Externe vergleichende Qualitätssicherung nach § 136 SGB V

Gesamtauswertung 2021

Modul 80/1
Qualitätssicherung in der Schlaganfallversorgung

Gesamtauswertung

keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit

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

Hinweise zur Auswertung QS Schlaganfall

Erfasst wurden alle vollständig dokumentierten und an die Geschäftsstelle fristgerecht zum Erfassungsjahr 2021 übermittelten Datensätze aus 130 Krankenhäusern bzw. Standorten (minimale Fallzahl 1, maximale Fallzahl 1713). 38811 Datensätze wurden insgesamt geliefert, davon 38783 fehlerfrei. Eine statistische Auswertung von Datensätzen erfolgte für alle Behandlungsfälle mit Angabe: „Schlaganfall im Sinne der Einschlusskriterien“. Entsprechend waren 36971 Datensätze aus 119 Kliniken auswertbar.

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

Die bereinigte* Dokumentationsrate 2021 im Leistungsbereich Schlaganfall (80/1) betrug für Baden-Württemberg 99,98%. *(* 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.qigbw.de) in der Rubrik QS-Verfahren - QS-Schlaganfall (80/1) – Auswertung den QI-Datenbanken entnommen werden.

Weitere Informationen erteilt Ihnen gerne die QiG BW GmbH in Stuttgart unter (07 11) 184278 – 05.

Folgende Publikationen sind seit der letzten Auswertung basierend auf den Datensätzen des Landesverfahrens Schlaganfall erschienen:

MRI as a first-line imaging modality in acute ischemic stroke: a sustainable concept
Katharina Althaus, Jens Dreyhaupt, Sonja Hyrenbach, Elmar H. Pinkhardt, Jan Kassubek and Albert C. Ludolph
Therapeutic Advances in Neurological Disorders 2021, Vol. 14: 1–12

Inhalt Gesamtauswertung 2021

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 (%) - 2021

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 NIH Stroke Scale (NIHSS) bei Aufnahme

2.4 Lag bereits bei Aufnahme ein palliative Zielsetzung vor?

2.5 Inhouse-Stroke?

2.6 Zeitraum zwischen Auftreten des Schlaganfalls bis zur Handlungsmöglichkeit

2.6.1 Zeitraum zwischen Auftreten des Schlaganfalls bis zur Aufnahme

2.6.2 Symptombeginn bis -erkennung bei Inhouse-Strokes

2.7 Einweisung / Verlegung

2.8 Beatmung innerhalb 24 h nach Aufnahme

2.9 Bewusstseinslage bei Aufnahme

2.10 Extremitätenparesen

2.11 Sprach- und Sprechstörung

2.12 Zeitraum zwischen Aufnahme und CCT / MRT

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

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

2.15 Wegverlegung in externe Klinik innerhalb 12h nach Aufnahme?

2.16 Verlegungsgrund bei Wegverlegung innerhalb von 12 Stunden

2.17 Hat Ihr Standort ein teleneurologisches Konsil angefordert?

3 Lysetherapie

3.1 Thrombolyse i.v.

3.2 Thrombolyse i.v. bei ischämischen Schlaganfällen

3.3 Zeitraum zwischen Ereignis und Lyse - bei Angabe zur Ereigniszeit

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

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

3.6 Wer stellte die Lyseindikation?

4 Thrombektomie

4.1 Intrakranielle Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion

4.2 Zeitraum Aufnahme bis intrakranielle Gefäßdarstellung

4.3 Gefäßverschlüsse

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

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

4.6 Erfolgreiche Rekanalisation TICI IIb bis III

4.7 Komplikation Hirnarterienembolie

5 Verlauf

5.1 Funktionstherapie

5.2 Komorbiditäten

5.3 TTE / TEE

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

5.5 Hirngefäßdiagnostik extrakraniell

5.6 Symptomatische ipsilaterale extrakranielle Stenose (NASCET) der ACI

5.7 Operative Revaskularisation der ACI veranlasst

5.8 Komplikationen PNEU oder ICB

5.9 Wurde im Verlauf ein palliatives Vorgehen beschlossen?

6 Palliativfragen

6.1 Zeit bis Entscheidung zur palliativen Zielsetzung in der Klinik

6.2 Grund der Entscheidung zur palliativen Zielsetzung

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

7 Entlassung / Verlegung

7.1 Verweildauer

7.2 Entlassungs- / Verlegungsdiagnosen

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

7.4 Entlassungsgrund

7.5 Bewusstseinslage bei Entlassung

7.6 Bewusstseinslage bei Aufnahme und Entlassung

7.7 Veränderung der Bewusstseinslage

7.8 Funktionseinschränkung (Rankin-Scale) bei Entlassung

7.9 Therapie / Sekundärprophylaxe

7.10 Ambulante oder stationäre Rehabilitation veranlasst

8 Pflege

8.1 Anzahl Krankenhäuser und ausgewertete Datensätze (Pflegeanhang)

8.2 Versorgungssituation vor dem Akutereignis

8.3 Schluckversuch durchgeführt

8.4 Barthel-Index bei Aufnahme

8.5 Pflegeüberleitungsbogen erstellt

8.6 Barthel-Index bei Entlassung

8.7 Zustand bei Entlassung - Barthel-Index

8.8 Veränderung des Barthel-Indexes

9 Sterblichkeit

9.1 Patient während des stationären Aufenthalts verstorben (Pflegebogen)

9.2 Sterblichkeit nach Rekanalisationstherapie

1 Basisdokumentation

1.1 Schlaganfall/TIA im Sinne der Einschlusskriterien

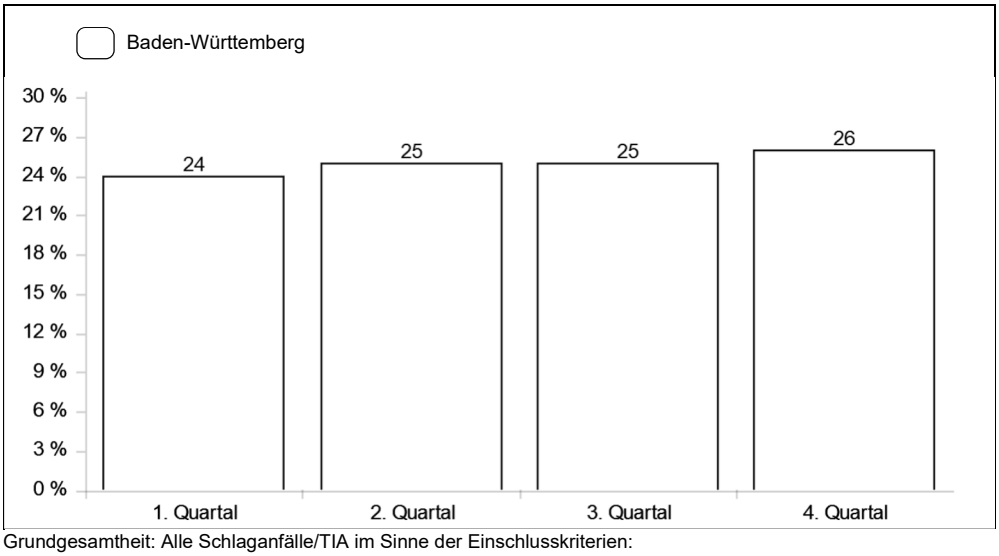
	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Schlaganfall/TIA im Sinne der Einschlusskriterien								
ja (ausgewertet)	1131/1520	74,4%	36971/38783	95,3%	1226/1635	75,0%	37201/38941	95,5%
nein	389/1520	25,6%	1812/38783	4,7%	409/1635	25,0%	1740/38941	4,5%
Begründung								
Aufnahme zur Operation / Intervention bei Komplikation	20/389	5,1%	160/1812	8,8%	32/409	7,8%	168/1740	9,7%
Schlaganfall/TIA älter als 1 Woche	291/389	74,8%	1467/1812	81,0%	273/409	66,7%	1374/1740	79,0%
nur Frührehabilitation ohne Akutbehandlung	63/389	16,2%	101/1812	5,6%	92/409	22,5%	137/1740	7,9%
Auslösung zweiter Bogen bei fehlender Fallzusammenführung (s. Ausfüllhinweise)	15/389	3,9%	84/1812	4,6%	12/409	2,9%	61/1740	3,5%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

1.2 Angaben über Krankenhäuser mit ausgewerteten Datensätzen

	2021	2020
	Baden-Württemberg	Baden-Württemberg
	Anzahl	Anzahl
Anzahl Auswertungen	79	74
Fallzahl Gesamt		
Fallzahl Minimum	1	1
Fallzahl Maximum	202	178
Fallzahl für die Schlaganfalleinheit "keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit"	1520	1226

1.3 Anteil der ausgewerteten Fälle pro Quartal (%) - 2021



Grundgesamtheit: Alle Schlaganfälle/TIA im Sinne der Einschlusskriterien:
- alle akut behandelten Schlaganfälle/TIA
- mit einer festgelegten Einschlussdiagnose
- ohne Auschlussdiagnose
- nur Patienten, die das 18.Lebensjahr vollendet haben
- Schlaganfall/TIA bei Aufnahme nicht älter als eine Woche

1.4 Behandelnde Fachabteilung

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Innere Medizin	725	64,1%	6572	17,8%	832	67,9%	6476	17,4%
Neurologie	197	17,4%	28547	77,2%	199	16,2%	28848	77,5%
Sonstige	209	18,5%	1852	5,0%	195	15,9%	1877	5,0%
Gesamt	1131	100,0%	36971	100,0%	1226	100,0%	37201	100,0%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

1.5 Statistische Alterswerte

		2021				2020			
		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
männlich	**(Anzahl)**	554	49,0%	19925	53,9%	594	48,5%	20001	53,8%
Median	(Jahre)	76,0		73,0		77,0		74,0	
Mittelwert	(Jahre)	73,5		71,6		73,6		71,5	
Maximum	(Jahre)	98		101		98		101	
weiblich	**(Anzahl)**	577	51,0%	17044	46,1%	632	51,5%	17200	46,2%
Median	(Jahre)	82,0		80,0		82,5		80,0	
Mittelwert	(Jahre)	79,2		76,7		79,7		76,5	
Maximum	(Jahre)	101		105		103		105	
divers	**(Anzahl)**	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Median	(Jahre)	0,0		0,0		0,0		0,0	
Mittelwert	(Jahre)	0,0		0,0		0,0		0,0	
Maximum	(Jahre)	0		0		0		0	
unbestimmt	**(Anzahl)**	0	0,0%	2	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Median	(Jahre)	0,0		83,5		0,0		0,0	
Mittelwert	(Jahre)	0,0		83,5		0,0		0,0	
Maximum	(Jahre)	0		86		0		0	
Gesamt	**(Anzahl)**	1131	100,0%	36971	100,0%	1226	100,0%	37201	100,0%
Median	(Jahre)	80,0		77,0		80,0		77,0	
Mittelwert	(Jahre)	76,4		74,0		76,7		73,8	
Maximum	(Jahre)	101		105		103		105	

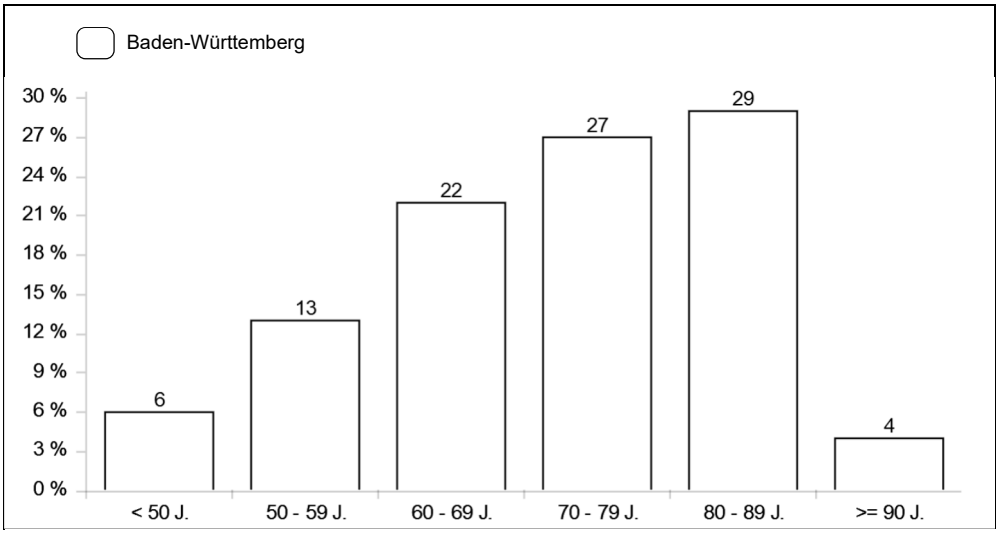
Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

1.6 Altersverteilung je Geschlecht

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
männlich (Anzahl)								
< 50 J.	29	5,2%	1090	5,5%	26	4,4%	1096	5,5%
50 - 59 J.	49	8,8%	2545	12,8%	59	9,9%	2619	13,1%
60 - 69 J.	96	17,3%	4280	21,5%	111	18,7%	4196	21,0%
70 - 79 J.	157	28,3%	5301	26,6%	160	26,9%	5561	27,8%
80 - 89 J.	193	34,8%	5859	29,4%	206	34,7%	5741	28,7%
>= 90 J.	30	5,4%	850	4,3%	32	5,4%	788	3,9%
Gesamt	554	100,0%	19925	100,0%	594	100,0%	20001	100,0%
weiblich (Anzahl)								
< 50 J.	17	2,9%	672	3,9%	18	2,8%	746	4,3%
50 - 59 J.	20	3,5%	1099	6,4%	34	5,4%	1214	7,1%
60 - 69 J.	48	8,3%	2211	13,0%	59	9,3%	2126	12,4%
70 - 79 J.	149	25,8%	4188	24,6%	115	18,2%	4244	24,7%
80 - 89 J.	268	46,4%	7032	41,3%	296	46,8%	7021	40,8%
>= 90 J.	75	13,0%	1842	10,8%	110	17,4%	1849	10,8%
Gesamt	577	100,0%	17044	100,0%	632	100,0%	17200	100,0%
divers (Anzahl)								
< 50 J.	0		0		0		0	
50 - 59 J.	0		0		0		0	
60 - 69 J.	0		0		0		0	
70 - 79 J.	0		0		0		0	
80 - 89 J.	0		0		0		0	
>= 90 J.	0		0		0		0	
Gesamt	0		0		0		0	
unbestimmt (Anzahl)								
< 50 J.	0		0	0,0%	0		0	
50 - 59 J.	0		0	0,0%	0		0	
60 - 69 J.	0		0	0,0%	0		0	
70 - 79 J.	0		0	0,0%	0		0	
80 - 89 J.	0		2	100,0%	0		0	
>= 90 J.	0		0	0,0%	0		0	
Gesamt	0		2	100,0%	0		0	
Gesamt (Anzahl)								
< 50 J.	46	4,1%	1762	4,8%	44	3,6%	1842	5,0%
50 - 59 J.	69	6,1%	3644	9,9%	93	7,6%	3833	10,3%
60 - 69 J.	144	12,7%	6491	17,6%	170	13,9%	6322	17,0%
70 - 79 J.	306	27,1%	9489	25,7%	275	22,4%	9805	26,4%
80 - 89 J.	461	40,8%	12893	34,9%	502	40,9%	12762	34,3%
>= 90 J.	105	9,3%	2692	7,3%	142	11,6%	2637	7,1%
Gesamt	1131	100,0%	36971	100,0%	1226	100,0%	37201	100,0%

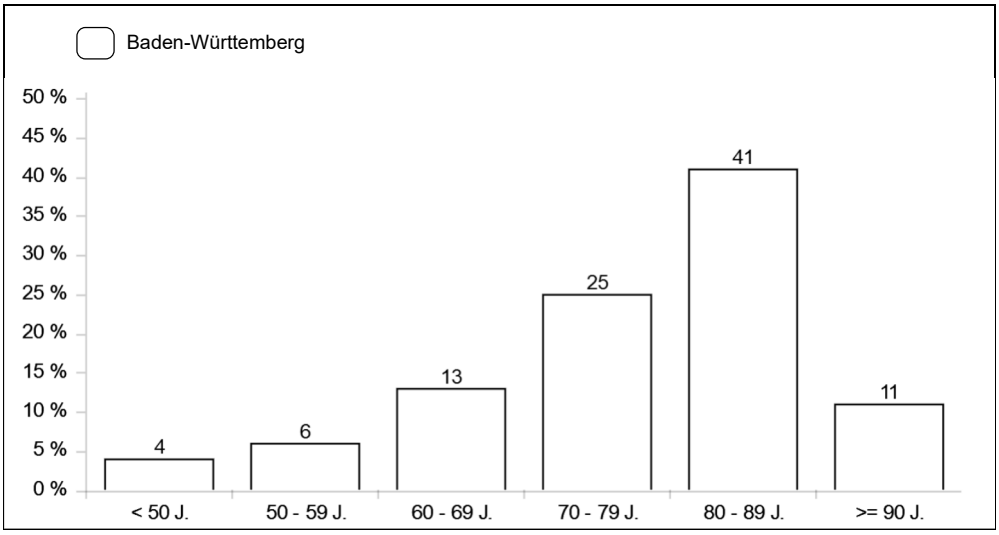
Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

1.7 Altersverteilung bei Männern (Baden-Württemberg)



Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien.

