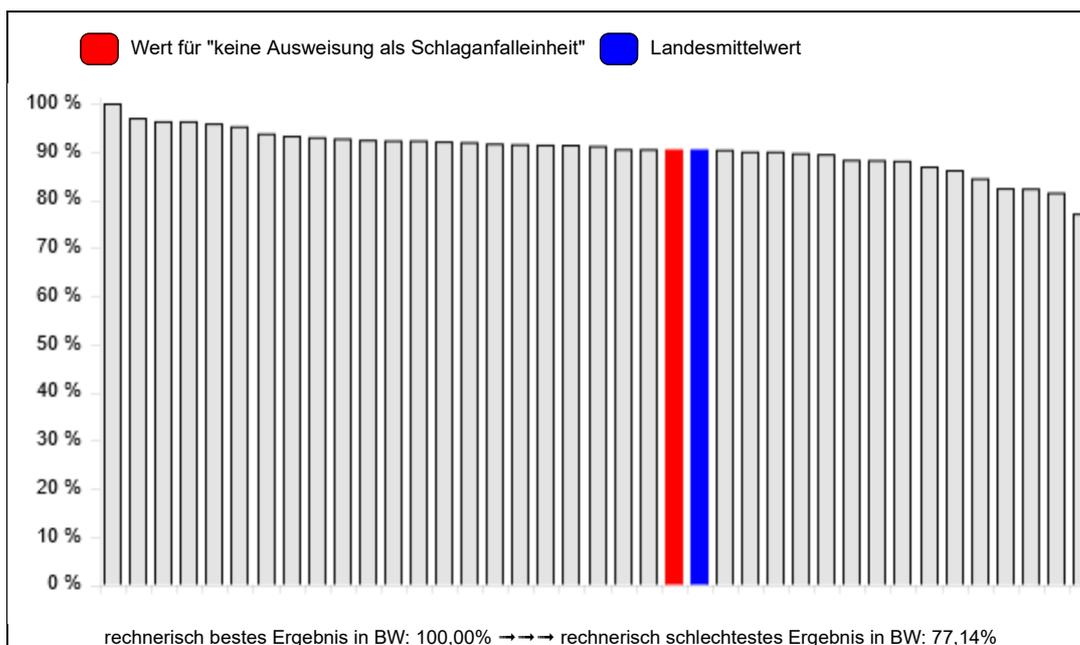
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einrichtungsinterner intravenöser Thrombolyse und ohne teleneurologisches Konsil. Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Inhouse-Strokes ohne Zeitangabe.

Zähler: Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 1 h

Referenzbereich: nicht definiert

Qualitätsziel: Möglichst hoher Anteil mit door-to-needle-time (bzw. Stroke-to-needle-time, wenn der Schlaganfall während des stationären Aufenthaltes stattfand) <= 1 Stunde bei Fällen mit intravenöser Thrombolyse

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 1 Std. (ID BW006cb19)	7/14	50,00%	3879/4289	90,44%	24/32	75,00%	3690/4101	89,98%
Vertrauensbereich		(89,52% - 91,28%)		(89,52% - 91,28%)		(89,02% - 90,86%)		(89,02% - 90,86%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit >= 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

9 Thrombektomie

Qualitätsziel: Möglichst hoher Anteil veranlasster Thrombektomien bei Patienten mit frischem Gefäßverschluss als Ursache des Schlaganfalls

9.1 Thrombektomie veranlasst

Indikator-ID: BW0002321

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Diagnose Hirninfarkt, die einen Gefäßverschluss (Carotis-T, M1, M2 oder BA) dokumentiert bekommen haben und

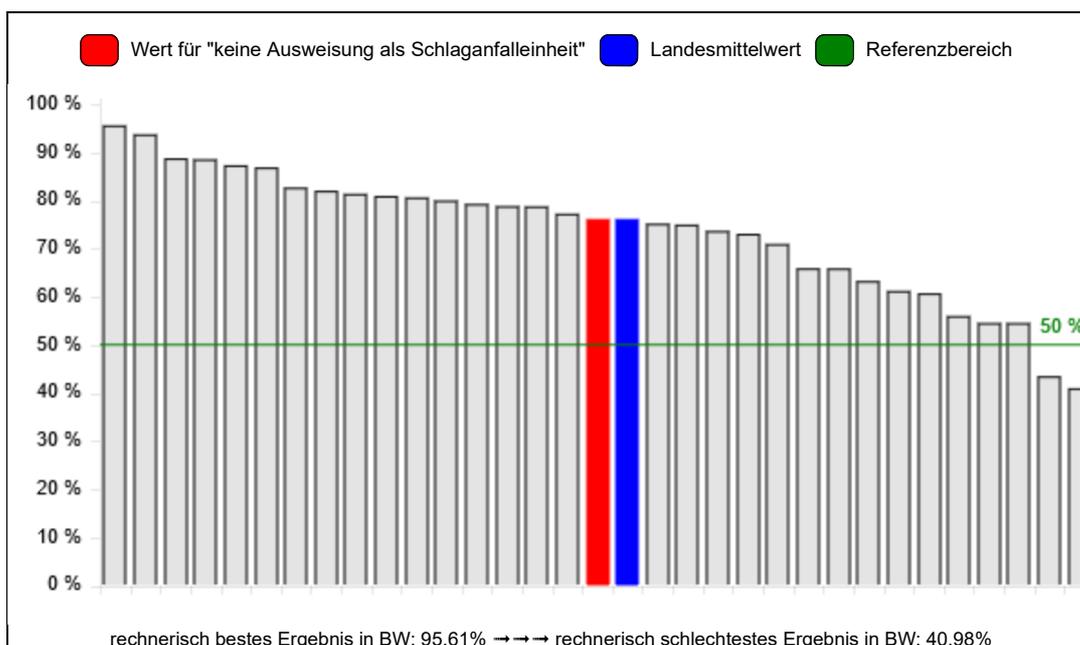
Gruppe 1a: Zeitintervall Ereignis – Aufnahme <= 5 Stunden.

Gruppe 2a: Zeitintervall Ereignis – Aufnahme > 5 bis 24 Stunden.

Zähler: Patienten, bei denen eine Thrombektomie nach Aufnahme veranlasst wurde

Referenzbereich: >= 50,00% (Zielbereich)

Patienten, bei denen eine Thrombektomie nach Aufnahme veranlasst wurde	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1a (ID BW0002321)	5/18	27,78%	1819/2388	76,17%	6/21	28,57%	1798/2413	74,51%
Vertrauensbereich		(74,42% - 77,84%)		(74,42% - 77,84%)		(72,74% - 76,21%)		(72,74% - 76,21%)
bei Gruppe 2a	1/5	20,00%	584/993	58,81%	6/19	31,58%	541/944	57,31%



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit >= 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

9.2 Ergänzende Übersicht zu Thrombektomie veranlasst

Patienten, bei denen eine Thrombektomie nach Aufnahme veranlasst wurde	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1a	5/18	27,78%	1819/2388	76,17%	6/21	28,57%	1798/2413	74,51%
bei Gruppe 1b	7/27	25,93%	2030/3007	67,51%	8/34	23,53%	1943/2944	66,00%
bei Gruppe 2a	1/5	20,00%	584/993	58,81%	6/19	31,58%	541/944	57,31%
bei Gruppe 2b	2/14	14,29%	668/1333	50,11%	0/22	0,00%	0/1256	0,00%

Gruppe 1a: Alle Patienten mit Diagnose Hirninfarkt, die einen Gefäßverschluss (Carotis-T, M1, M2 oder BA) dokumentiert bekommen haben und Zeitintervall Ereignis – Aufnahme <= 5 Stunden.

