

Externe vergleichende Qualitätssicherung nach § 137 SGB V



Gesamtauswertung 2019

Modul 80/1

Qualitätssicherung in der Schlaganfallversorgung

Gesamtauswertung

lokale Schlaganfallstation

Externe vergleichende Qualitätssicherung nach § 112 i. V. m. § 137 SGB V

Hinweise zur Auswertung QS Schlaganfall

Erfasst wurden alle vollständig dokumentierten und an die Geschäftsstelle fristgerecht zum Erfassungsjahr 2019 übermittelten Datensätze aus 147 Krankenhäusern bzw. Standorten (minimale Fallzahl 1, maximale Fallzahl 1762). 41067 Datensätze wurden insgesamt geliefert, davon 41065 Datensätze fehlerfrei. Eine statistische Auswertung von Datensätzen erfolgte für alle Behandlungsfälle mit Angabe: „Schlaganfall im Sinne der Einschlusskriterien“. Entsprechend waren 38650 Datensätze aus 133 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 mit **lokaler** Schlaganfalleinheit, um den Häusern einen Vergleich innerhalb ihrer Versorgungsgruppe zu ermöglichen.

Die bereinigte* Dokumentationsrate 2019 im Leistungsbereich Schlaganfall (80/1) betrug für Baden-Württemberg 99,61 %. (* 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 alten Homepage (www.geqik.de) in der Rubrik QS-Schlaganfall – Qualitätsindikatoren der QI-Datenbank entnommen werden.

Weitere Informationen erteilt Ihnen gerne die QiG BW GmbH in Stuttgart unter (07 11) 184278 – 00.

Inhalt Gesamtauswertung 2019

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 - 2019
- 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 Aufnahmeeinheit
- 2.2 Fand während des Aufenthaltes später eine Behandlung auf einer ausgewiesenen Schlaganfalleinheit Ihres Krankenhauses statt?
- 2.3 Funktionseinschränkung (Rankin-Scale) bei Aufnahme
- 2.4 NIH Stroke Scale (NIHSS) bei Aufnahme
- 2.5 Lag bereits bei Aufnahme ein palliative Zielsetzung vor?
- 2.6 Zeitraum zwischen Auftreten des Schlaganfalls bis zur Aufnahme
- 2.7 Einweisung / Verlegung
- 2.8 Beatmung innerhalb 24 h nach Aufnahme
- 2.9 Bewusstseinslage bei Aufnahme
- 2.10 Paresen
- 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 innerhalb 12h nach Aufnahme / bei während des Aufenthaltes stattgehabten Schlaganfällen innerhalb 12h nach Ereignis?
- 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 Schätzwert zur Ereignis-Aufnahme-Zeitspanne
- 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 oder III

5 Verlauf

5.1 Funktionstherapie

5.2 Komorbiditäten

5.3 TTE / TEE

5.4 Rhythmusdiagnostik (Langzeit-EKG / ICM) bei nicht bekanntem VHF

5.5 Hirngefäßdiagnostik extrakraniell

5.6 Symptomatische ipsilaterale extrakranielle Stenose (NASCET) der ACI

5.7 Operative Revaskularisation der ACI veranlasst

5.8 Komplikationen

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 diesem 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 Rankin-Scale bei Aufnahme und Entlassung

7.10 Veränderung der Rankin-Scale

7.11 Therapie / Sekundärprophylaxe

7.12 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

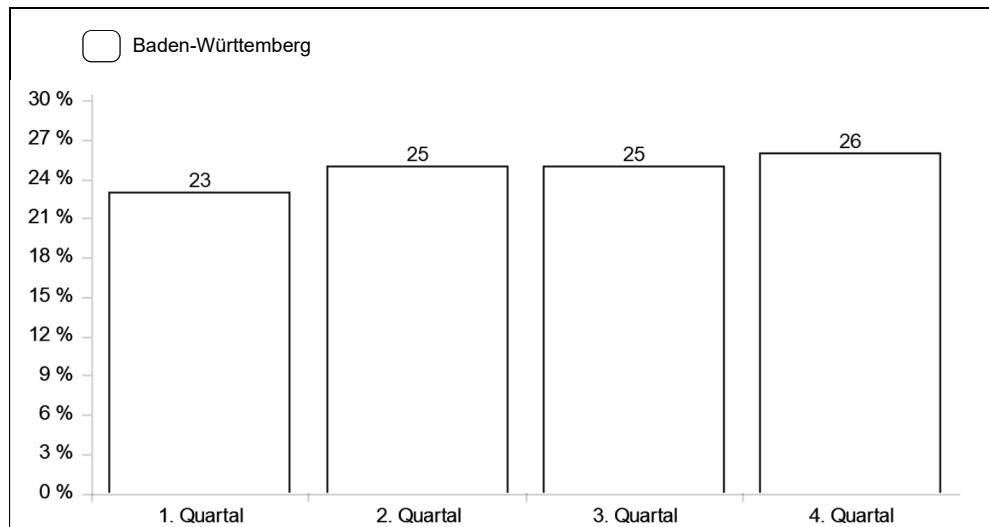
	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Schlaganfall/TIA im Sinne der Einschlusskriterien								
ja (ausgewertet)	6483/6745	96,1%	38650/41065	94,1%	6209/6513	95,3%	39017/41695	93,6%
nein	262/6745	3,9%	2415/41065	5,9%	304/6513	4,7%	2678/41695	6,4%
Begründung								
Aufnahme zur Operation / Intervention bei Komplikation	4/262	1,5%	71/2415	2,9%	8/304	2,6%	123/2678	4,6%
Schlaganfall/TIA älter als 1 Woche	182/262	69,5%	1528/2415	63,3%	171/304	56,3%	1557/2678	58,1%
nur Frührehabilitation ohne Akutbehandlung	13/262	5,0%	244/2415	10,1%	14/304	4,6%	195/2678	7,3%
Sonstiges	63/262	24,0%	572/2415	23,7%	111/304	36,5%	803/2678	30,0%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

1.2 Angaben über Krankenhäuser mit ausgewerteten Datensätzen

	2019	2018
	Baden-Württemberg	Baden-Württemberg
	Anzahl	Anzahl
Anzahl Auswertungen	18	17
Fallzahl Minimum	201	221
Fallzahl Maximum	670	607
Fallzahl für die Schlaganfalleinheit "lokale Schlaganfallstation"	6483	6209

1.3 Anteil der ausgewerteten Fälle pro Quartal - 2019



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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Innere Medizin	4467	68,9%	6696	17,3%	4651	74,9%	7299	18,7%
Neurologie	1597	24,6%	29803	77,1%	1271	20,5%	29254	75,0%
Sonstige	419	6,5%	2151	5,6%	287	4,6%	2464	6,3%
Gesamt	6483	100,0%	38650	100,0%	6209	100,0%	39017	100,0%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

1.5 Statistische Alterswerte

		2019				2018			
		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
männlich	(Anzahl)	3425	52,8%	20485	53,0%	3268	52,6%	20682	53,0%
Median	(Jahre)	74,0		74,0		74,0		74,0	
Mittelwert	(Jahre)	72,0		71,6		71,8		71,1	
Maximum	(Jahre)	102		102		98		100	
weiblich	(Anzahl)	3058	47,2%	18164	47,0%	2941	47,4%	18333	47,0%
Median	(Jahre)	80,0		79,0		79,0		79,0	
Mittelwert	(Jahre)	76,7		76,4		76,7		76,2	
Maximum	(Jahre)	102		107		103		105	
unbestimmt	(Anzahl)	0	0,0%	1	0,0%	0	0,0%	2	0,0%
Median	(Jahre)	0,0		64,0		0,0		66,5	
Mittelwert	(Jahre)	0,0		64,0		0,0		66,5	
Maximum	(Jahre)	0		64		0		84	
Gesamt	(Anzahl)	6483	100,0%	38650	100,0%	6209	100,0%	39017	100,0%
Median	(Jahre)	77,0		77,0		77,0		77,0	
Mittelwert	(Jahre)	74,2		73,8		74,1		73,5	
Maximum	(Jahre)	102		107		103		105	

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

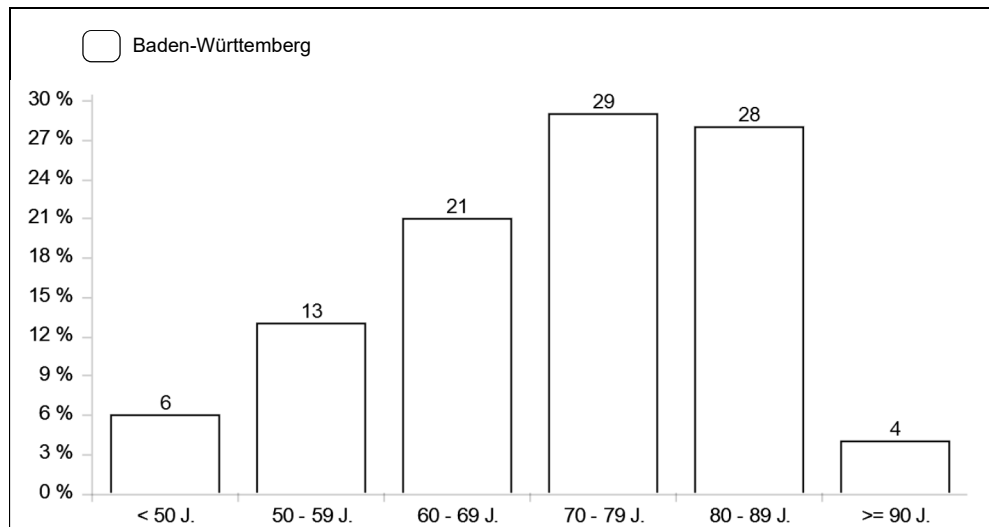
1.6 Altersverteilung je Geschlecht

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
männlich (Anzahl)								
< 50 J.	171	5,0%	1156	5,6%	167	5,1%	1216	5,9%
50 - 59 J.	456	13,3%	2668	13,0%	411	12,6%	2824	13,7%
60 - 69 J.	677	19,8%	4212	20,6%	680	20,8%	4205	20,3%
70 - 79 J.	1002	29,3%	5899	28,8%	1004	30,7%	6304	30,5%
80 - 89 J.	967	28,2%	5680	27,7%	886	27,1%	5418	26,2%
>= 90 J.	152	4,4%	870	4,2%	120	3,7%	715	3,5%
Gesamt	3425	100,0%	20485	100,0%	3268	52,6%	20682	53,0%
weiblich (Anzahl)								
< 50 J.	119	3,9%	816	4,5%	113	3,8%	864	4,7%
50 - 59 J.	205	6,7%	1234	6,8%	210	7,1%	1322	7,2%
60 - 69 J.	384	12,6%	2280	12,6%	368	12,5%	2279	12,4%
70 - 79 J.	798	26,1%	4786	26,3%	782	26,6%	4998	27,3%
80 - 89 J.	1235	40,4%	7078	39,0%	1133	38,5%	6903	37,7%
>= 90 J.	317	10,4%	1970	10,8%	335	11,4%	1967	10,7%
Gesamt	3058	100,0%	18164	100,0%	2941	47,4%	18333	47,0%
unbestimmt (Anzahl)								
< 50 J.	0		0	0,0%	0		1	50,0%
50 - 59 J.	0		0	0,0%	0		0	0,0%
60 - 69 J.	0		1	100,0%	0		0	0,0%
70 - 79 J.	0		0	0,0%	0		0	0,0%
80 - 89 J.	0		0	0,0%	0		1	50,0%
>= 90 J.	0		0	0,0%	0		0	0,0%
Gesamt	0		1	100,0%	0	0,0%	2	0,0%
Gesamt (Anzahl)								
< 50 J.	290	4,5%	1972	5,1%	280	4,5%	2081	5,3%
50 - 59 J.	661	10,2%	3902	10,1%	621	10,0%	4146	10,6%
60 - 69 J.	1061	16,4%	6493	16,8%	1048	16,9%	6484	16,6%
70 - 79 J.	1800	27,8%	10685	27,6%	1786	28,8%	11302	29,0%
80 - 89 J.	2202	34,0%	12758	33,0%	2019	32,5%	12322	31,6%
>= 90 J.	469	7,2%	2840	7,3%	455	7,3%	2682	6,9%
Gesamt	6483	100,0%	38650	100,0%	6209	100,0%	39017	100,0%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

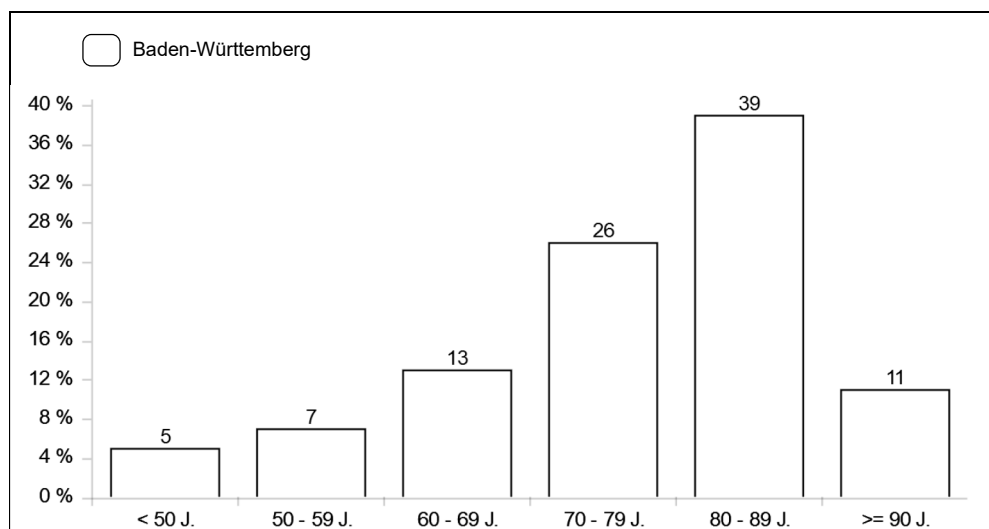
Hinweis: Ab Auswertungsjahr 2019 erfolgt die kumulative Quotenberechnung pro Rubrik.

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 Aufnahmeeinheit

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Allgemeinstation	502	7,8%	3396	9,0%	505	8,2%	3563	9,2%
Intensivstation	361	5,6%	3146	8,3%	384	6,2%	3832	9,9%
Schlaganfalleinheit lt. Schlaganfallkonzeption BW	5540	86,5%	31210	82,7%	5301	85,6%	31417	80,9%

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?

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	509/863	59,0%	4310/6542	65,9%	474/889	53,3%	4821/7395	65,2%
ja	354/863	41,0%	2232/6542	34,1%	415/889	46,7%	2574/7395	34,8%

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 Funktionseinschränkung (Rankin-Scale) bei Aufnahme

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
keine Symptome	985	15,2%	5160	13,4%	748	12,0%	5151	13,2%
keine wesentlichen	1398	21,6%	6728	17,4%	1215	19,6%	6711	17,2%
geringgradige	1373	21,2%	7949	20,6%	1408	22,7%	8090	20,7%
mäßiggradige	1108	17,1%	7176	18,6%	1163	18,7%	7303	18,7%
mittelschwere	842	13,0%	5506	14,2%	924	14,9%	5674	14,5%
schwere	776	12,0%	6127	15,9%	751	12,1%	6076	15,6%
Tod	1	0,0%	4	0,0%	0	0,0%	12	0,0%
Gesamt	6483	100,0%	38650	100,0%	6209	100,0%	39017	100,0%

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

2.4 NIH Stroke Scale (NIHSS) bei Aufnahme

	2019		2018	
	lokale Schlaganfallstation	Baden-Württemberg	lokale Schlaganfallstation	Baden-Württemberg
25%-Perzentil	0,0	1,0	0,0	1,0
Median	2,0	2,0	2,0	2,0
Mittelwert	4,0	5,0	4,1	5,1
75%-Perzentil	5,0	6,0	5,0	6,0

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle i.S.d. Einschlusskriterien

2.5 Lag bereits bei Aufnahme ein palliative Zielsetzung vor?

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	6449/6483	99,5%	38398/38650	99,3%	6190/6209	99,7%	38812/39017	99,5%
ja	34/6483	0,5%	252/38650	0,7%	19/6209	0,3%	205/39017	0,5%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle i.S.d. Einschlusskriterien

2.6 Zeitraum zwischen Auftreten des Schlaganfalls bis zur Aufnahme

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Ereignis nach Aufnahme / inhouse stroke	96	1,5%	427	1,1%	110	1,8%	451	1,2%
<= 3 Std.	2447	37,9%	13632	35,5%	2394	38,7%	13630	35,1%
> 3 - 4 Std.	410	6,4%	2781	7,2%	389	6,3%	3193	8,2%
> 4 - 5 Std.	345	5,3%	2348	6,1%	315	5,1%	2866	7,4%
> 5 - 24 Std.	1769	27,4%	11123	29,0%	1682	27,2%	10958	28,2%
> 24 - 48 Std.	488	7,6%	2589	6,7%	494	8,0%	2745	7,1%
> 48 Std.	667	10,3%	4011	10,4%	628	10,1%	3878	10,0%
keine Abschätzung möglich	227	3,5%	1487	3,9%	178	2,9%	1091	2,8%
Gesamt	6449	100,0%	38398	100,0%	6190	100,0%	38812	100,0%
Zeitraum mittels Schätzwert angegeben:								
ja mittels Schätzwert	2286/6449	35,4%	19449/38398	50,7%	2305/6190	37,2%	20470/38812	52,7%
nein, exakter Wert	3936/6449	61,0%	17462/38398	45,5%	3707/6190	59,9%	17251/38812	44,4%

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

2.7 Einweisung / Verlegung

	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
veranlasst durch				
selbst	938	14,5%	5287	13,8%
Rettungsdienst mit Notarzt	1347	20,9%	6099	15,9%
Rettungsdienst ohne Notarzt	2311	35,8%	15856	41,3%
Klinik mit anderer IK-Nr. mit SU-Aufenthalt	73	1,1%	995	2,6%
Klinik mit anderer IK-Nr. ohne SU-Aufenthalt	339	5,3%	3523	9,2%
Arzt aus dem ambulanten Sektor	1441	22,3%	6638	17,3%
Gesamt	6449	100,0%	38398	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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	6360/6449	98,6%	36334/38398	94,6%	6102/6190	98,6%	36299/38812	93,5%
ja, für max. 6 Stunden	35/6449	0,5%	899/38398	2,3%				
ja, für mehr als 6 Stunden	54/6449	0,8%	1165/38398	3,0%				

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

2.9 Bewusstseinslage bei Aufnahme

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
wach	6025/6449	93,4%	35107/38398	91,4%	5775/6190	93,3%	35492/38812	91,4%
somnolent / soporös	345/6449	5,3%	2462/38398	6,4%	346/6190	5,6%	2450/38812	6,3%
komatös	79/6449	1,2%	829/38398	2,2%	69/6190	1,1%	870/38812	2,2%

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

2.10 Paresen

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Paresen:								
ja	2786/6449	43,2%	18090/38398	47,1%	2805/6190	45,3%	18730/38812	48,3%
nein	3570/6449	55,4%	19552/38398	50,9%	3284/6190	53,1%	19255/38812	49,6%
nicht bestimmbar	76/6449	1,2%	710/38398	1,8%	98/6190	1,6%	791/38812	2,0%
nicht bestimmt	17/6449	0,3%	46/38398	0,1%	3/6190	0,0%	36/38812	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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Sprachstörung:								
ja	1245/6449	19,3%	8406/38398	21,9%	1369/6190	22,1%	8617/38812	22,2%
keine	5040/6449	78,2%	28684/38398	74,7%	4654/6190	75,2%	28865/38812	74,4%
nicht bestimmbar	149/6449	2,3%	1246/38398	3,2%	156/6190	2,5%	1260/38812	3,2%
nicht bestimmt	15/6449	0,2%	62/38398	0,2%	11/6190	0,2%	70/38812	0,2%
Sprechstörung:								
ja	1856/6449	28,8%	11915/38398	31,0%	1817/6190	29,4%	12203/38812	31,4%
keine	4344/6449	67,4%	24528/38398	63,9%	4111/6190	66,4%	24646/38812	63,5%
nicht bestimmbar	226/6449	3,5%	1877/38398	4,9%	251/6190	4,1%	1883/38812	4,9%
nicht bestimmt	23/6449	0,4%	78/38398	0,2%	11/6190	0,2%	80/38812	0,2%

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 Ereignissen, die während eines stationären Aufenthaltes auftreten, wird im Fall einer Datums- und Zeitangabe die Zeit von Auftreten bis CCT / MRT berechnet

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
CCT / MRT vor Aufnahme	447/6449	6,9%	4169/38398	10,9%	529/6190	8,5%	4649/38812	12,0%
CCT / MRT nach Aufnahme	5954/6449	92,3%	34064/38398	88,7%	5625/6190	90,9%	33961/38812	87,5%
< 30 Min.	3535/5954	59,4%	16270/34064	47,8%	3055/5625	54,3%	15673/33961	46,1%
> 30 Min. - 40 Min.	487/5954	8,2%	2716/34064	8,0%	568/5625	10,1%	3019/33961	8,9%
> 40 Min. - 1 Std.	561/5954	9,4%	3741/34064	11,0%	708/5625	12,6%	3921/33961	11,5%
> 1 Std. - 2 Std.	756/5954	12,7%	5911/34064	17,4%	777/5625	13,8%	5882/33961	17,3%
> 2 Std. - 3 Std.	281/5954	4,7%	2565/34064	7,5%	221/5625	3,9%	2511/33961	7,4%
> 3 Std. - 4 Std.	112/5954	1,9%	1073/34064	3,1%	91/5625	1,6%	1050/33961	3,1%
> 4 Std. - 24 Std.	142/5954	2,4%	1330/34064	3,9%	118/5625	2,1%	1325/33961	3,9%
> 24 Std.	80/5954	1,3%	458/34064	1,3%	87/5625	1,5%	580/33961	1,7%
nicht erfolgt	48/6449	0,7%	165/38398	0,4%	36/6190	0,6%	202/38812	0,5%

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 1,5 Std.	935	25,6%	4082	26,2%	867	25,9%	3978	26,3%
1,5 Std. - <= 3 Std.	953	26,1%	4368	28,0%	908	27,1%	4367	28,9%
3 Std. - <= 4,5 Std.	438	12,0%	1958	12,6%	366	10,9%	1896	12,5%
> 4,5 Std.	1332	36,4%	5173	33,2%	1206	36,0%	4876	32,3%
Gesamt	3658	100,0%	15581	100,0%	3347	100,0%	15117	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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Geschätzt max. 4 Std.	282	13,6%	2798	16,3%	326	15,4%	2741	15,3%
Geschätzt zwischen 4 und 5 Std.	140	6,8%	1298	7,6%	170	8,1%	1620	9,1%
Geschätzt über 5 Std.	1647	79,6%	13052	76,1%	1615	76,5%	13538	75,6%
Gesamt	2069	100,0%	17148	100,0%	2111	100,0%	17899	100,0%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien und Bildgebung 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 innerhalb 12h nach Aufnahme / bei während des Aufenthaltes stattgehabten Schlaganfällen innerhalb 12h nach Ereignis?