1.8 Altersverteilung bei Frauen (Baden-Württemberg)



Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien.

2 Untersuchung bei Aufnahme

2.1 Aufnahmeeinheit

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Allgemeinstation	495	43,8%	3339	9,0%	574	47,0%	3213	8,6%
Intensivstation	481	42,5%	2734	7,4%	445	36,4%	2983	8,0%
Schlaganfalleinheit lt. Schlaganfallkonzeption BW	108	9,5%	30559	82,7%	152	12,4%	30625	82,4%
nur Notaufnahme mit direkter Verlegung in andere Klinik	47	4,2%	339	0,9%	50	4,1%	353	0,9%

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

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	995/1023	97,3%	4353/6412	67,9%	1020/1069	95,4%	4306/6549	65,8%
ja	28/1023	2,7%	2059/6412	32,1%	49/1069	4,6%	2243/6549	34,2%

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

2.3 NIH Stroke Scale (NIHSS) bei Aufnahme

	2021		2020	
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg
25%-Perzentil	1,0	1,0	1,0	1,0
Median	3,0	2,0	3,0	3,0
Mittelwert	6,2	5,1	6,4	5,1
75%-Perzentil	8,0	6,0	8,0	7,0

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle i.S.d. Einschlusskriterien

2.4 Lag bereits bei Aufnahme ein palliative Zielsetzung vor?

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	1070/1131	94,6%	36709/36971	99,3%	1157/1226	94,4%	36909/37201	99,2%
ja	61/1131	5,4%	262/36971	0,7%	69/1226	5,6%	292/37201	0,8%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle i.S.d. Einschlusskriterien

2.5 Inhouse-Stroke?

	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	1005/1070	93,9%	36310/36709	98,9%
ja	65/1070	6,1%	399/36709	1,1%

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

2.6 Zeitraum zwischen Auftreten des Schlaganfalls bis zur Handlungsmöglichkeit

2.6.1 Zeitraum zwischen Auftreten des Schlaganfalls bis zur Aufnahme

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 3 Std.	281	28,0%	12824	35,3%	310	26,8%	13144	35,6%
> 3 - 4 Std.	66	6,6%	2392	6,6%	51	4,4%	2492	6,8%
> 4 - 5 Std.	38	3,8%	2023	5,6%	46	4,0%	2221	6,0%
> 5 - 24 Std.	292	29,1%	11265	31,0%	321	27,7%	11127	30,1%
> 24 - 48 Std.	84	8,4%	2392	6,6%	91	7,9%	2478	6,7%
> 48 Std.	174	17,3%	3802	10,5%	179	15,5%	3610	9,8%
keine Abschätzung möglich	70	7,0%	1612	4,4%	73	6,3%	1355	3,7%
Gesamt	1005	100,0%	36310	100,0%	1157	100,0%	36909	100,0%
Zeitraum mittels Schätzwert angegeben:								
ja mittels Schätzwert	388/1005	38,6%	17694/36310	48,7%	449/1157	38,8%	17870/36909	48,4%
nein, exakter Wert	547/1005	54,4%	17004/36310	46,8%	635/1157	54,9%	17684/36909	47,9%

Grundgesamtheit: Vor Aufnahme eingetretene Behandlungsfälle

2.6.2 Symptombeginn bis -erkennung bei Inhouse-Strokes

	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 3 Std.	9	13,8%	85	21,3%
> 3 - 4 Std.	1	1,5%	25	6,3%
> 4 - 5 Std.	2	3,1%	14	3,5%
> 5 - 24 Std.	15	23,1%	151	37,8%
> 24 - 48 Std.	14	21,5%	47	11,8%
> 48 Std.	24	36,9%	75	18,8%
keine Abschätzung möglich	0	0,0%	2	0,5%
Gesamt	65	100,0%	399	100,0%
Zeitraum mittels Schätzwert angegeben:				
ja mittels Schätzwert	11/65	16,9%	229/399	57,4%
nein, exakter Wert	54/65	83,1%	168/399	42,1%

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle mit Inhouse-Strokes

2.7 Einweisung / Verlegung

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
veranlasst durch								
selbst	211	19,7%	3763	10,3%	258	22,3%	4110	11,1%
Rettungsdienst mit Notarzt	203	19,0%	5530	15,1%	219	18,9%	5598	15,2%
Rettungsdienst ohne Notarzt	325	30,4%	17864	48,7%	399	34,5%	17265	46,8%
Klinik mit anderer IK-Nr. mit SU-Aufenthalt	95	8,9%	919	2,5%	79	6,8%	942	2,6%
Klinik mit anderer IK-Nr. ohne SU-Aufenthalt	89	8,3%	3259	8,9%	41	3,5%	3195	8,7%
Arzt aus dem ambulanten Sektor	147	13,7%	5374	14,6%	161	13,9%	5799	15,7%
Gesamt	1070	100,0%	36709	100,0%	1157	100,0%	36909	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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	1012/1070	94,6%	34689/36709	94,5%	1102/1157	95,2%	34923/36909	94,6%
ja, für max. 6 Stunden	19/1070	1,8%	896/36709	2,4%	15/1157	1,3%	883/36909	2,4%
ja, für mehr als 6 Stunden	39/1070	3,6%	1124/36709	3,1%	40/1157	3,5%	1103/36909	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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
wach	908/1070	84,9%	33723/36709	91,9%	998/1157	86,3%	33869/36909	91,8%
somnolent / soporös	110/1070	10,3%	2202/36709	6,0%	117/1157	10,1%	2315/36909	6,3%
komatös	52/1070	4,9%	784/36709	2,1%	42/1157	3,6%	725/36909	2,0%

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

2.10 Extremitätenparesen

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Paresen:								
ja	422/1070	39,4%	16683/36709	45,4%	477/1157	41,2%	18009/36909	48,8%
nein	583/1070	54,5%	19318/36709	52,6%	611/1157	52,8%	18267/36909	49,5%
nicht bestimmbar	58/1070	5,4%	677/36709	1,8%	64/1157	5,5%	605/36909	1,6%
nicht bestimmt	7/1070	0,7%	31/36709	0,1%	5/1157	0,4%	28/36909	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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Sprachstörung:								
ja	246/1070	23,0%	8225/36709	22,4%	286/1157	24,7%	8371/36909	22,7%
keine	743/1070	69,4%	27342/36709	74,5%	777/1157	67,2%	27387/36909	74,2%
nicht bestimmbar	78/1070	7,3%	1101/36709	3,0%	88/1157	7,6%	1106/36909	3,0%
nicht bestimmt	3/1070	0,3%	41/36709	0,1%	6/1157	0,5%	45/36909	0,1%
Sprechstörung:								
ja	316/1070	29,5%	11024/36709	30,0%	312/1157	27,0%	11296/36909	30,6%
keine	669/1070	62,5%	23865/36709	65,0%	738/1157	63,8%	23723/36909	64,3%
nicht bestimmbar	80/1070	7,5%	1772/36709	4,8%	99/1157	8,6%	1826/36909	4,9%
nicht bestimmt	5/1070	0,5%	48/36709	0,1%	8/1157	0,7%	64/36909	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 Inhouse-Strokes wird im Fall einer Datums- und Zeitangabe die Zeit von Auftreten bis CCT / MRT berechnet

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
CCT / MRT vor Aufnahme	254/1070	23,7%	4265/36709	11,6%	181/1157	15,6%	4010/36909	10,9%
CCT / MRT nach Aufnahme	797/1070	74,5%	32336/36709	88,1%	940/1157	81,2%	32770/36909	88,8%
< 30 Min.	258/797	32,4%	16857/32336	52,1%	334/940	35,5%	16652/32770	50,8%
> 30 Min. - 40 Min.	52/797	6,5%	2331/32336	7,2%	64/940	6,8%	2570/32770	7,8%
> 40 Min. - 1 Std.	83/797	10,4%	3195/32336	9,9%	88/940	9,4%	3507/32770	10,7%
> 1 Std. - 2 Std.	142/797	17,8%	5254/32336	16,2%	156/940	16,6%	5435/32770	16,6%
> 2 Std. - 3 Std.	72/797	9,0%	2213/32336	6,8%	67/940	7,1%	2184/32770	6,7%
> 3 Std. - 4 Std.	40/797	5,0%	961/32336	3,0%	43/940	4,6%	894/32770	2,7%
> 4 Std. - 24 Std.	94/797	11,8%	1179/32336	3,6%	118/940	12,6%	1119/32770	3,4%
> 24 Std.	56/797	7,0%	346/32336	1,1%	70/940	7,4%	409/32770	1,2%
nicht erfolgt	19/1070	1,8%	108/36709	0,3%	36/1157	3,1%	129/36909	0,3%

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

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 1,5 Std.	85	20,0%	3814	25,0%	113	22,8%	3989	25,2%
1,5 Std. - <= 3 Std.	85	20,0%	4546	29,8%	81	16,3%	4636	29,3%
3 Std. - <= 4,5 Std.	34	8,0%	1831	12,0%	39	7,9%	1915	12,1%
> 4,5 Std.	222	52,1%	5051	33,1%	263	53,0%	5274	33,4%
Gesamt	426	100,0%	15242	100,0%	496	100,0%	15814	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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Geschätzt max. 4 Std.	24	7,6%	2423	15,5%	42	11,0%	2507	16,0%
Geschätzt zwischen 4 und 5 Std.	22	7,0%	1066	6,8%	17	4,5%	1050	6,7%
Geschätzt über 5 Std.	268	85,4%	12116	77,6%	323	84,6%	12137	77,3%
Gesamt	314	100,0%	15605	100,0%	382	100,0%	15694	100,0%

Grundgesamtheit: Vor Aufnahme eingetretene 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 in externe Klinik innerhalb 12h nach Aufnahme?

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja, mit späterer Rückübernahme	20/1070	1,9%	516/36709	1,4%	28/1157	2,4%	542/36909	1,5%
ja, ohne spätere Rückübernahme	135/1070	12,6%	674/36709	1,8%	131/1157	11,3%	652/36909	1,8%
<= 30 Min.	3/155	1,9%	11/1190	0,9%	2/159	1,3%	12/1194	1,0%
> 30 Min. - 1 Std.	10/155	6,5%	160/1190	13,4%	14/159	8,8%	160/1194	13,4%
> 1 Std. - 2 Std.	24/155	15,5%	460/1190	38,7%	33/159	20,8%	475/1194	39,8%
> 2 Std. - 3 Std.	16/155	10,3%	206/1190	17,3%	15/159	9,4%	186/1194	15,6%
> 3 Std. - 4 Std.	16/155	10,3%	71/1190	6,0%	14/159	8,8%	97/1194	8,1%
> 4 Std.	86/155	55,5%	282/1190	23,7%	81/159	50,9%	264/1194	22,1%
nein	915/1070	85,5%	35519/36709	96,8%	998/1157	86,3%	35715/36909	96,8%

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

2.16 Verlegungsgrund bei Wegverlegung innerhalb von 12 Stunden

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
akute Thrombektomie	9/155	5,8%	706/1190	59,3%	12/159	7,5%	646/1194	54,1%
sekundärpräventive Revaskularisation der ACI	0/155	0,0%	55/1190	4,6%	5/159	3,1%	133/1194	11,1%
neurochirurgische Intervention bei Blutung	16/155	10,3%	132/1190	11,1%	16/159	10,1%	149/1194	12,5%
Intervention bei raumforderndem Insult	1/155	0,6%	10/1190	0,8%	2/159	1,3%	12/1194	1,0%
internistische Komplikation	1/155	0,6%	12/1190	1,0%	1/159	0,6%	11/1194	0,9%
keine eigene Stroke Unit	122/155	78,7%	122/1190	10,3%	112/159	70,4%	114/1194	9,5%
fehlende Bettenkapazität	3/155	1,9%	50/1190	4,2%	0/159	0,0%	30/1194	2,5%
i.v. Lyse (ab dem Erfassungsjahr 2020 Angabe gestrichen, lediglich Überlieger aus 2019 betroffen)	0/155	0,0%	0/1190	0,0%	0/159	0,0%	1/1194	0,1%
Sonstige	3/155	1,9%	103/1190	8,7%	11/159	6,9%	98/1194	8,2%

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?

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja	212/1070	19,8%	3168/36709	8,6%	285/1157	24,6%	3175/36909	8,6%
vor Aufnahme	0/212	0,0%	0/3168	0,0%	0/285	0,0%	0/3175	0,0%
<= 30 Min.	48/212	22,6%	1844/3168	58,2%	71/285	24,9%	1666/3175	52,5%
> 30 Min. bis 60 Min.	34/212	16,0%	579/3168	18,3%	73/285	25,6%	688/3175	21,7%
> 60 Min. bis 120 Min.	38/212	17,9%	358/3168	11,3%	45/285	15,8%	417/3175	13,1%
> 120 Min. bis 180 Min.	21/212	9,9%	141/3168	4,5%	22/285	7,7%	168/3175	5,3%
> 180 Min. bis 240 Min.	16/212	7,5%	73/3168	2,3%	19/285	6,7%	74/3175	2,3%
> 240 Min.	55/212	25,9%	173/3168	5,5%	55/285	19,3%	162/3175	5,1%
nein	858/1070	80,2%	33541/36709	91,4%	872/1157	75,4%	33734/36909	91,4%

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

3 Lysetherapie

3.1 Thrombolyse i.v.

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	961/1046	91,9%	31403/36581	85,8%	1037/1129	91,9%	31346/36776	85,2%
Verlegung dazu ohne Wiederaufnahme	26/1046	2,5%	27/36581	0,1%	10/1129	0,9%	10/36776	0,0%
vor Aufnahme erfolgt	17/1046	1,6%	661/36581	1,8%	12/1129	1,1%	677/36776	1,8%
extern während aktuellem Aufenthalt erfolgt	1/1046	0,1%	37/36581	0,1%	3/1129	0,3%	22/36776	0,1%
ja (vom dokumentierenden KH-Standort durchgeführt)	41/1046	3,9%	4453/36581	12,2%	67/1129	5,9%	4721/36776	12,8%

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
keine Lyse	604/689	87,7%	20320/25498	79,7%	642/734	87,5%	20022/25452	78,7%
Verlegung dazu ohne Wiederaufnahme	26/689	3,8%	27/25498	0,1%	10/734	1,4%	10/25452	0,0%
extern vor Aufnahme erfolgt	17/689	2,5%	661/25498	2,6%	12/734	1,6%	677/25452	2,7%
extern während aktuellem Aufenthalt erfolgt	1/689	0,1%	37/25498	0,1%	3/734	0,4%	22/25452	0,1%
ja (vom dokumentierenden KH-Standort durchgeführt)	41/689	6,0%	4453/25498	17,5%	67/734	9,1%	4721/25452	18,5%

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien ohne Patienten, bei denen bereits bei Aufnahme eine palliative Zielsetzung vorlag oder die mehr als 48h nach Ereignis aus einer Klinik mit Stroke unit zuverlegt wurden und
- Diagnose I63* oder
- TIA und Lyse oder
- Blutung und Lyse.

3.3 Zeitraum zwischen Ereignis und Lyse - bei Angabe zur Ereigniszeit

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 1,5 Std.	9	25,0%	876	28,0%	17	32,1%	962	28,8%
1,5 Std. - <= 3 Std.	19	52,8%	1623	51,9%	27	50,9%	1747	52,3%
3 Std. - <= 4,5 Std.	6	16,7%	490	15,7%	7	13,2%	497	14,9%
> 4,5 Std.	2	5,6%	141	4,5%	2	3,8%	134	4,0%
Gesamt	36	100,0%	3130	100,0%	53	100,0%	3340	100,0%

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

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Geschätzt max. 4 Std.	2	40,0%	656	52,6%	7	50,0%	691	50,0%
Geschätzt zwischen 4 und max. 5 Std.	1	20,0%	237	19,0%	1	7,1%	220	15,9%
Geschätzt über 5 Std.	2	40,0%	354	28,4%	6	42,9%	353	25,6%
Gesamt	5	100,0%	1247	100,0%	14	100,0%	1381	100,0%

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

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

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bis 30 Min.	11/41	26,8%	1975/4453	44,4%	26/67	38,8%	2097/4721	44,4%
> 30 Min. - 40 Min.	8/41	19,5%	958/4453	21,5%	12/67	17,9%	933/4721	19,8%
> 40 Min. - 1 Std.	10/41	24,4%	989/4453	22,2%	13/67	19,4%	1074/4721	22,7%
> 1 Std. - 2 Std.	10/41	24,4%	413/4453	9,3%	12/67	17,9%	479/4721	10,1%
> 2 Std. - 3 Std.	1/41	2,4%	49/4453	1,1%	4/67	6,0%	56/4721	1,2%
> 3 Std. - 4 Std.	1/41	2,4%	12/4453	0,3%	0/67	0,0%	16/4721	0,3%
> 4 Std. - 24 Std.	0/41	0,0%	25/4453	0,6%	0/67	0,0%	29/4721	0,6%
> 24 Std.	0/41	0,0%	32/4453	0,7%	0/67	0,0%	37/4721	0,8%

Grundgesamtheit: i.v.-lysierte Patienten.