Gruppe 1b: Alle Patienten mit Diagnose Hirninfarkt, die einen Gefäßverschluss (Carotis-T, M1, M2, BA oder sonstiger Verschluss) dokumentiert bekommen haben und Zeitintervall Ereignis – Aufnahme <= 5 Stunden.

Gruppe 2a: Alle Patienten mit Diagnose Hirninfarkt, die einen Gefäßverschluss (Carotis-T, M1, M2 oder BA) dokumentiert bekommen haben und Zeitintervall Ereignis – Aufnahme > 5 bis 24 Stunden.

Gruppe 2b: Alle Patienten mit Diagnose Hirninfarkt, die einen Gefäßverschluss (Carotis-T, M1, M2, BA oder sonstiger Verschluss) dokumentiert bekommen haben und Zeitintervall Ereignis – Aufnahme > 5 bis 24 Stunden.

10 Door-to-puncture-time

Qualitätsziel: Möglichst hohe Rate mit Aufnahme bis Leistenpunktion („door-to-puncture-time“) <= 90 min. bei Fällen mit Thrombektomie

10.1 Door-to-puncture-time

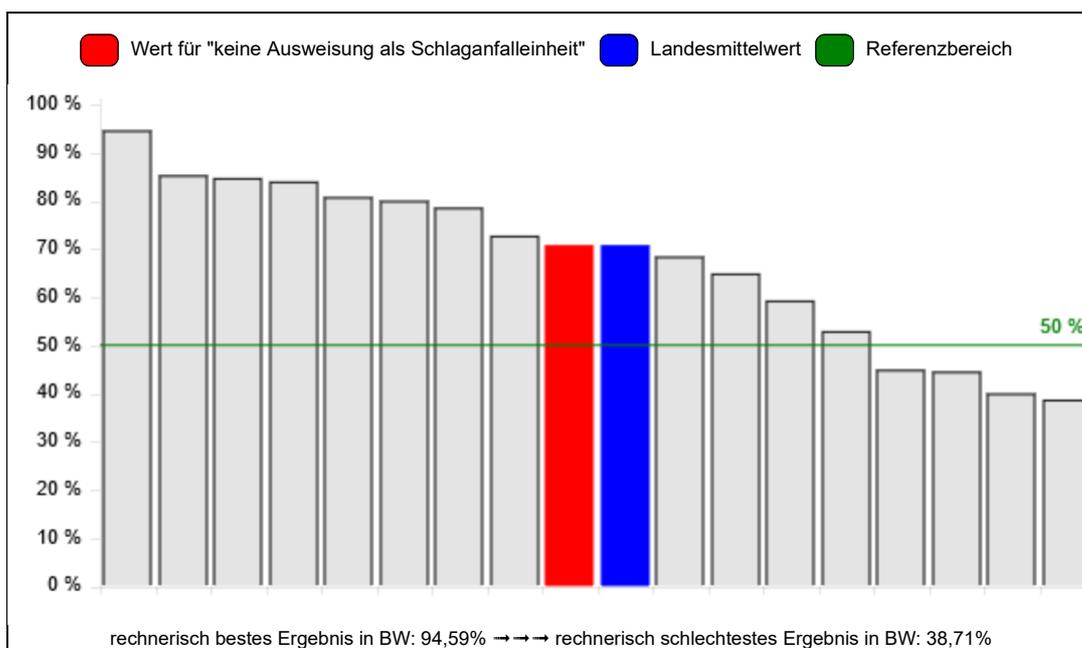
Indikator-ID: BW0002117

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einrichtungsterner Thrombektomie

Zähler: Patienten mit "door-to-puncture-time" <= 90min.

Referenzbereich: >= 50,00% (Zielbereich)

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Door-to-puncture-time (ID BW0002117)	4/8	50,00%	1608/2272	70,77%	4/6	66,67%	1350/2007	67,26%
Vertrauensbereich		(68,87% - 72,61%)		(68,87% - 72,61%)		(65,18% - 69,28%)		(65,18% - 69,28%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit >= 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

10.2 Ergänzende Übersicht zum Qualitätsindikator

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gruppe 1	0/2	0,00%	788/1292	60,99%	0/1	0,00%	620/1101	56,31%
Gruppe 2	4/6	66,67%	820/980	83,67%	4/5	80,00%	730/906	80,57%

Gruppe 1: Grundgesamtheit: Alle Patienten mit einrichtungsterner Thrombektomie und Einweisung / Verlegung veranlasst durch den Patienten, Rettungsdienst, Arzt aus ambulantem Sektor.

Gruppe 2: Grundgesamtheit: Alle Patienten mit einrichtungsterner Thrombektomie und Einweisung / Verlegung veranlasst durch andere Klinik

11 Rekanalisationsrate

Qualitätsziel: Möglichst hoher Anteil an Rekanalisationen bei Patienten mit Thrombektomie

11.1 Rekanalisationsrate

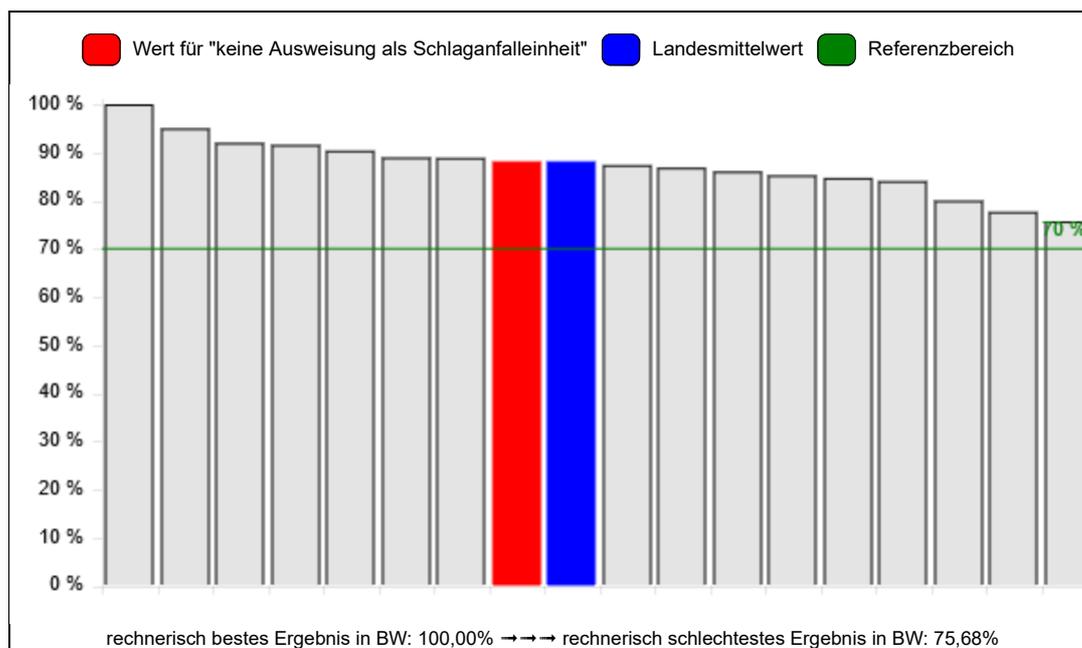
Indikator-ID: BW0002417

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit intern durchgeführter Thrombektomie