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja, mit späterer Rückübernahme	104/6449	1,6%	470/38398	1,2%	108/6190	1,7%	442/38812	1,1%
ja, ohne spätere Rückübernahme	177/6449	2,7%	798/38398	2,1%	186/6190	3,0%	864/38812	2,2%
<= 30 Min.	2/281	0,7%	13/1268	1,0%	6/294	2,0%	50/1306	3,8%
> 30 Min. - 1 Std.	40/281	14,2%	149/1268	11,8%	27/294	9,2%	138/1306	10,6%
> 1 Std. - 2 Std.	119/281	42,3%	496/1268	39,1%	100/294	34,0%	464/1306	35,5%
> 2 Std. - 3 Std.	50/281	17,8%	227/1268	17,9%	67/294	22,8%	257/1306	19,7%
> 3 Std. - 4 Std.	20/281	7,1%	87/1268	6,9%	40/294	13,6%	125/1306	9,6%
> 4 Std.	50/281	17,8%	296/1268	23,3%	54/294	18,4%	272/1306	20,8%
nein	6168/6449	95,6%	37130/38398	96,7%	5896/6190	95,3%	37506/38812	96,6%

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

Hinweis: Bei Inhouse-Strokes Zeitangaben nur für Patienten, bei denen der Ereigniszeitpunkt angegeben wurde.

2.16 Verlegungsgrund bei Wegverlegung innerhalb von 12 Stunden

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
akute Thrombektomie (intrakraniell)	160/281	56,9%	663/1268	52,3%	128/294	43,5%	604/1306	46,2%
Thrombektomie (extrakraniell) / Revaskularisation der ACI im Verlauf	24/281	8,5%	113/1268	8,9%	43/294	14,6%	155/1306	11,9%
neurochirurgische Intervention bei Blutung	55/281	19,6%	199/1268	15,7%	65/294	22,1%	245/1306	18,8%
Intervention bei raumforderndem Insult	2/281	0,7%	12/1268	0,9%	8/294	2,7%	30/1306	2,3%
i.v. Lyse	1/281	0,4%	20/1268	1,6%	1/294	0,3%	24/1306	1,8%
Sonstiges	39/281	13,9%	261/1268	20,6%	49/294	16,7%	248/1306	19,0%

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?

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja	2726/6449	42,3%	3324/38398	8,7%	2876/6190	46,5%	3537/38812	9,1%
vor Aufnahme	0/2726	0,0%	0/3324	0,0%	0/2876	0,0%	0/3537	0,0%
<= 30 Min.	1563/2726	57,3%	1725/3324	51,9%	1406/2876	48,9%	1589/3537	44,9%
> 30 Min. bis 60 Min.	564/2726	20,7%	734/3324	22,1%	675/2876	23,5%	844/3537	23,9%
> 60 Min. bis 120 Min.	329/2726	12,1%	426/3324	12,8%	450/2876	15,6%	562/3537	15,9%
> 120 Min. bis 180 Min.	122/2726	4,5%	164/3324	4,9%	175/2876	6,1%	223/3537	6,3%
> 180 Min. bis 240 Min.	67/2726	2,5%	90/3324	2,7%	66/2876	2,3%	83/3537	2,3%
> 240 Min.	81/2726	3,0%	185/3324	5,6%	104/2876	3,6%	236/3537	6,7%
nein	3723/6449	57,7%	35074/38398	91,3%	3314/6190	53,5%	35275/38812	90,9%

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.

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	5785/6436	89,9%	32891/38297	85,9%	5570/6190	90,0%	33243/38812	85,7%
Verlegung dazu ohne Wiederaufnahme	1/6436	0,0%	22/38297	0,1%	1/6190	0,0%	26/38812	0,1%
extern vor Aufnahme erfolgt	9/6436	0,1%	660/38297	1,7%	10/6190	0,2%	673/38812	1,7%
extern während aktuellem Aufenthalt erfolgt	0/6436	0,0%	46/38297	0,1%	2/6190	0,0%	31/38812	0,1%
ja (vom dokumentierenden KH-Standort durchgeführt)	641/6436	10,0%	4678/38297	12,2%	607/6190	9,8%	4839/38812	12,5%

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.

3.2 Thrombolyse i.v. bei ischämischen Schlaganfällen

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
keine Lyse	3466/4117	84,2%	20466/25872	79,1%	3382/4002	84,5%	21071/26640	79,1%
Verlegung dazu ohne Wiederaufnahme	1/4117	0,0%	22/25872	0,1%	1/4002	0,0%	26/26640	0,1%
extern vor Aufnahme erfolgt	9/4117	0,2%	660/25872	2,6%	10/4002	0,2%	673/26640	2,5%
extern während aktuellem Aufenthalt erfolgt	0/4117	0,0%	46/25872	0,2%	2/4002	0,0%	31/26640	0,1%
ja (vom dokumentierenden KH-Standort durchgeführt)	641/4117	15,6%	4678/25872	18,1%	607/4002	15,2%	4839/26640	18,2%

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 und

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

3.3 Zeitraum zwischen Ereignis und Lyse - bei Angabe zur Ereigniszeit

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 1,5 Std.	144	28,7%	1028	31,8%	112	23,0%	1060	31,3%
1,5 Std. - <= 3 Std.	251	50,1%	1598	49,4%	262	53,9%	1683	49,6%
3 Std. - <= 4,5 Std.	93	18,6%	490	15,1%	92	18,9%	506	14,9%
> 4,5 Std.	13	2,6%	121	3,7%	20	4,1%	141	4,2%
Gesamt	501	100,0%	3237	100,0%	486	100,0%	3390	100,0%

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

3.4 Zeitraum zwischen Ereignis und Lyse - bei Schätzwert zur Ereignis-Aufnahme-Zeitspanne

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Geschätzt max. 4 Std.	69	49,3%	752	52,2%	75	62,0%	791	54,6%
Geschätzt zwischen 4 und max. 5 Std.	32	22,9%	264	18,3%	26	21,5%	288	19,9%
Geschätzt über 5 Std.	23	16,4%	322	22,3%	15	12,4%	280	19,3%
Gesamt	140	100,0%	1441	100,0%	121	100,0%	1449	100,0%

Grundgesamtheit: i.v.-lysierte Patienten mit Angabe eines geschätzten Zeitraumes 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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bis 30 Min.	216/641	33,7%	2049/4678	43,8%	161/607	26,5%	2148/4839	44,4%
> 30 Min. - 40 Min.	123/641	19,2%	944/4678	20,2%	101/607	16,6%	961/4839	19,9%
> 40 Min. - 1 Std.	183/641	28,5%	1031/4678	22,0%	203/607	33,4%	1047/4839	21,6%
> 1 Std. - 2 Std.	103/641	16,1%	503/4678	10,8%	120/607	19,8%	504/4839	10,4%
> 2 Std. - 3 Std.	5/641	0,8%	68/4678	1,5%	14/607	2,3%	94/4839	1,9%
> 3 Std. - 4 Std.	4/641	0,6%	20/4678	0,4%	2/607	0,3%	22/4839	0,5%
> 4 Std. - 24 Std.	5/641	0,8%	28/4678	0,6%	2/607	0,3%	25/4839	0,5%
> 24 Std.	2/641	0,3%	35/4678	0,7%	4/607	0,7%	38/4839	0,8%

Grundgesamtheit: i.v.-lysierte Patienten.

3.6 Wer stellte die Lyseindikation?

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Arzt vor Ort	383/641	59,8%	4367/4678	93,4%	345/607	56,8%	4514/4839	93,3%
Telekonsiliar	258/641	40,2%	311/4678	6,6%	262/607	43,2%	325/4839	6,7%

Grundgesamtheit: i.v.-lysierte Patienten.

4 Thrombektomie

4.1 Intrakranielle Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	2945/6435	45,8%	14976/38275	39,1%	3573/6189	57,7%	17742/38786	45,7%
Verlegung dazu ohne Wiederaufnahme	6/6435	0,1%	36/38275	0,1%	17/6189	0,3%	64/38786	0,2%
extern vor Aufnahme erfolgt	113/6435	1,8%	1559/38275	4,1%	108/6189	1,7%	1329/38786	3,4%
extern während aktuellem Aufenthalt erfolgt	11/6435	0,2%	67/38275	0,2%	13/6189	0,2%	87/38786	0,2%
ja (vom dokumentierenden KH-Standort durchgeführt)	3360/6435	52,2%	21637/38275	56,5%	2478/6189	40,0%	19564/38786	50,4%

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 30 Min.	1521/3360	45,3%	8883/21637	41,1%	942/2478	38,0%	7444/19564	38,0%
> 30 Min. - 60 Min.	585/3360	17,4%	3742/21637	17,3%	456/2478	18,4%	3332/19564	17,0%
> 60 Min. - 120 Min.	406/3360	12,1%	2676/21637	12,4%	276/2478	11,1%	2221/19564	11,4%
> 120 Min. - 180 Min.	171/3360	5,1%	1481/21637	6,8%	125/2478	5,0%	1248/19564	6,4%
> 180 Min. - 240 Min.	82/3360	2,4%	790/21637	3,7%	56/2478	2,3%	679/19564	3,5%
> 240 Min.	595/3360	17,7%	4065/21637	18,8%	623/2478	25,1%	4640/19564	23,7%

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

4.3 Gefäßverschlüsse

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Dem Akutereignis zugrunde liegender proximalster Gefäßverschluss:								
Verschluss Carotis-T	36/3473	1,0%	513/23196	2,2%	47/2586	1,8%	631/20893	3,0%
Verschluss M1	150/3473	4,3%	1802/23196	7,8%	157/2586	6,1%	1921/20893	9,2%
Verschluss M2	102/3473	2,9%	1012/23196	4,4%	90/2586	3,5%	1087/20893	5,2%
Verschluss BA	10/3473	0,3%	191/23196	0,8%	13/2586	0,5%	221/20893	1,1%
Sonstiger Verschluss	127/3473	3,7%	1183/23196	5,1%	139/2586	5,4%	1639/20893	7,8%

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	265/425	62,4%	2238/4701	47,6%	273/391	69,8%	2410/4718	51,1%
Verlegung zur intraarteriellen Therapie ohne Wiederaufnahme	92/425	21,6%	332/4701	7,1%	69/391	17,6%	338/4718	7,2%
extern während aktuellem Aufenthalt erfolgt	59/425	13,9%	300/4701	6,4%	48/391	12,3%	252/4718	5,3%
ja (vom dokumentierenden KH-Standort durchgeführt)	9/425	2,1%	1831/4701	38,9%	1/391	0,3%	1718/4718	36,4%

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bis 30 Min.	0/9	0,0%	213/1831	11,6%	0/1	0,0%	206/1718	12,0%
> 30 Min. - 40 Min.	0/9	0,0%	187/1831	10,2%	0/1	0,0%	174/1718	10,1%
> 40 Min. - 1 Std.	2/9	22,2%	369/1831	20,2%	0/1	0,0%	319/1718	18,6%
> 1 Std. - 2 Std.	5/9	55,6%	779/1831	42,5%	1/1	100,0%	717/1718	41,7%
> 2 Std. - 3 Std.	0/9	0,0%	152/1831	8,3%	0/1	0,0%	145/1718	8,4%
> 3 Std. - 4 Std.	1/9	11,1%	42/1831	2,3%	0/1	0,0%	43/1718	2,5%
> 4 Std. - 24 Std.	0/9	0,0%	54/1831	2,9%	0/1	0,0%	65/1718	3,8%
> 24 Std.	1/9	11,1%	35/1831	1,9%	0/1	0,0%	49/1718	2,9%

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

4.6 Erfolgreiche Rekanalisation TICI IIb oder III

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	1/9	11,1%	239/1831	13,1%	1/1	100,0%	230/1718	13,4%
ja	8/9	88,9%	1592/1831	86,9%	0/1	0,0%	1488/1718	86,6%

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 Thrombolyse 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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Mindestens 1 Funktionstherapeutische Maßnahme	5939/6322	93,9%	34813/37879	91,9%	5653/6079	93,0%	34884/38287	91,1%
Physiotherapie								
innerhalb 24 Std.	5485/6322	86,8%	31364/37879	82,8%	5087/6079	83,7%	30707/38287	80,2%
zwischen 24 und 48 Std.	221/6322	3,5%	1609/37879	4,2%	295/6079	4,9%	2105/38287	5,5%
48 Std. – Ende Tag 7	111/6322	1,8%	549/37879	1,4%	165/6079	2,7%	793/38287	2,1%
keine	505/6322	8,0%	4357/37879	11,5%	532/6079	8,8%	4682/38287	12,2%
Logopädie								
innerhalb 24 Std.	4654/6322	73,6%	27254/37879	72,0%	4244/6079	69,8%	26772/38287	69,9%
zwischen 24 und 48 Std.	248/6322	3,9%	1246/37879	3,3%	297/6079	4,9%	1531/38287	4,0%
48 Std. – Ende Tag 7	157/6322	2,5%	568/37879	1,5%	214/6079	3,5%	802/38287	2,1%
aus medizinischen Gründen in der ersten Woche nicht möglich	43/6322	0,7%	387/37879	1,0%	23/6079	0,4%	391/38287	1,0%
keine	1220/6322	19,3%	8424/37879	22,2%	1301/6079	21,4%	8791/38287	23,0%
Ergotherapie								
innerhalb 24 Std.	4877/6322	77,1%	28123/37879	74,2%	4293/6079	70,6%	27099/38287	70,8%
zwischen 24 und 48 Std.	337/6322	5,3%	1645/37879	4,3%	412/6079	6,8%	2083/38287	5,4%
48 Std. – Ende Tag 7	206/6322	3,3%	860/37879	2,3%	292/6079	4,8%	1000/38287	2,6%
aus medizinischen Gründen in der ersten Woche nicht möglich	41/6322	0,6%	378/37879	1,0%	23/6079	0,4%	419/38287	1,1%
keine	861/6322	13,6%	6873/37879	18,1%	1059/6079	17,4%	7686/38287	20,1%

5.2 Komorbiditäten

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Diabetes mellitus								
ja	1650/6322	26,1%	9257/37879	24,4%	1539/6079	25,3%	8971/38287	23,4%
nein	4672/6322	73,9%	28622/37879	75,6%	4540/6079	74,7%	29316/38287	76,6%
Vorhofflimmern								
ja, vorbekannt	1264/6322	20,0%	7878/37879	20,8%	1176/6079	19,3%	7729/38287	20,2%
ja, neu diagnostiziert	392/6322	6,2%	2382/37879	6,3%	353/6079	5,8%	2351/38287	6,1%
nein/unbekannt	4666/6322	73,8%	27619/37879	72,9%	4550/6079	74,8%	28207/38287	73,7%
Hypertonie								
ja	5262/6322	83,2%	30605/37879	80,8%	5075/6079	83,5%	30561/38287	79,8%
nein	1060/6322	16,8%	7274/37879	19,2%	1004/6079	16,5%	7726/38287	20,2%

5.3 TTE / TEE

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	735	11,6%	8568	22,6%	842	13,9%	9077	23,7%
ja, nur TTE	4460	70,5%	23329	61,6%	3643	59,9%	21376	55,8%
ja, nur TEE	192	3,0%	1662	4,4%	380	6,3%	2781	7,3%
ja, TTE und TEE	935	14,8%	4320	11,4%	1214	20,0%	5053	13,2%
Gesamt	6322	100,0%	37879	100,0%	6079	100,0%	38287	100,0%

5.4 Rhythmusdiagnostik (Langzeit-EKG / ICM) bei nicht bekanntem VHF

Anmerkung: Aufgrund geänderter Erfassung sind Vorjahreswerte für "Rhythmusdiagnostik (Langzeit-EKG / ICM) bei nicht bekanntem VHF" nicht vergleichbar.

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja, während aktuellem Aufenthalt	3844	82,4%	22187	80,3%	198	59,5%	1091	60,7%
ja, empfohlen	298	6,4%	1553	5,6%	17	5,1%	125	7,0%
nein	524	11,2%	3879	14,0%	118	35,4%	582	32,4%
Gesamt	4666	100,0%	27619	100,0%	333	100,0%	1798	100,0%

Grundgesamtheit: zusätzlich eingeschränkt auf Vorhofflimmern = nein/unbekannt'

5.5 Hirngefäßdiagnostik extrakraniell

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
extrakraniell								
ja, < 24 h nach Aufnahme	5427/6322	85,8%	31639/37879	83,5%	4518/6079	74,3%	30596/38287	79,9%
ja, >= 24 h nach Aufnahme	448/6322	7,1%	3096/37879	8,2%	846/6079	13,9%	4002/38287	10,5%
extern vor Aufnahme erfolgt	55/6322	0,9%	474/37879	1,3%	55/6079	0,9%	442/38287	1,2%
nein	392/6322	6,2%	2670/37879	7,0%	660/6079	10,9%	3247/38287	8,5%

5.6 Symptomatische ipsilaterale extrakranielle Stenose (NASCET) der ACI

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	5401	85,4%	32090	84,7%	5054	81,6%	32251	83,1%
< 50% (geringgradig)	329	5,2%	1679	4,4%	421	6,8%	1841	4,7%
50% bis < 70% (mittelgradig)	121	1,9%	673	1,8%	130	2,1%	718	1,8%
70% bis < 100% (hochgradig)	191	3,0%	1241	3,3%	172	2,8%	1287	3,3%
Verschluss (100%)	100	1,6%	862	2,3%	107	1,7%	861	2,2%
nicht untersucht / kein Befund vorliegend	180	2,8%	1334	3,5%	195	3,2%	1329	3,4%
Gesamt	6322	100,0%	37879	100,0%	6190	100,0%	38812	100,0%

5.7 Operative Revaskularisation der ACI veranlasst

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	89	28,5%	628	32,8%	108	35,8%	656	32,7%
verlegt (extern) zur Operation oder zum Stenting	96	30,8%	295	15,4%	88	29,1%	311	15,5%
Operation/ Stenting während des dokumentierten Aufenthaltes	91	29,2%	857	44,8%	56	18,5%	878	43,8%
Sonstiges	36	11,5%	134	7,0%	50	16,6%	160	8,0%
Gesamt	312	100,0%	1914	100,0%	302	100,0%	2005	100,0%

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

5.8 Komplikationen

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Komplikationen:	204/6322	3,2%	1394/37879	3,7%	370/6079	6,1%	2362/38287	6,2%
nosokomiale Pneumonie	146/204	71,6%	904/1394	64,8%	135/370	36,5%	1061/2362	44,9%
Sekundäre intrazerebrale Blutung	46/204	22,5%	417/1394	29,9%	55/370	14,9%	443/2362	18,8%
Hirnarterienembolie	25/204	12,3%	165/1394	11,8%	24/370	6,5%	170/2362	7,2%

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

5.9 Wurde im Verlauf ein palliatives Vorgehen beschlossen?

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	6005/6322	95,0%	35551/37879	93,9%	5796/6079	95,3%	35947/38287	93,9%
ja	317/6322	5,0%	2328/37879	6,1%	283/6079	4,7%	2340/38287	6,1%

6 Palliativfragen

6.1 Zeit bis Entscheidung zur palliativen Zielsetzung in der Klinik

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
am Aufnahmetag	152/351	43,3%	906/2580	35,1%	126/302	41,7%	873/2545	34,3%
ein bis drei Tage nach Aufnahme	122/351	34,8%	937/2580	36,3%	89/302	29,5%	938/2545	36,9%
später als dritter Tag nach Aufnahme	77/351	21,9%	737/2580	28,6%	87/302	28,8%	734/2545	28,8%

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Fehlende medizinische Indikation zu kurativen Maßnahmen	144/351	41,0%	1001/2580	38,8%	108/302	35,8%	920/2545	36,1%
(mutmaßlicher) Wille des Patienten	207/351	59,0%	1579/2580	61,2%	194/302	64,2%	1625/2545	63,9%

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 diesem Patienten ein klinikinterner Standard zur palliativen Versorgung zugrunde gelegt?