3.6 Wer stellte die Lyseindikation?

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Arzt vor Ort	30/41	73,2%	4156/4453	93,3%	46/67	68,7%	4396/4721	93,1%
Telekonsiliar	11/41	26,8%	297/4453	6,7%	21/67	31,3%	325/4721	6,9%

Grundgesamtheit: i.v.-lysierte Patienten.

4 Thrombektomie

4.1 Intrakranielle Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	541/1020	53,0%	10847/36554	29,7%	650/1119	58,1%	12404/36766	33,7%
Verlegung dazu ohne Wiederaufnahme	14/1020	1,4%	21/36554	0,1%	10/1119	0,9%	20/36766	0,1%
vor Aufnahme erfolgt	83/1020	8,1%	1983/36554	5,4%	52/1119	4,6%	1779/36766	4,8%
extern während aktuellem Aufenthalt erfolgt	13/1020	1,3%	56/36554	0,2%	14/1119	1,3%	50/36766	0,1%
ja (vom dokumentierenden KH-Standort durchgeführt)	369/1020	36,2%	23647/36554	64,7%	393/1119	35,1%	22513/36766	61,2%

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

4.2 Zeitraum Aufnahme bis intrakranielle Gefäßdarstellung

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 30 Min.	136/369	36,9%	11805/23647	49,9%	150/393	38,2%	10289/22513	45,7%
> 30 Min. - 60 Min.	61/369	16,5%	3905/23647	16,5%	59/393	15,0%	3789/22513	16,8%
> 60 Min. - 120 Min.	52/369	14,1%	2558/23647	10,8%	48/393	12,2%	2795/22513	12,4%
> 120 Min. - 180 Min.	15/369	4,1%	1302/23647	5,5%	22/393	5,6%	1398/22513	6,2%
> 180 Min. - 240 Min.	16/369	4,3%	747/23647	3,2%	11/393	2,8%	695/22513	3,1%
> 240 Min.	89/369	24,1%	3330/23647	14,1%	103/393	26,2%	3547/22513	15,8%

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

4.3 Gefäßverschlüsse

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Dem Akutereignis zugrunde liegender proximalster Gefäßverschluss:								
Verschluss Carotis-T	5/452	1,1%	482/25630	1,9%	10/445	2,2%	522/24292	2,1%
Verschluss M1	25/452	5,5%	1843/25630	7,2%	25/445	5,6%	1846/24292	7,6%
Verschluss M2	18/452	4,0%	1155/25630	4,5%	17/445	3,8%	949/24292	3,9%
Verschluss BA	3/452	0,7%	227/25630	0,9%	1/445	0,2%	193/24292	0,8%
Sonstiger Verschluss	33/452	7,3%	1109/25630	4,3%	36/445	8,1%	1209/24292	5,0%

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	55/84	65,5%	2061/4816	42,8%	52/89	58,4%	2031/4719	43,0%
Verlegung zur intraarteriellen Therapie ohne Wiederaufnahme	5/84	6,0%	279/4816	5,8%	7/89	7,9%	270/4719	5,7%
extern während aktuellem Aufenthalt erfolgt	18/84	21,4%	469/4816	9,7%	25/89	28,1%	439/4719	9,3%
ja (vom dokumentierenden KH-Standort mit eigenem Personal durchgeführt)	6/84	7,1%	1774/4816	36,8%	5/89	5,6%	1979/4719	41,9%
ja (vom dokumentierenden KH-Standort mit drive the doctor durchgeführt)	0/84	0,0%	233/4816	4,8%				

Grundgesamtheit: Alle Fälle, bei denen die intrakranielle Gefäßdarstellung extern vor Aufnahme erfolgt ist oder vom dokumentierenden Standort durchgeführt wurde und ein Gefäßverschluss dokumentiert wurde.
Hinweis: 2020 erfolgte bei Durchführung am eigenen Standort keine Aufsplittung in Durchführung mit eigenem Personal oder drive the doctor.

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bis 30 Min.	2/6	33,3%	193/2007	9,6%	0/5	0,0%	156/1979	7,9%
> 30 Min. - 40 Min.	1/6	16,7%	176/2007	8,8%	0/5	0,0%	170/1979	8,6%
> 40 Min. - 1 Std.	1/6	16,7%	414/2007	20,6%	2/5	40,0%	411/1979	20,8%
> 1 Std. - 2 Std.	1/6	16,7%	880/2007	43,8%	2/5	40,0%	888/1979	44,9%
> 2 Std. - 3 Std.	1/6	16,7%	191/2007	9,5%	0/5	0,0%	201/1979	10,2%
> 3 Std. - 4 Std.	0/6	0,0%	45/2007	2,2%	1/5	20,0%	50/1979	2,5%
> 4 Std. - 24 Std.	0/6	0,0%	59/2007	2,9%	0/5	0,0%	56/1979	2,8%
> 24 Std.	0/6	0,0%	49/2007	2,4%	0/5	0,0%	47/1979	2,4%

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

4.6 Erfolgreiche Rekanalisation TICI IIb bis III

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	0/6	0,0%	245/2007	12,2%	2/5	40,0%	270/1979	13,6%
ja	6/6	100,0%	1762/2007	87,8%	3/5	60,0%	1709/1979	86,4%

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

4.7 Komplikation Hirnarterienembolie

	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	6/6	100,0%	1882/2007	93,8%
ja	0/6	0,0%	85/2007	4,2%

Grundgesamtheit: Alle Fälle, bei denen eine i.a. Therapie vom dokumentierenden Standort durchgeführt wurde.
Hinweis: Bedingt durch eine Spezifikationsänderung (bei Überliegern aus 2020 auch keine Nennung möglich) werden nicht überall insgesamt 100% erreicht.

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Mindestens 1 Funktionstherapeutische Maßnahme	793/1015	78,1%	33483/36254	92,4%	858/1121	76,5%	33732/36487	92,4%
Physiotherapie								
innerhalb 24 Std.	639/1015	63,0%	29499/36254	81,4%	647/1121	57,7%	30011/36487	82,3%
zwischen 24 und 48 Std.	88/1015	8,7%	1921/36254	5,3%	134/1121	12,0%	1815/36487	5,0%
48 Std. – Ende Tag 7	38/1015	3,7%	721/36254	2,0%	47/1121	4,2%	588/36487	1,6%
keine	250/1015	24,6%	4113/36254	11,3%	293/1121	26,1%	4073/36487	11,2%
Logopädie								
innerhalb 24 Std.	522/1015	51,4%	26581/36254	73,3%	560/1121	50,0%	26579/36487	72,8%
zwischen 24 und 48 Std.	58/1015	5,7%	1508/36254	4,2%	76/1121	6,8%	1253/36487	3,4%
48 Std. – Ende Tag 7	42/1015	4,1%	743/36254	2,0%	46/1121	4,1%	700/36487	1,9%
aus medizinischen Gründen in der ersten Woche nicht möglich	6/1015	0,6%	373/36254	1,0%	15/1121	1,3%	350/36487	1,0%
keine	387/1015	38,1%	7049/36254	19,4%	424/1121	37,8%	7605/36487	20,8%
Ergotherapie								
innerhalb 24 Std.	365/1015	36,0%	26746/36254	73,8%	462/1121	41,2%	27246/36487	74,7%
zwischen 24 und 48 Std.	49/1015	4,8%	1930/36254	5,3%	62/1121	5,5%	1643/36487	4,5%
48 Std. – Ende Tag 7	24/1015	2,4%	855/36254	2,4%	20/1121	1,8%	863/36487	2,4%
aus medizinischen Gründen in der ersten Woche nicht möglich	7/1015	0,7%	343/36254	0,9%	17/1121	1,5%	331/36487	0,9%
keine	570/1015	56,2%	6380/36254	17,6%	560/1121	50,0%	6404/36487	17,6%

5.2 Komorbiditäten

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Diabetes mellitus								
ja	279/1015	27,5%	8708/36254	24,0%	307/1121	27,4%	9010/36487	24,7%
nein	736/1015	72,5%	27546/36254	76,0%	814/1121	72,6%	27477/36487	75,3%
Vorhoflimmern								
ja, vorbekannt	241/1015	23,7%	7250/36254	20,0%	258/1121	23,0%	7509/36487	20,6%
ja, neu diagnostiziert	67/1015	6,6%	2509/36254	6,9%	87/1121	7,8%	2408/36487	6,6%
nein/unbekannt	707/1015	69,7%	26495/36254	73,1%	776/1121	69,2%	26570/36487	72,8%
Hypertonie								
ja	816/1015	80,4%	28787/36254	79,4%	900/1121	80,3%	29210/36487	80,1%
nein	199/1015	19,6%	7467/36254	20,6%	221/1121	19,7%	7277/36487	19,9%

5.3 TTE / TEE

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	316	31,1%	7212	19,9%	373	33,3%	7291	20,0%
ja, nur TTE	568	56,0%	22245	61,4%	576	51,4%	22070	60,5%
ja, nur TEE	47	4,6%	2162	6,0%	58	5,2%	2317	6,4%
ja, TTE und TEE	84	8,3%	4635	12,8%	114	10,2%	4809	13,2%
Gesamt	1015	100,0%	36254	100,0%	1121	100,0%	36487	100,0%

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja, während aktuellem Aufenthalt	528	74,7%	24324	91,8%	577	74,4%	23659	89,0%
ja, empfohlen	38	5,4%	538	2,0%	29	3,7%	972	3,7%
nein	141	19,9%	1633	6,2%	170	21,9%	1939	7,3%
Gesamt	707	100,0%	26495	100,0%	776	100,0%	26570	100,0%

Grundgesamtheit: zusätzlich eingeschränkt auf Vorhofflimmern = nein/unbekannt'

5.5 Hirngefäßdiagnostik extrakraniell

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
extrakraniell								
ja, < 24 h nach Aufnahme	515/1015	50,7%	30395/36254	83,8%	559/1121	49,9%	30052/36487	82,4%
ja, >= 24 h nach Aufnahme	179/1015	17,6%	2858/36254	7,9%	205/1121	18,3%	3372/36487	9,2%
extern vor Aufnahme erfolgt	79/1015	7,8%	577/36254	1,6%	75/1121	6,7%	577/36487	1,6%
nein	242/1015	23,8%	2424/36254	6,7%	282/1121	25,2%	2486/36487	6,8%

5.6 Symptomatische ipsilaterale extrakranielle Stenose (NASCET) der ACI

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	819	80,7%	30800	85,0%	870	77,6%	30979	84,9%
< 50% (geringgradig)	47	4,6%	1610	4,4%	40	3,6%	1652	4,5%
50% bis < 70% (mittelgradig)	17	1,7%	580	1,6%	21	1,9%	568	1,6%
70% bis < 100% (hochgradig)	35	3,4%	1165	3,2%	47	4,2%	1164	3,2%
Verschluss (100%)	7	0,7%	736	2,0%	18	1,6%	795	2,2%
nicht untersucht / kein Befund vorliegend	90	8,9%	1363	3,8%	125	11,2%	1329	3,6%
Gesamt	1015	100,0%	36254	100,0%	1121	100,0%	36487	100,0%

5.7 Operative Revaskularisation der ACI veranlasst

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	24	46,2%	440	25,2%	29	42,6%	493	28,5%
verlegt (extern) zur Operation oder zum Stenting	9	17,3%	229	13,1%	14	20,6%	264	15,2%
Operation/ Stenting während des dokumentierten Aufenthaltes	14	26,9%	951	54,5%	16	23,5%	827	47,7%
Sonstiges	5	9,6%	125	7,2%	9	13,2%	148	8,5%
Gesamt	52	100,0%	1745	100,0%	68	100,0%	1732	100,0%

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

5.8 Komplikationen PNEU oder ICB

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Komplikationen:	48/1015	4,7%	1626/36254	4,5%	60/1121	5,4%	1545/36487	4,2%
nosokomiale Pneumonie	35/48	72,9%	1296/1626	79,7%	38/60	63,3%	1123/1545	72,7%
Sekundäre intrazerebrale Blutung	14/48	29,2%	391/1626	24,0%	20/60	33,3%	365/1545	23,6%

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

5.9 Wurde im Verlauf ein palliatives Vorgehen beschlossen?

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	935/1015	92,1%	33794/36254	93,2%	1035/1121	92,3%	34208/36487	93,8%
ja	80/1015	7,9%	2460/36254	6,8%	86/1121	7,7%	2279/36487	6,2%

6 Palliativfragen

6.1 Zeit bis Entscheidung zur palliativen Zielsetzung in der Klinik

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
am Aufnahmetag	85/141	60,3%	910/2722	33,4%	95/155	61,3%	869/2571	33,8%
ein bis drei Tage nach Aufnahme	29/141	20,6%	953/2722	35,0%	36/155	23,2%	976/2571	38,0%
später als dritter Tag nach Aufnahme	27/141	19,1%	859/2722	31,6%	24/155	15,5%	726/2571	28,2%

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Fehlende medizinische Indikation zu kurativen Maßnahmen	65/141	46,1%	956/2722	35,1%	69/155	44,5%	944/2571	36,7%
(mutmaßlicher) Wille des Patienten	76/141	53,9%	1766/2722	64,9%	86/155	55,5%	1627/2571	63,3%

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.

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nein	37/141	26,2%	339/2722	12,5%	39/155	25,2%	381/2571	14,8%
ja	104/141	73,8%	2383/2722	87,5%	116/155	74,8%	2190/2571	85,2%

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

		2021				2020			
		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
< 10 Tage	(Anzahl)	809	71,5%	28137	76,1%	816	66,6%	28346	76,2%
10 - 21 Tage	(Anzahl)	239	21,1%	7326	19,8%	266	21,7%	7261	19,5%
> 21 Tage	(Anzahl)	83	7,3%	1508	4,1%	144	11,7%	1594	4,3%
Gesamt	**(Anzahl)**	1131	100,0%	36971	100,0%	1226	100,0%	37201	100,0%
Median	(Tage)	5,0		5,0		6,0		5,0	
Mittelwert	(Tage)	8,1		7,4		10,5		7,4	
Minimum	(Tage)	0				0			
Maximum	(Tage)	86				175			

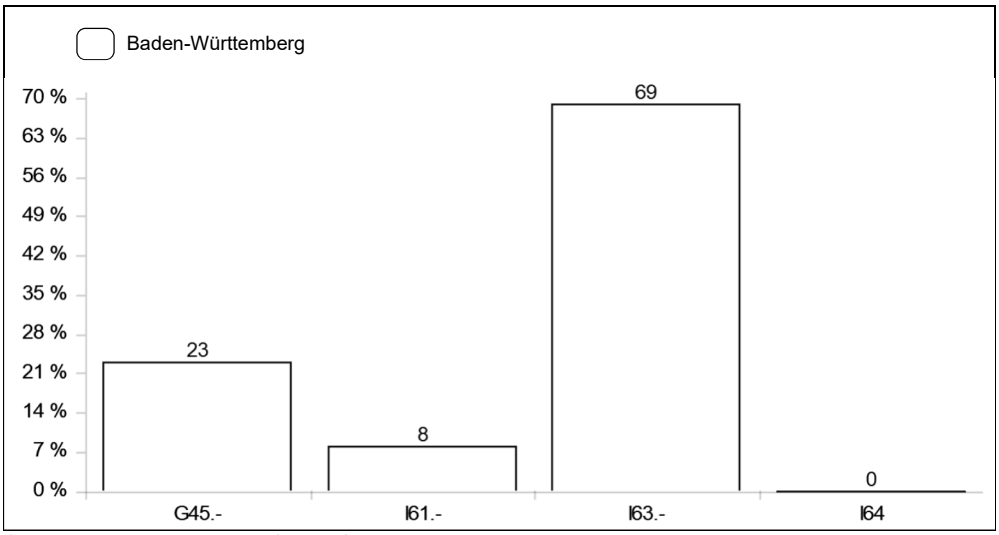
Grundgesamtheit: Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

7.2 Entlassungs- / Verlegungsdiagnosen

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
G45.- Zerebrale transitor. Ischämie und verwandte Syndrome	206	18,2%	8460	22,9%	204	16,6%	8690	23,4%
I61.- Intrazerebrale Blutung	155	13,7%	2775	7,5%	159	13,0%	2774	7,5%
I63.- Hirninfarkt	732	64,7%	25646	69,4%	791	64,5%	25569	68,7%
I64 Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	38	3,4%	90	0,2%	72	5,9%	168	0,5%
Gesamt	1131	100,0%	36971	100,0%	1226	100,0%	37201	100,0%

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien
Einschlussdiagnosen nach ICD-10-GM Version 2021
G45.-: G45.0-, G45.1-, G45.2-, G45.3-, G45.8-, G45.9-
I61.-: I61.0, I61.1, I61.2, I61.3, I61.4, I61.5, I61.6, I61.8, I61.9
I63.-: I63.0, I63.1, I63.2, I63.3, I63.4, I63.5, I63.6, I63.8, I63.9
I64