Zähler: Patienten mit erfolgreicher Rekanalisation TIC1 IIb bis III

Referenzbereich: $\geq 70,00\%$ (Zielbereich)

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit erfolgreicher Rekanalisation TIC1 IIb oder III (ID BW0002417)	7/8	87,50%	2003/2272	88,16%	6/6	100,00%	1762/2007	87,79%
Vertrauensbereich		(86,77% - 89,42%)		(86,77% - 89,42%)		(86,29% - 89,15%)		(86,29% - 89,15%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

12 Funktionstherapie

12.1 Frühzeitige Physiotherapie / Ergotherapie

Indikator-ID: BW0007c11

Grundgesamtheit (Nenner): Patienten mit einer Verweildauer von mindestens 3 Tagen, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zwecks Thrombolyse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarteriellen Therapie ohne Wiederaufnahme verlegt wurden und

Gruppe 1: Patienten ohne "TIA" oder Koma bei Aufnahme.

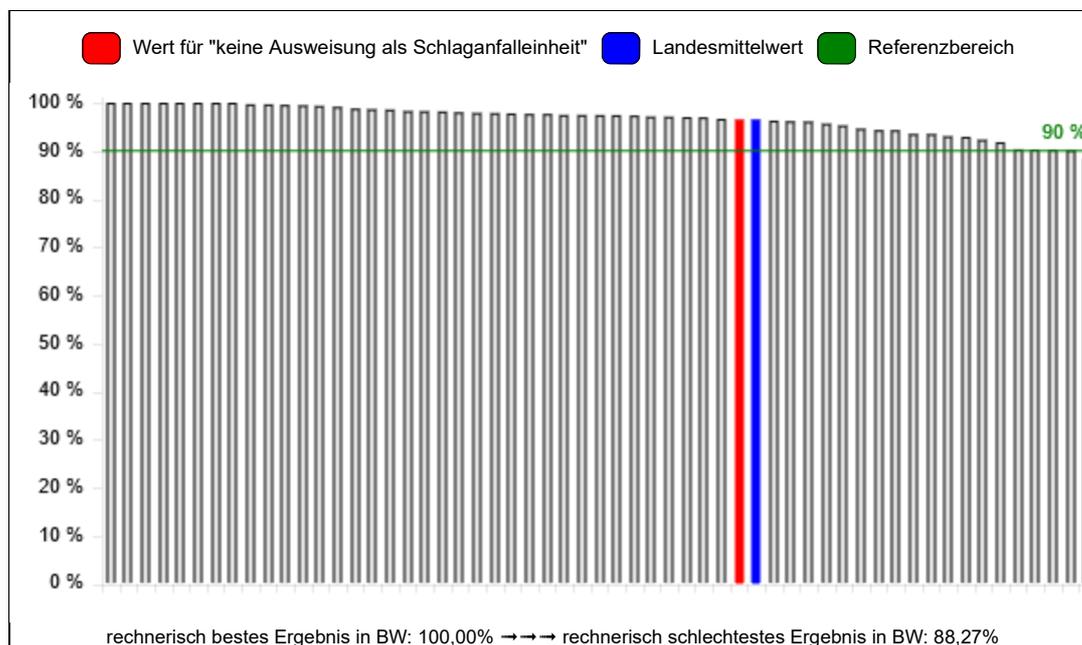
Gruppe 2 (ID BW0007c11): Gruppe 1, jedoch eingeschränkt auf Patienten mit Lähmungen und deutlicher Funktionseinschränkung (Summe Barthel-Index ≤ 70 bei Aufnahme).

Zähler: Patienten mit Untersuchung und/oder Behandlung durch Physiotherapeuten und/oder Ergotherapeuten ≤ 48 Stunden nach Aufnahme

Referenzbereich: $\geq 90,00\%$ (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Möglichst frühzeitige Physiotherapie / Ergotherapie

Physiotherapie oder Ergotherapie ≤ 48 Std.	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1	411/512	80,27%	22930/24471	93,70%	515/614	83,88%	22854/24537	93,14%
bei Gruppe 2 (ID BW0007c11)	179/193	92,75%	10218/10586	96,52%	196/212	92,45%	10167/10552	96,35%
Vertrauensbereich		(96,16% - 96,86%)		(96,16% - 96,86%)		(95,98% - 96,69%)		(95,98% - 96,69%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

12.2 Frühzeitige Logopädie

Indikator-ID: BW0007d11

Grundgesamtheit (Nenner): Patienten mit einer Verweildauer von mindestens 3 Tagen, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zwecks Thrombolyse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarteriellen Therapie ohne Wiederaufnahme verlegt wurden und Gruppe 1: Patienten ohne "TIA" oder Koma bei Aufnahme oder in der 1. Woche aus medizinischen Gründen fehlender Möglichkeit von Logopädie.

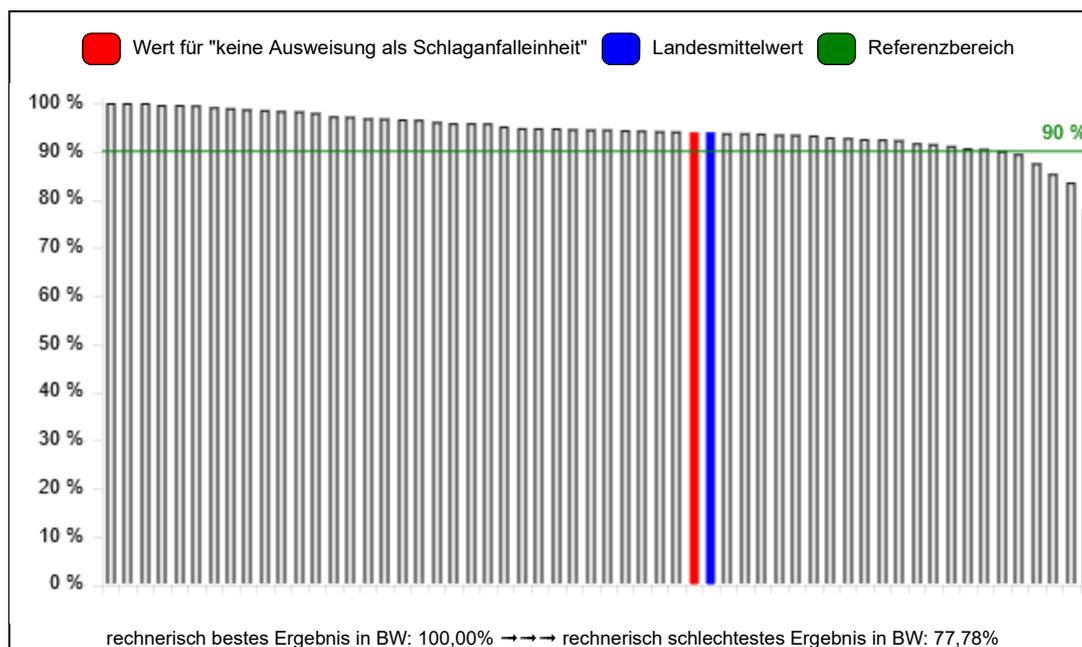
Gruppe 2 (ID BW0007d11): Gruppe 1, jedoch eingeschränkt auf Patienten mit dokumentierter Sprach-, Sprech- oder Schluckstörung bei Aufnahme.