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	106/351	30,2%	487/2580	18,9%	124/302	41,1%	603/2545	23,7%
ja	245/351	69,8%	2093/2580	81,1%	178/302	58,9%	1942/2545	76,3%

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
< 10 Tage (Anzahl)	5230	80,7%	29287	75,8%	4894	78,8%	28880	74,0%
10 - 21 Tage (Anzahl)	1133	17,5%	7803	20,2%	1131	18,2%	8462	21,7%
> 21 Tage (Anzahl)	120	1,9%	1560	4,0%	184	3,0%	1675	4,3%
Gesamt (Anzahl)	6483	100,0%	38650	100,0%	6209	100,0%	39017	100,0%
Median (Tage)	5,0		6,0		6,0		6,0	
Mittelwert (Tage)	6,6		7,4		7,0		7,7	
Minimum (Tage)	0				0			
Maximum (Tage)	68				72			

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

7.2 Entlassungs- / Verlegungsdiagnosen

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
G45.- Zerebrale transitor. Ischämie und verwandte Syndrome	2004	30,9%	9698	25,1%	1894	30,5%	9429	24,2%
I61.- Intrazerebrale Blutung	320	4,9%	2830	7,3%	287	4,6%	2795	7,2%
I63.- Hirninfarkt	4136	63,8%	25978	67,2%	4009	64,6%	26638	68,3%
I64 Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	23	0,4%	144	0,4%	19	0,3%	155	0,4%
Gesamt	6483	100,0%	38650	100,0%	6209	100,0%	39017	100,0%

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

Einschlussdiagnosen nach ICD-10-GM Version 2019

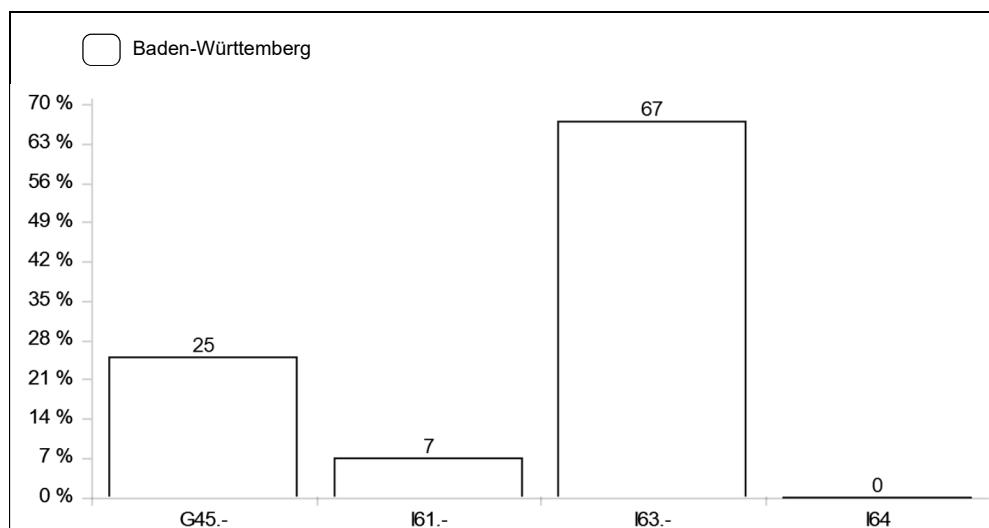
G45.-: G45.0-, G45.1-, G45.2-, G45.3-, G45.8-, G45.9-

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
01 Behandlung regulär beendet	4530	69,9%	25361	65,6%	4209	67,8%	24822	63,6%
02 Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	80	1,2%	426	1,1%	79	1,3%	556	1,4%
03 Behandlung aus sonstigen Gründen beendet	7	0,1%	29	0,1%	3	0,0%	25	0,1%
04 Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet	151	2,3%	629	1,6%	133	2,1%	629	1,6%
05 Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	0,0%
06 Verlegung in ein anderes Krankenhaus	430	6,6%	3617	9,4%	475	7,7%	3711	9,5%
07 Tod	275	4,2%	2456	6,4%	251	4,0%	2381	6,1%
08 Verleg. in ein anderes Krankenhaus i.R.e. Zusammenarbeit	12	0,2%	47	0,1%	10	0,2%	81	0,2%
09 Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung	634	9,8%	4181	10,8%	664	10,7%	4737	12,1%
10 Entlassung in eine Pflegeeinrichtung	341	5,3%	1778	4,6%	359	5,8%	1940	5,0%
11 Entlassung in ein Hospiz	0	0,0%	24	0,1%	0	0,0%	17	0,0%
13 externe Verlegung zur psychiatr. Behandlung	9	0,1%	20	0,1%	9	0,1%	25	0,1%
14 Beh. aus sonst. Gründen beendet, nachstat. Behandl. vorgesehen	0	0,0%	1	0,0%	0	0,0%	1	0,0%
15 Beh. gegen ärztl. Rat beendet, nachstat. Behandl. vorgesehen	6	0,1%	18	0,0%	12	0,2%	30	0,1%
17 int. Verleg. mit Wechs. zw. Entg.ber. d. DRG-Fallpausch.	8	0,1%	60	0,2%	4	0,1%	60	0,2%
22 Fallabschluss (int. Verl.) bei Wechs. zw. voll- und teilstat. Behandl.	0	0,0%	2	0,0%	0	0,0%	0	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%	1	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Entlassung zum Jahresende bei Aufnahme im Vorjahr (für Zwecke der Abrechnung - PEPP, § 4 PEPPV 2013)	0	0,0%	0	0,0%	1	0,0%	1	0,0%
Gesamt	6483	100,0%	38650	100,0%	6209	100,0%	39017	100,0%

Hinweis: Entlassungsgrund entsprechend Vereinbarung nach §301 SGB V

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

7.5 Bewusstseinslage bei Entlassung

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
wach	5865	99,3%	34513	98,9%	5622	99,2%	34789	98,8%
somnolent / soporös	37	0,6%	324	0,9%	41	0,7%	327	0,9%
komatös	6	0,1%	61	0,2%	5	0,1%	79	0,2%
Gesamt	5908	100,0%	34898	100,0%	5668	100,0%	35195	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

	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Entlassung				
wach				
Aufnahme				
wach	5489	97,3%	30938	96,5%
somnolent / soporös	126	2,2%	895	2,8%
komatös	7	0,1%	86	0,3%
Gesamt	5622	99,7%	31919	99,6%
somnolent / soporös				
Aufnahme				
wach	3	0,1%	60	0,2%
somnolent / soporös	12	0,2%	57	0,2%
komatös	2	0,0%	8	0,0%
Gesamt	17	0,3%	125	0,4%
komatös				
Aufnahme				
wach	0	0,0%	2	0,0%
somnolent / soporös	1	0,0%	5	0,0%
komatös	0	0,0%	2	0,0%
Gesamt	1	0,0%	9	0,0%
Gesamt				
Aufnahme				
wach	5492	97,4%	31000	96,7%
somnolent / soporös	139	2,5%	957	3,0%
komatös	9	0,2%	96	0,3%
Gesamt	5640	100,0%	32053	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	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
verschlechtert	3	0,1%	62	0,2%
gleich	5489	99,9%	30938	99,8%
verbessert um 1 Stufe	0	0,0%	0	0,0%
verbessert um 2 Stufen	0	0,0%	0	0,0%
Gesamt	5492	100,0%	31000	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	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
verschlechtert	1	0,7%	5	0,5%
gleich	12	8,6%	57	6,0%
verbessert um 1 Stufe	126	90,6%	895	93,5%
verbessert um 2 Stufen	0	0,0%	0	0,0%
Gesamt	139	100,0%	957	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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
keine Symptome	2355	39,9%	12167	34,9%	2167	38,2%	12473	35,4%
keine wesentlichen	1315	22,3%	6763	19,4%	1213	21,4%	6881	19,6%
geringgradige	965	16,3%	6381	18,3%	961	17,0%	6358	18,1%
mäßiggradige	654	11,1%	4575	13,1%	706	12,5%	4526	12,9%
mittelschwere	423	7,2%	3158	9,0%	429	7,6%	3117	8,9%
schwere	196	3,3%	1854	5,3%	192	3,4%	1840	5,2%
Tod	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Gesamt	5908	100,0%	34898	100,0%	5668	100,0%	35195	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 Rankin-Scale bei Aufnahme und Entlassung

Funktionseinschränkung	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Entlassung				
keine Symptome				
bei Aufnahme				
keine Symptome	898	15,9%	4675	14,6%
keine wesentlichen	832	14,8%	3752	11,7%
geringgradige	393	7,0%	2199	6,9%
mäßiggradige	139	2,5%	871	2,7%
mittelschwere	47	0,8%	307	1,0%
schwere	7	0,1%	92	0,3%
Gesamt	2316	41,1%	11896	37,1%
keine wesentlichen				
bei Aufnahme				
keine Symptome	38	0,7%	201	0,6%
keine wesentlichen	440	7,8%	2241	7,0%
geringgradige	531	9,4%	2517	7,9%
mäßiggradige	185	3,3%	1080	3,4%
mittelschwere	60	1,1%	338	1,1%
schwere	16	0,3%	131	0,4%
Gesamt	1270	22,5%	6508	20,3%
geringgradige				
bei Aufnahme				
keine Symptome	14	0,2%	81	0,3%
keine wesentlichen	53	0,9%	292	0,9%
geringgradige	318	5,6%	2344	7,3%
mäßiggradige	396	7,0%	2356	7,4%
mittelschwere	115	2,0%	755	2,4%
schwere	22	0,4%	219	0,7%
Gesamt	918	16,3%	6047	18,9%
mäßiggradige				
bei Aufnahme				
keine Symptome	5	0,1%	27	0,1%
keine wesentlichen	10	0,2%	93	0,3%
geringgradige	32	0,6%	291	0,9%
mäßiggradige	248	4,4%	1785	5,6%
mittelschwere	254	4,5%	1424	4,4%
schwere	57	1,0%	426	1,3%
Gesamt	606	10,7%	4046	12,6%

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

7.9 Rankin-Scale bei Aufnahme und Entlassung

(Fortsetzung der Tabelle)

Funktionseinschränkung	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Entlassung				
mittelschwere				
bei Aufnahme				
keine Symptome	1	0,0%	8	0,0%
keine wesentlichen	4	0,1%	28	0,1%
geringgradige	11	0,2%	92	0,3%
mäßiggradige	23	0,4%	228	0,7%
mittelschwere	206	3,7%	1310	4,1%
schwere	139	2,5%	764	2,4%
Gesamt	384	6,8%	2430	7,6%
schwere				
bei Aufnahme				
keine Symptome	0	0,0%	4	0,0%
keine wesentlichen	1	0,0%	7	0,0%
geringgradige	4	0,1%	24	0,1%
mäßiggradige	3	0,1%	51	0,2%
mittelschwere	10	0,2%	131	0,4%
schwere	128	2,3%	909	2,8%
Gesamt	146	2,6%	1126	3,5%
Gesamt				
bei Aufnahme				
keine Symptome	956	17,0%	4996	15,6%
keine wesentlichen	1340	23,8%	6413	20,0%
geringgradige	1289	22,9%	7467	23,3%
mäßiggradige	994	17,6%	6371	19,9%
mittelschwere	692	12,3%	4265	13,3%
schwere	369	6,5%	2541	7,9%
Gesamt	5640	100,0%	32053	100,0%

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

7.10 Veränderung der Rankin-Scale

Vergleich der Rankin-Scale von Aufnahme zur Entlassung

	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
verschlechtert	151	3,2%	1237	4,6%
gleich	1340	28,6%	8589	31,7%
verbessert um 1 Stufe	2152	45,9%	10813	40,0%
verbessert um 2 Stufen	750	16,0%	4460	16,5%
verbessert um 3 Stufen	221	4,7%	1428	5,3%
verbessert um 4 Stufen	63	1,3%	438	1,6%
verbessert um 5 Stufen	7	0,1%	92	0,3%
Gesamt	4684	100,0%	27057	100,0%

	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit verbesserter Rankin-Scale um mind. 1 Stufe	3193/4684	68,2%	17231/27057	63,7%
davon				
1-3 Stufen	3123/3193	97,8%	16701/17231	96,9%
4-5 Stufen	70/3193	2,2%	530/17231	3,1%

Grundgesamtheit: Alle Patienten ohne Entlassungsgrund "Tod" und ohne Verlegung in ein anderes Krankenhaus und ohne Entlassung in ein Hospiz.
Ausschluss von Patienten mit Funktionseinschränkung bei Aufnahme.

7.11 Therapie / Sekundärprophylaxe

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Antikoagulation einschließlich Empfehlung im Entlassungsbrief								
ja, Vitamin-K-Antagonisten	275/5908	4,7%	1511/34898	4,3%	287/5668	5,1%	1814/35195	5,2%
ja, DOAK (direkte orale Antikoagulantien)	1464/5908	24,8%	9207/34898	26,4%	1344/5668	23,7%	8614/35195	24,5%
nein	4169/5908	70,6%	24180/34898	69,3%	4037/5668	71,2%	24767/35195	70,4%
Sekundärprophylaxe mit Statinen bei Entlassung								
ja	5460/5908	92,4%	30494/34898	87,4%	5179/5668	91,4%	30352/35195	86,2%
nein	448/5908	7,6%	4404/34898	12,6%	489/5668	8,6%	4843/35195	13,8%

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.

7.12 Ambulante oder stationäre Rehabilitation veranlasst

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja	1703/5010	34,0%	8719/27890	31,3%	1318/4704	28,0%	8005/27565	29,0%
nein	3307/5010	66,0%	19171/27890	68,7%	3386/4704	72,0%	19560/27565	71,0%

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	2019		2018	
	lokale Schlaganfallstation	Baden-Württemberg	lokale Schlaganfallstation	Baden-Württemberg
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
Beteiligte Krankenhäuser		133		136
Ausgewertete Pflegedatensätze	37600	37600	37948	37948
Kleinste Fallzahl		1		1
Größte Fallzahl		1667		1657

8.2 Versorgungssituation vor dem Akutereignis

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
unabhängig	4913	78,3%	30165	80,2%	4540	75,6%	30663	80,8%
Pflege zu Hause	867	13,8%	4681	12,4%	957	15,9%	4441	11,7%
Pflege in Institution	492	7,8%	2754	7,3%	507	8,4%	2844	7,5%
Gesamt	6272	100,0%	37600	100,0%	6004	100,0%	37948	100,0%

8.3 Schluckversuch durchgeführt

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Schluckversuch:								
innerhalb 24 Std.	5843/6272	93,2%	34224/37600	91,0%	5532/6004	92,1%	34606/37948	91,2%
später als 24 Std.	74/6272	1,2%	659/37600	1,8%	84/6004	1,4%	667/37948	1,8%
nicht möglich	130/6272	2,1%	954/37600	2,5%	88/6004	1,5%	823/37948	2,2%
nein	225/6272	3,6%	1763/37600	4,7%	300/6004	5,0%	1852/37948	4,9%
Schluckstörung:								
ja	671/5917	11,3%	7143/34883	20,5%	721/5616	12,8%	6983/35273	19,8%
nein	5246/5917	88,7%	27740/34883	79,5%	4895/5616	87,2%	28290/35273	80,2%

8.4 Barthel-Index bei Aufnahme

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
k.A.	119	1,9%	775	2,1%	210	3,5%	945	2,5%
patientenbedingt nicht bestimmbar	38	0,6%	530	1,4%	26	0,4%	298	0,8%
< 30	1003	16,0%	8326	22,1%	1169	19,5%	8927	23,5%
30 - 70	2141	34,1%	12121	32,2%	2048	34,1%	12126	32,0%
> 70	2971	47,4%	15848	42,1%	2551	42,5%	15652	41,2%
Gesamt	6272	100,0%	37600	100,0%	6004	100,0%	37948	100,0%

	2019		2018	
	lokale Schlaganfallstation	Baden-Württemberg	lokale Schlaganfallstation	Baden-Württemberg
Median	70,0	65,0	65,0	65,0
Mittelwert	65,2	59,6	60,9	58,4
Minimum	0		0	
Maximum	100		100	

8.5 Pflegeüberleitungsbogen erstellt

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja	2495/6025	41,4%	17821/35351	50,4%	2490/5766	43,2%	17683/35719	49,5%
nicht notwendig, da Patient ohne Einschränkung (Barthel-Index bei Entlassung entspricht 100 Punkten)	2383/6025	39,6%	11804/35351	33,4%	1942/5766	33,7%	11845/35719	33,2%
nein	1147/6025	19,0%	5726/35351	16,2%	1334/5766	23,1%	6191/35719	17,3%

8.6 Barthel-Index bei Entlassung

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
k.A.	218	3,6%	1284	3,6%	354	6,1%	1681	4,7%
patientenbedingt nicht bestimmbar	18	0,3%	66	0,2%	24	0,4%	73	0,2%
< 30	512	8,5%	4280	12,1%	587	10,2%	4585	12,8%
30 - 70	1044	17,3%	7020	19,9%	1115	19,3%	7155	20,0%
> 70	4233	70,3%	22701	64,2%	3686	63,9%	22225	62,2%
Gesamt	6025	100,0%	35351	100,0%	5766	100,0%	35719	100,0%

	2019		2018	
	lokale Schlaganfallstation	Baden-Württemberg	lokale Schlaganfallstation	Baden-Württemberg
Median	100,0	95,0	95,0	95,0
Mittelwert	81,0	76,0	77,7	75,0
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.

	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
vorher				
< 20				
nachher				
< 20	301	5,2%	2561	7,6%
20 - 39	110	1,9%	1009	3,0%
40 - 59	74	1,3%	554	1,7%
60 - 79	29	0,5%	245	0,7%
>= 80	38	0,7%	438	1,3%
Gesamt	552	9,6%	4807	14,3%
20 - 39				
nachher				
< 20	23	0,4%	252	0,8%
20 - 39	193	3,4%	1106	3,3%
40 - 59	161	2,8%	994	3,0%
60 - 79	84	1,5%	503	1,5%
>= 80	123	2,1%	895	2,7%
Gesamt	584	10,2%	3750	11,2%
40 - 59				
nachher				
< 20	11	0,2%	104	0,3%
20 - 39	29	0,5%	229	0,7%
40 - 59	187	3,3%	1327	4,0%
60 - 79	197	3,4%	1270	3,8%
>= 80	417	7,3%	2308	6,9%
Gesamt	841	14,6%	5238	15,6%
60 - 79				
nachher				
< 20	1	0,0%	34	0,1%
20 - 39	4	0,1%	54	0,2%
40 - 59	37	0,6%	201	0,6%
60 - 79	223	3,9%	1234	3,7%
>= 80	865	15,1%	4153	12,4%
Gesamt	1130	19,7%	5676	16,9%
>= 80				
nachher				
< 20	6	0,1%	26	0,1%
20 - 39	3	0,1%	32	0,1%
40 - 59	10	0,2%	58	0,2%
60 - 79	21	0,4%	151	0,5%
>= 80	2596	45,2%	13784	41,1%
Gesamt	2636	45,9%	14051	41,9%

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.

	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Gesamt				
nachher				
< 20	342	6,0%	2977	8,9%
20 - 39	339	5,9%	2430	7,2%
40 - 59	469	8,2%	3134	9,3%
60 - 79	554	9,6%	3403	10,2%
>= 80	4039	70,3%	21578	64,4%
Gesamt	5743	100,0%	33522	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 bestimmbarer Barthel-Index bei Aufnahme und/oder Entlassung oder mit Verlegung innerhalb von 24 Stunden.

	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
verschlechtert	145	2,5%	1141	3,4%
gleich	3500	60,9%	20012	59,7%
verbessert um 1 Stufe	1333	23,2%	7426	22,2%
verbessert um 2 Stufen	575	10,0%	3365	10,0%
verbessert um 3 Stufen	152	2,6%	1140	3,4%
verbessert um 4 Stufen	38	0,7%	438	1,3%
Gesamt	5743	100,0%	33522	100,0%

9 Sterblichkeit

9.1 Patient während des stationären Aufenthalts verstorben (Pflegebogen)

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja	247	3,9%	2249	6,0%	238	4,0%	2229	5,9%
nein	6025	96,1%	35351	94,0%	5766	96,0%	35719	94,1%
Gesamt	6272	100,0%	37600	100,0%	6004	100,0%	37948	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	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nur i.v.								
lebend entlassen	500	95,2%	3549	94,1%	514	96,4%	3789	94,8%
verstorben	25	4,8%	223	5,9%	19	3,6%	206	5,2%
Gesamt	525	100,0%	3772	100,0%	533	100,0%	3995	100,0%
nur intraarterielle Therapie								
lebend entlassen	1	100,0%	706	80,0%	1	100,0%	688	82,0%
verstorben	0	0,0%	176	20,0%	0	0,0%	151	18,0%
Gesamt	1	100,0%	882	100,0%	1	100,0%	839	100,0%
i.v. und intraarterielle Therapie								
lebend entlassen	6	75,0%	419	80,1%	0		410	83,2%
verstorben	2	25,0%	104	19,9%	0		83	16,8%
Gesamt	8	100,0%	523	100,0%	0		493	100,0%
Gesamt								
lebend entlassen	507	94,9%	4674	90,3%	515	96,4%	4887	91,7%
verstorben	27	5,1%	503	9,7%	19	3,6%	440	8,3%
Gesamt	534	100,0%	5177	100,0%	534	100,0%	5327	100,0%

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

Inhalt Gesamtauswertung 2019

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 Extrakranielle Hirngefäßdiagnostik