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



Grundgesamtheit: Behandlungsfälle im Sinne der Einschlusskriterien

7.4 Entlassungsgrund

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
01 Behandlung regulär beendet	469	41,5%	23132	62,6%	550	44,9%	23816	64,0%
02 Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	18	1,6%	379	1,0%	16	1,3%	371	1,0%
03 Behandlung aus sonstigen Gründen beendet	0	0,0%	31	0,1%	4	0,3%	30	0,1%
04 Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet	21	1,9%	634	1,7%	13	1,1%	627	1,7%
05 Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers	0	0,0%	2	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
06 Verlegung in ein anderes Krankenhaus	257	22,7%	3328	9,0%	238	19,4%	3434	9,2%
07 Tod	117	10,3%	2615	7,1%	123	10,0%	2506	6,7%
08 Verleg. in ein anderes Krankenhaus i.R.e. Zusammenarbeit	0	0,0%	41	0,1%	5	0,4%	33	0,1%
09 Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung	163	14,4%	4633	12,5%	175	14,3%	4438	11,9%
10 Entlassung in eine Pflegeeinrichtung	65	5,7%	2048	5,5%	95	7,7%	1851	5,0%
11 Entlassung in ein Hospiz	1	0,1%	16	0,0%	2	0,2%	20	0,1%
13 externe Verlegung zur psychiatr. Behandlung	0	0,0%	20	0,1%	0	0,0%	14	0,0%
14 Beh. aus sonst. Gründen beendet, nachstat. Behandl. vorgesehen	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	0,0%
15 Beh. gegen ärztl. Rat beendet, nachstat. Behandl. vorgesehen	0	0,0%	14	0,0%	0	0,0%	13	0,0%
17 int. Verleg. mit Wechs. zw. Entg.ber. d. DRG-Fallpausch.	20	1,8%	62	0,2%	5	0,4%	41	0,1%
22 Fallabschluss (interne Verlegung) bei Wechsel zwischen voll-, teilstationärer und stationsäquivalenter Behandlung	0	0,0%	2	0,0%	0	0,0%	6	0,0%
23 Beginn eines externen Aufenthalts mit Abwesenheit über Mitternacht (BPflV-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 (BPflV-Bereich – für Pseudo-Fachabteilung 0003)	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
25 Entlassung zum Jahresende bei Aufnahme im Vorjahr (für Zwecke der Abrechnung - § 4 PEPPV)	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Gesamt	1131	100,0%	36971	100,0%	1226	100,0%	37201	100,0%

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

7.5 Bewusstseinslage bei Entlassung

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
wach	806	96,8%	32862	99,1%	881	97,5%	33214	99,1%
somnolent / soporös	24	2,9%	252	0,8%	20	2,2%	270	0,8%
komatös	3	0,4%	52	0,2%	3	0,3%	47	0,1%
Gesamt	833	100,0%	33166	100,0%	904	100,0%	33531	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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Entlassung								
wach								
Aufnahme								
wach	674	94,5%	29492	96,7%	747	93,5%	29674	96,5%
somnolent / soporös	25	3,5%	793	2,6%	35	4,4%	867	2,8%
komatös	4	0,6%	100	0,3%	3	0,4%	82	0,3%
Gesamt	703	98,6%	30385	99,7%	785	98,2%	30623	99,6%
somnolent / soporös								
Aufnahme								
wach	4	0,6%	29	0,1%	5	0,6%	45	0,1%
somnolent / soporös	6	0,8%	65	0,2%	4	0,5%	49	0,2%
komatös	0	0,0%	5	0,0%	3	0,4%	13	0,0%
Gesamt	10	1,4%	99	0,3%	12	1,5%	107	0,3%
komatös								
Aufnahme								
wach	0	0,0%	4	0,0%	0	0,0%	3	0,0%
somnolent / soporös	0	0,0%	1	0,0%	0	0,0%	4	0,0%
komatös	0	0,0%	1	0,0%	2	0,3%	3	0,0%
Gesamt	0	0,0%	6	0,0%	2	0,3%	10	0,0%
Gesamt								
Aufnahme								
wach	678	95,1%	29525	96,8%	752	94,1%	29722	96,7%
somnolent / soporös	31	4,3%	859	2,8%	39	4,9%	920	3,0%
komatös	4	0,6%	106	0,3%	8	1,0%	98	0,3%
Gesamt	713	100,0%	30490	100,0%	799	100,0%	30740	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	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
verschlechtert	4	0,6%	33	0,1%	5	0,7%	48	0,2%
gleich	674	99,4%	29492	99,9%	747	99,3%	29674	99,8%
verbessert um 1 Stufe	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
verbessert um 2 Stufen	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Gesamt	678	100,0%	29525	100,0%	752	100,0%	29722	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	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
verschlechtert	0	0,0%	1	0,1%	0	0,0%	4	0,4%
gleich	6	19,4%	65	7,6%	4	10,3%	49	5,3%
verbessert um 1 Stufe	25	80,6%	793	92,3%	35	89,7%	867	94,2%
verbessert um 2 Stufen	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Gesamt	31	100,0%	859	100,0%	39	100,0%	920	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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
keine Symptome	246	29,5%	11343	34,2%	304	33,6%	11317	33,8%
keine wesentlichen	129	15,5%	6178	18,6%	134	14,8%	6498	19,4%
geringgradige	143	17,2%	5472	16,5%	176	19,5%	5904	17,6%
mäßiggradige	126	15,1%	4535	13,7%	160	17,7%	4632	13,8%
mittelschwere	131	15,7%	3488	10,5%	85	9,4%	3264	9,7%
schwere	58	7,0%	2150	6,5%	45	5,0%	1916	5,7%
Tod	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Gesamt	833	100,0%	33166	100,0%	904	100,0%	33531	100,0%

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

7.9 Therapie / Sekundärprophylaxe

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Antikoagulation einschließlich Empfehlung im Entlassungsbrief								
ja, Vitamin-K-Antagonisten	42/833	5,0%	1034/33166	3,1%	32/904	3,5%	1128/33531	3,4%
ja, DOAK (direkte orale Antikoagulantien)	267/833	32,1%	8985/33166	27,1%	277/904	30,6%	8792/33531	26,2%
nein	524/833	62,9%	23147/33166	69,8%	595/904	65,8%	23611/33531	70,4%
Sekundärprophylaxe mit Statinen bei Entlassung								
ja	702/833	84,3%	30124/33166	90,8%	749/904	82,9%	29839/33531	89,0%
nein	131/833	15,7%	3042/33166	9,2%	155/904	17,1%	3692/33531	11,0%

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.

7.10 Ambulante oder stationäre Rehabilitation veranlasst

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja	216/553	39,1%	8429/25858	32,6%	240/627	38,3%	8412/26315	32,0%
nein	337/553	60,9%	17429/25858	67,4%	387/627	61,7%	17903/26315	68,0%

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. Zusammmenarbeit 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	2021		2020	
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
Beteiligte Krankenhäuser		119		125
Ausgewertete Pflegedatensätze	36035	36035	36257	36257
Kleinste Fallzahl		1		1
Größte Fallzahl		1666		1653

8.2 Versorgungssituation vor dem Akutereignis

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
unabhängig	703	75,2%	28622	79,4%	741	72,2%	29270	80,7%
Pflege zu Hause	176	18,8%	4981	13,8%	208	20,3%	4488	12,4%
Pflege in Institution	56	6,0%	2432	6,7%	77	7,5%	2499	6,9%
Gesamt	935	100,0%	36035	100,0%	1026	100,0%	36257	100,0%

8.3 Schluckversuch durchgeführt

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Schluckversuch:								
innerhalb 24 Std.	745/935	79,7%	33066/36035	91,8%	815/1026	79,4%	33103/36257	91,3%
später als 24 Std.	35/935	3,7%	595/36035	1,7%	28/1026	2,7%	715/36257	2,0%
nicht möglich	38/935	4,1%	983/36035	2,7%	36/1026	3,5%	887/36257	2,4%
nein	117/935	12,5%	1391/36035	3,9%	147/1026	14,3%	1552/36257	4,3%
Schluckstörung:								
ja	171/780	21,9%	7034/33661	20,9%	217/843	25,7%	7266/33818	21,5%
nein	609/780	78,1%	26627/33661	79,1%	626/843	74,3%	26552/33818	78,5%

8.4 Barthel-Index bei Aufnahme

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
k.A.	120	12,8%	644	1,8%	112	10,9%	646	1,8%
patientenbedingt nicht bestimmbar	30	3,2%	724	2,0%	28	2,7%	568	1,6%
< 30	194	20,7%	8192	22,7%	250	24,4%	8519	23,5%
30 - 70	268	28,7%	11629	32,3%	287	28,0%	11496	31,7%
> 70	323	34,5%	14846	41,2%	349	34,0%	15028	41,4%
Gesamt	935	100,0%	36035	100,0%	1026	100,0%	36257	100,0%

	2021		2020	
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg
Median	60,0	65,0	55,0	65,0
Mittelwert	57,4	58,9	55,8	58,5
Minimum	0		0	
Maximum	100		100	

8.5 Pflegeüberleitungsbogen erstellt

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja	415/859	48,3%	18714/33618	55,7%	532/946	56,2%	18367/33981	54,1%
nicht notwendig, da Patient ohne Einschränkung (Barthel-Index bei Entlassung entspricht 100 Punkten)	174/859	20,3%	10533/33618	31,3%	184/946	19,5%	10383/33981	30,6%
nein	270/859	31,4%	4371/33618	13,0%	230/946	24,3%	5231/33981	15,4%

8.6 Barthel-Index bei Entlassung

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
k.A.	265	30,8%	1327	3,9%	190	20,1%	1531	4,5%
patientenbedingt nicht bestimmbar	15	1,7%	61	0,2%	15	1,6%	67	0,2%
< 30	118	13,7%	4230	12,6%	132	14,0%	4267	12,6%
30 - 70	154	17,9%	6999	20,8%	248	26,2%	7141	21,0%
> 70	307	35,7%	21001	62,5%	361	38,2%	20975	61,7%
Gesamt	859	100,0%	33618	100,0%	946	100,0%	33981	100,0%

	2021		2020	
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit	Baden-Württemberg
Median	75,0	90,0	70,0	95,0
Mittelwert	65,5	74,8	65,3	74,8
Minimum	0		0	
Maximum	100		100	

8.7 Zustand bei Entlassung - Barthel-Index

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
vorher								
< 20								
nachher								
< 20	61	10,7%	2421	7,6%	78	10,7%	2498	7,8%
20 - 39	28	4,9%	991	3,1%	40	5,5%	1033	3,2%
40 - 59	3	0,5%	512	1,6%	17	2,3%	550	1,7%
60 - 79	2	0,4%	230	0,7%	6	0,8%	299	0,9%
>= 80	3	0,5%	421	1,3%	2	0,3%	491	1,5%
Gesamt	97	17,0%	4575	14,4%	143	19,6%	4871	15,3%
20 - 39								
nachher								
< 20	12	2,1%	297	0,9%	10	1,4%	307	1,0%
20 - 39	35	6,1%	1138	3,6%	40	5,5%	1110	3,5%
40 - 59	21	3,7%	919	2,9%	28	3,8%	1004	3,1%
60 - 79	9	1,6%	518	1,6%	18	2,5%	513	1,6%
>= 80	7	1,2%	823	2,6%	7	1,0%	839	2,6%
Gesamt	84	14,7%	3695	11,7%	103	14,1%	3773	11,8%
40 - 59								
nachher								
< 20	2	0,4%	107	0,3%	2	0,3%	99	0,3%
20 - 39	8	1,4%	246	0,8%	17	2,3%	243	0,8%
40 - 59	37	6,5%	1450	4,6%	55	7,5%	1353	4,2%
60 - 79	23	4,0%	1143	3,6%	27	3,7%	1166	3,7%
>= 80	16	2,8%	2096	6,6%	22	3,0%	2063	6,5%
Gesamt	86	15,1%	5042	15,9%	123	16,8%	4924	15,4%
60 - 79								
nachher								
< 20	3	0,5%	30	0,1%	1	0,1%	32	0,1%
20 - 39	1	0,2%	57	0,2%	1	0,1%	64	0,2%
40 - 59	2	0,4%	181	0,6%	8	1,1%	172	0,5%
60 - 79	33	5,8%	1327	4,2%	35	4,8%	1206	3,8%
>= 80	36	6,3%	3760	11,9%	49	6,7%	3692	11,6%
Gesamt	75	13,1%	5355	16,9%	94	12,9%	5166	16,2%
>= 80								
nachher								
< 20	1	0,2%	19	0,1%	2	0,3%	40	0,1%
20 - 39	0	0,0%	34	0,1%	4	0,5%	33	0,1%
40 - 59	4	0,7%	59	0,2%	3	0,4%	78	0,2%
60 - 79	4	0,7%	143	0,5%	6	0,8%	140	0,4%
>= 80	220	38,5%	12762	40,3%	252	34,5%	12877	40,4%
Gesamt	229	40,1%	13017	41,1%	267	36,6%	13168	41,3%

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 bestimmbaren Barthel-Index bei Aufnahme und/oder Entlassung oder mit Verlegung innerhalb von 24 Stunden.

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gesamt								
nachher								
< 20	79	13,8%	2874	9,1%	93	12,7%	2976	9,3%
20 - 39	72	12,6%	2466	7,8%	102	14,0%	2483	7,8%
40 - 59	67	11,7%	3121	9,9%	111	15,2%	3157	9,9%
60 - 79	71	12,4%	3361	10,6%	92	12,6%	3324	10,4%
>= 80	282	49,4%	19862	62,7%	332	45,5%	19962	62,6%
Gesamt	571	100,0%	31684	100,0%	730	100,0%	31902	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 bestimmbaren Barthel-Index bei Aufnahme und/oder Entlassung oder mit Verlegung innerhalb von 24 Stunden.

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
verschlechtert	37	6,5%	1173	3,7%	54	7,4%	1208	3,8%
gleich	386	67,6%	19098	60,3%	460	63,0%	19044	59,7%
verbessert um 1 Stufe	108	18,9%	6813	21,5%	144	19,7%	6895	21,6%
verbessert um 2 Stufen	28	4,9%	3126	9,9%	57	7,8%	3126	9,8%
verbessert um 3 Stufen	9	1,6%	1053	3,3%	13	1,8%	1138	3,6%
verbessert um 4 Stufen	3	0,5%	421	1,3%	2	0,3%	491	1,5%
Gesamt	571	100,0%	31684	100,0%	730	100,0%	31902	100,0%

9 Sterblichkeit

9.1 Patient während des stationären Aufenthalts verstorben (Pflegebogen)

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
ja	76	8,1%	2417	6,7%	80	7,8%	2276	6,3%
nein	859	91,9%	33618	93,3%	946	92,2%	33981	93,7%
Gesamt	935	100,0%	36035	100,0%	1026	100,0%	36257	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	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
nur i.v.								
lebend entlassen	34	89,5%	3332	94,9%	55	94,8%	3558	94,5%
verstorben	4	10,5%	179	5,1%	3	5,2%	206	5,5%
Gesamt	38	100,0%	3511	100,0%	58	100,0%	3764	100,0%
nur intraarterielle Therapie								
lebend entlassen	2	66,7%	800	79,1%	1	100,0%	823	81,8%
verstorben	1	33,3%	211	20,9%	0	0,0%	183	18,2%
Gesamt	3	100,0%	1011	100,0%	1	100,0%	1006	100,0%
i.v. und intraarterielle Therapie								
lebend entlassen	1	100,0%	478	84,2%	3	100,0%	463	83,4%
verstorben	0	0,0%	90	15,8%	0	0,0%	92	16,6%
Gesamt	1	100,0%	568	100,0%	3	100,0%	555	100,0%
Gesamt								
lebend entlassen	37	88,1%	4610	90,6%	59	95,2%	4844	91,0%
verstorben	5	11,9%	480	9,4%	3	4,8%	481	9,0%
Gesamt	42	100,0%	5090	100,0%	62	100,0%	5325	100,0%

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

Inhalt Gesamtauswertung 2021

Modul 80/1

Qualitätssicherung in der Schlaganfallversorgung

Basisstatistik

Qualitätsmerkmale

Inhaltsverzeichnis

1 Aufnahme

1.1 Aufnahme <= 3 Stunden

1.2 Ergänzende Übersicht zur Aufnahme

2 Behandlung auf ausgewiesener Schlaganfalleinheit

3 CCT/MRT

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

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

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

3.4 Ergänzende Übersicht zu CCT/MRT in Einrichtungen mit Schlaganfalleinheit

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

4 Weitere Diagnostik

4.1 Intrakranielle Gefäßdarstellung - Rate

4.2 Extrakranielle Hirngefäßdiagnostik

4.3 TTE / TEE

4.4 VHF-Diagnostik

5 Frühzeitige Verlegung zur intraarteriellen Therapie

6 Karotisrevaskularisierung bei symptomatischer Karotisstenose

7 Systemische Thrombolyse

7.1 Kennzahl: Rohe Lyse-/Thrombektomie-Rate

7.2 Frühe systemische Thrombolyse

7.3 Ergänzende Übersicht zur systemischen Thrombolyse

7.4 Kennzahl: Frühe systemische Thrombolyse bei Patienten mit teleneurologischem Konsil

7.5 Kennzahl: Frühe systemische Thrombolyse bei Patienten ohne teleneurologisches Konsil

8 Door-to-needle-time

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

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

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

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

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

9 Thrombektomierate

9.1 Thrombektomie veranlasst

9.2 Ergänzende Übersicht zu Thrombektomie veranlasst

10 Door-to-puncture-time

10.1 Door-to-puncture-time <= 90 Minuten

10.2 Ergänzende Übersicht zu Door-to-puncture-time <= 90 Minuten

11 Rekanalisationsrate

12 Funktionstherapie

12.1 Frühzeitige Physiotherapie / Ergotherapie

12.2 Frühzeitige Logopädie

13 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 Risikoadjustierte Pneumonierate nach Hirninfarkt

17 Letalität (risikoadjustiert)

17.1 Letalität

17.2 Ergänzende Übersicht zum Indikator "Letalität" - Subgruppen

18 Frühe Krankenhaussterblichkeit nach akutem Schlaganfall

18.1 Frühe Krankenhaussterblichkeit nach akutem Schlaganfall

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

19 Pflege: Schluckversuch bei Aufnahme

20 Pflege: Barthel-Index bei Aufnahme und Entlassung

21 Pflege: Pflegeüberleitungsbogen bei Entlassung

1 Aufnahme

Grundgesamtheit: 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.