Zähler: Patienten mit Untersuchung und/oder Behandlung durch Logopäden <= 48 Stunden nach Aufnahme

Referenzbereich: >= 90,00% (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Möglichst frühzeitige Logopädie

Logopädie <= 48 Std.	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1	332/505	65,74%	20464/24230	84,46%	418/610	68,52%	20400/24276	84,03%
bei Gruppe 2 (ID BW0007d11)	202/257	78,60%	12738/13560	93,94%	247/294	84,01%	12764/13627	93,67%
Vertrauensbereich		(93,52% - 94,33%)		(93,52% - 94,33%)		(93,25% - 94,06%)		(93,25% - 94,06%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit >= 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

13 Antithrombotische Therapie - Antikoagulation bei Vorhofflimmern als Sekundärprophylaxe

13.1 Therapeutische Antikoagulation bei Entlassung

Indikator-ID: BW0001420

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit TIA oder Hirninfarkt mit Vorhofflimmern, die nach Hause oder in eine Rehabilitationsklinik entlassen werden und die bei Entlassung wenig beeinträchtigt (operationalisiert durch Rankin Scale 0-3 bei Entlassung) sind und die nicht bereits bei Aufnahme oder im Verlauf als palliativ eingestuft wurden.
Ausschluss: Patienten mit Verlegung innerhalb von 24 Stunden.

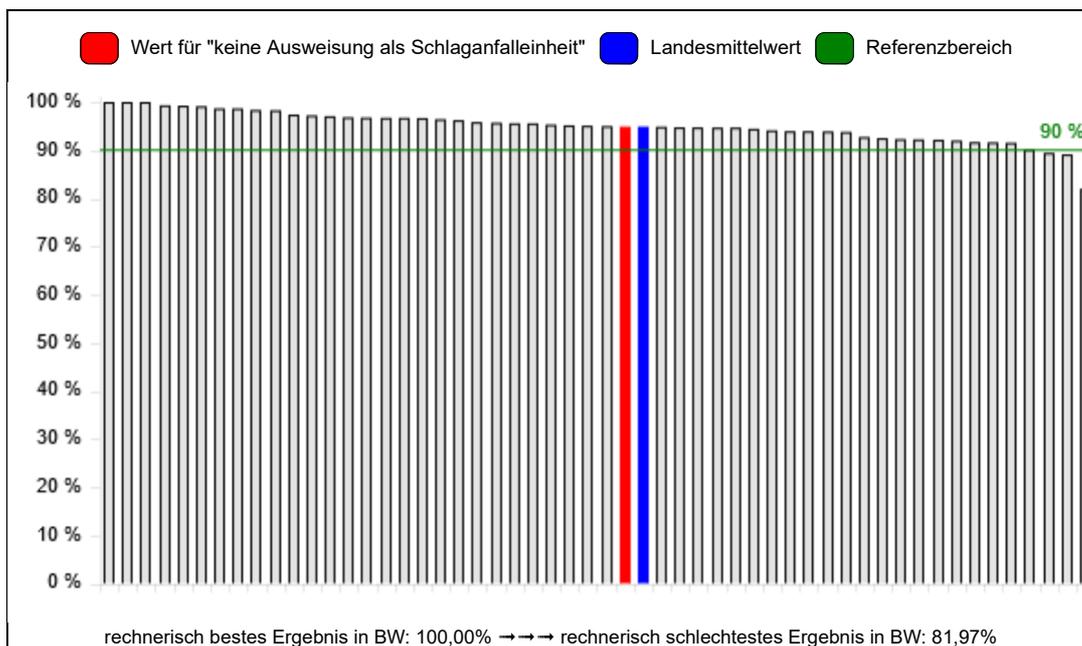
Zähler: Patienten mit therapeutischer Antikoagulation bei Entlassung oder mit Empfehlung zur Antikoagulation im Entlassbrief

Referenzbereich: $\geq 90,00\%$ (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Therapeutische Antikoagulation von Patienten mit Vorhofflimmern nach Hirninfarkt oder TIA als Sekundärprophylaxe bei Entlassung sofern keine Kontraindikationen bestehen

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit therapeutischer Antikoagulation bei Entlassung oder mit Empfehlung zur Antikoagulation im Entlassbrief (ID BW0001420)	90/101	89,11%	5225/5506	94,90%	127/138	92,03%	5049/5371	94,00%
Vertrauensbereich		(94,28% - 95,45%)		(94,28% - 95,45%)		(93,34% - 94,61%)		(93,34% - 94,61%)

13.1 Therapeutische Antikoagulation bei Entlassung



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

14 Sekundärprävention - Statin-Gabe / -Empfehlung bei Entlassung bei Patienten mit Hirninfarkt / TIA

Indikator-ID: BW0001815

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Diagnose Hirninfarkt / TIA, die nicht bereits bei Aufnahme oder im Verlauf als palliativ eingestuft wurden.

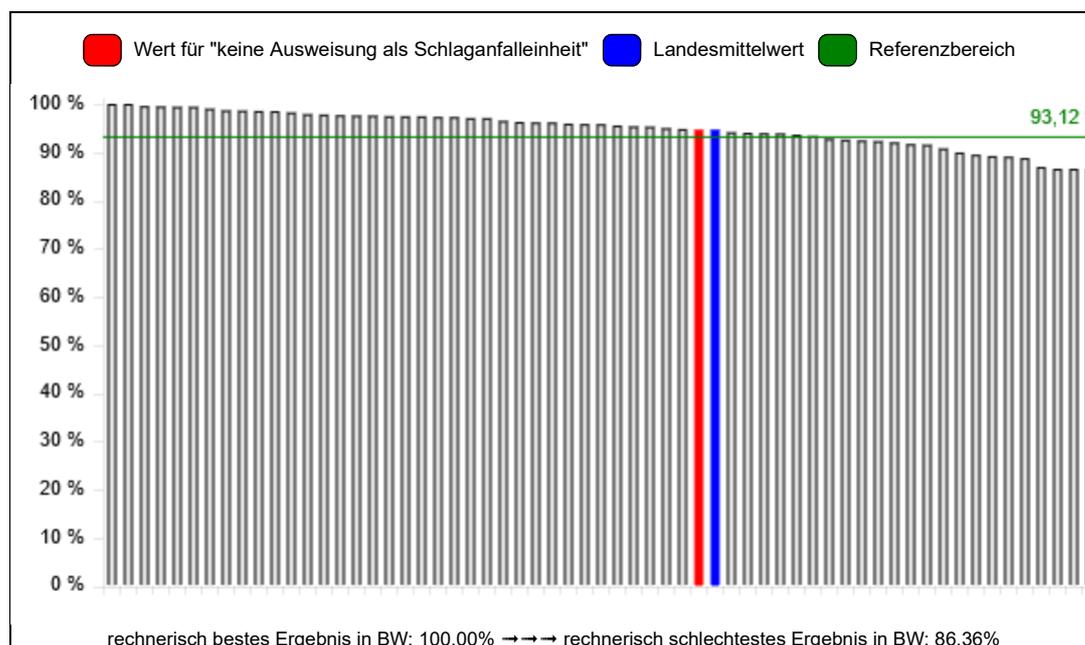
Ausschluss von verstorbenen Patienten oder Patienten mit Verlegung in ein anderes Krankenhaus innerhalb von 12 Stunden ohne Wiederaufnahme.