4.2 TTE / TEE

5 VHF-Diagnostik

6 Karotisrevaskularisierung bei symptomatischer Karotisstenose

7 Systemische Thrombolyse

7.1 Frühe systemische Thrombolyse bei Patienten bis 80 Jahre

7.2 Ergänzende Übersicht zur systemischen Thrombolyse bei Patienten > 80 Jahre

7.3 Kennzahl: Frühe systemische Thrombolyse bei Patienten bis 80 Jahre und teleneurologisches Konsil

7.4 Kennzahl: Frühe systemische Thrombolyse bei Patienten bis 80 Jahre und ohne teleneurologisches Konsil

8 Door-to-needle-time

8.1 Door-to-needle-time $\leq$ 1 Stunde

8.2 Door-to-needle-time $\leq$ 30 Minuten

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

8.4 Kennzahl: Door-to-needle-time $\leq$ 1 Stunde und teleneurologisches Konsil

8.5 Kennzahl: Door-to-needle-time $\leq$ 1 Stunde ohne teleneurologisches Konsil

9 Funktionstherapie

9.1 Auffälligkeitskennzahl zur Datenqualität - Patienten ohne Funktionstherapie

9.2 Frühzeitige Funktionstherapie bei Physiotherapie / Ergotherapie

9.3 Frühzeitige Funktionstherapie bei Logopädie

9.4 Durchführung Logopädie bei Sprach-, Sprechstörung oder Schluckstörung

10 Pneumonierate nach Hirninfarkt (risikoadjustiert)

10.1 Risikoadjustierte Pneumonierate nach Hirninfarkt

11 Letalität (risikoadjustiert)

11.1 Letalität

11.2 Ergänzende Übersicht zum Indikator "Letalität" - Subgruppen

12 Frühe Krankenhaussterblichkeit nach akutem Schlaganfall

12.1 Frühe Krankenhaussterblichkeit nach akutem Schlaganfall

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

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 Door-to-puncture-time

16.1 Door-to-puncture-time

16.2 Ergänzende Übersicht zum Qualitätsindikator

17 Intrakranielle Gefäßdarstellung

17.1 Intrakranielle Gefäßdarstellung - Rate

18 Thrombektomierate

18.1 Thrombektomie veranlasst

18.2 Ergänzende Übersicht zu Thrombektomie veranlasst

19 Rekanalisationsrate

19.1 Rekanalisationsrate

20 Frühzeitige Verlegung zur intraarteriellen Therapie

20.1 Frühzeitige Verlegung zur intraarteriellen Therapie

21 Pflege: Schluckversuch bei Aufnahme

22 Pflege: Aufnahme und Entlassung - Barthelindex

22.1 Bestimmungsrate des erhobenen Barthel-Index bei Aufnahme und Entlassung

23 Pflege: Pflegeüberleitungsbogen bei Entlassung

1 Aufnahme

Indikator-ID: BW0000209

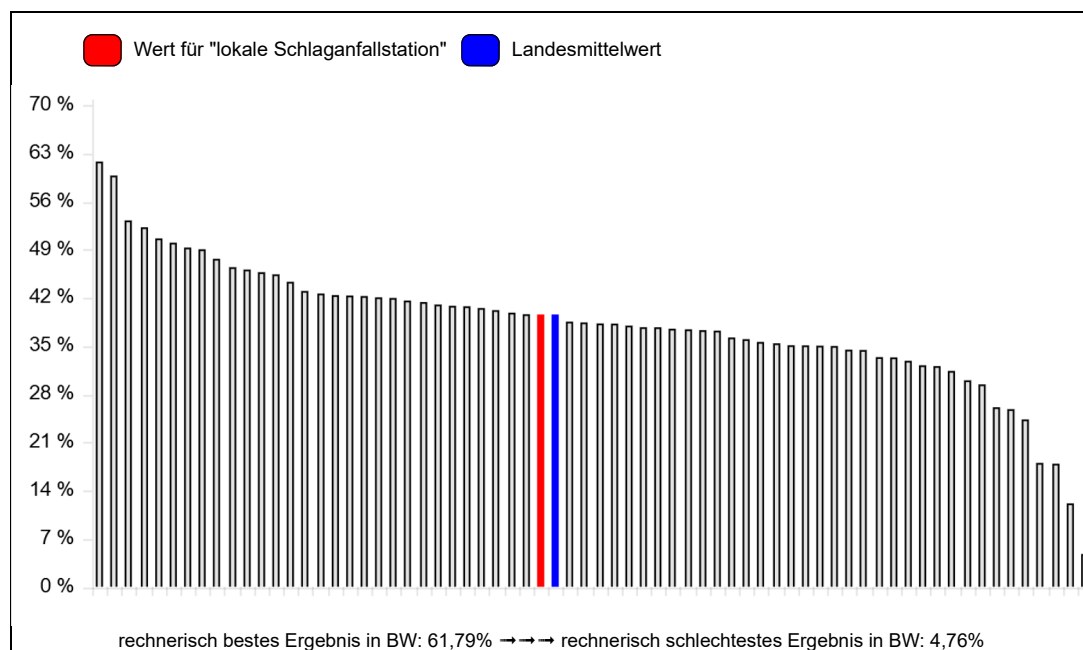
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren. Ausschluss von Patienten mit Schlaganfallereignis während des stationären Aufenthalts oder die bereits anderweitig im Krankenhaus stationär waren oder keine Abschätzung des Ereigniszeitpunktes möglich.

Zähler: Patienten mit rascher Aufnahme (≤ 3 Stunden)

Referenzbereich: nicht definiert

Qualitätsziel: Rasche Aufnahme gemäß der Helsingborg-Deklaration

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit rascher Aufnahme (≤ 3 Stunden) (ID BW0000209)	2403/5735	41,90%	12752/32230	39,57%	2316/5397	42,91%	12656/32180	39,33%
Vertrauensbereich		(39,03% - 40,10%)		(39,03% - 40,10%)		(41,60% - 44,24%)		(38,80% - 39,86%)
bei Einweisung durch Rettungsdienst	1864/3489	53,43%	10551/20926	50,42%	1800/3327	54,10%	10199/20377	50,05%
bei Einweisung selbst oder ambulantem Sektor	539/2246	24,00%	2201/11304	19,47%	516/2070	24,93%	2457/11803	20,82%



Hinweise:

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

1 Aufnahme

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 3 Std.	2403/5735	41,90%	12752/32230	39,57%	2316/5397	42,91%	12656/32180	39,33%
> 3 - 4 Std.	395/5735	6,89%	2325/32230	7,21%	366/5397	6,78%	2667/32180	8,29%
> 4 - 5 Std.	323/5735	5,63%	1943/32230	6,03%	283/5397	5,24%	2341/32180	7,27%
> 5 - 24 Std.	1581/5735	27,57%	9515/32230	29,52%	1490/5397	27,61%	9150/32180	28,43%
> 24 - 48 Std.	422/5735	7,36%	2211/32230	6,86%	420/5397	7,78%	2271/32180	7,06%
> 48 Std.	611/5735	10,65%	3484/32230	10,81%	522/5397	9,67%	3095/32180	9,62%
Gesamt	5735/5735	100,00%	32230/32230	100,00%	5397/5397	100,00%	32180/32180	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.

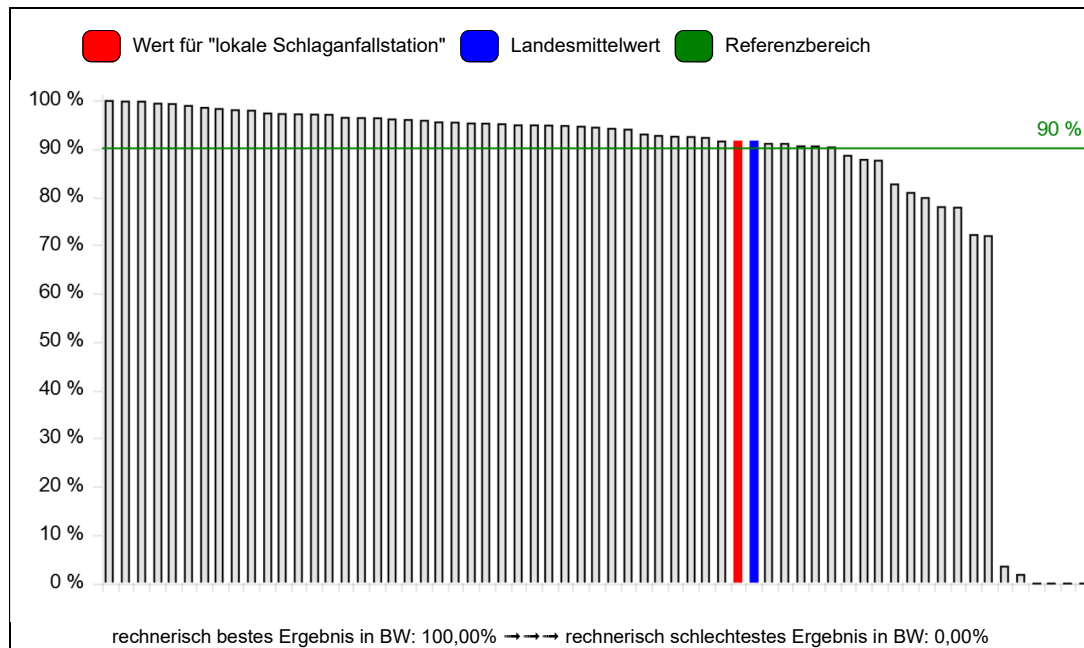
Zähler: Patienten mit Aufnahme oder Behandlung auf einer Schlaganfalleinheit

Referenzbereich: ≥ 90,00% (Zielbereich)

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit (Aufnahme ODER Behandlung auf Schlaganfalleinheit) (ID BW0001614)	4433/4706	94,20%	25286/27607	91,59%	4327/4542	95,27%	26092/28349	92,04%
Vertrauensbereich		(91,26% - 91,91%)		(91,26% - 91,91%)		(94,61% - 95,85%)		(91,72% - 92,35%)
Aufnahme direkt auf ausgewiesener Schlaganfalleinheit	4203/4706	89,31%	23849/27607	86,39%	4032/4542	88,77%	24311/28349	85,76%
Patienten mit (Aufnahme ODER Behandlung auf Schlaganfalleinheit ODER Aufnahme auf ISV)	4491/4706	95,43%	26026/27607	94,27%	4362/4542	96,04%	26956/28349	95,09%

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. Ausschluss von Patienten mit Bildgebung vor Aufnahme.

Gruppe 1b (BW041ba12): Alle Patienten 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 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 mit Bildgebung nach Aufnahme.

Gruppe 1a	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	3437/5791	59,35%	15764/32991	47,78%	2985/5498	54,29%	15354/33277	46,14%
> 30 - 60 min.	1014/5791	17,51%	6232/32991	18,89%	1242/5498	22,59%	6769/33277	20,34%
> 60 min. - 3 Std.	994/5791	17,16%	8156/32991	24,72%	963/5498	17,52%	8166/33277	24,54%
> 3 Std. - 6 Std.	154/5791	2,66%	1727/32991	5,23%	122/5498	2,22%	1686/33277	5,07%
> 6 Std. - 24 Std.	76/5791	1,31%	548/32991	1,66%	71/5498	1,29%	593/33277	1,78%
> 24 Std.	71/5791	1,23%	407/32991	1,23%	81/5498	1,47%	524/33277	1,57%
kein CCT / MRT	45/5791	0,78%	157/32991	0,48%	34/5498	0,62%	185/33277	0,56%

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

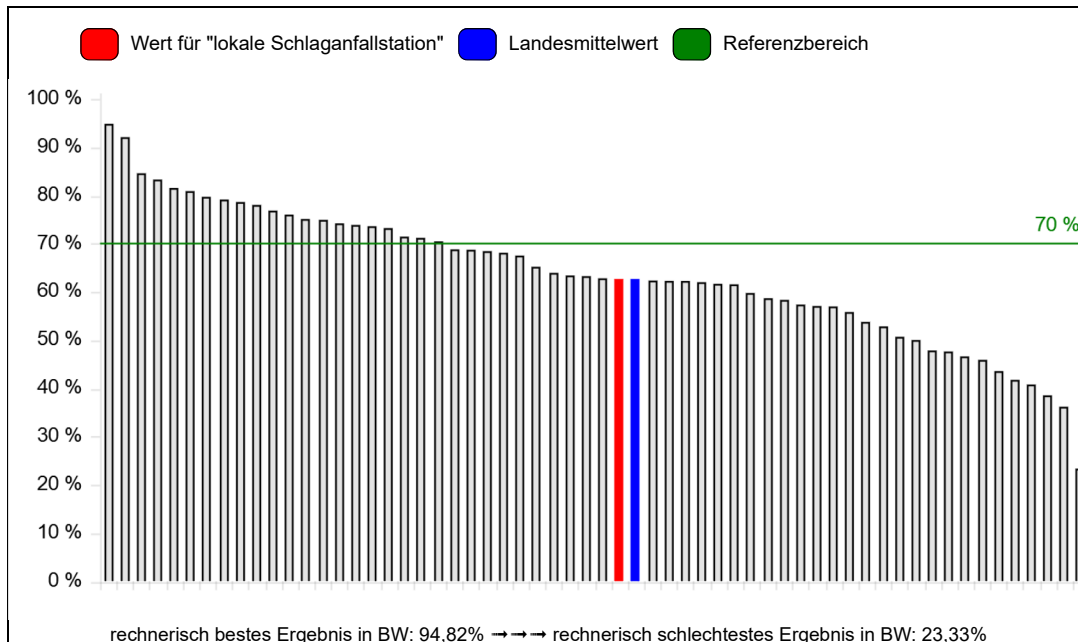
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme ≤ 6 (bei Schätzwert 5) Stunden bzw. Schlaganfall während des Aufenthaltes. Ausschluss von Patienten mit Bildgebung vor Aufnahme.

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

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

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

Gruppe 1b	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.) (ID BW041ba12)	2107/3012	69,95%	9341/14910	62,65%	1817/2804	64,80%	9410/15572	60,43%
Vertrauensbereich		(61,87% - 63,42%)		(61,87% - 63,42%)		(63,01% - 66,55%)		(59,66% - 61,19%)
> 30 - 60 min.	458/3012	15,21%	2608/14910	17,49%	564/2804	20,11%	2958/15572	19,00%
> 60 min. - 3 Std.	316/3012	10,49%	2193/14910	14,71%	296/2804	10,56%	2353/15572	15,11%
> 3 Std. - 6 Std.	43/3012	1,43%	378/14910	2,54%	38/2804	1,36%	380/15572	2,44%
> 6 Std. - 24 Std.	32/3012	1,06%	170/14910	1,14%	32/2804	1,14%	183/15572	1,18%
> 24 Std.	27/3012	0,90%	141/14910	0,95%	37/2804	1,32%	198/15572	1,27%
kein CCT / MRT	29/3012	0,96%	79/14910	0,53%	20/2804	0,71%	90/15572	0,58%



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):

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

Gruppe 1c	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung								
vor Aufnahme	370/3037	12,18%	2672/18607	14,36%	389/2858	13,61%	2817/18059	15,60%
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	1181/3037	38,89%	4642/18607	24,95%	981/2858	34,32%	4064/18059	22,50%
> 30 - 60 min.	555/3037	18,27%	3338/18607	17,94%	643/2858	22,50%	3440/18059	19,05%
> 60 min. - 3 Std.	695/3037	22,88%	5846/18607	31,42%	651/2858	22,78%	5580/18059	30,90%
> 3 Std. - 6 Std.	119/3037	3,92%	1353/18607	7,27%	87/2858	3,04%	1292/18059	7,15%
> 6 Std. - 24 Std.	50/3037	1,65%	384/18607	2,06%	44/2858	1,54%	417/18059	2,31%
> 24 Std.	49/3037	1,61%	294/18607	1,58%	48/2858	1,68%	352/18059	1,95%
kein CCT / MRT	18/3037	0,59%	78/18607	0,42%	15/2858	0,52%	97/18059	0,54%

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 2019).

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

Gruppe 2b: Alle Patienten 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 mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme > 6 Stunden.

Gruppe 2a	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung								
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	3437/5791	59,35%	15365/31828	48,28%	2985/5498	54,29%	14840/31657	46,88%
> 30 - 60 min.	1014/5791	17,51%	6008/31828	18,88%	1242/5498	22,59%	6437/31657	20,33%
> 60 min. - 3 Std.	994/5791	17,16%	7868/31828	24,72%	963/5498	17,52%	7755/31657	24,50%
> 3 Std. - 6 Std.	154/5791	2,66%	1635/31828	5,14%	122/5498	2,22%	1589/31657	5,02%
> 6 Std. - 24 Std.	76/5791	1,31%	496/31828	1,56%	71/5498	1,29%	483/31657	1,53%
> 24 Std.	71/5791	1,23%	336/31828	1,06%	81/5498	1,47%	428/31657	1,35%
kein CCT / MRT	45/5791	0,78%	120/31828	0,38%	34/5498	0,62%	125/31657	0,39%

Gruppe 2b	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung								
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	2107/3012	69,95%	9129/14410	63,35%	1817/2804	64,80%	9090/14815	61,36%
> 30 - 60 min.	458/3012	15,21%	2523/14410	17,51%	564/2804	20,11%	2830/14815	19,10%
> 60 min. - 3 Std.	316/3012	10,49%	2093/14410	14,52%	296/2804	10,56%	2197/14815	14,83%
> 3 Std. - 6 Std.	43/3012	1,43%	349/14410	2,42%	38/2804	1,36%	344/14815	2,32%
> 6 Std. - 24 Std.	32/3012	1,06%	145/14410	1,01%	32/2804	1,14%	139/14815	0,94%
> 24 Std.	27/3012	0,90%	115/14410	0,80%	37/2804	1,32%	165/14815	1,11%
kein CCT / MRT	29/3012	0,96%	56/14410	0,39%	20/2804	0,71%	50/14815	0,34%

Gruppe 2c	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung								
vor Aufnahme	370/3037	12,18%	2523/17775	14,19%	389/2858	13,61%	2582/16966	15,22%
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	1181/3037	38,89%	4476/17775	25,18%	981/2858	34,32%	3898/16966	22,98%
> 30 - 60 min.	555/3037	18,27%	3196/17775	17,98%	643/2858	22,50%	3238/16966	19,09%
> 60 min. - 3 Std.	695/3037	22,88%	5647/17775	31,77%	651/2858	22,78%	5322/16966	31,37%
> 3 Std. - 6 Std.	119/3037	3,92%	1288/17775	7,25%	87/2858	3,04%	1228/16966	7,24%
> 6 Std. - 24 Std.	50/3037	1,65%	349/17775	1,96%	44/2858	1,54%	343/16966	2,02%
> 24 Std.	49/3037	1,61%	232/17775	1,31%	48/2858	1,68%	278/16966	1,64%
kein CCT / MRT	18/3037	0,59%	64/17775	0,36%	15/2858	0,52%	77/16966	0,45%

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. Ausschluss von Patienten mit Bildgebung vor Aufnahme.

Gruppe 3b: Alle Patienten 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 mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme > 6 Stunden.

Gruppe 3a	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung								
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	0/0		399/1163	34,31%	0/0		514/1620	31,73%
> 30 - 60 min.	0/0		224/1163	19,26%	0/0		332/1620	20,49%
> 60 min. - 3 Std.	0/0		288/1163	24,76%	0/0		411/1620	25,37%
> 3 Std. - 6 Std.	0/0		92/1163	7,91%	0/0		97/1620	5,99%
> 6 Std. - 24 Std.	0/0		52/1163	4,47%	0/0		110/1620	6,79%
> 24 Std.	0/0		71/1163	6,10%	0/0		96/1620	5,93%
kein CCT / MRT	0/0		37/1163	3,18%	0/0		60/1620	3,70%

Gruppe 3b	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung								
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	0/0		212/500	42,40%	0/0		320/757	42,27%
> 30 - 60 min.	0/0		85/500	17,00%	0/0		128/757	16,91%
> 60 min. - 3 Std.	0/0		100/500	20,00%	0/0		156/757	20,61%
> 3 Std. - 6 Std.	0/0		29/500	5,80%	0/0		36/757	4,76%
> 6 Std. - 24 Std.	0/0		25/500	5,00%	0/0		44/757	5,81%
> 24 Std.	0/0		26/500	5,20%	0/0		33/757	4,36%
kein CCT / MRT	0/0		23/500	4,60%	0/0		40/757	5,28%

Gruppe 3c	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung								
vor Aufnahme	0/0		149/832	17,91%	0/0		235/1093	21,50%
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	0/0		166/832	19,95%	0/0		166/1093	15,19%
> 30 - 60 min.	0/0		142/832	17,07%	0/0		202/1093	18,48%
> 60 min. - 3 Std.	0/0		199/832	23,92%	0/0		258/1093	23,60%
> 3 Std. - 6 Std.	0/0		65/832	7,81%	0/0		64/1093	5,86%
> 6 Std. - 24 Std.	0/0		35/832	4,21%	0/0		74/1093	6,77%
> 24 Std.	0/0		62/832	7,45%	0/0		74/1093	6,77%
kein CCT / MRT	0/0		14/832	1,68%	0/0		20/1093	1,83%

4 Weitere Diagnostik

4.1 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.

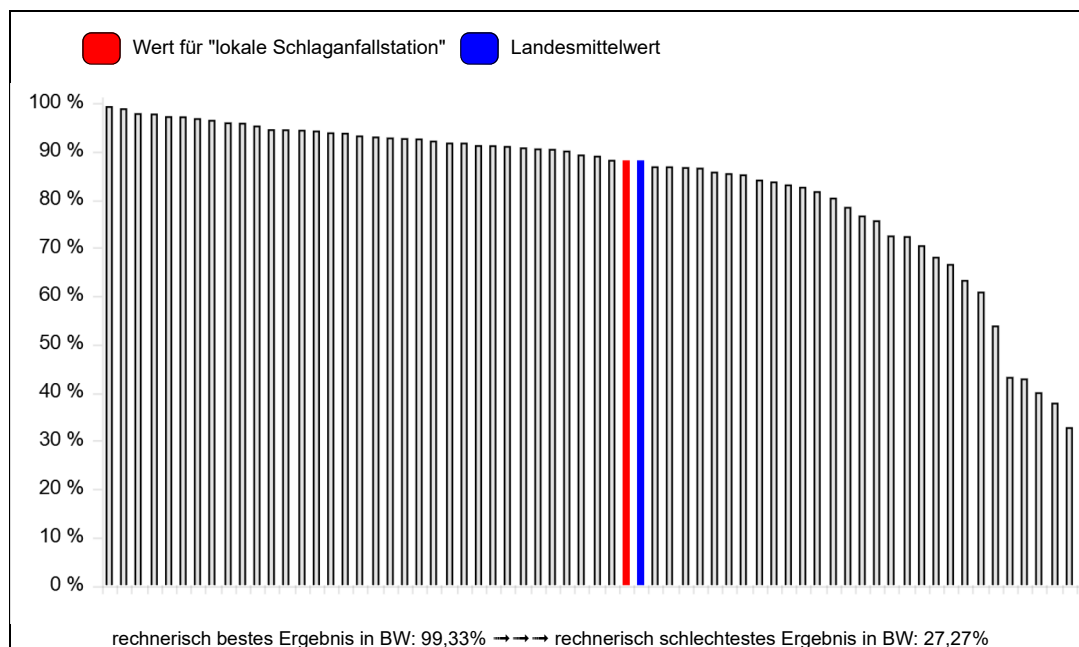
Zähler: Patienten mit extrakranieller Hirngefäßdiagnostik innerhalb 24 h nach Aufnahme (Dopplersonographie und/oder Duplexsonographie und/oder Digitale Subtraktionsangiographie und/oder Magnetresonanztomographie oder Computertomographische Angiographie).