1.1 Aufnahme <= 3 Stunden

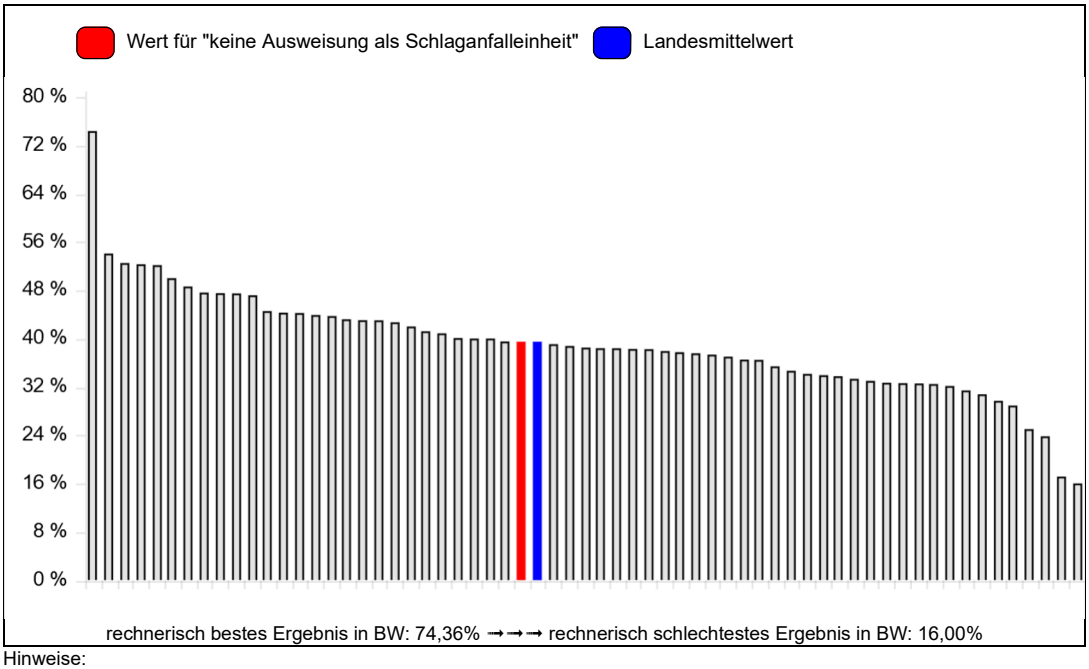
Indikator-ID: BW0000209

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

Referenzbereich: nicht definiert

Qualitätsziel: Rasche Aufnahme gemäß der Helsingborg-Deklaration

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit rascher Aufnahme (<= 3 Stunden) (ID BW0000209)	257/781	32,91%	12164/30808	39,48%	298/904	32,96%	12422/31208	39,80%
Vertrauensbereich		(38,94% - 40,03%)		(38,94% - 40,03%)		(39,26% - 40,35%)		(39,26% - 40,35%)
bei Einweisung durch Rettungsdienst	202/468	43,16%	10739/22245	48,28%	222/541	41,04%	10698/21825	49,02%
bei Einweisung selbst oder ambulantem Sektor	55/313	17,57%	1425/8563	16,64%	76/363	20,94%	1724/9383	18,37%



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

1.2 Ergänzende Übersicht zur Aufnahme

Zeitintervalle	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 3 Std.	257/781	32,91%	12164/30808	39,48%	298/904	32,96%	12422/31208	39,80%
> 3 - 4 Std.	58/781	7,43%	1998/30808	6,49%	50/904	5,53%	2044/31208	6,55%
> 4 - 5 Std.	26/781	3,33%	1651/30808	5,36%	42/904	4,65%	1825/31208	5,85%
> 5 - 24 Std.	239/781	30,60%	9690/30808	31,45%	290/904	32,08%	9649/31208	30,92%
> 24 - 48 Std.	70/781	8,96%	2027/30808	6,58%	84/904	9,29%	2151/31208	6,89%
> 48 Std.	131/781	16,77%	3278/30808	10,64%	140/904	15,49%	3117/31208	9,99%
Gesamt	781/781	100,00%	30808/30808	100,00%	904/904	100,00%	31208/31208	100,00%

Zeitintervall: Zeitraum zwischen Schlaganfall und Aufnahme

2 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.

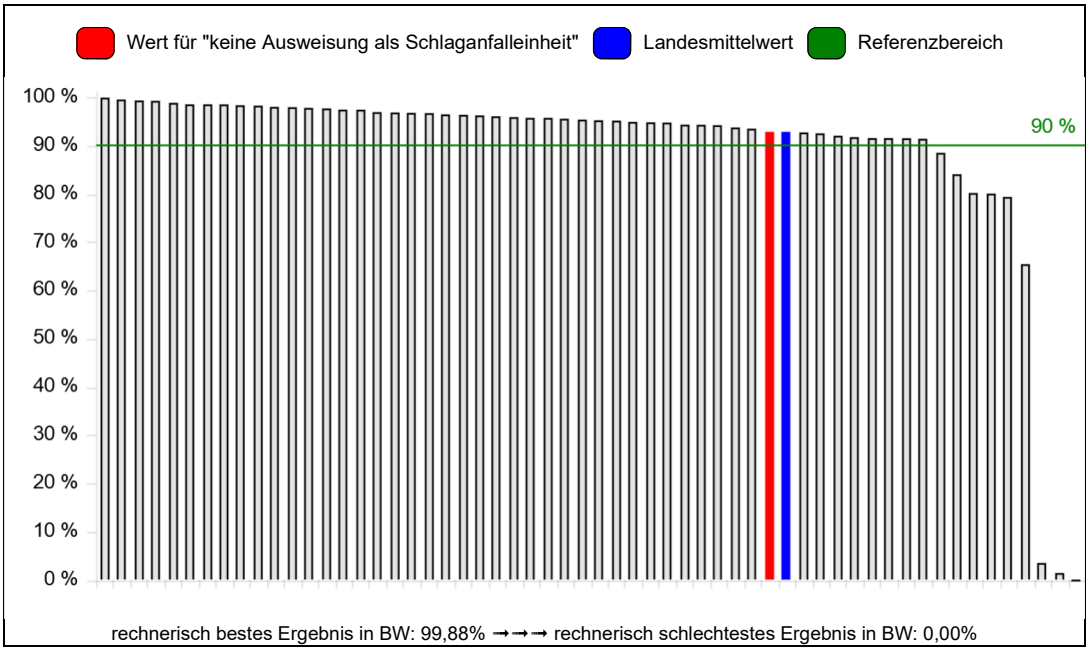
Zähler: Patienten mit Aufnahme oder Behandlung auf einer Schlaganfalleinheit

Referenzbereich: >= 90,00% (Zielbereich)

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit (Aufnahme ODER Behandlung auf Schlaganfalleinheit) (ID BW0001614)	98/567	17,28%	24547/26454	92,79%	134/589	22,75%	24822/26708	92,94%
Vertrauensbereich		(92,47% - 93,10%)		(92,47% - 93,10%)		(92,62% - 93,24%)		(92,62% - 93,24%)
Aufnahme direkt auf ausgewiesener Schlaganfalleinheit	85/567	14,99%	23179/26454	87,62%	115/589	19,52%	23326/26708	87,34%
Patienten mit (Aufnahme ODER Behandlung auf Schlaganfalleinheit ODER Aufnahme auf ISV)	367/567	64,73%	25219/26454	95,33%	372/589	63,16%	25530/26708	95,59%

2 Behandlung auf ausgewiesener Schlaganfalleinheit



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

3 CCT/MRT

Zeitintervall: Zeitraum zwischen Aufnahme und Zeitpunkt CCT/MRT

Grundgesamtheit:

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

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

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

Hinweis: Fehlende Vergleichbarkeit mit dem Vorjahr bei ab 2021 eingeschränkter Grundgesamtheit auf Patienten ohne TIA.

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

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

Gruppe 1a	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	205/597	34,34%	12878/23309	55,25%
> 30 - 60 min.	94/597	15,75%	3764/23309	16,15%
> 60 min. - 3 Std.	146/597	24,46%	4902/23309	21,03%
> 3 Std. - 6 Std.	48/597	8,04%	1057/23309	4,53%
> 6 Std. - 24 Std.	47/597	7,87%	386/23309	1,66%
> 24 Std.	45/597	7,54%	251/23309	1,08%
kein CCT / MRT	12/597	2,01%	71/23309	0,30%

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

Indikator-ID: BW041ba12

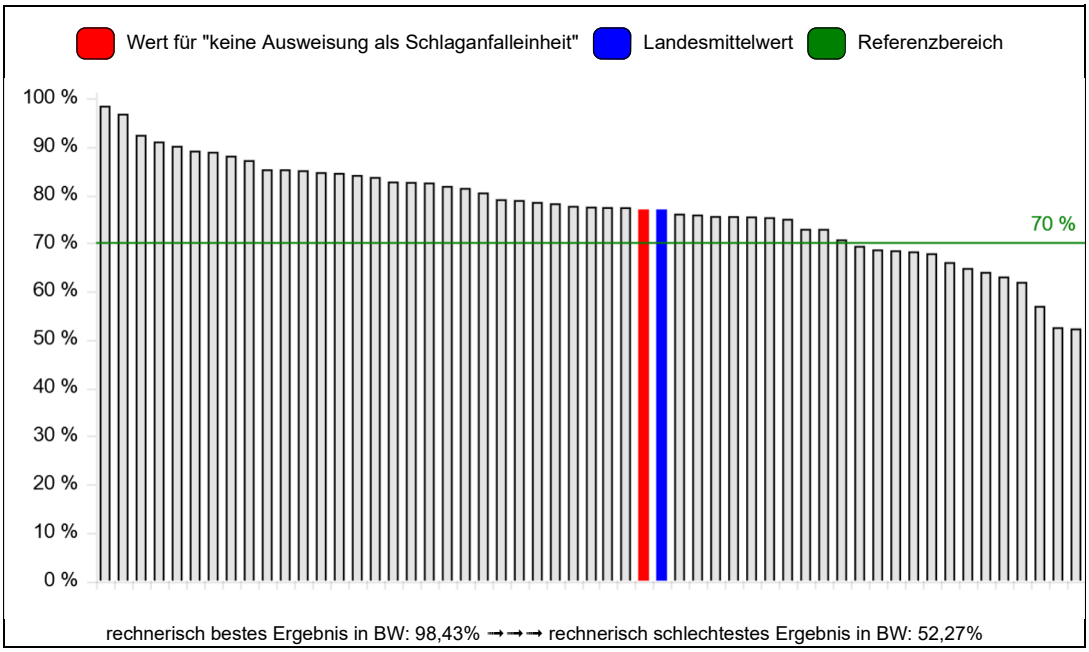
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten ohne TIA mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme <= 6 (bei Schätzwert 5) Stunden bzw. Schlaganfall während des Aufenthaltes. Ausschluss von Patienten mit Bildgebung vor Aufnahme.

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

Referenzbereich: >= 70,00% (Zielbereich)

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

Gruppe 1b	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.) (ID BW041ba12)	119/279	42,65%	9024/11727	76,95%
Vertrauensbereich		(76,18% - 77,70%)		(76,18% - 77,70%)
> 30 - 60 min.	44/279	15,77%	1353/11727	11,54%
> 60 min. - 3 Std.	58/279	20,79%	978/11727	8,34%
> 3 Std. - 6 Std.	17/279	6,09%	173/11727	1,48%
> 6 Std. - 24 Std.	22/279	7,89%	91/11727	0,78%
> 24 Std.	13/279	4,66%	71/11727	0,61%
kein CCT / MRT	6/279	2,15%	37/11727	0,32%



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

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

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

Gruppe 1c	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung				
vor Aufnahme	125/443	28,22%	2285/13867	16,48%
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	86/443	19,41%	3854/13867	27,79%
> 30 - 60 min.	50/443	11,29%	2411/13867	17,39%
> 60 min. - 3 Std.	88/443	19,86%	3924/13867	28,30%
> 3 Std. - 6 Std.	31/443	7,00%	884/13867	6,37%
> 6 Std. - 24 Std.	25/443	5,64%	295/13867	2,13%
> 24 Std.	32/443	7,22%	180/13867	1,30%
kein CCT / MRT	6/443	1,35%	34/13867	0,25%

3.4 Ergänzende Übersicht zu CCT/MRT in Einrichtungen mit Schlaganfalleinheit

Grundgesamtheit (Nenner): Die Gruppen 2a, 2b und 2c entsprechen den Gruppen 1a, 1b und 1c in der genannten Reihenfolge bis auf die ausschließliche Betrachtung von Standorten mit Schlaganfalleinheit gemäß dreistufiger Konzeption des Landes Baden-Württemberg (Stand Dezember 2021).
Gruppe 2a: Alle Patienten ohne TIA. Ausschluss von Patienten mit Bildgebung vor Aufnahme.
Gruppe 2b: Alle Patienten ohne TIA mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme <= 6 (bei Schätzwert 5) Stunden bzw. Schlaganfall während des Aufenthaltes. Ausschluss von Patienten mit Bildgebung vor Aufnahme.
Gruppe 2c: Alle Patienten ohne TIA mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme > 6 Stunden.

Gruppe 2a	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung				
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	0/0		12673/22712	55,80%
> 30 - 60 min.	0/0		3670/22712	16,16%
> 60 min. - 3 Std.	0/0		4756/22712	20,94%
> 3 Std. - 6 Std.	0/0		1009/22712	4,44%
> 6 Std. - 24 Std.	0/0		339/22712	1,49%
> 24 Std.	0/0		206/22712	0,91%
kein CCT / MRT	0/0		59/22712	0,26%

Gruppe 2b	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung				
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	0/0		8905/11448	77,79%
> 30 - 60 min.	0/0		1309/11448	11,43%
> 60 min. - 3 Std.	0/0		920/11448	8,04%
> 3 Std. - 6 Std.	0/0		156/11448	1,36%
> 6 Std. - 24 Std.	0/0		69/11448	0,60%
> 24 Std.	0/0		58/11448	0,51%
kein CCT / MRT	0/0		31/11448	0,27%

Gruppe 2c	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung				
vor Aufnahme	0/0		2160/13424	16,09%
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	0/0		3768/13424	28,07%
> 30 - 60 min.	0/0		2361/13424	17,59%
> 60 min. - 3 Std.	0/0		3836/13424	28,58%
> 3 Std. - 6 Std.	0/0		853/13424	6,35%
> 6 Std. - 24 Std.	0/0		270/13424	2,01%
> 24 Std.	0/0		148/13424	1,10%
kein CCT / MRT	0/0		28/13424	0,21%

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

Grundgesamtheit (Nenner): Die Gruppen 3a, 3b und 3c entsprechen den Gruppen 1a, 1b und 1c in der genannten Reihenfolge bis auf die ausschließliche Betrachtung von Standorten ohne Schlaganfalleinheit.
Gruppe 3a: Alle Patienten ohne TIA. Ausschluss von Patienten mit Bildgebung vor Aufnahme.
Gruppe 3b: Alle Patienten ohne TIA mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme <= 6 (bei Schätzwert 5) Stunden bzw. Schlaganfall während des Aufenthaltes. Ausschluss von Patienten mit Bildgebung vor Aufnahme.
Gruppe 3c: Alle Patienten ohne TIA mit einem Zeitintervall Schlaganfallereignis - Aufnahme > 6 Stunden.