Zähler: Patienten, die zum Entlassungszeitpunkt ein Statin erhielten oder denen ein Statin verordnet/empfohlen wurde

Referenzbereich: $\geq 93,12\%$ (10. Perzentile; Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Hoher Anteil von Patienten mit sekundärprophylaktischer Gabe / Empfehlung von Statinen nach Hirninfarkt / TIA bei Entlassung / Verlegung

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten, die zum Entlassungszeitpunkt ein Statin erhielten oder denen ein Statin verordnet oder empfohlen wurde (ID BW0001815)	502/571	87,92%	29994/31688	94,65%	647/732	88,39%	29324/31341	93,56%
Vertrauensbereich		(94,40% - 94,90%)		(94,40% - 94,90%)		(93,29% - 93,83%)		(93,29% - 93,83%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

15 Rehabilitation

Qualitätsziel: Häufige und schnelle Organisation der Rehabilitation

15.1 Weiterbehandlung in Reha-Klinik / ambulanter Reha / Früh-Reha

Indikator-ID: BW0000811

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten ohne TIA, die nicht bereits bei Aufnahme oder im Verlauf als palliativ eingestuft wurden.

Ausschluss von Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" oder

Entlassung in ein Hospiz oder

Verlegung in ein anderes Krankenhaus oder

Verlegung in ein anderes Krankenhaus i.R.e. Zusammenarbeit oder

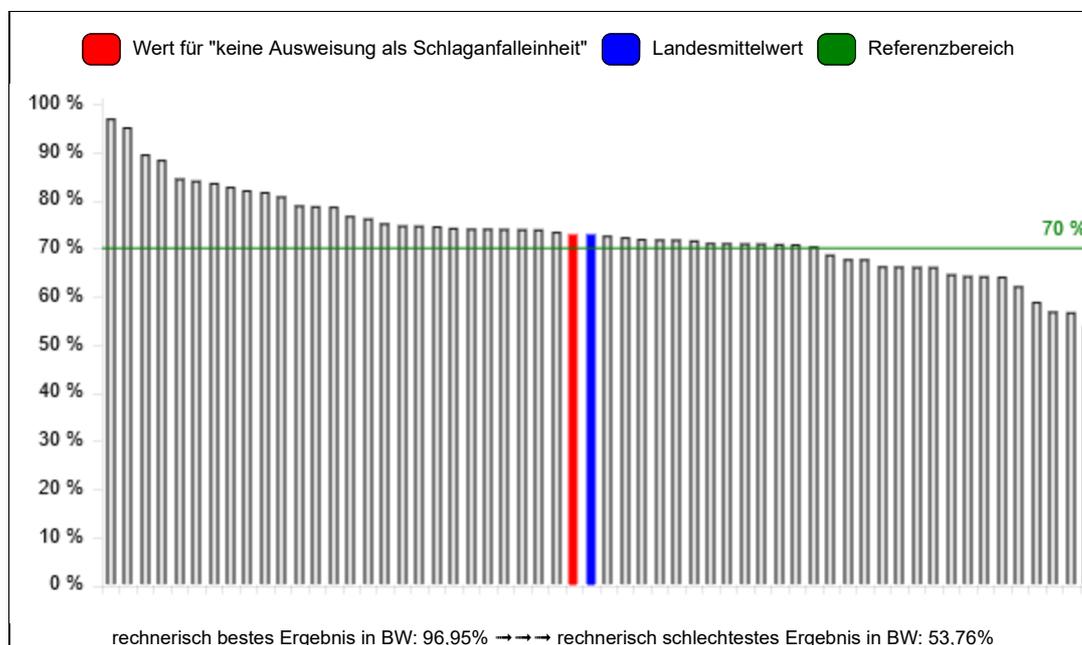
Verweildauer < 24 Stunden oder

Rankin bei Entlassung < 2.

Zähler: Patienten mit ambulanter oder stationärer Rehabilitation veranlasst (§40 SGB V)

Referenzbereich: >= 70,00% (Zielbereich)

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfallereinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfallereinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit ambulanter oder stationärer Rehabilitation veranlasst (ID BW0000811)	192/271	70,85%	8775/12041	72,88%	238/310	76,77%	8703/12047	72,24%
Vertrauensbereich		(72,07% - 73,66%)		(72,07% - 73,66%)		(71,44% - 73,03%)		(71,44% - 73,03%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit >= 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

16 Pneumonierate nach Hirninfarkt (risikoadjustiert)

16.1 Risikoadjustierte Pneumonierate nach Hirninfarkt

Indikator-ID: **BW0009b10**

Grundgesamtheit (Nenner):

Gruppe 1: Alle Patienten mit Hirninfarkt, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zwecks Thrombolyse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarteriellen Therapie ohne Wiederaufnahme verlegt wurden.

Gruppe 2a: Gruppe 1, jedoch eingeschränkt auf Patienten MIT Beatmung.

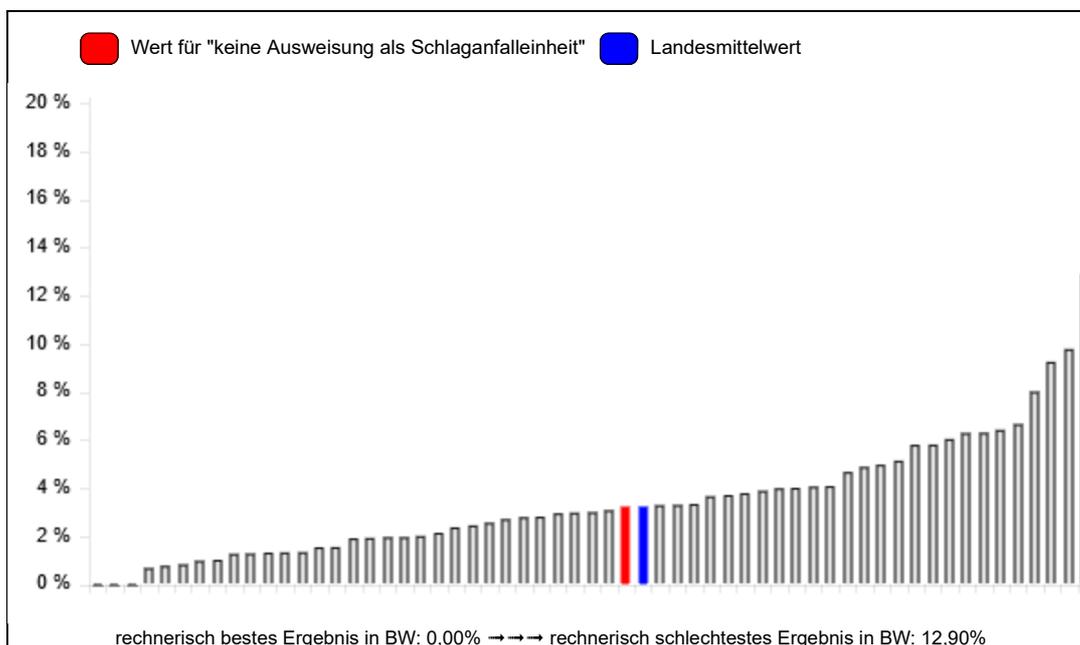
Gruppe 2b (ID BW0009b10): Gruppe 1, jedoch eingeschränkt auf Patienten OHNE Beatmung.