Referenzbereich: nicht definiert

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit extrakranieller Hirngefäßdiagnostik innerhalb 24 h nach Aufnahme (ID BW0005111)	5210/5834	89,30%	29969/34025	88,08%	4327/5607	77,17%	29136/34544	84,34%
Vertrauensbereich		(87,73% - 88,42%)		(87,73% - 88,42%)		(76,05% - 78,25%)		(83,96% - 84,72%)

Hinweis: Aufgrund eines Softwarefehlers eines Herstellers sind die Werte in diesem Indikator bei einigen Häusern nicht valide. Unter Ausschluss der Häuser, die die fehlerhafte Software verwendet haben, ergibt sich ein Landeswert in gleicher Größenordnung.



Hinweise:

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

4.2 TTE / TEE

Indikator-ID: BW0005211

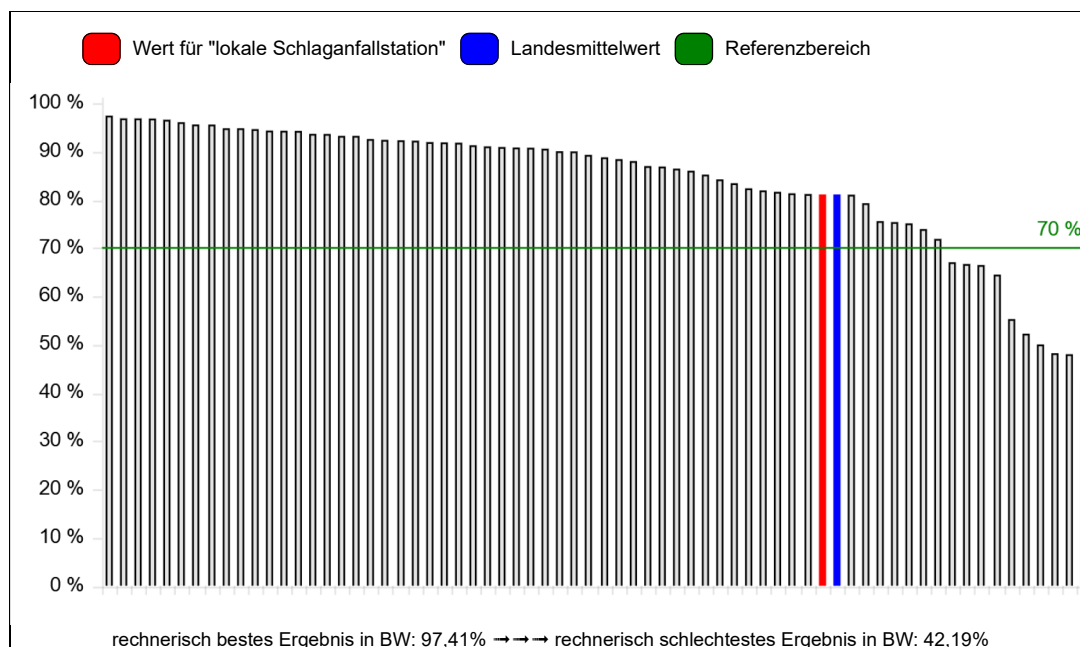
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Hirninfarkt oder TIA im Sinne der Einschlusskriterien, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zwecks Thrombolyse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarteriellen Therapie ohne Wiederaufnahme oder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

Zähler: Patienten mit TTE / TEE

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

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

Pat. mit TTE / TEE	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit TTE / TEE (ID BW0005211)	5431/5966	91,03%	28242/34832	81,08%	5104/5746	88,83%	28329/35297	80,26%
Vertrauensbereich		(80,67% - 81,49%)		(80,67% - 81,49%)		(87,99% - 89,62%)		(79,84% - 80,67%)



Hinweise:

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

5 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.

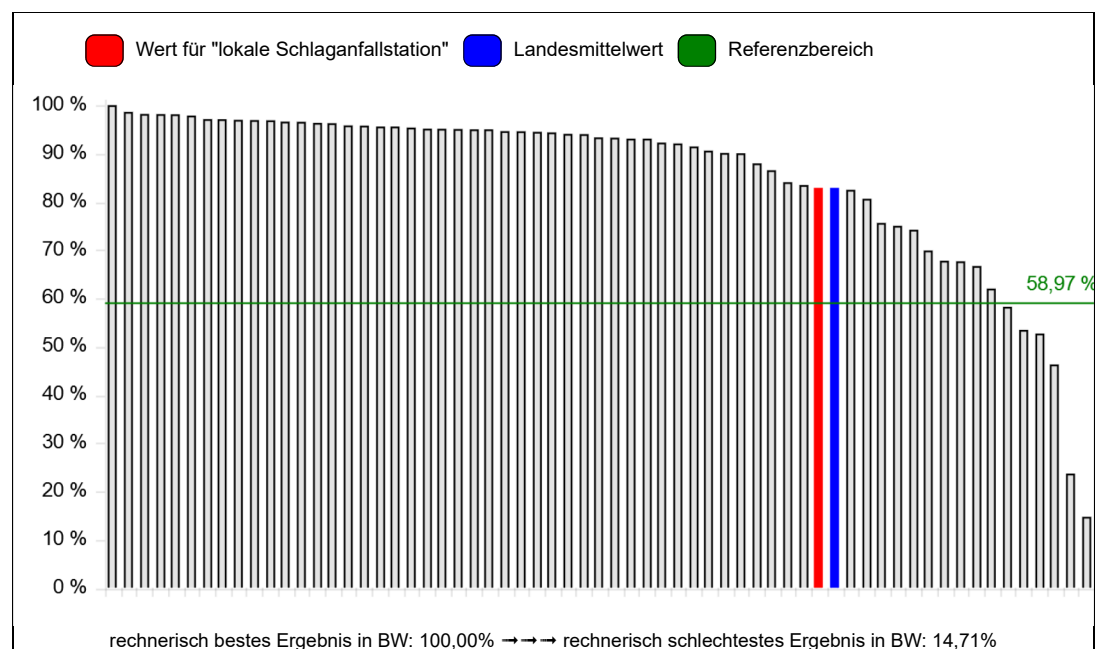
Zähler: Patienten mit während des stationären Aufenthaltes durchgeführter Rhythmusdiagnostik (Langzeit-EKG / ICM / strukturierte Monitoringauswertung nach definiertem Prozess)

Referenzbereich: $\geq 58,97\%$ (10. Perzentile; Toleranzbereich)

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

	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit während des stationären Aufenthaltes durchgeführter Rhythmusdiagnostik (ID BW0005315)	3730/4419	84,41%	20999/25340	82,87%
Vertrauensbereich		(82,40% - 83,33%)		(82,40% - 83,33%)

Hinweis: keine Vergleichbarkeit mit Vorjahreswerten bei geänderter Rechenregel



Hinweise:

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

6 Karotisrevaskularisierung bei symptomatischer Karotisstenose

Indikator-ID: BW0002012

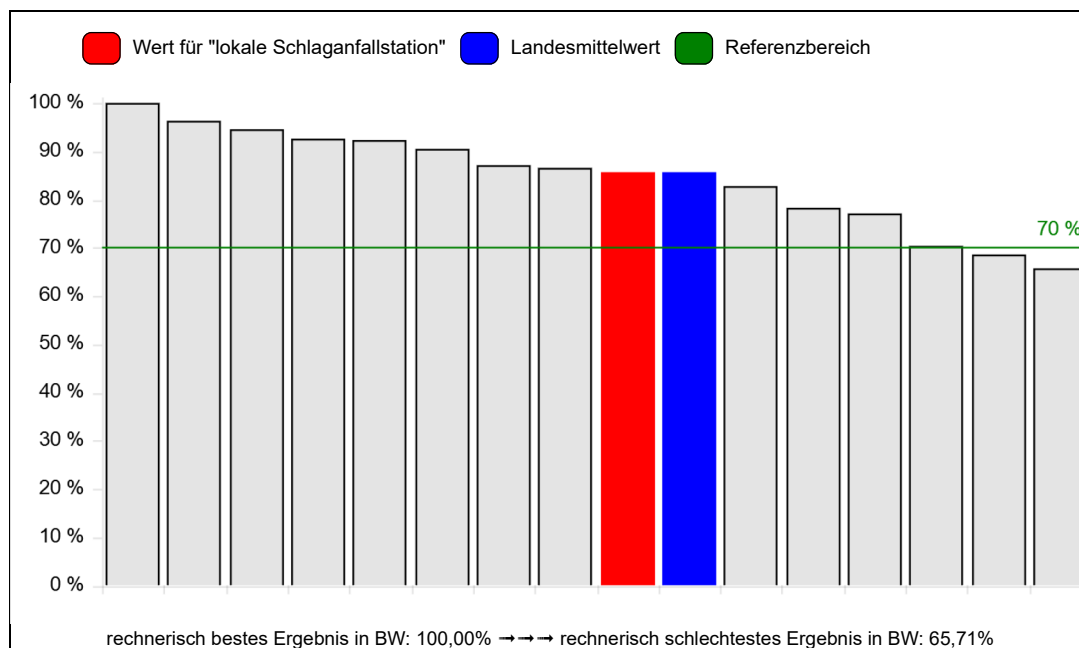
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Hirninfarkt oder TIA im Sinne der Einschlusskriterien, mit Nachweis einer symptomatischen extrakraniellen Karotisstenose zwischen 70% bis unter 100% und Rankin Scale bei Entlassung ≤ 3 , die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren oder im Verlauf palliativ wurden und nicht zwecks Thrombolyse 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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten, bei denen eine Revaskularisierung (Operation oder Stenting) nach Aufnahme veranlasst wurde (ID BW0002012)	145/156	92,95%	811/947	85,64%	127/143	88,81%	858/984	87,20%
Vertrauensbereich		(83,26% - 87,73%)		(83,26% - 87,73%)		(82,60% - 92,99%)		(84,96% - 89,14%)



Hinweise:

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

7 Systemische Thrombolyse

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

7.1 Frühe systemische Thrombolyse bei Patienten bis 80 Jahre

Indikator-ID: BW0006b17

Grundgesamtheit (Nenner):

Gruppe 1a (BW0006b17): NACH ADSR-EMPFEHLUNG. Fälle mit Hirninfarkt im Alter von 18 - 80 Jahren 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.

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:

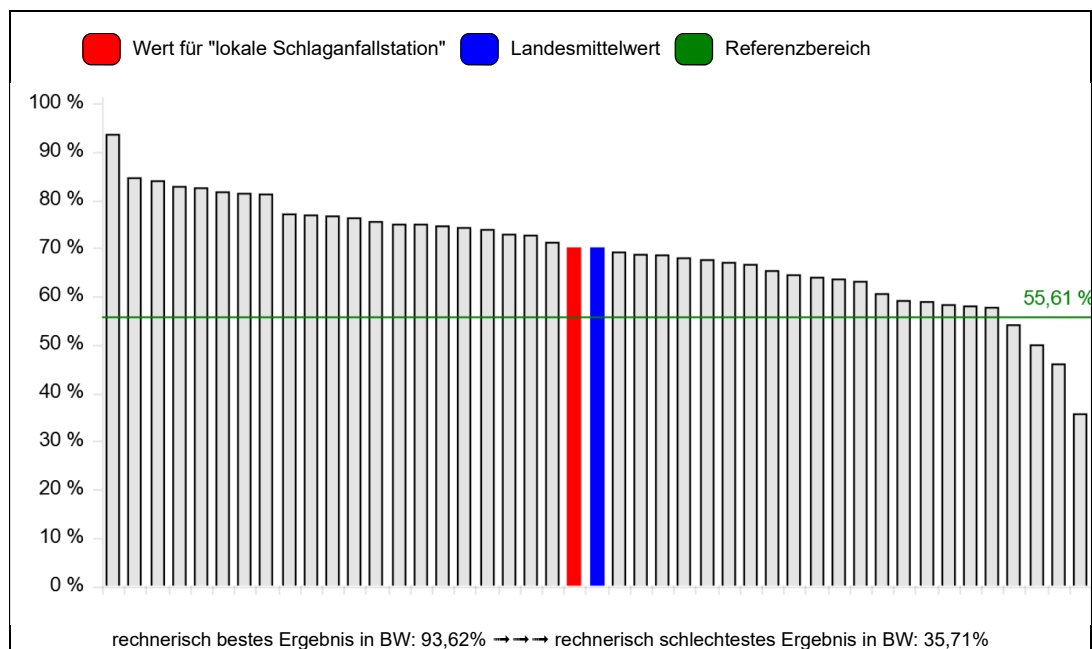
Gruppe 1a: Patienten mit im Haus durchgeführter intravenöser Lysetherapie

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

Referenzbereich: $\geq 55,61\%$ (10. Perzentile; Toleranzbereich)

Pat. mit intravenöser Lysetherapie	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gruppe 1a (ID BW0006b17)	288/435	66,21%	1883/2686	70,10%	266/423	62,88%	1998/2895	69,02%
Vertrauensbereich		(68,35% - 71,81%)		(68,35% - 71,81%)		(58,18% - 67,35%)		(67,31% - 70,67%)
Gruppe 1b	289/436	66,28%	2068/2871	72,03%	266/423	62,88%	2215/3112	71,18%

7.1 Frühe systemische Thrombolyse bei Patienten bis 80 Jahre



Hinweise:

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

7.2 Ergänzende Übersicht zur systemischen Thrombolyse bei Patienten > 80 Jahre

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

Pat. mit intravenöser Lysetherapie	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gruppe 2a	171/361	47,37%	1250/2219	56,33%	177/375	47,20%	1279/2292	55,80%
Gruppe 2b	171/361	47,37%	1395/2364	59,01%	177/375	47,20%	1412/2425	58,23%

7.3 Kennzahl: Frühe systemische Thrombolyse bei Patienten bis 80 Jahre und teleneurologisches Konsil

Indikator-ID: BW006ba19

Grundgesamtheit (Nenner):

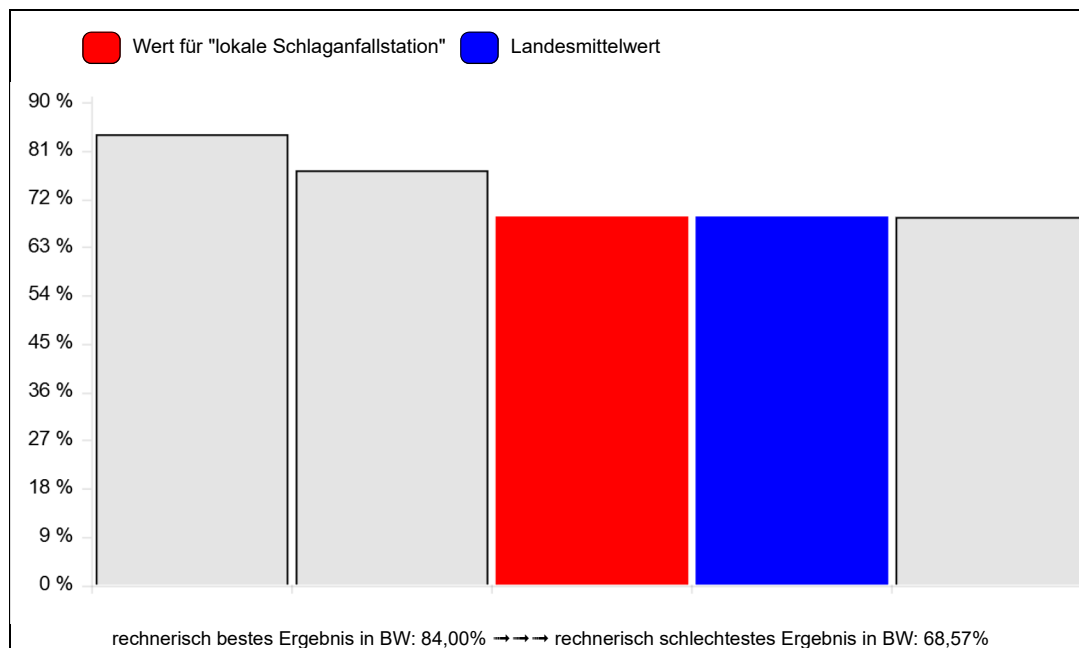
Fälle mit Hirninfarkt im Alter von 18 - 80 Jahren mit einem Zeitintervall Ereignis-Aufnahme ≤ 4 h und nicht zu hohem Schweregrad (NIHSS 4-25) und mit teleneurologischem Konsil. Ausschluss von Patienten mit externer i.v.-Lyse oder mit intraarterieller Lyse oder mechanischer Rekanalisation ohne vorherige i.v.-Lyse oder palliativ bei Aufnahme.

Zähler:

Patienten mit im Haus durchgeführter intravenöser Lysetherapie

Referenzbereich: nicht definiert

Pat. mit intravenöser Lysetherapie	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
(ID BW006ba19)	129/194	66,49%	184/268	68,66%				
Vertrauensbereich		(62,87% - 73,91%)		(62,87% - 73,91%)				



Hinweise:

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

7.4 Kennzahl: Frühe systemische Thrombolyse bei Patienten bis 80 Jahre und ohne teleneurologisches Konsil

Indikator-ID: BW006bb19

Grundgesamtheit (Nenner):

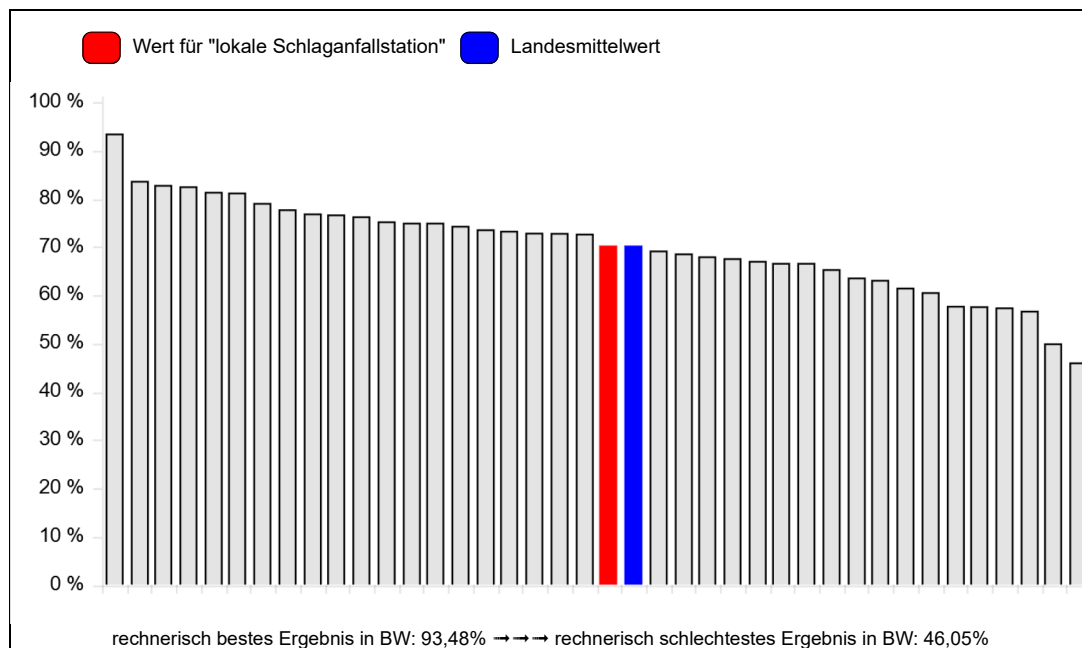
Fälle mit Hirninfarkt im Alter von 18 - 80 Jahren mit einem Zeitintervall Ereignis-Aufnahme ≤ 4 h und nicht zu hohem Schweregrad (NIHSS 4-25). Ausschluss von Patienten mit externer i.v.Lyse oder mit intraarterieller Lyse oder mechanischer Rekanalisation ohne vorherige i.v.-Lyse oder palliativ bei Aufnahme oder ohne teleneurologisches Konsil.

Zähler:

Patienten mit im Haus durchgeführter intravenöser Lysetherapie

Referenzbereich: nicht definiert

Pat. mit intravenöser Lysetherapie	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
(ID BW006bb19)	159/241	65,98%	1699/2418	70,26%				
Vertrauensbereich		(68,41% - 72,05%)		(68,41% - 72,05%)				



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

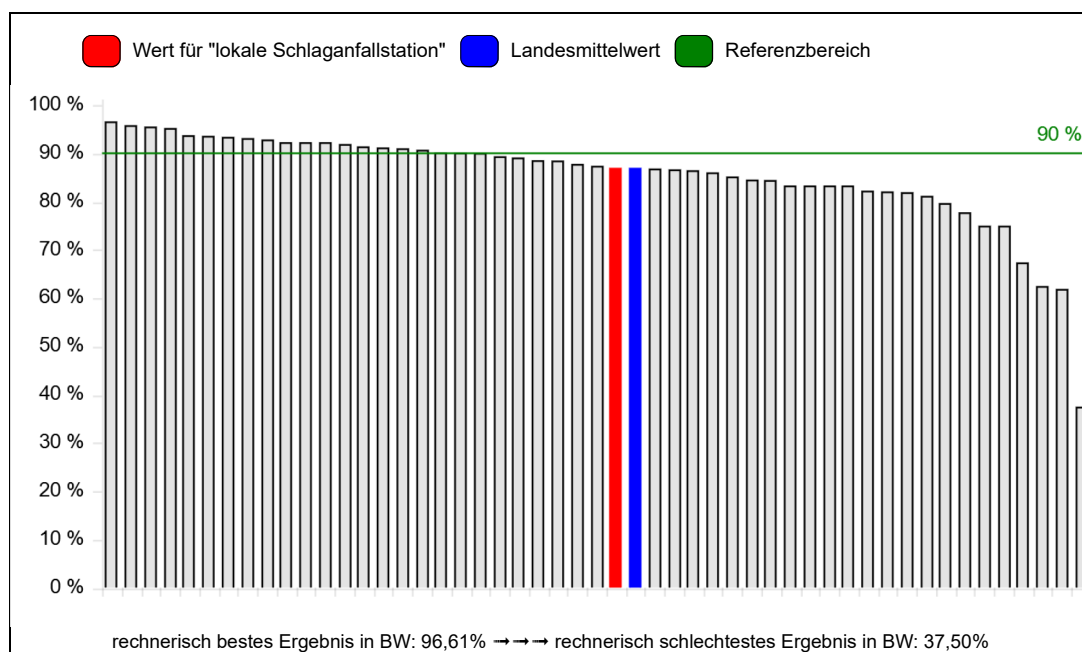
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einrichtungsterner intravenöser Thrombolyse. Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Inhouse-Stroke ohne Zeitangabe.