Gruppe 3a	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung				
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	205/597	34,34%	205/597	34,34%
> 30 - 60 min.	94/597	15,75%	94/597	15,75%
> 60 min. - 3 Std.	146/597	24,46%	146/597	24,46%
> 3 Std. - 6 Std.	48/597	8,04%	48/597	8,04%
> 6 Std. - 24 Std.	47/597	7,87%	47/597	7,87%
> 24 Std.	45/597	7,54%	45/597	7,54%
kein CCT / MRT	12/597	2,01%	12/597	2,01%

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

Gruppe 3c	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Bildgebung				
vor Aufnahme	125/443	28,22%	125/443	28,22%
sofort (innerhalb der ersten 30 Min.)	86/443	19,41%	86/443	19,41%
> 30 - 60 min.	50/443	11,29%	50/443	11,29%
> 60 min. - 3 Std.	88/443	19,86%	88/443	19,86%
> 3 Std. - 6 Std.	31/443	7,00%	31/443	7,00%
> 6 Std. - 24 Std.	25/443	5,64%	25/443	5,64%
> 24 Std.	32/443	7,22%	32/443	7,22%
kein CCT / MRT	6/443	1,35%	6/443	1,35%

4 Weitere Diagnostik

4.1 Intrakranielle Gefäßdarstellung - Rate

Indikator-ID: BW0002221

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

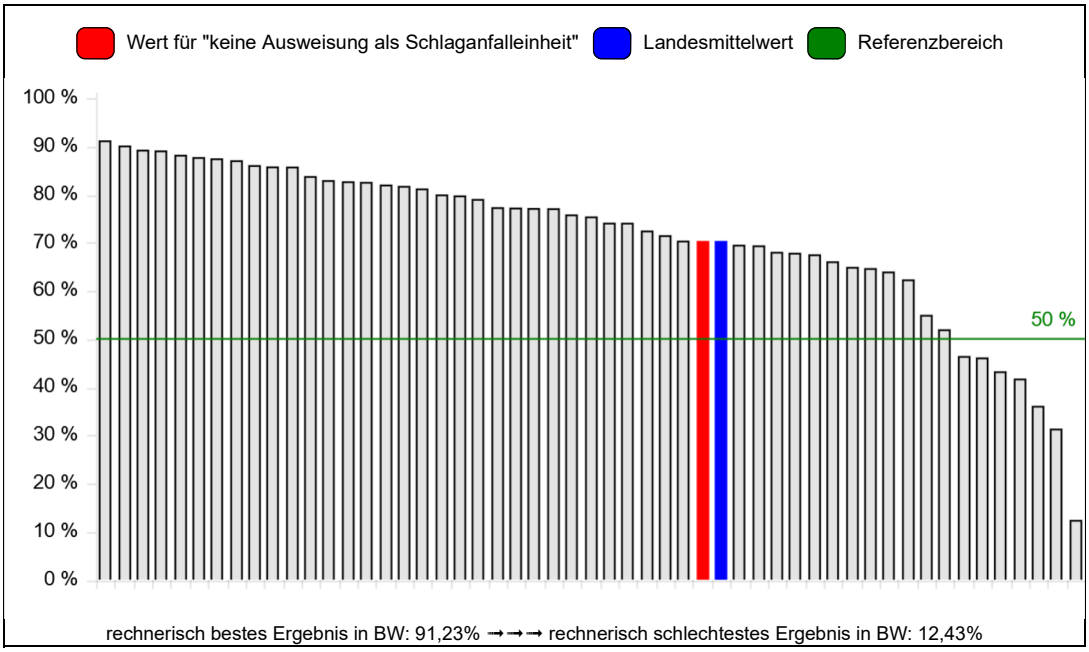
Zähler: Patienten mit intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion innerhalb 30 Minuten.

Referenzbereich: >= 50,00% (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Hohe Rate an zeitnaher intrakranieller Gefäßdarstellung

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit intrakranieller Gefäßdarstellung (ID BW0002221)	42/121	34,71%	3753/5335	70,35%				
Vertrauensbereich		(69,11% - 71,56%)		(69,11% - 71,56%)				

Hinweis: Fehlende Vergleichbarkeit mit dem Vorjahr bei ab 2021 eingeschränkter Grundgesamtheit auf NIHSS >= 4.



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

4.2 Extrakranielle Hirngefäßdiagnostik

Indikator-ID: BW0005111

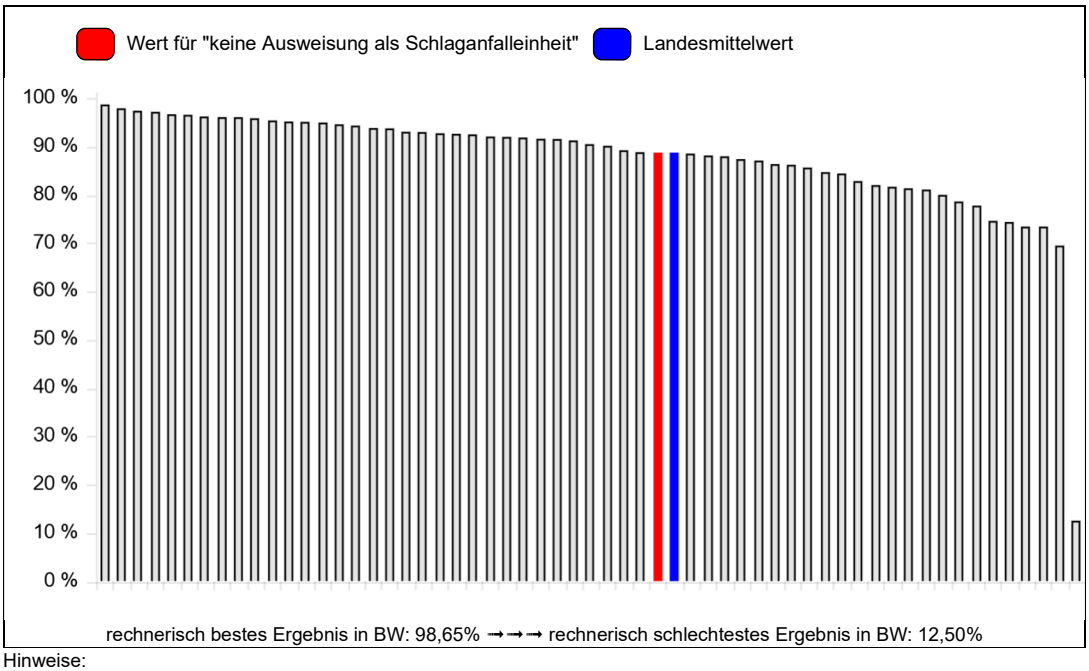
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Hirninfarkt oder TIA im Sinne der Einschlusskriterien ohne extrakranielle Gefäßdiagnostik vor Aufnahme, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zwecks Thrombolyse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarteriellen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

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

Referenzbereich: nicht definiert

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit extrakranieller Hirngefäßdiagnostik innerhalb 24 h nach Aufnahme (ID BW0005111)	480/734	65,40%	28693/32347	88,70%	499/781	63,89%	28320/32537	87,04%
Vertrauensbereich		(88,35% - 89,04%)		(88,35% - 89,04%)		(86,67% - 87,40%)		(86,67% - 87,40%)



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

4.3 TTE / TEE

Indikator-ID: BW0005211

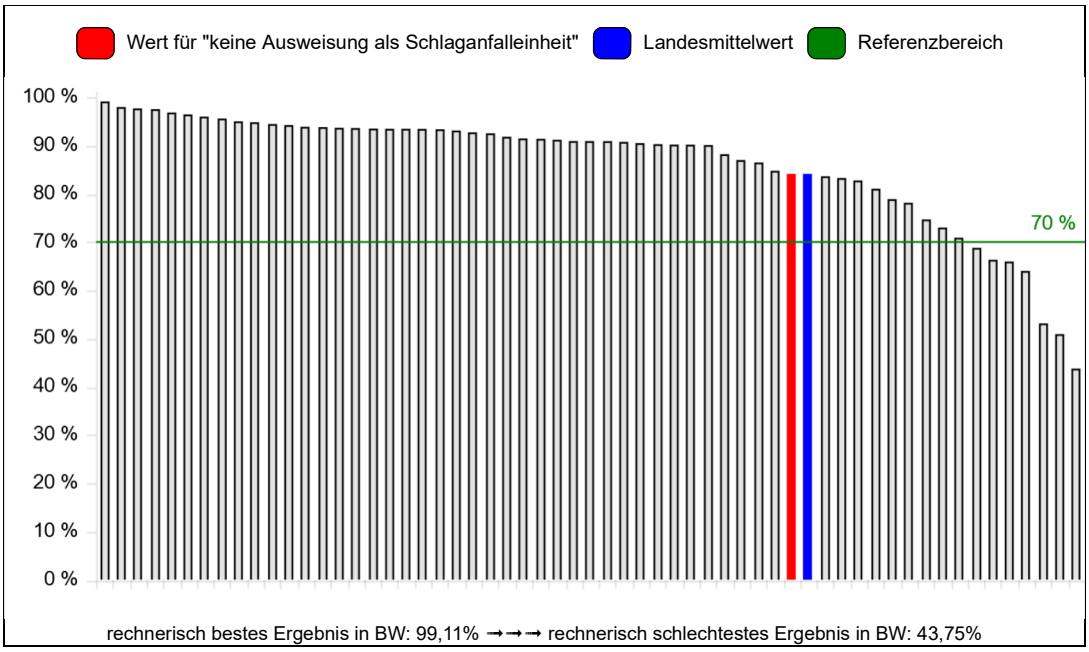
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Hirninfarkt oder TIA im Sinne der Einschlusskriterien, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zwecks Thrombolyse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarteriellen Therapie ohne Wiederaufnahme oder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

Zähler: Patienten mit TTE / TEE

Referenzbereich: >= 70,00% (Toleranzbereich)

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

Pat. mit TTE / TEE	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit TTE / TEE (ID BW0005211)	625/789	79,21%	27996/33280	84,12%	662/840	78,81%	28121/33470	84,02%
Vertrauensbereich		(83,73% - 84,51%)		(83,73% - 84,51%)		(83,62% - 84,41%)		(83,62% - 84,41%)



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

4.4 VHF-Diagnostik

Indikator-ID: BW0005315

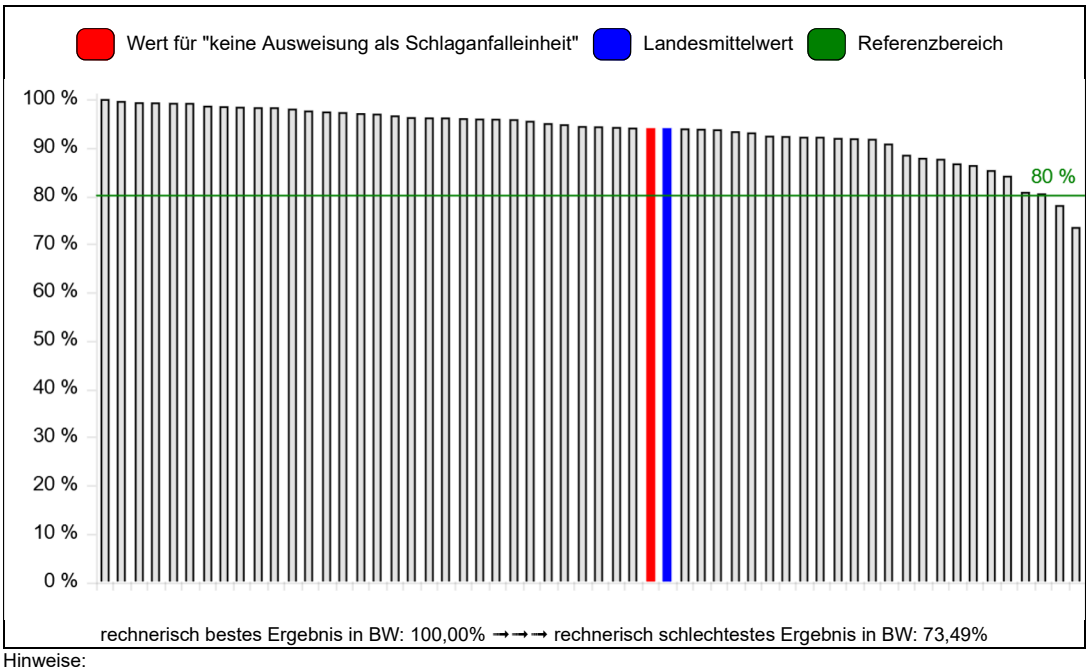
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Hirninfarkt oder TIA im Sinne der Einschlusskriterien, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zwecks Thrombolyse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarterieller Therapie oder innerhalb 12h ohne Wiederaufnahme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

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

Referenzbereich: >= 80,00%

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit während des stationären Aufenthaltes durchgeführter Rhythmusdiagnostik (ID BW0005315)	448/538	83,27%	22845/24310	93,97%	483/576	83,85%	22218/24354	91,23%
Vertrauensbereich		(93,67% - 94,27%)		(93,67% - 94,27%)		(90,87% - 91,58%)		(90,87% - 91,58%)



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

5 Frühzeitige Verlegung zur intraarteriellen Therapie

Indikator-ID: BW0002517

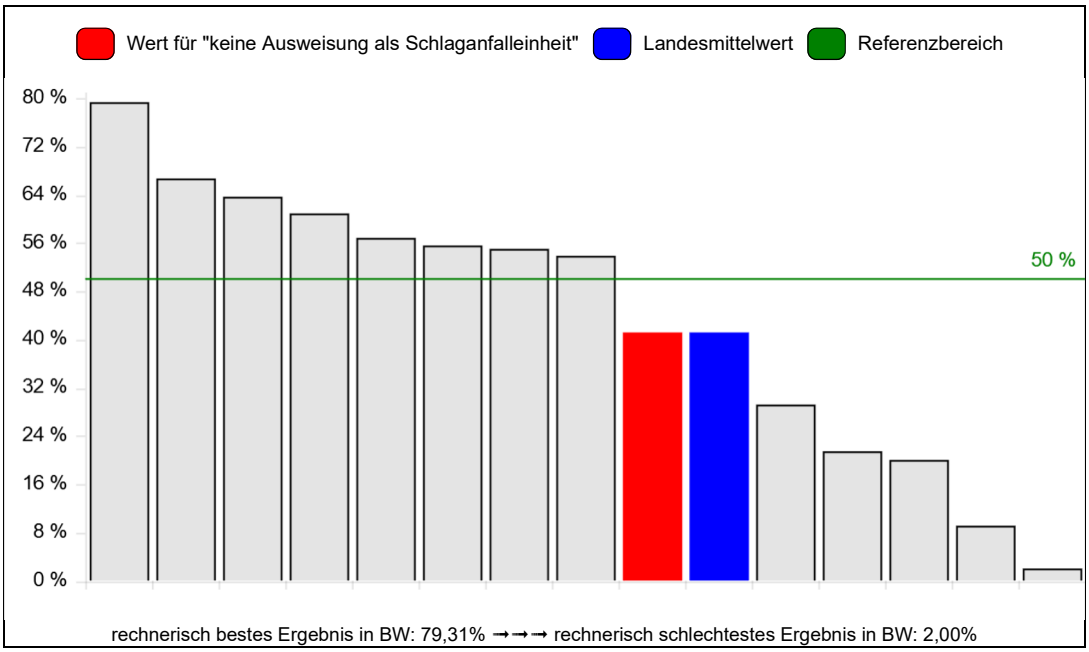
Grundgesamtheit (Nenner): Alle zur intraarteriellen Therapie in ein anderes Krankenhaus verlegten Fälle mit Bildgebung nach Aufnahme

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

Referenzbereich: >= 50,00% (Zielbereich)

Qualitätsziel: Möglichst schnelle Verlegung bei indizierter intraarterieller Therapie

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit Zeit zwischen Bildgebung und Verlegung <= 60 min (ID BW0002517)	6/9	66,67%	288/700	41,14%	5/12	41,67%	235/635	37,01%
Vertrauensbereich		(37,56% - 44,83%)		(37,56% - 44,83%)		(33,34% - 40,83%)		(33,34% - 40,83%)