Zähler: Patienten mit Komplikation "nosokomiale Pneumonie"

Referenzbereich: nicht definiert

Qualitätsziel: Niedriger Anteil der Patienten nach Hirninfarkt, die im Krankenhaus eine Pneumonie (nosokomial) entwickeln

Patienten mit Komplikation "nosokomiale Pneumonie"	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1	31/483	6,42%	882/25257	3,49%	19/582	3,26%	973/24870	3,91%
bei Gruppe 2a	3/27	11,11%	119/1530	7,78%	0/17	0,00%	155/1440	10,76%
bei Gruppe 2b (ID BW0009b10)	28/456	6,14%	763/23727	3,22%	19/565	3,36%	818/23430	3,49%
Vertrauensbereich		(3,00% - 3,45%)		(3,00% - 3,45%)		(3,26% - 3,73%)		(3,26% - 3,73%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit >= 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

17 Letalität (risikoadjustiert)

Qualitätsziel: Geringe risikoadjustierte Letalität

17.1 Letalität

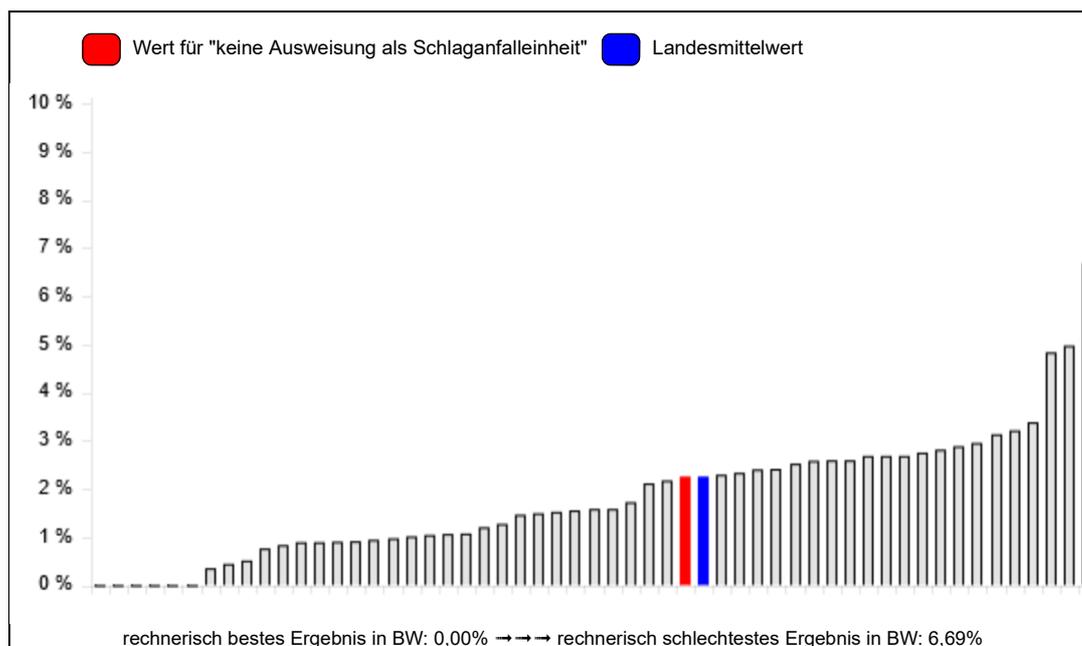
Indikator-ID: BW0011a11

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten bis 80 Jahre ohne Blutung, ohne Vorhofflimmern, ohne Diabetes, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren.

Zähler: Patienten mit Entlassungsgrund "Tod"

Referenzbereich: nicht definiert

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" (ID BW0011a11)	5/193	2,59%	295/13115	2,25%	7/274	2,55%	259/13172	1,97%
Vertrauensbereich		(2,01% - 2,52%)		(2,01% - 2,52%)		(1,74% - 2,22%)		(1,74% - 2,22%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

17.2 Ergänzende Übersicht zum Indikator "Letalität" - Subgruppen

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten, die nicht bei Aufnahme palliativ waren.

Gruppe 1: alle Patienten gemäß Grundgesamtheit.

Gruppe 2: eingeschränkt auf Patienten bis 80 Jahre.

Gruppe 3: eingeschränkt auf Patienten ohne Blutung.

Gruppe 4: eingeschränkt auf Patienten bis 80 Jahre ohne Blutung.

Gruppe 5: eingeschränkt auf Patienten ohne Vorhofflimmern.

Gruppe 6: eingeschränkt auf Patienten ohne Diabetes.

Gruppe 7: eingeschränkt auf Patienten bis 80 Jahre, ohne Blutung, ohne Vorhofflimmern (VHF) und ohne Diabetes (DM).

Zähler: Patienten mit Entlassungsgrund "Tod"

Patienten mit Entlassungsgrund "Tod"	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gruppe 1	82/849	9,66%	2532/36885	6,86%	77/1070	7,20%	2425/36709	6,61%
Gruppe 2	32/439	7,29%	932/22679	4,11%	34/591	5,75%	956/22769	4,20%
Gruppe 3	47/721	6,52%	1825/34317	5,32%	49/938	5,22%	1692/34041	4,97%
Gruppe 4	13/363	3,58%	638/21094	3,02%	19/510	3,73%	613/21096	2,91%
Gruppe 5	48/562	8,54%	1458/26952	5,41%	45/707	6,36%	1343/26495	5,07%
Gruppe 6	61/599	10,18%	1942/27673	7,02%	55/736	7,47%	1813/27546	6,58%
Gruppe 7	5/193	2,59%	295/13115	2,25%	7/274	2,55%	259/13172	1,97%

18 Frühe Krankenhaussterblichkeit nach akutem Schlaganfall

Qualitätsziel: Niedriger Anteil an Patienten nach Hirninfarkt mit Entlassungsstatus "verstorben" bis einschließlich Tag 7