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 1 Std. (ID BW0006c12)	522/637	81,95%	4024/4626	86,99%	465/602	77,24%	4156/4787	86,82%
Vertrauensbereich		(85,99% - 87,93%)		(85,99% - 87,93%)		(73,73% - 80,41%)		(85,83% - 87,75%)



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

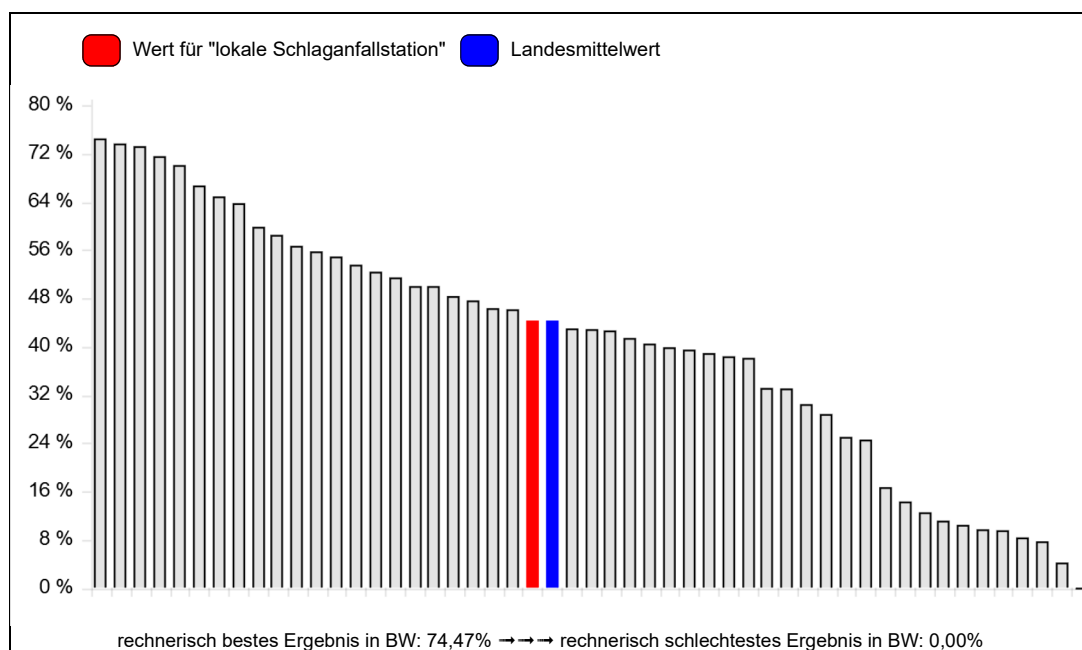
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einrichtungsinterner intravenöser Thrombolyse. Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Inhouse-Stroke ohne Zeitangabe.

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 30 Min. (ID BW006cZ18)	216/637	33,91%	2049/4626	44,29%	161/602	26,74%	2148/4787	44,87%
Vertrauensbereich		(42,87% - 45,73%)		(42,87% - 45,73%)				



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 Inhouse-Stroke 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 Inhouse-Stroke ohne Zeitangabe.

Gruppe 1: Patienten mit door-to- needle-time	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 5,5 Std.	635/637	99,69%	4620/4626	99,87%	602/602	100,00%	4781/4787	99,87%
<= 4,5 Std.	635/637	99,69%	4619/4626	99,85%	601/602	99,83%	4780/4787	99,85%
<= 3 Std.	630/637	98,90%	4595/4626	99,33%	599/602	99,50%	4754/4787	99,31%
<= 2 Std.	625/637	98,12%	4527/4626	97,86%	585/602	97,18%	4660/4787	97,35%
<= 1 Std.	522/637	81,95%	4024/4626	86,99%	465/602	77,24%	4156/4787	86,82%
<= 40 Min.	339/637	53,22%	2993/4626	64,70%	262/602	43,52%	3109/4787	64,95%
<= 30 Min.	216/637	33,91%	2049/4626	44,29%	161/602	26,74%	2148/4787	44,87%

Gruppe 2: Patienten mit door-to- needle-time	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 5,5 Std.	115/116	99,14%	892/893	99,89%	74/74	100,00%	832/833	99,88%
<= 4,5 Std.	115/116	99,14%	892/893	99,89%	74/74	100,00%	832/833	99,88%
<= 3 Std.	115/116	99,14%	887/893	99,33%	74/74	100,00%	829/833	99,52%
<= 2 Std.	113/116	97,41%	874/893	97,87%	74/74	100,00%	814/833	97,72%
<= 1 Std.	101/116	87,07%	801/893	89,70%	62/74	83,78%	748/833	89,80%
<= 40 Min.	73/116	62,93%	638/893	71,44%	38/74	51,35%	598/833	71,79%
<= 30 Min.	43/116	37,07%	440/893	49,27%	27/74	36,49%	427/833	51,26%

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

Indikator-ID: BW006ca19

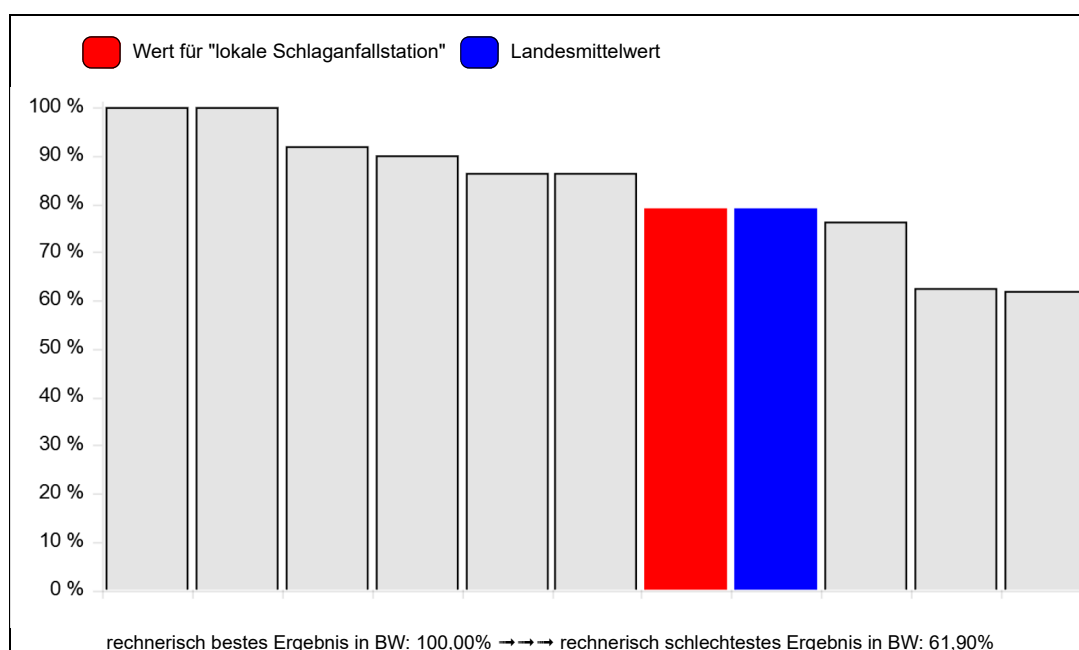
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einrichtungsinterner intravenöser Thrombolyse und mit teleneurologischem Konsil. Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Inhouse-Strokes ohne Zeitangabe.

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 1 Std. (ID BW006ca19)	202/267	75,66%	290/367	79,02%				
Vertrauensbereich		(74,56% - 82,87%)		(74,56% - 82,87%)				



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

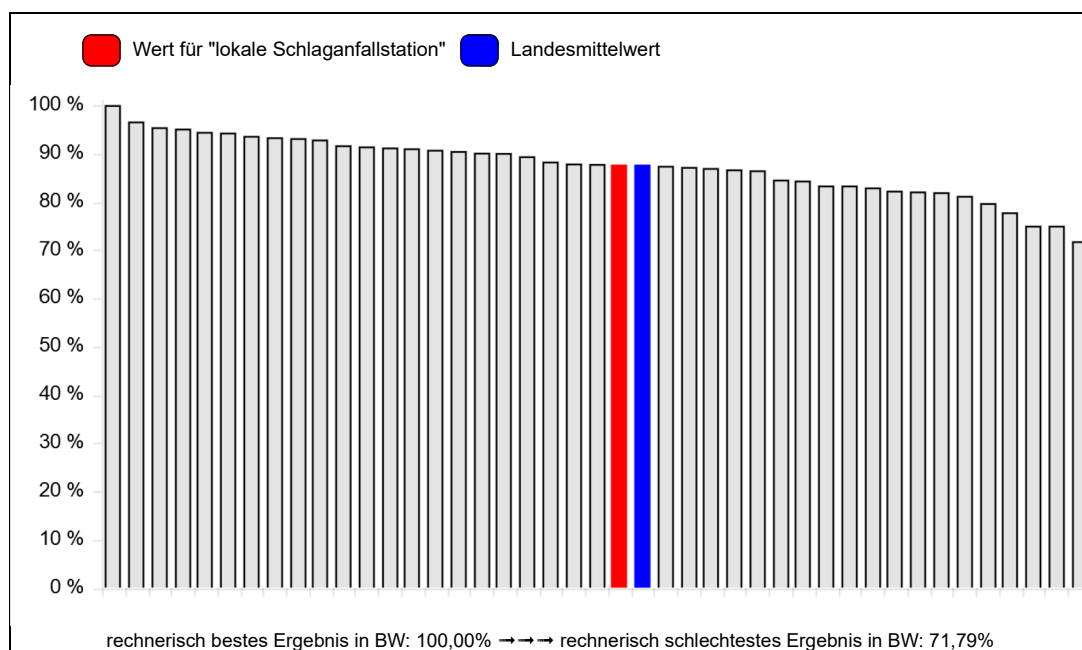
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einrichtungsinterner intravenöser Thrombolyse. Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Inhouse-Strokes ohne Zeitangabe oder ohne teleneurologisches Konsil.

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 1 Std. (ID BW006cb19)	320/370	86,49%	3734/4259	87,67%				
Vertrauensbereich		(86,65% - 88,63%)		(86,65% - 88,63%)				



Hinweise:

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

9 Funktionstherapie

9.1 Auffälligkeitskennzahl zur Datenqualität - Patienten ohne Funktionstherapie

Indikator-ID: AK1

Grundgesamtheit (Nenner): Nicht innerhalb der ersten 48 Stunden verstorbene Patienten ohne "TIA", die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zwecks Thrombolyse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarterieller Therapie ohne Wiederaufnahme verlegt wurden. Ausschluss von Patienten mit Verlegung innerhalb der ersten drei Tage.

Zähler: Patienten ohne Funktionstherapie

Referenzbereich: nicht definiert

Qualitätsziel: Überprüfung der Dokumentationsqualität bei auffällig hoher Rate empfohlen

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten ohne Funktionstherapie (ID AK1)	98/4110	2,38%	957/26602	3,60%	120/3986	3,01%	1137/27304	4,16%

9.2 Frühzeitige Funktionstherapie bei 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.

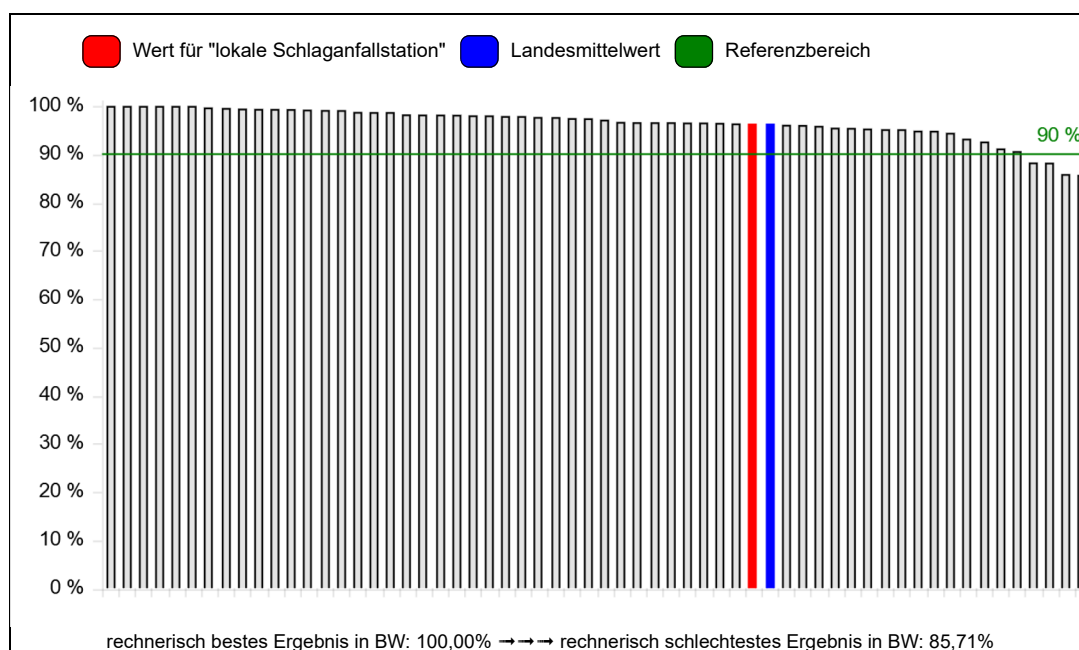
Gruppe 2 (ID BW0007c11): Gruppe 1, jedoch eingeschränkt auf Patienten mit Lähmungen und deutlicher Funktionseinschränkung (Rankin Scale ≥ 3 und / oder Summe Barthel-Index ≤ 70 bei Aufnahme).

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

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

Qualitätsziel: Möglichst frühzeitige Funktionstherapie bei Physiotherapie / Ergotherapie

Physiotherapie oder Ergotherapie ≤ 48 Std.	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1	3691/3875	95,25%	23694/25287	93,70%	3543/3802	93,19%	24162/26146	92,41%
bei Gruppe 2 (ID BW0007c11)	1707/1784	95,68%	12032/12491	96,33%	1709/1817	94,06%	12446/13032	95,50%
Vertrauensbereich		(95,98% - 96,64%)		(95,98% - 96,64%)		(92,87% - 95,05%)		(95,13% - 95,85%)



Hinweise:

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

9.3 Frühzeitige Funktionstherapie bei 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 Patienten, bei denen in der 1. Woche aus medizinischen Gründen keine Logopädie möglich war.

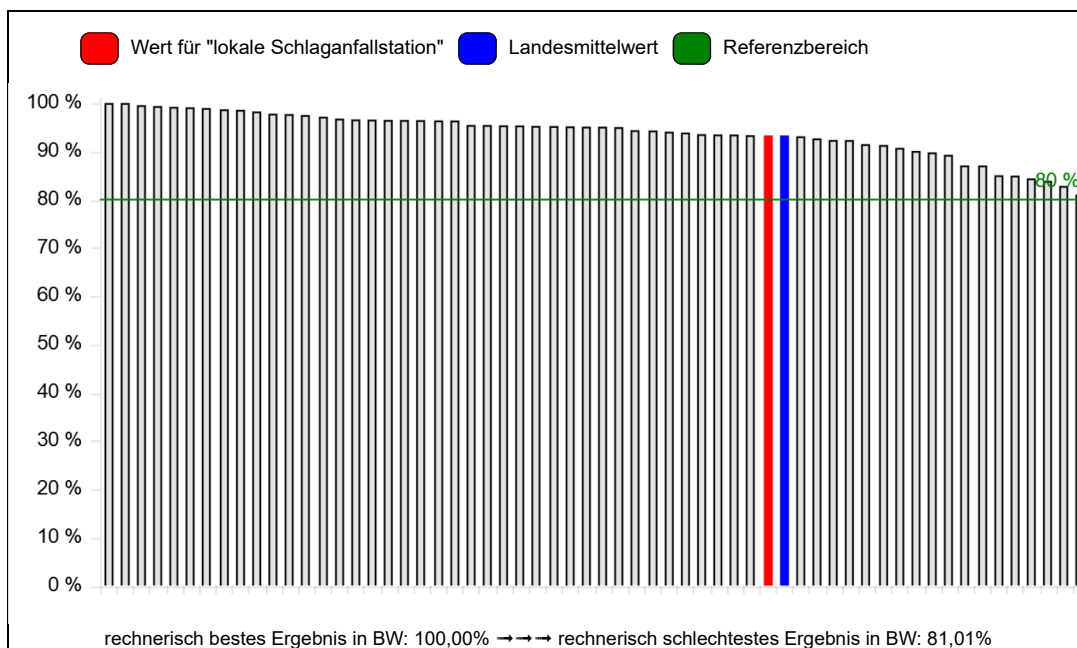
Gruppe 2 (ID BW0007d11): Gruppe 1, jedoch eingeschränkt auf Patienten mit dokumentierter Sprach-, Sprech- oder Schluckstörung bei Aufnahme.

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

Referenzbereich: >= 80,00% (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Möglichst frühzeitige Funktionstherapie bei Logopädie

Logopädie <= 48 Std.	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1	3218/3853	83,52%	20620/25017	82,42%	3064/3782	81,02%	21013/25863	81,25%
bei Gruppe 2 (ID BW0007d11)	1795/1932	92,91%	13044/13984	93,28%	1740/1942	89,60%	13388/14564	91,93%
Vertrauensbereich		(92,85% - 93,68%)		(92,85% - 93,68%)		(88,16% - 90,88%)		(91,47% - 92,36%)



Hinweise:

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

9.4 Durchführung Logopädie bei Sprach-, Sprechstörung oder Schluckstörung

Indikator-ID: BW0007e11

Grundgesamtheit (Nenner): Patienten mit Sprach-, Sprech- oder Schluckstörung bei Aufnahme und 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.

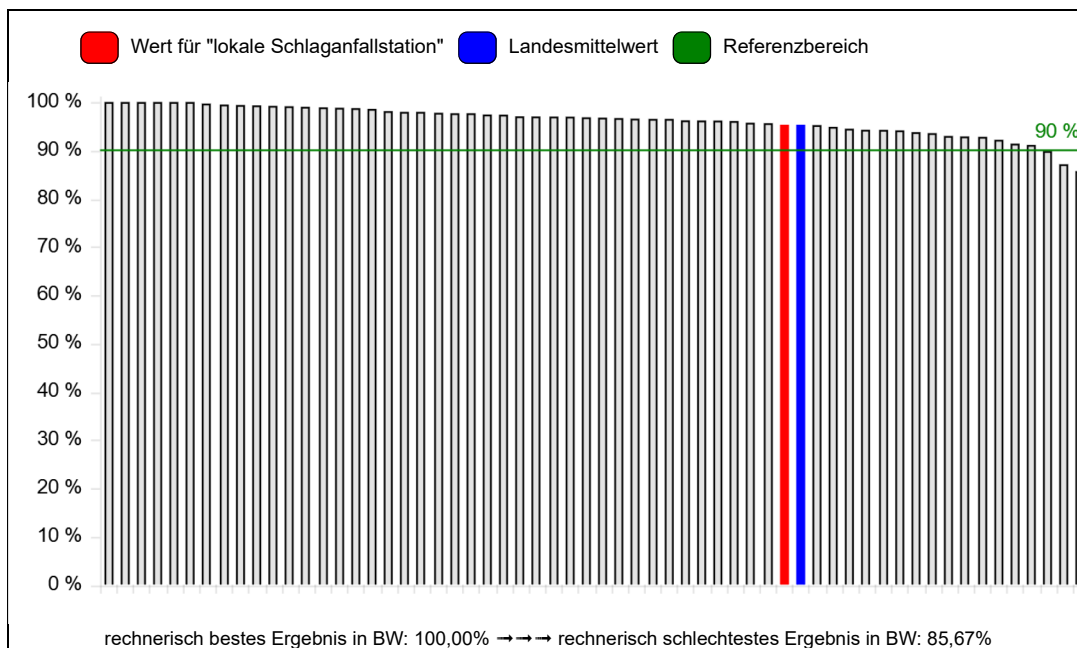
Ausschluss von Patienten mit "TIA" oder bei denen in der 1. Woche aus medizinischen Gründen keine Logopädie möglich war.

Zähler: Patienten mit in der ersten Woche durchgeführter Logopädie

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

Qualitätsziel: Möglichst Durchführung Logopädie bei Sprach-, Sprechstörung oder Schluckstörung

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit in der ersten Woche durchgeführter Logopädie (ID BW0007e11)	1871/1941	96,39%	13484/14151	95,29%	1859/1954	95,14%	13964/14747	94,69%
Vertrauensbereich		(94,92% - 95,62%)		(94,92% - 95,62%)		(94,09% - 96,01%)		(94,32% - 95,04%)



Hinweise:

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

10 Pneumonierate nach Hirninfarkt (risikoadjustiert)

10.1 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.