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

6 Karotisrevaskularisierung bei symptomatischer Karotisstenose

Indikator-ID: BW0002012

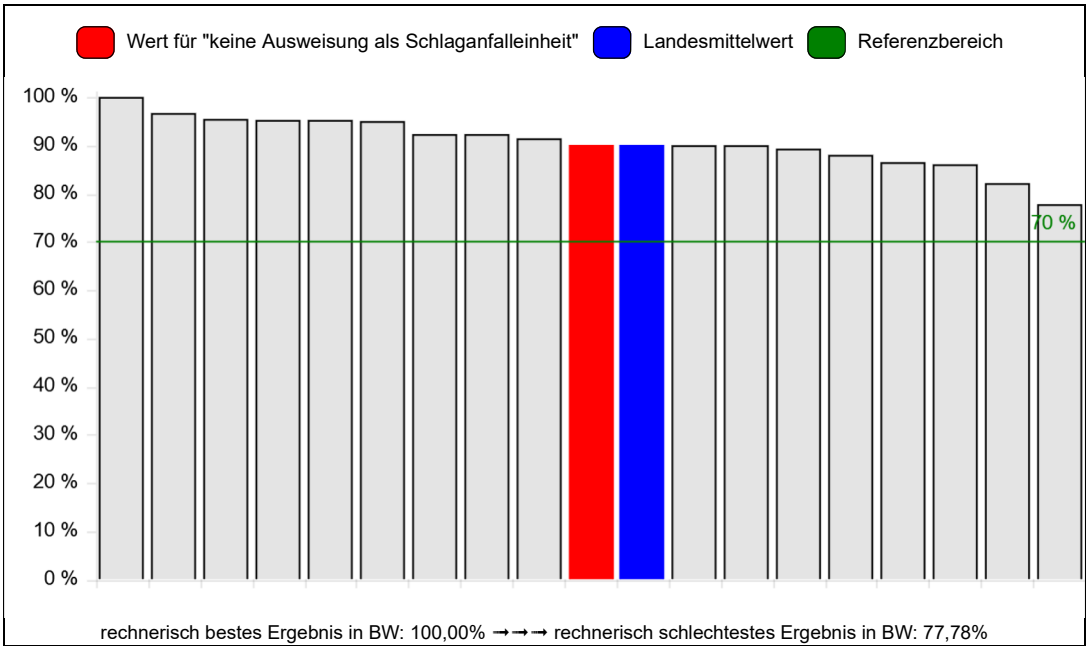
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Hirninfarkt oder TIA im Sinne der Einschlusskriterien, mit Nachweis einer symptomatischen extrakraniellen Karotisstenose zwischen 70% bis unter 100% und Rankin Scale bei Entlassung <= 3, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren oder im Verlauf palliativ wurden und nicht zwecks 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: >= 70,00% (Toleranzbereich)

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten, bei denen eine Revaskularisierung (Operation oder Stenting) nach Aufnahme veranlasst wurde (ID BW0002012)	19/23	82,61%	770/855	90,06%	23/34	67,65%	751/860	87,33%
Vertrauensbereich		(87,87% - 91,89%)		(87,87% - 91,89%)		(84,93% - 89,38%)		(84,93% - 89,38%)



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 Kennzahl: Rohe Lyse-/Thrombektomie-Rate

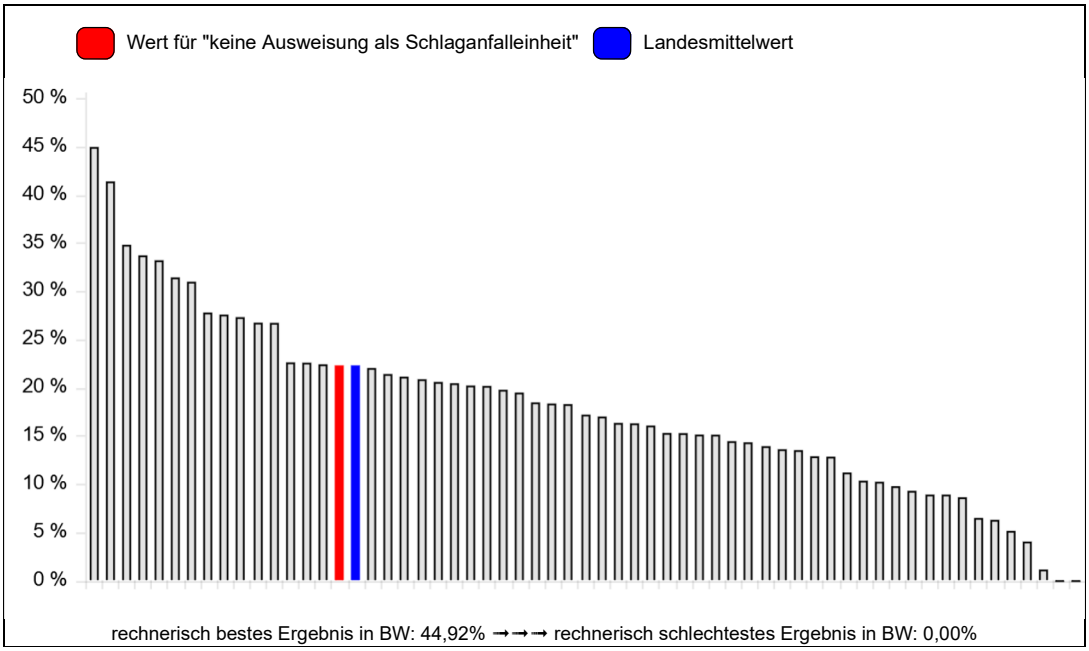
Indikator-ID: BW006bZ20

Grundgesamtheit (Nenner): Patienten mit Entlassungsdiagnose I63*. Ausschluss von Patienten, die bei Aufnahme palliativ waren.

Zähler: Patienten mit intern durchgeführten Thrombolysen oder Thrombektomien

Referenzbereich: nicht definiert

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit intern durchgeführten Thrombolysen oder Thrombektomien (ID BW006bZ20)	45/697	6,46%	5679/25501	22,27%	68/749	9,08%	6026/25432	23,69%
Vertrauensbereich		(21,76% - 22,78%)		(21,76% - 22,78%)		(23,18% - 24,22%)		(23,18% - 24,22%)



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

7.2 Frühe systemische Thrombolyse

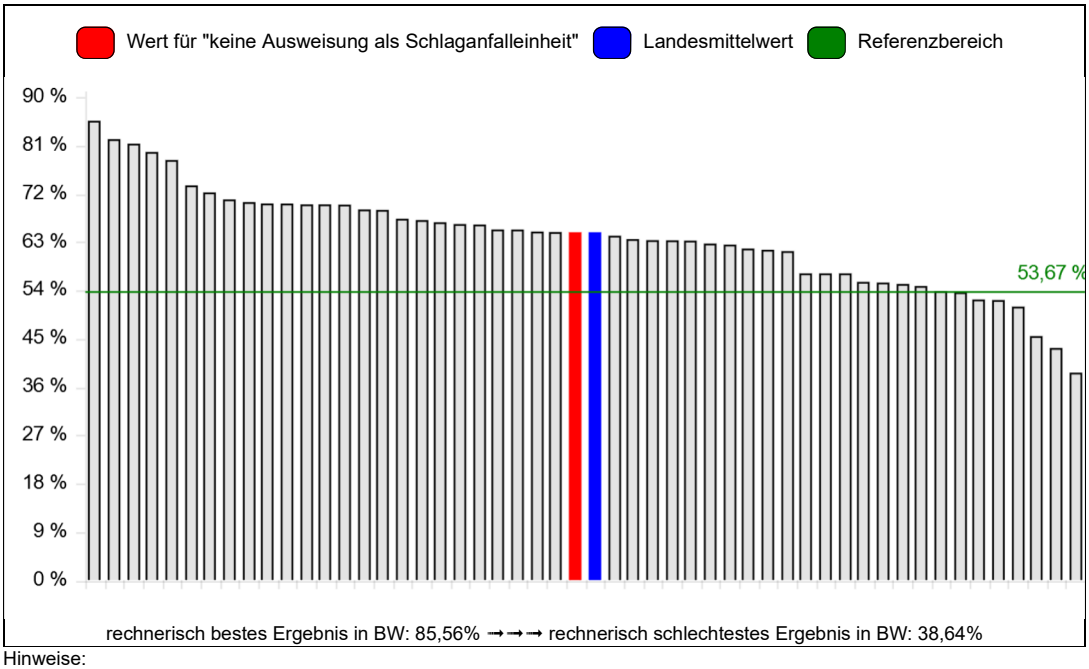
Indikator-ID: BW0006b20

Grundgesamtheit (Nenner):
Gruppe 1a (BW0006b20): Fälle mit Hirninfarkt und mit einem Zeitintervall Ereignis-Aufnahme <= 4 h und nicht zu hohem Schweregrad (NIHSS 4-25). Ausschluss von Patienten mit externer i.v.-Lyse oder mit intraarterieller Lyse oder mechanischer Rekanalisation ohne vorherige i.v.-Lyse oder palliativ bei Aufnahme oder Verlegung zur Lyse.
Gruppe 1b: Gruppe 1a, aber zusätzlich Einbezug von Patienten mit rein einrichtungsinterner intraarterieller Thrombolyse oder mech. Rekanalisation ohne vorherige interne i.v.-Lyse (d.h. weiterhin Ausschluss bei mindestens einer externen Intervention, wenn zuvor nicht intern lysiert wurde).

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

Referenzbereich: >= 53,67% (10. Perzentile; Toleranzbereich)

Pat. mit intravenöser Lysetherapie	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gruppe 1a (ID BW0006b20)	31/108	28,70%	2835/4375	64,80%	44/116	37,93%	3047/4745	64,21%
Vertrauensbereich		(63,37% - 66,20%)		(63,37% - 66,20%)		(62,84% - 65,57%)		(62,84% - 65,57%)
Gruppe 1b	31/108	28,70%	3168/4708	67,29%	44/116	37,93%	3441/5139	66,96%



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

7.3 Ergänzende Übersicht zur systemischen Thrombolyse

Alter > 80 Jahre: Pat. mit intravenöser Lysetherapie	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gruppe 2a	17/61	27,87%	1213/2072	58,54%	23/62	37,10%	1179/2107	55,96%
Gruppe 2b	17/61	27,87%	1368/2227	61,43%	23/62	37,10%	1349/2277	59,24%

Grundgesamtheit (Nenner):
Gruppe 2a: entspricht Gruppe 1a, jedoch Alter > 80 Jahre
Gruppe 2b: entspricht Gruppe 1b, jedoch Alter > 80 Jahre

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

Alter <= 80 Jahre: Pat. mit intravenöser Lysetherapie	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gruppe 3a	14/47	29,79%	1622/2303	70,43%	21/54	38,89%	1868/2638	70,81%
Gruppe 3b	14/47	29,79%	1800/2481	72,55%	21/54	38,89%	2092/2862	73,10%

Grundgesamtheit (Nenner):

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

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

7.4 Kennzahl: Frühe systemische Thrombolyse bei Patienten mit teleneurologischem Konsil

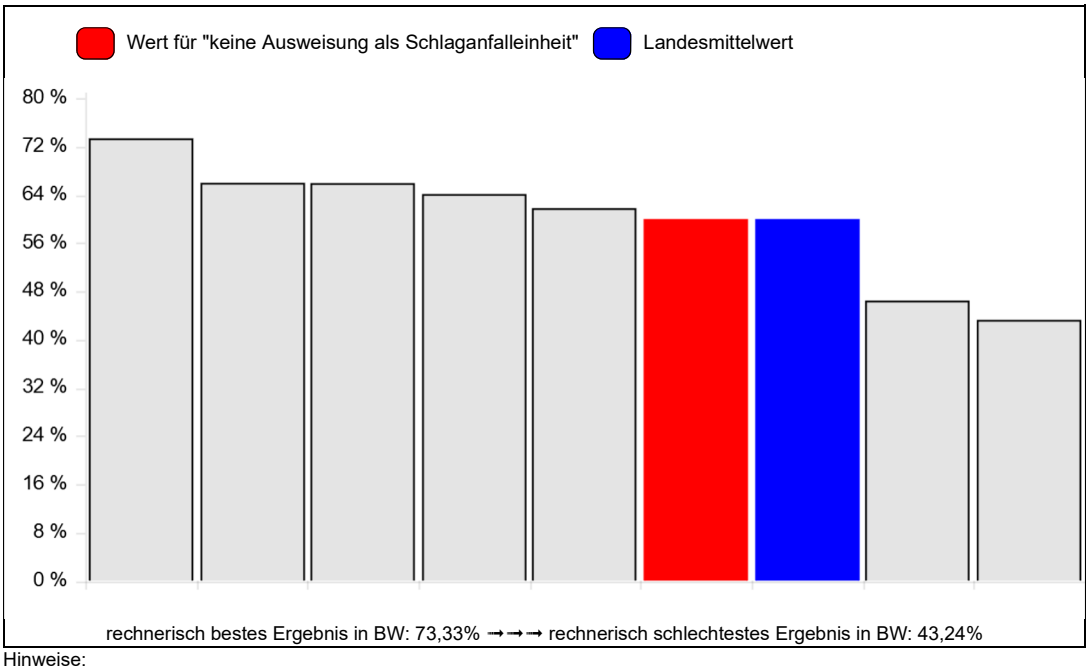
Indikator-ID: BW006ba20

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

Zähler:
Patienten mit im Haus durchgeführter intravenöser Lysetherapie

Referenzbereich: nicht definiert

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit intravenöser Lysetherapie (ID BW006ba20)	6/24	25,00%	238/397	59,95%	13/37	35,14%	265/483	54,87%
Vertrauensbereich		(55,06% - 64,65%)		(55,06% - 64,65%)		(50,41% - 59,25%)		(50,41% - 59,25%)



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

7.5 Kennzahl: Frühe systemische Thrombolyse bei Patienten ohne teleneurologisches Konsil

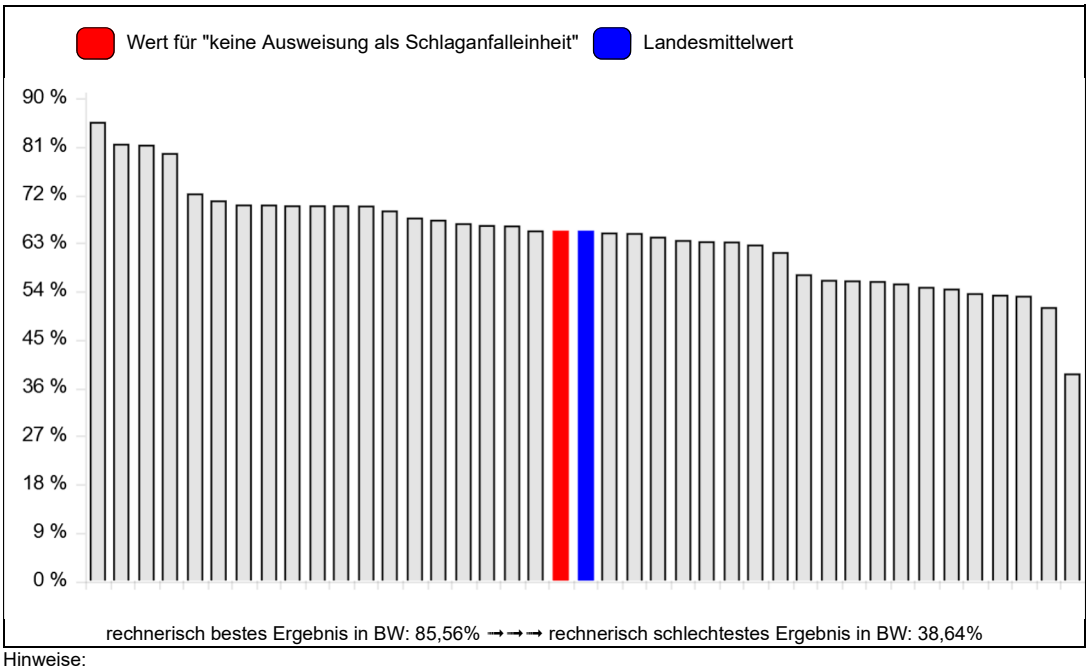
Indikator-ID: BW006bb20

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

Zähler:
Patienten mit im Haus durchgeführter intravenöser Lysetherapie

Referenzbereich: nicht definiert

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit intravenöser Lysetherapie (ID BW006bb20)	25/84	29,76%	2597/3978	65,28%	31/79	39,24%	2782/4262	65,27%
Vertrauensbereich		(63,79% - 66,75%)		(63,79% - 66,75%)		(63,83% - 66,69%)		(63,83% - 66,69%)



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

8 Door-to-needle-time

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

Indikator-ID: BW0006c12

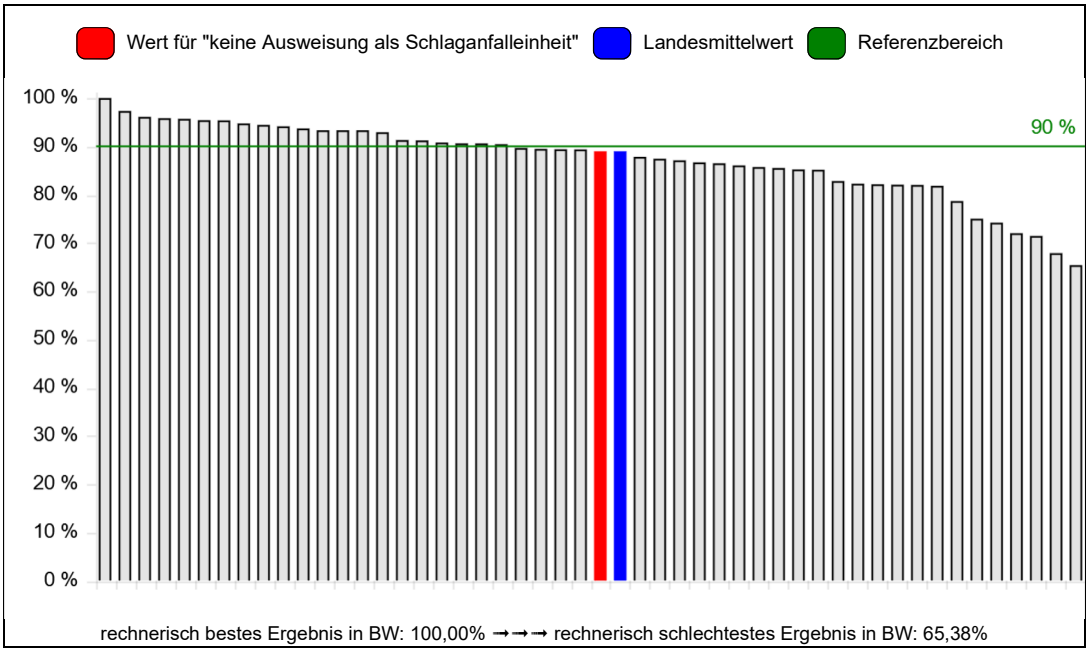
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einrichtungsinterner intravenöser Thrombolyse. Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Strokes ohne Zeitangabe.