18.1 Frühe Krankenhaussterblichkeit nach akutem Schlaganfall

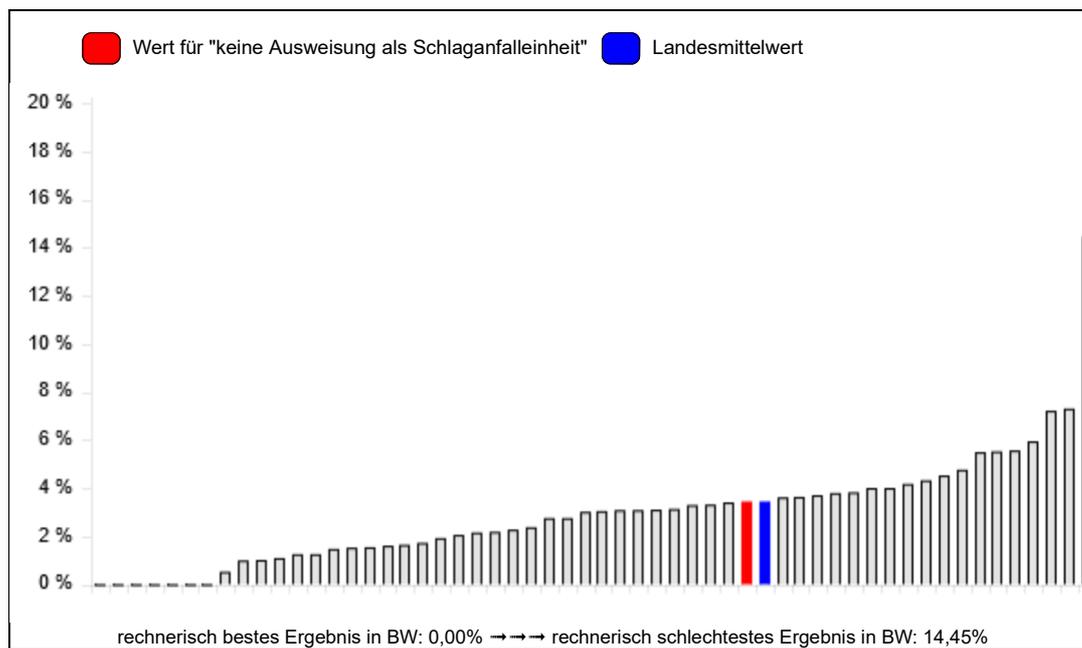
Indikator-ID: BW0011b11

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Hirninfarkt und ohne Vorhofflimmern und ohne Diabetes. Ausschluss von Patienten, die vor dem siebten Tag des Krankenhausaufenthaltes in eine andere Akutklinik, andere Abteilung, Rehabilitationsklinik oder Pflegeeinrichtung verlegt worden sind oder Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag.

Zähler: Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" bis einschließlich Tag 7

Referenzbereich: nicht definiert

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" bis einschließlich Tag 7 (ID BW0011b11)	7/184	3,80%	431/12532	3,44%	10/217	4,61%	372/12085	3,08%
Vertrauensbereich		(3,13% - 3,77%)		(3,13% - 3,77%)		(2,78% - 3,40%)		(2,78% - 3,40%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

18.2 Ergänzende Übersicht zum Indikator "Frühe Krankenhaussterblichkeit nach akutem Schlaganfall" - Subgruppen

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Hirninfarkt. Ausschluss von Patienten, die vor dem siebten Tag des Krankenhausaufenthaltes in eine andere Akutklinik, andere Abteilung, Rehabilitationsklinik oder Pflegeeinrichtung verlegt worden sind oder Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag.

Gruppe 1: alle Patienten gemäß Grundgesamtheit.

Gruppe 2: eingeschränkt auf Patienten ohne Vorhofflimmern.

Gruppe 3: eingeschränkt auf Patienten ohne Diabetes.

Gruppe 4: eingeschränkt auf Patienten ohne Vorhofflimmern und ohne Diabetes.

Zähler: Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" bis einschließlich Tag 7

Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" bis einschließlich Tag 7	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1	24/399	6,02%	1072/23014	4,66%	27/489	5,52%	1031/22373	4,61%
bei Gruppe 2	10/258	3,88%	584/16742	3,49%	14/310	4,52%	508/16065	3,16%
bei Gruppe 3	16/273	5,86%	801/17073	4,69%	18/342	5,26%	756/16690	4,53%
bei Gruppe 4	7/184	3,80%	431/12532	3,44%	10/217	4,61%	372/12085	3,08%

19 Pflege: Schluckversuch bei Aufnahme

Indikator-ID: BW0002P05

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten ohne TIA und ohne Bewusstseinsstörungen (somnolent / soporös, komatös).

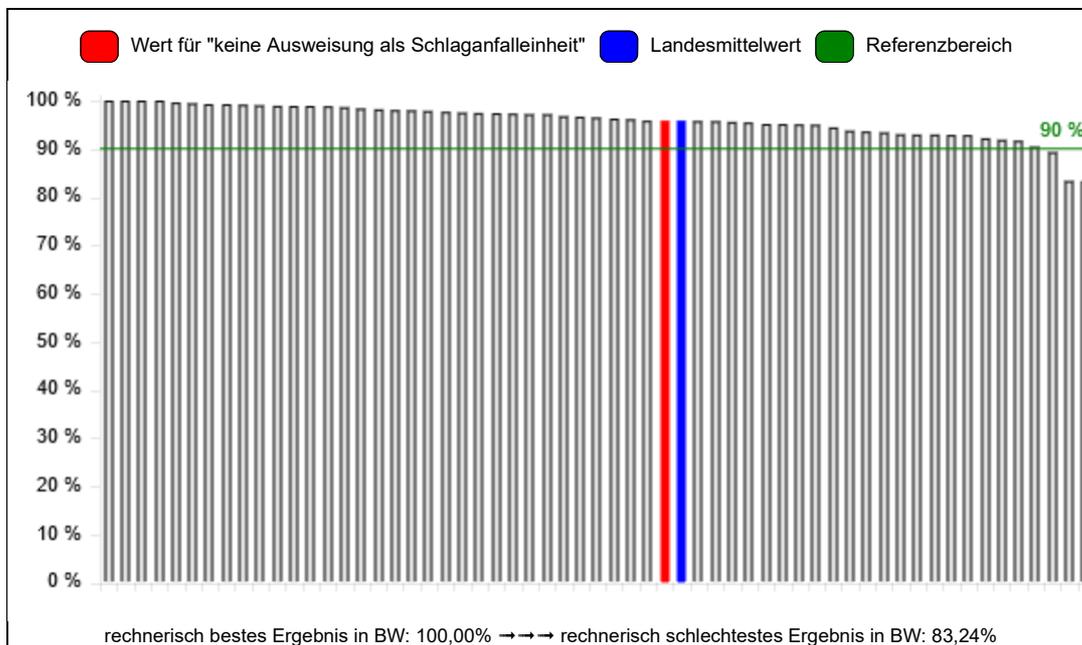
Ausschluss von Patienten mit Verlegung innerhalb 12h ohne Wiederaufnahme oder Einweisung aus anderem Krankenhaus oder Ereignis bei Aufnahme älter als 48h oder Verweildauer < 1 Tag.

Zähler: Patienten mit Schluckversuch innerhalb 24 Stunden

Referenzbereich: >= 90,00% (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Frühzeitige Durchführung eines Schluckversuchs

Schluckversuch	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
innerhalb 24 Std. (ID BW0002P05)	266/306	86,93%	17494/18258	95,82%	324/380	85,26%	17425/18152	95,99%
Vertrauensbereich		(95,52% - 96,10%)		(95,52% - 96,10%)		(95,70% - 96,27%)		(95,70% - 96,27%)
davon Schluckstörung								
ja	68/266	25,56%	3901/17494	22,30%	74/324	22,84%	4021/17425	23,08%
nein	198/266	74,44%	13593/17494	77,70%	250/324	77,16%	13404/17425	76,92%
später als 24 Std.	8/306	2,61%	235/18258	1,29%	16/380	4,21%	259/18152	1,43%
davon Schluckstörung								
ja	3/8	37,50%	103/235	43,83%	7/16	43,75%	114/259	44,02%
nein	5/8	62,50%	132/235	56,17%	9/16	56,25%	145/259	55,98%
nein	32/306	10,46%	529/18258	2,90%	40/380	10,53%	468/18152	2,58%



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit >= 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

20 Pflege: Aufnahme und Entlassung - Barthelindex

20.1 Bestimmungsrate des erhobenen Barthel-Index bei Aufnahme und Entlassung

Indikator-ID: **BW003aP10**

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten ohne Entlassungsgrund "Tod".