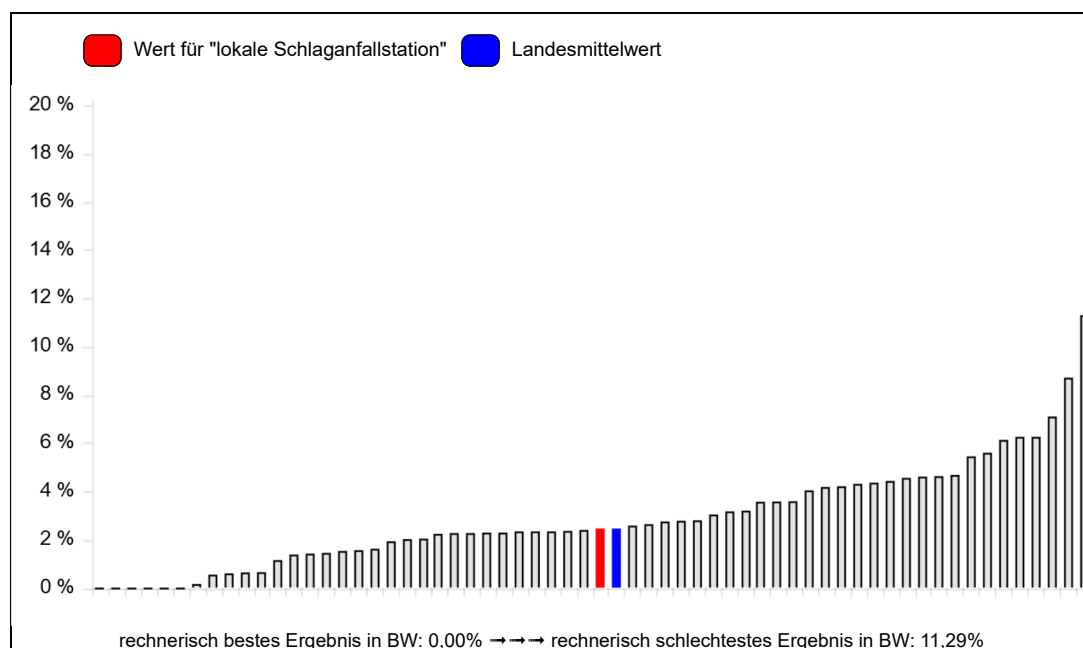
Gruppe 2b (ID BW0009b10): Gruppe 1, jedoch eingeschränkt auf Patienten OHNE Beatmung.

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"	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1	125/3972	3,15%	721/25175	2,86%	118/3863	3,05%	796/25911	3,07%
bei Gruppe 2a	6/41	14,63%	137/1332	10,29%	6/40	15,00%	148/1598	9,26%
bei Gruppe 2b (ID BW0009b10)	119/3931	3,03%	584/23843	2,45%	112/3823	2,93%	648/24313	2,67%
Vertrauensbereich		(2,26% - 2,65%)		(2,26% - 2,65%)		(2,44% - 3,51%)		(2,47% - 2,88%)



Hinweise:

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

11 Letalität (risikoadjustiert)

Qualitätsziel: Geringe risikoadjustierte Letalität

11.1 Letalität

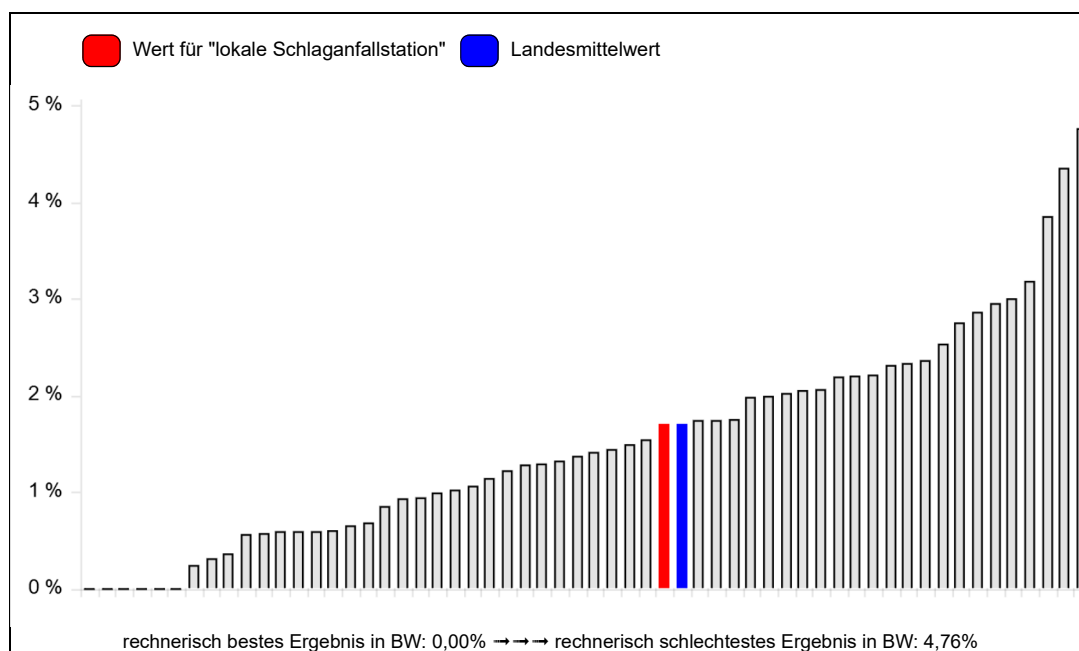
Indikator-ID: BW0011a11

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" (ID BW0011a11)	24/2369	1,01%	237/13978	1,70%	15/2350	0,64%	224/14749	1,52%
Vertrauensbereich		(1,49% - 1,92%)		(1,49% - 1,92%)		(0,39% - 1,05%)		(1,33% - 1,73%)



Hinweise:

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

11.2 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"	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gruppe 1	248/6449	3,85%	2254/38398	5,87%	239/6190	3,86%	2242/38812	5,78%
Gruppe 2	82/4087	2,01%	883/24609	3,59%	67/3983	1,68%	924/25496	3,62%
Gruppe 3	176/6141	2,87%	1568/35672	4,40%	178/5906	3,01%	1520/36095	4,21%
Gruppe 4	55/3913	1,41%	561/22854	2,45%	48/3810	1,26%	554/23716	2,34%
Gruppe 5	136/4666	2,91%	1227/27619	4,44%	122/4550	2,68%	1278/28207	4,53%
Gruppe 6	172/4672	3,68%	1702/28622	5,95%	186/4540	4,10%	1719/29316	5,86%
Gruppe 7	24/2369	1,01%	237/13978	1,70%	15/2350	0,64%	224/14749	1,52%

12 Frühe Krankenhaussterblichkeit nach akutem Schlaganfall

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

12.1 Frühe Krankenhaussterblichkeit nach akutem Schlaganfall

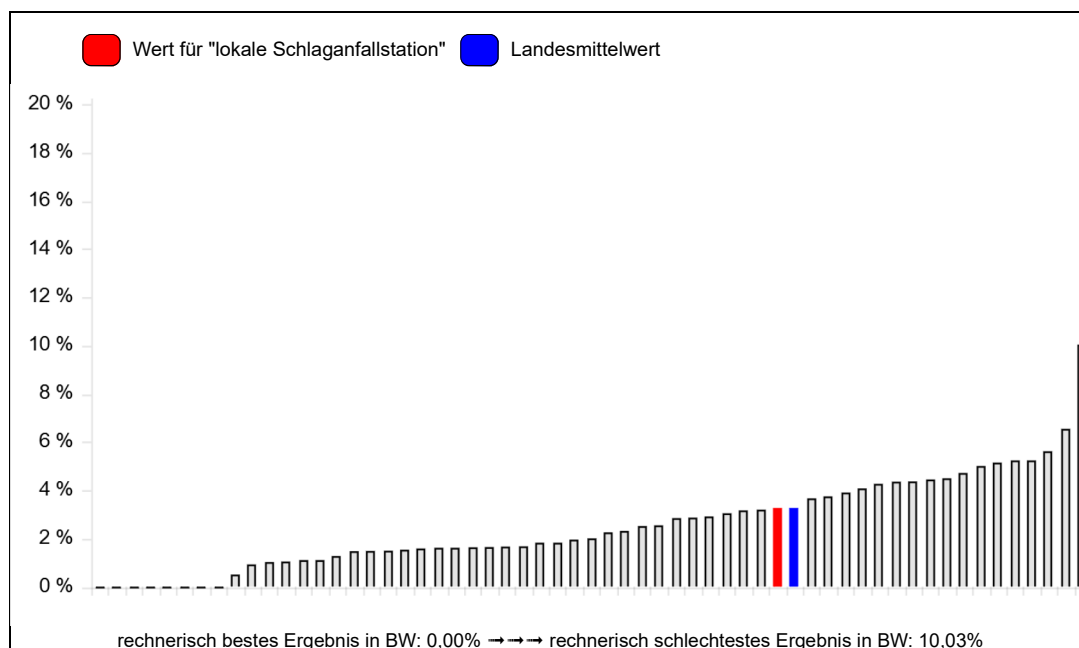
Indikator-ID: BW0011b11

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" bis einschließlich Tag 7 (ID BW0011b11)	46/1917	2,40%	398/12217	3,26%	37/1904	1,94%	382/12854	2,97%
Vertrauensbereich		(2,96% - 3,59%)		(2,96% - 3,59%)		(1,41% - 2,67%)		(2,69% - 3,28%)



Hinweise:

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

12.2 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	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1	109/3645	2,99%	981/22773	4,31%	106/3542	2,99%	944/23364	4,04%
bei Gruppe 2	58/2638	2,20%	513/16310	3,15%	50/2589	1,93%	507/16872	3,00%
bei Gruppe 3	81/2612	3,10%	738/16860	4,38%	84/2567	3,27%	718/17528	4,10%
bei Gruppe 4	46/1917	2,40%	398/12217	3,26%	37/1904	1,94%	382/12854	2,97%

13 Antithrombotische Therapie - Antikoagulation bei Vorhofflimmern als Sekundärprophylaxe

13.1 Therapeutische Antikoagulation bei Entlassung

Indikator-ID: BW0001411

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit TIA oder Hirninfarkt mit Vorhofflimmern, die nach Hause oder in eine Rehabilitationsklinik entlassen werden und die bei Entlassung mobil (operationalisiert durch die Kategorien 5-15 im Item 'Auf- & Umsetzung' und die Kategorien 10-15 im Item 'Aufstehen & Gehen' im Barthel-Index bei Entlassung gemäß Hamburger Manual)

sowie 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.

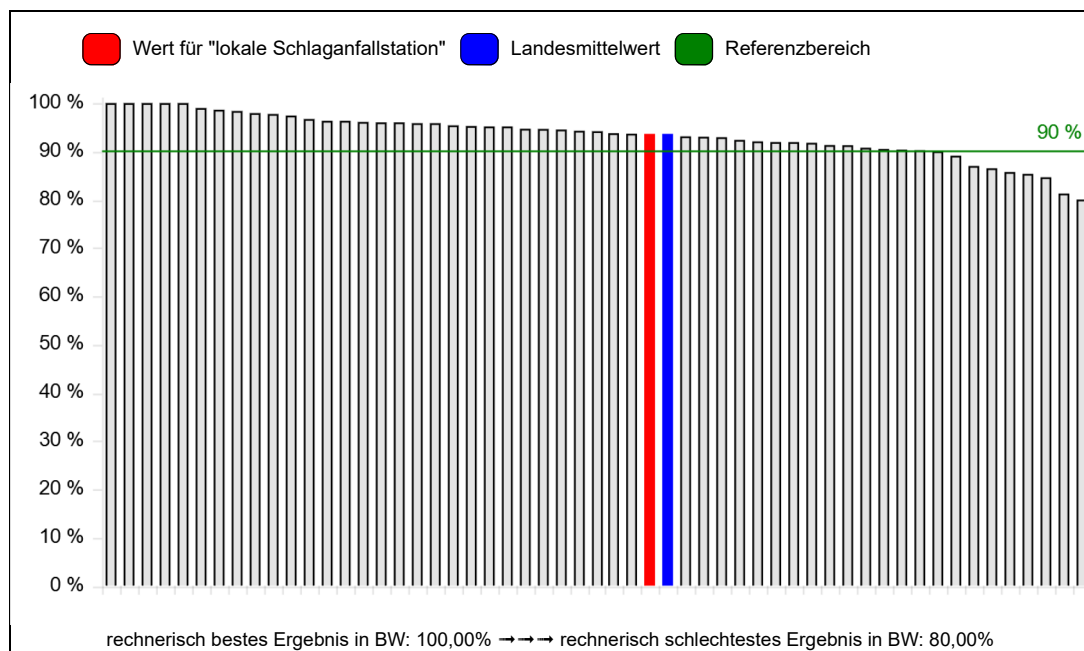
Zähler: Patienten mit therapeutischer Antikoagulation bei Entlassung oder mit Empfehlung zur Antikoagulation im Entlassbrief

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

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit therapeutischer Antikoagulation bei Entlassung oder mit Empfehlung zur Antikoagulation im Entlassbrief (ID BW0001411)	862/913	94,41%	4576/4888	93,62%	709/769	92,20%	4299/4650	92,45%
Vertrauensbereich		(92,90% - 94,27%)		(92,90% - 94,27%)		(90,09% - 93,89%)		(91,66% - 93,18%)

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.

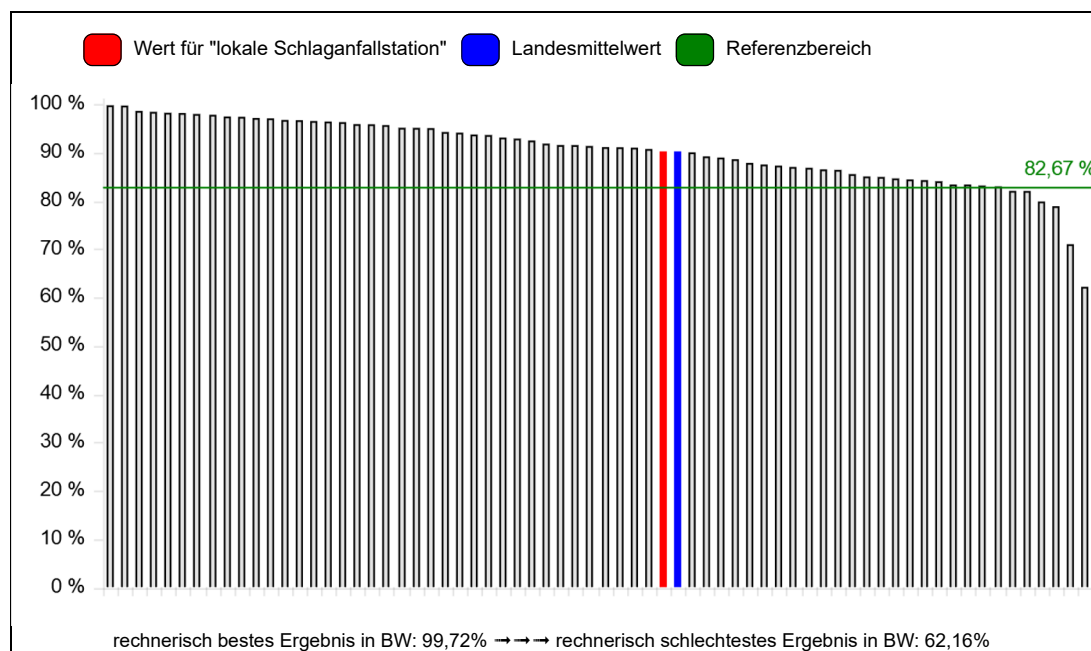
Ausschluss von verstorbenen Patienten oder Patienten mit Verlegung in ein anderes Krankenhaus innerhalb von 12 Stunden ohne Wiederaufnahme.

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

Referenzbereich: $\geq 82,67\%$ (10. Perzentile; Toleranzbereich)

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten, die zum Entlassungszeitpunkt ein Statin erhielten oder denen ein Statin verordnet oder empfohlen wurde (ID BW0001815)	5368/5711	93,99%	29747/32988	90,18%	5084/5487	92,66%	29628/33365	88,80%
Vertrauensbereich		(89,85% - 90,49%)		(89,85% - 90,49%)		(91,93% - 93,32%)		(88,46% - 89,13%)



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

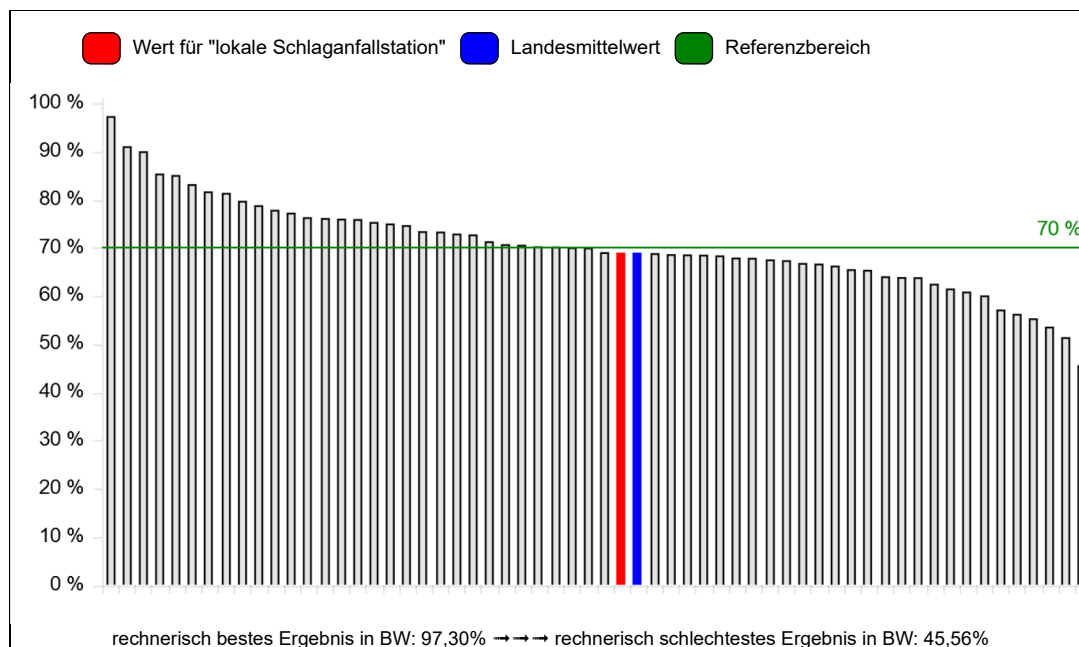
Verweildauer < 24 Stunden oder

Rankin bei Entlassung < 2.

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

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit ambulanter oder stationärer Rehabilitation veranlasst (ID BW0000811)	1287/1800	71,50%	8362/12127	68,95%	1124/1774	63,36%	8244/12160	67,80%
Vertrauensbereich		(68,12% - 69,77%)		(68,12% - 69,77%)		(61,09% - 65,57%)		(66,96% - 68,62%)



Hinweise:

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

16 Door-to-puncture-time

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

16.1 Door-to-puncture-time

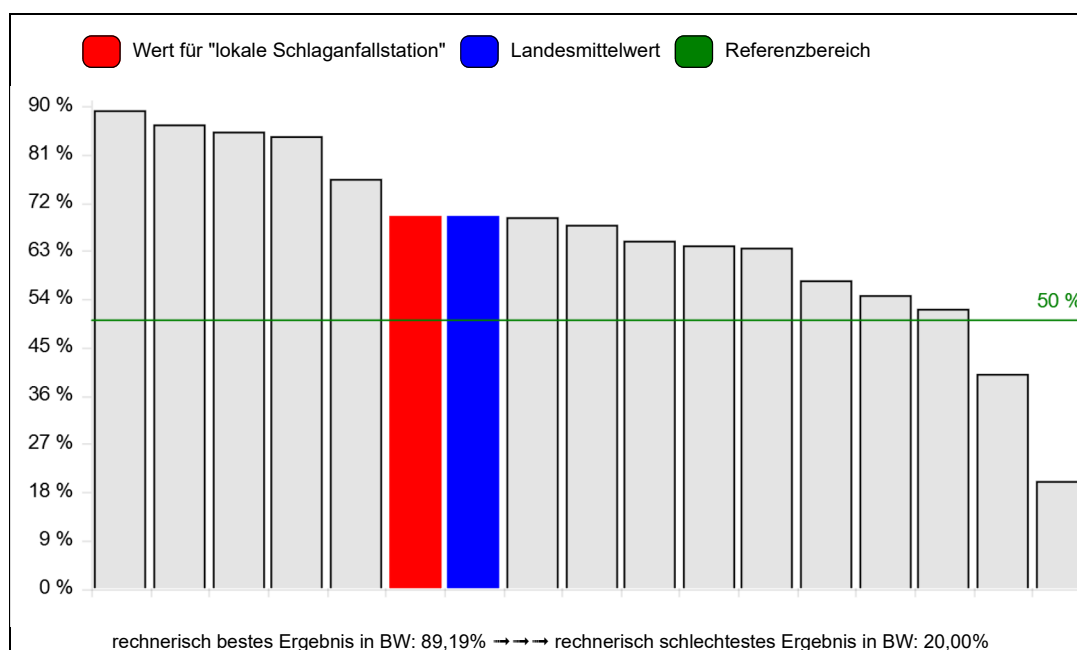
Indikator-ID: BW0002117

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einrichtungsinterner Thrombektomie

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

Referenzbereich: $\geq 50,00\%$ (Zielbereich)

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Door-to-puncture-time (ID BW0002117)	3/9	33,33%	1272/1831	69,47%	0/1	0,00%	1138/1718	66,24%
Vertrauensbereich		(67,32% - 71,54%)		(67,32% - 71,54%)		(0,00% - 79,35%)		(63,97% - 68,44%)



Hinweise:

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

16.2 Ergänzende Übersicht zum Qualitätsindikator

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gruppe 1	3/8	37,50%	523/940	55,64%	0/1	0,00%	464/910	50,99%
Gruppe 2	0/1	0,00%	749/891	84,06%	0/0		674/808	83,42%