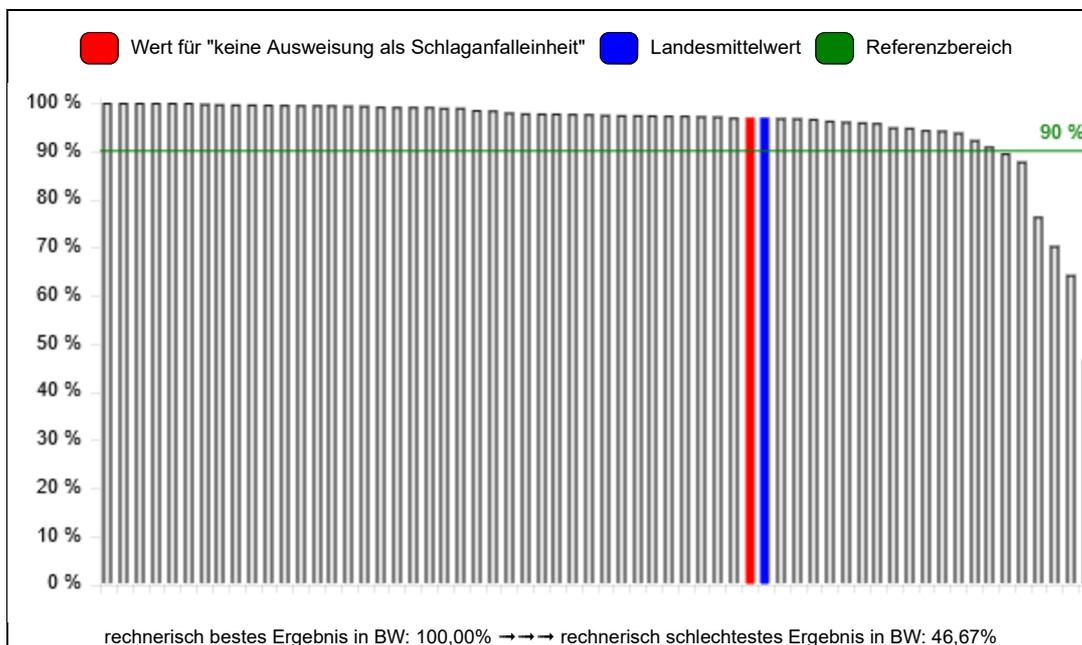
Ausschluss von Patienten mit patientenbedingt nicht bestimmbar Barthel-Index bei Aufnahme und/oder Entlassung oder Patienten mit Verlegung innerhalb von 24 Stunden.

Zähler: Patienten mit erhobenem Barthel-Index bei Aufnahme und Entlassung

Referenzbereich: $\geq 90,00\%$ (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Hohe Bestimmungsrate des erhobenen Barthel-Index bei Aufnahme und Entlassung

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit erhobenem Barthel-Index bei Aufnahme und Entlassung (ID BW003aP10)	497/672	73,96%	32423/33458	96,91%	571/849	67,26%	31684/33168	95,53%
Vertrauensbereich		(96,72% - 97,09%)		(96,72% - 97,09%)		(95,30% - 95,74%)		(95,30% - 95,74%)
Pat. mit erhobenem Barthel-Index bei Aufnahme	609/672	90,63%	33027/33458	98,71%	744/849	87,63%	32671/33168	98,50%
Pat. mit erhobenem Barthel-Index bei Entlassung	509/672	75,74%	32555/33458	97,30%	582/849	68,55%	31861/33168	96,06%



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit

21 Pflege: Pflegeüberleitungsbogen bei Entlassung

Indikator-ID: BW0004P10

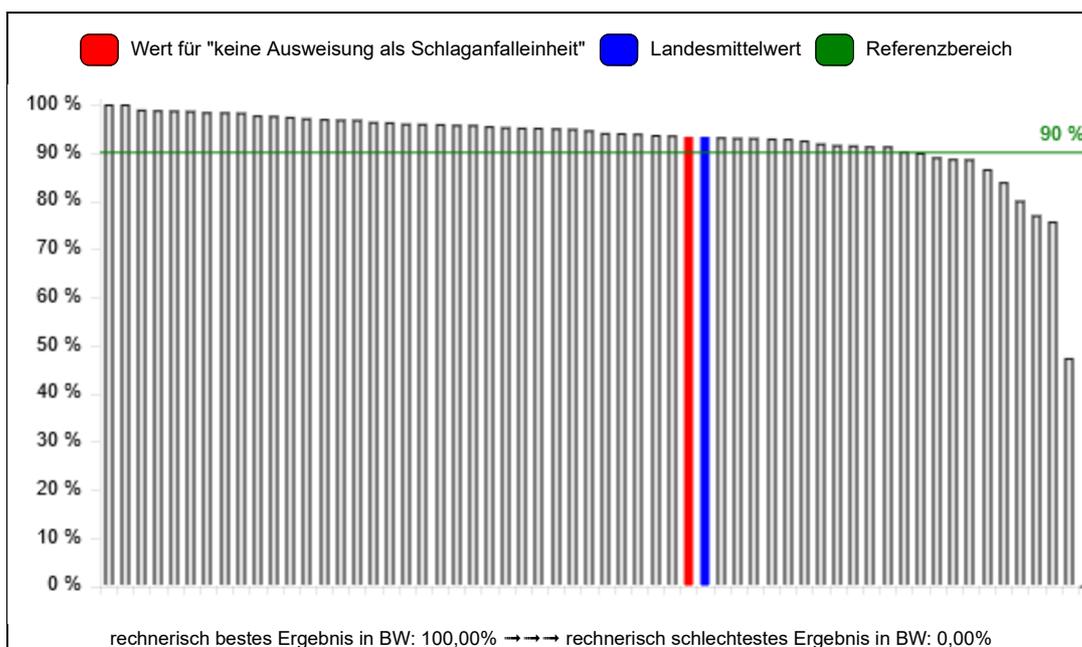
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten ohne TIA und mit Barthel-Index bei Entlassung ≤ 90 oder bei Entlassung nicht bestimmtem oder patientenbedingt nicht bestimmbar Barthel-Index. Ausschluss von Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" oder Patienten ohne Einschränkung (Barthel-Index bei Entlassung 100 Punkte), bei denen die Erstellung eines Pflegeüberleitungsbogens nicht notwendig ist oder Verlegung innerhalb 12h ohne Rückübernahme.

Zähler: Patienten mit Pflegeüberleitungsbogen

Referenzbereich: $\geq 90,00\%$ (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Erstellung eines Pflegeüberleitungsbogens

	2022				2021			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit Pflegeüberleitungsbogen (ID BW0004P10)	310/468	66,24%	13819/14819	93,25%	336/515	65,24%	13597/14837	91,64%
Vertrauensbereich		(92,84% - 93,64%)		(92,84% - 93,64%)		(91,19% - 92,08%)		(91,19% - 92,08%)



Hinweise:

- Graphische Darstellung in Verteilungsübersicht: nur Einrichtungen mit ≥ 20 Datensätzen in der jeweiligen Grundgesamtheit