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

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

17 Intrakranielle Gefäßdarstellung

Qualitätsziel: Hohe Rate an zeitnaher intrakranieller Gefäßdarstellung

17.1 Intrakranielle Gefäßdarstellung - Rate

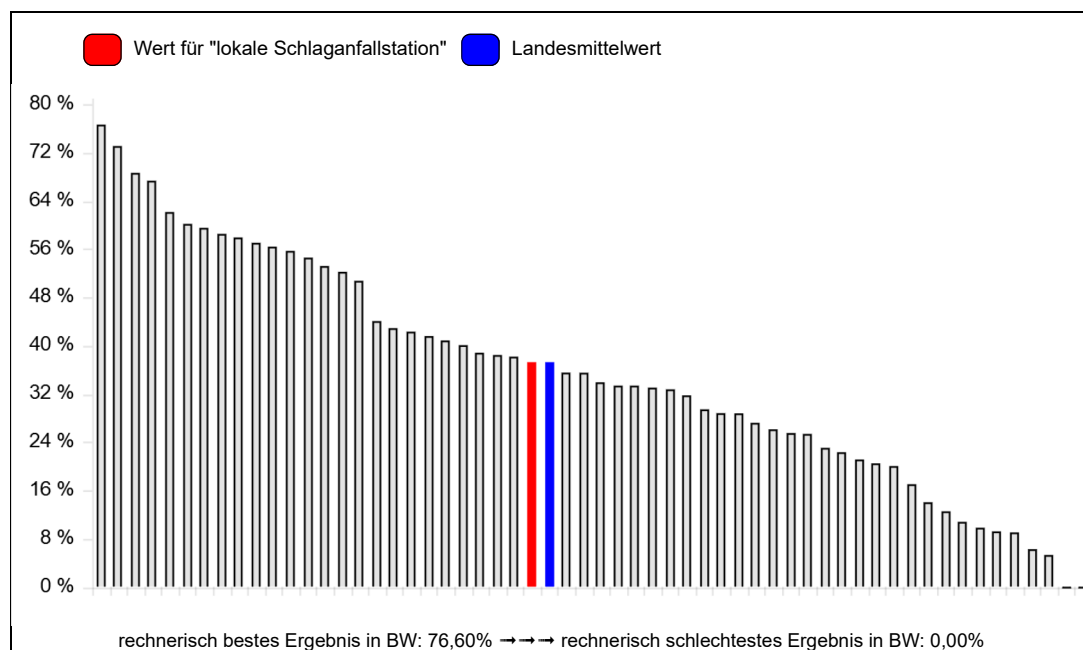
Indikator-ID: BW0002217

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten ohne Hauptdiagnose intracerebrale Blutung mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme ≤ 5 Stunden, 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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit intrakranieller Gefäßdarstellung (ID BW0002217)	1106/3098	35,70%	6310/16952	37,22%	617/2657	23,22%	4595/14755	31,14%
Vertrauensbereich		(36,50% - 37,95%)		(36,50% - 37,95%)		(21,66% - 24,87%)		(30,40% - 31,89%)



Hinweise:

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

18 Thrombektomie

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

18.1 Thrombektomie veranlasst

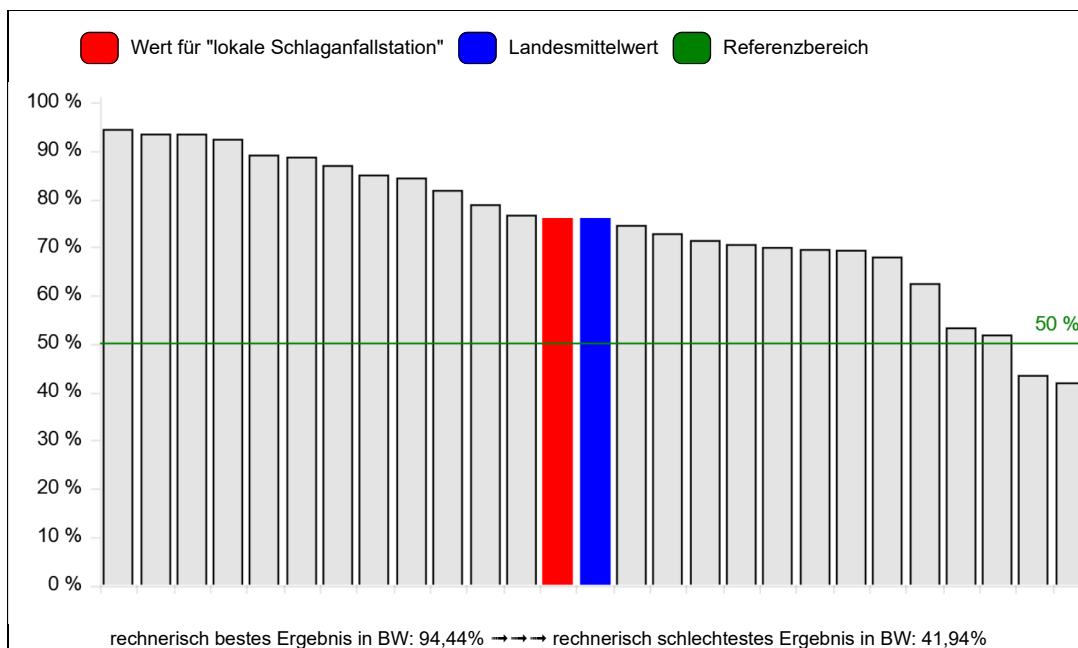
Indikator-ID: BW0002319

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Diagnose Hirninfarkt oder TIA, die einen Gefäßverschluss (Carotis-T, M1 oder BA) dokumentiert bekommen haben und Zeitintervall Ereignis – Aufnahme ≤ 5 Stunden.

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

Referenzbereich: ≥ 50,00% (Zielbereich)

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten, bei denen eine Thrombektomie nach Aufnahme veranlasst wurde (ID BW0002319)	93/151	61,59%	1289/1696	76,00%				
Vertrauensbereich		(73,91% - 77,97%)		(73,91% - 77,97%)				



Hinweise:

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

18.2 Ergänzende Übersicht zu Thrombektomie veranlasst

Patienten, bei denen eine Thrombektomie nach Aufnahme veranlasst wurde	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gruppe 1	121/217	55,76%	1620/2384	67,95%				
Gruppe 2	132/293	45,05%	1753/3014	58,16%	73/227	32,16%	1438/2628	54,72%

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

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

19 Rekanalisationsrate

Qualitätsziel: Möglichst hoher Anteil an Rekanalisationen bei Patienten mit Thrombektomie

19.1 Rekanalisationsrate

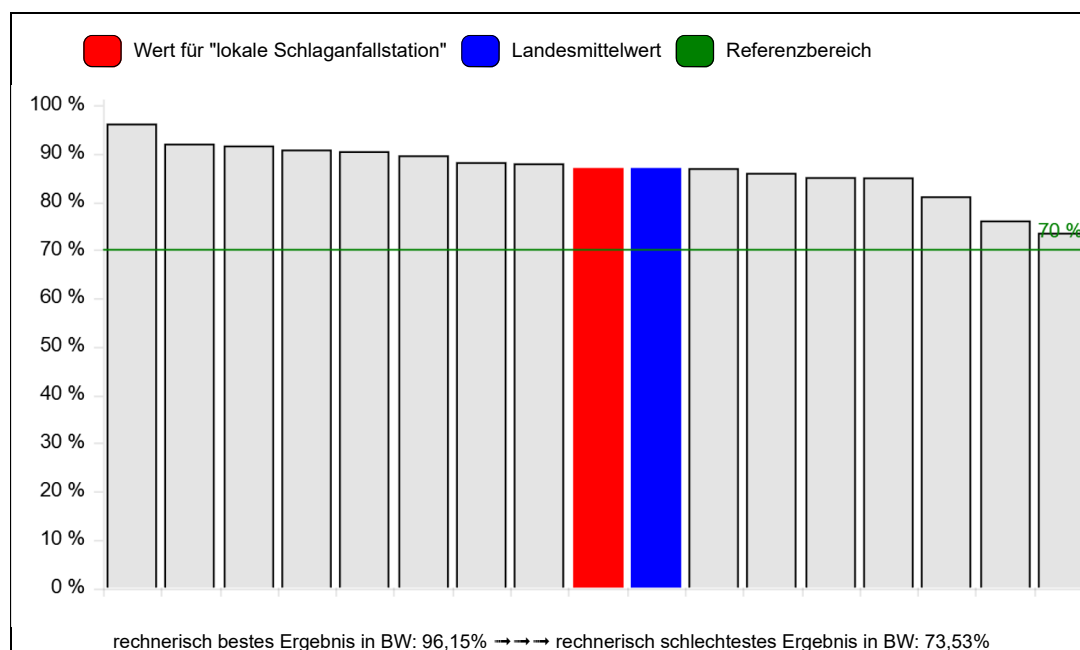
Indikator-ID: BW0002417

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit intern durchgeführter Thrombektomie

Zähler: Patienten mit erfolgreicher Rekanalisation TICl IIb oder III

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit erfolgreicher Rekanalisation TICl IIb oder III (ID BW0002417)	8/9	88,89%	1592/1831	86,95%	0/1	0,00%	1488/1718	86,61%
Vertrauensbereich		(85,33% - 88,41%)		(85,33% - 88,41%)		(0,00% - 79,35%)		(84,92% - 88,14%)



Hinweise:

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

20 Frühzeitige Verlegung zur intraarteriellen Therapie

Qualitätsziel: Möglichst schnelle Verlegung bei indizierter intraarterieller Therapie

20.1 Frühzeitige Verlegung zur intraarteriellen Therapie

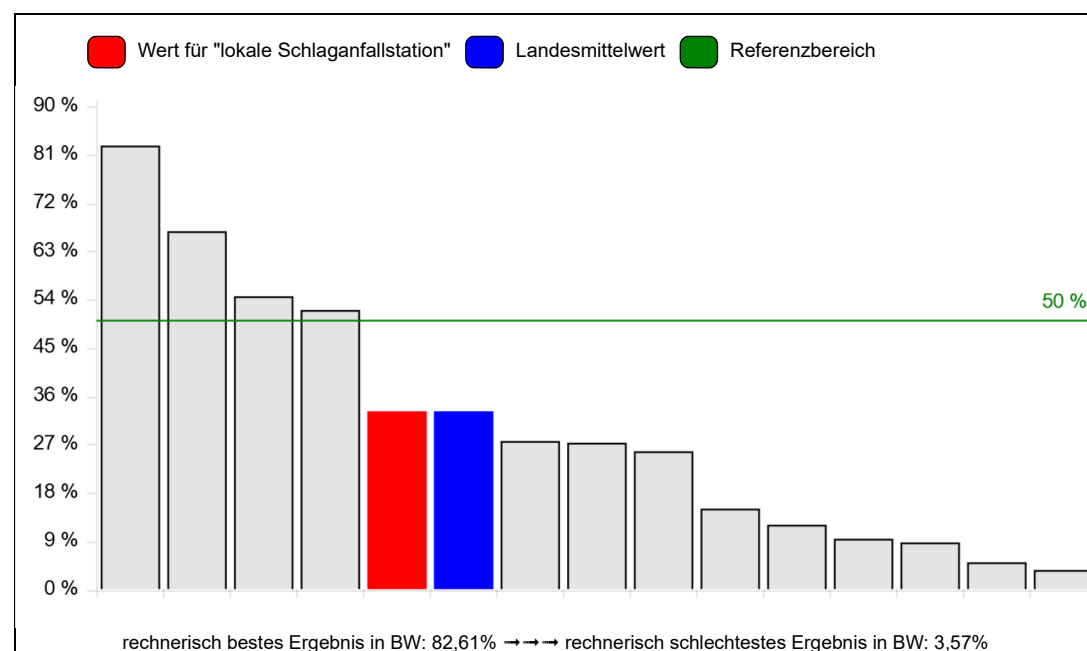
Indikator-ID: BW0002517

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: $\geq 50,00\%$ (Zielbereich)

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit Zeit zwischen Bildgebung und Verlegung ≤ 60 min (ID BW0002517)	55/158	34,81%	218/658	33,13%	41/125	32,80%	178/589	30,22%
Vertrauensbereich		(29,64% - 36,82%)		(29,64% - 36,82%)		(25,19% - 41,44%)		(26,65% - 34,05%)



Hinweise:

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

21 Pflege: Schluckversuch bei Aufnahme

Indikator-ID: BW0002P05

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

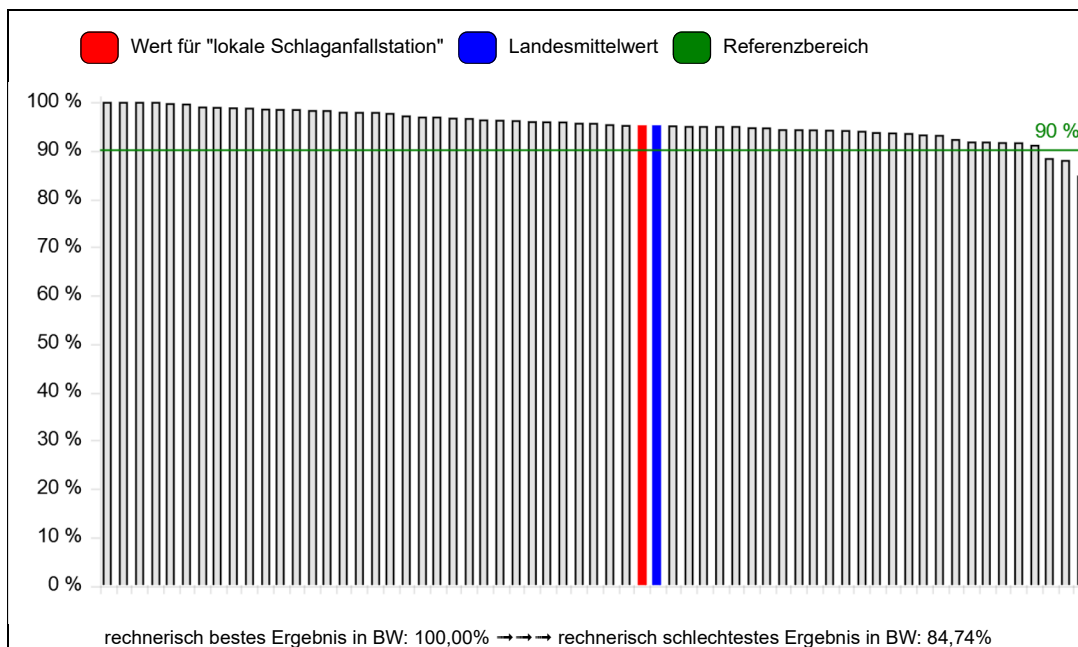
Ausschluss von Patienten mit Verlegung innerhalb 12h ohne Wiederaufnahme oder Einweisung aus anderem Krankenhaus oder Ereignis bei Aufnahme älter als 48h.

Zähler: Patienten mit Schluckversuch innerhalb 24 Stunden

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

Qualitätsziel: Frühzeitige Durchführung eines Schluckversuchs

Schluckversuch	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
innerhalb 24 Std. (ID BW0002P05)	2902/3013	96,32%	17297/18176	95,16%	2795/2941	95,04%	18185/19088	95,27%
Vertrauensbereich		(94,84% - 95,47%)		(94,84% - 95,47%)		(94,19% - 95,76%)		(94,96% - 95,56%)
davon Schluckstörung								
ja	424/2902	14,61%	3980/17297	23,01%	446/2795	15,96%	3998/18185	21,99%
nein	2478/2902	85,39%	13317/17297	76,99%	2349/2795	84,04%	14187/18185	78,01%
später als 24 Std.	36/3013	1,19%	272/18176	1,50%	48/2941	1,63%	258/19088	1,35%
davon Schluckstörung								
ja	15/36	41,67%	120/272	44,12%	17/48	35,42%	93/258	36,05%
nein	21/36	58,33%	152/272	55,88%	31/48	64,58%	165/258	63,95%
nein	75/3013	2,49%	607/18176	3,34%	98/2941	3,33%	645/19088	3,38%



Hinweise:

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

22 Pflege: Aufnahme und Entlassung - Barthelindex

22.1 Bestimmungsrate des erhobenen Barthel-Index bei Aufnahme und Entlassung

Indikator-ID: BW003aP10

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

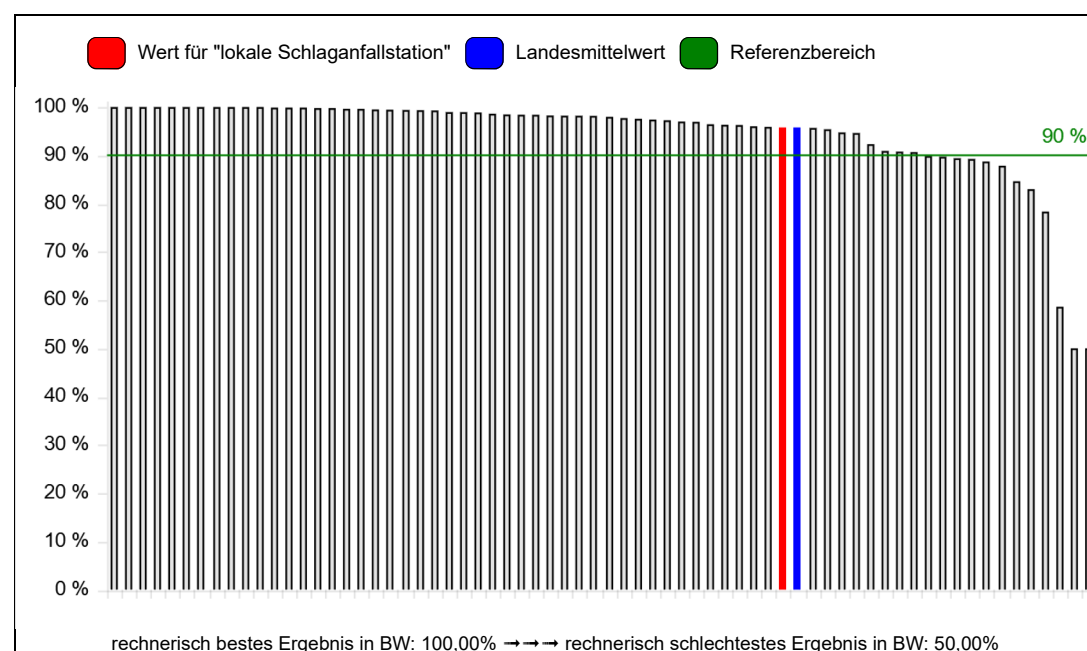
Ausschluss von Patienten mit patientenbedingt nicht bestimmbar Barthel-Index bei Aufnahme und/oder Entlassung oder Patienten mit Verlegung innerhalb von 24 Stunden.

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

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit erhobenem Barthel-Index bei Aufnahme und Entlassung (ID BW003aP10)	5743/5985	95,96%	33522/35001	95,77%	5283/5725	92,28%	33560/35515	94,50%
Vertrauensbereich		(95,56% - 95,98%)		(95,56% - 95,98%)		(91,56% - 92,94%)		(94,25% - 94,73%)
Pat. mit erhobenem Barthel-Index bei Aufnahme	5885/5985	98,33%	34376/35001	98,21%	5542/5725	96,80%	34745/35515	97,83%
Pat. mit erhobenem Barthel-Index bei Entlassung	5774/5985	96,47%	33736/35001	96,39%	5375/5725	93,89%	33855/35515	95,33%



Hinweise:

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

23 Pflege: Pflegeüberleitungsbogen bei Entlassung

Indikator-ID: BW0004P10

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten ohne TIA und mit Barthel-Index bei Entlassung ≤ 90 oder bei Entlassung patientenbedingt nicht bestimmbarer Barthel-Index.

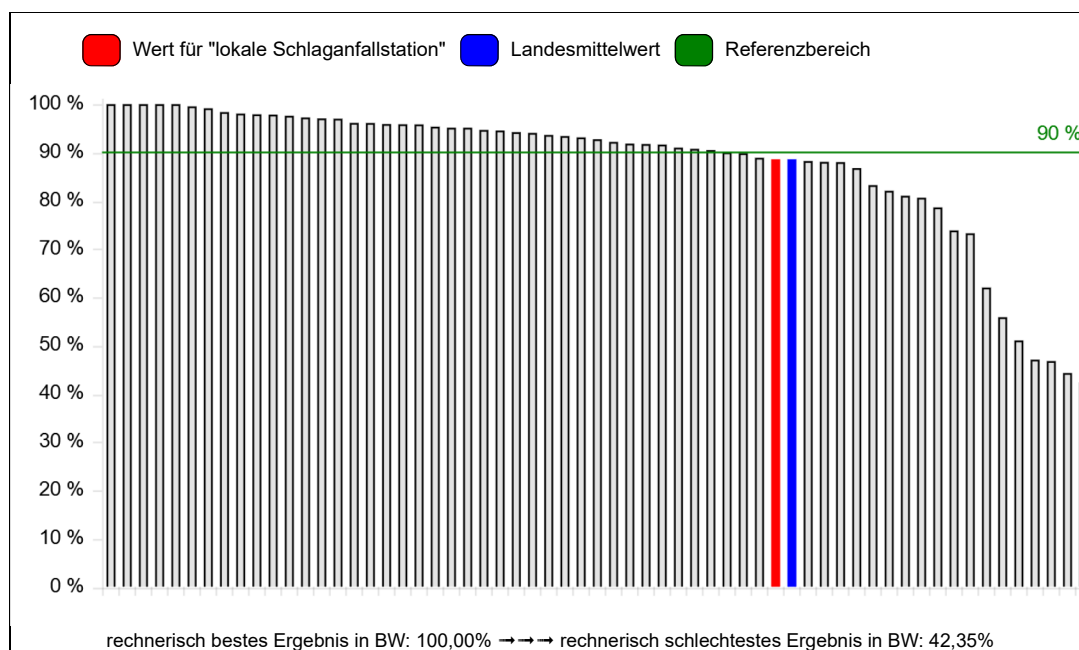
Ausschluss von Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" oder Patienten ohne Einschränkung (Barthel-Index bei Entlassung 100 Punkte), bei denen die Erstellung eines Pflegeüberleitungsbogens nicht notwendig ist.

Zähler: Patienten mit Pflegeüberleitungsbogen

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

Qualitätsziel: Erstellung eines Pflegeüberleitungsbogens

	2019				2018			
	lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg		lokale Schlaganfallstation		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit Pflegeüberleitungsbogen (ID BW0004P10)	1699/2015	84,32%	12932/14600	88,58%	1751/2140	81,82%	13232/15172	87,21%
Vertrauensbereich		(88,05% - 89,08%)		(88,05% - 89,08%)		(80,13% - 83,40%)		(86,67% - 87,74%)



Hinweise:

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