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

Referenzbereich: >= 90,00% (Toleranzbereich)

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 1 Std. (ID BW0006c12)	29/41	70,73%	3922/4408	88,97%	51/67	76,12%	4100/4651	88,15%
Vertrauensbereich		(88,02% - 89,87%)		(88,02% - 89,87%)		(87,19% - 89,05%)		(87,19% - 89,05%)



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

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

Indikator-ID: BW006cZ18

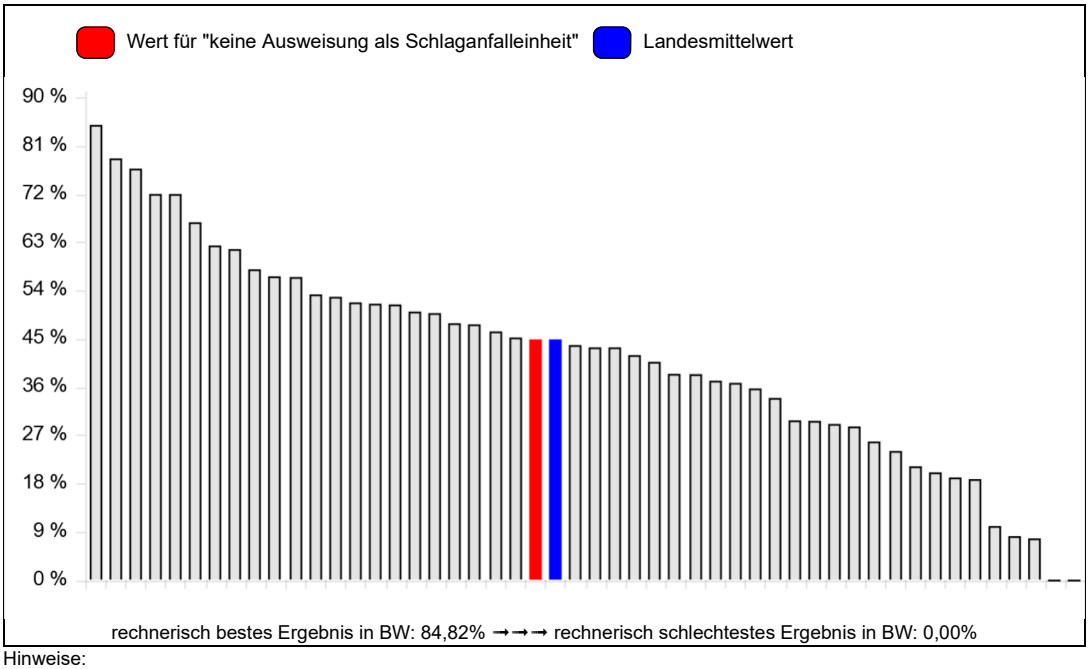
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einrichtungsinterner intravenöser Thrombolyse. Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Strokes ohne Zeitangabe.

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

Referenzbereich: nicht definiert

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 30 Min. (ID BW006cZ18)	11/41	26,83%	1975/4408	44,80%	26/67	38,81%	2096/4651	45,07%
Vertrauensbereich		(43,34% - 46,28%)		(43,34% - 46,28%)		(43,64% - 46,50%)		(43,64% - 46,50%)



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

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

Grundgesamtheit (Nenner):
Gruppe 1: Alle Patienten mit einrichtungsinterner intravenöser Thrombolyse. Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Strokes ohne Zeitangabe.
Gruppe 2: Patienten, die einrichtungsintern eine i.v.-Lyse UND anschließend eine i.a. Therapie erhalten haben (Bridging). Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Strokes ohne Zeitangabe.

Gruppe 1: Door-to-needle-time bei i.v.-Lyse	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 30 Min.	11/41	26,83%	1975/4408	44,80%	26/67	38,81%	2096/4651	45,07%
<= 40 Min.	19/41	46,34%	2933/4408	66,54%	38/67	56,72%	3028/4651	65,10%
<= 1 Std.	29/41	70,73%	3922/4408	88,97%	51/67	76,12%	4100/4651	88,15%
<= 2 Std.	39/41	95,12%	4335/4408	98,34%	63/67	94,03%	4574/4651	98,34%
<= 3 Std.	40/41	97,56%	4384/4408	99,46%	67/67	100,00%	4629/4651	99,53%
<= 4,5 Std.	41/41	100,00%	4401/4408	99,84%	67/67	100,00%	4644/4651	99,85%
<= 5,5 Std.	41/41	100,00%	4406/4408	99,95%	67/67	100,00%	4647/4651	99,91%

Gruppe 2: Door-to-needle-time bei Bridging	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
<= 30 Min.	0/3	0,00%	405/824	49,15%	5/9	55,56%	472/931	50,70%
<= 40 Min.	1/3	33,33%	613/824	74,39%	6/9	66,67%	671/931	72,07%
<= 3 Std.	3/3	100,00%	822/824	99,76%	9/9	100,00%	927/931	99,57%
<= 1 Std.	1/3	33,33%	756/824	91,75%	8/9	88,89%	849/931	91,19%
<= 2 Std.	3/3	100,00%	816/824	99,03%	8/9	88,89%	921/931	98,93%
<= 4,5 Std.	3/3	100,00%	824/824	100,00%	9/9	100,00%	930/931	99,89%
<= 5,5 Std.	3/3	100,00%	824/824	100,00%	9/9	100,00%	930/931	99,89%

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

Indikator-ID: BW006ca19

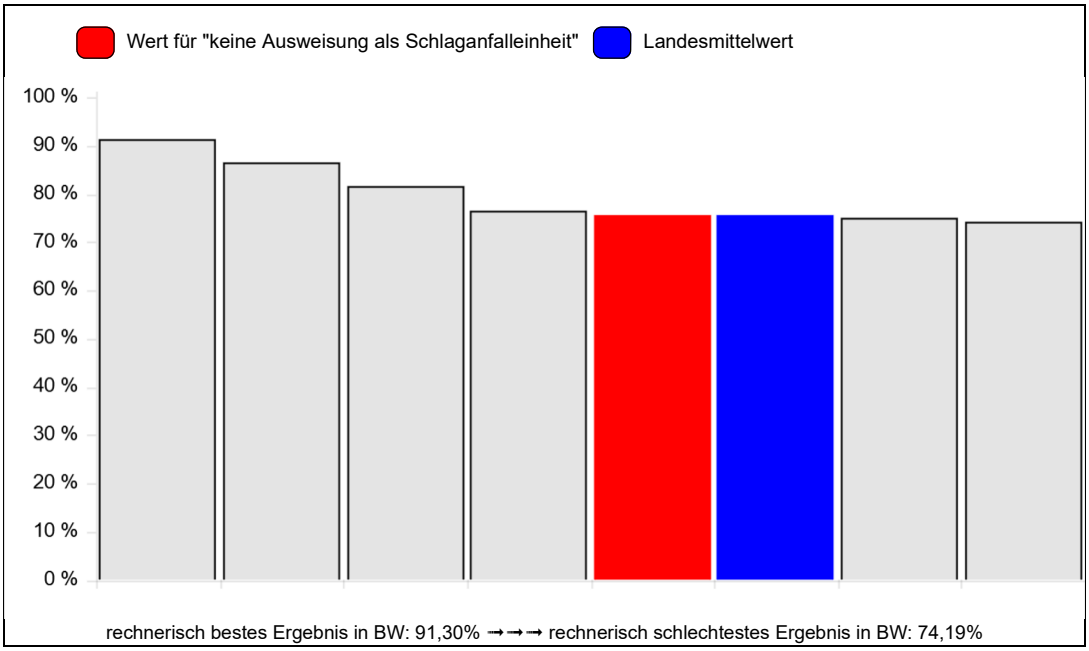
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einrichtungsinterner intravenöser Thrombolyse und mit teleneurologischem Konsil. Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Strokes ohne Zeitangabe.

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

Referenzbereich: nicht definiert

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 1 Std. (ID BW006ca19)	5/9	55,56%	232/307	75,57%	13/22	59,09%	265/345	76,81%
Vertrauensbereich		(70,47% - 80,04%)		(70,47% - 80,04%)		(72,08% - 80,95%)		(72,08% - 80,95%)



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

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

Indikator-ID: BW006cb19

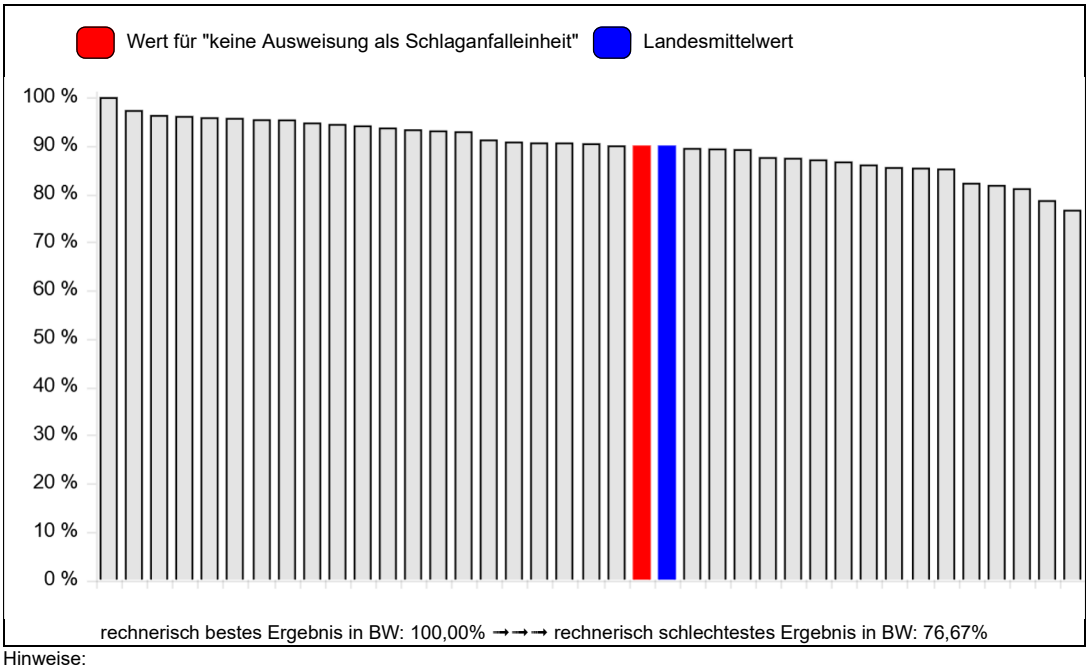
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einrichtungsinterner intravenöser Thrombolyse und ohne teleneurologisches Konsil. Ausschluss von Patienten, bei denen eine Door-to-needle-time von 8 h überschritten wurde oder die bereits bei Aufnahme palliativ waren oder von Inhouse-Strokes ohne Zeitangabe.

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

Referenzbereich: nicht definiert

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit "Door-to-needle-time" <= 1 Std. (ID BW006cb19)	24/32	75,00%	3690/4101	89,98%	38/45	84,44%	3835/4306	89,06%
Vertrauensbereich		(89,02% - 90,86%)		(89,02% - 90,86%)		(88,09% - 89,96%)		(88,09% - 89,96%)



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

9 Thrombektomierate

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

9.1 Thrombektomie veranlasst

Indikator-ID: BW0002321

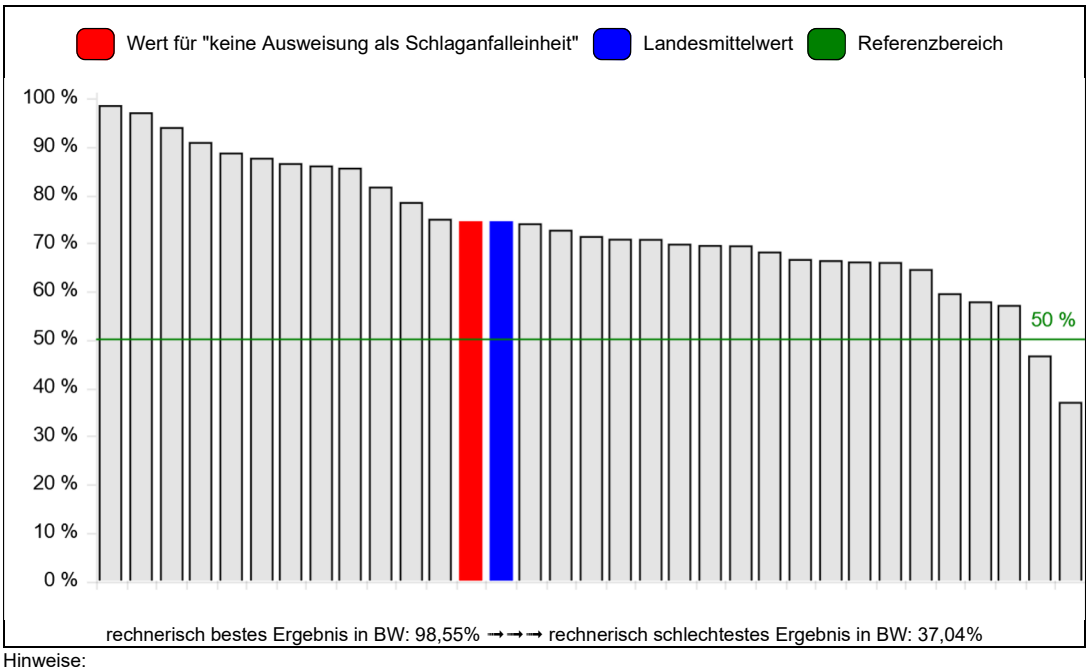
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Diagnose Hirninfarkt, die einen Gefäßverschluss (Carotis-T, M1, M2 oder BA) dokumentiert bekommen haben und
Gruppe 1a: Zeitintervall Ereignis – Aufnahme <= 5 Stunden.
Gruppe 2a: Zeitintervall Ereignis – Aufnahme > 5 bis 24 Stunden.

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

Referenzbereich: >= 50,00% (Zielbereich)

Patienten, bei denen eine Thrombektomie nach Aufnahme veranlasst wurde	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1a (ID BW0002321)	6/21	28,57%	1798/2413	74,51%				
Vertrauensbereich		(72,74% - 76,21%)		(72,74% - 76,21%)				
bei Gruppe 2a	6/19	31,58%	541/944	57,31%				

Hinweis: Fehlende Vergleichbarkeit mit dem Vorjahr bei ab 2021 erweiterter Grundgesamtheit auf M2-Verschlüsse.



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

9.2 Ergänzende Übersicht zu Thrombektomie veranlasst

Patienten, bei denen eine Thrombektomie nach Aufnahme veranlasst wurde	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1a	6/21	28,57%	1798/2413	74,51%	11/24	45,83%	1714/2294	74,72%
bei Gruppe 1b	8/34	23,53%	1943/2944	66,00%	13/35	37,14%	1890/2925	64,62%
bei Gruppe 2a	6/19	31,58%	541/944	57,31%				
bei Gruppe 2b	0/22	0,00%	0/1256	0,00%				

Gruppe 1a: Alle Patienten mit Diagnose Hirninfarkt, die einen Gefäßverschluss (Carotis-T, M1, M2 oder BA) dokumentiert bekommen haben und Zeitintervall Ereignis – Aufnahme <= 5 Stunden.
Gruppe 1b: Alle Patienten mit Diagnose Hirninfarkt, die einen Gefäßverschluss (Carotis-T, M1, M2, BA oder sonstiger Verschluss) dokumentiert bekommen haben und Zeitintervall Ereignis – Aufnahme <= 5 Stunden.
Gruppe 2a: Alle Patienten mit Diagnose Hirninfarkt, die einen Gefäßverschluss (Carotis-T, M1, M2 oder BA) dokumentiert bekommen haben und Zeitintervall Ereignis – Aufnahme > 5 bis 24 Stunden.
Gruppe 2b: Alle Patienten mit Diagnose Hirninfarkt, die einen Gefäßverschluss (Carotis-T, M1, M2, BA oder sonstiger Verschluss) dokumentiert bekommen haben und Zeitintervall Ereignis – Aufnahme > 5 bis 24 Stunden.

Hinweis: Fehlende Vergleichbarkeit mit dem Vorjahr bei ab 2021 erweiterter Grundgesamtheit auf M2-Verschlüsse.

10 Door-to-puncture-time

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

10.1 Door-to-puncture-time <= 90 Minuten

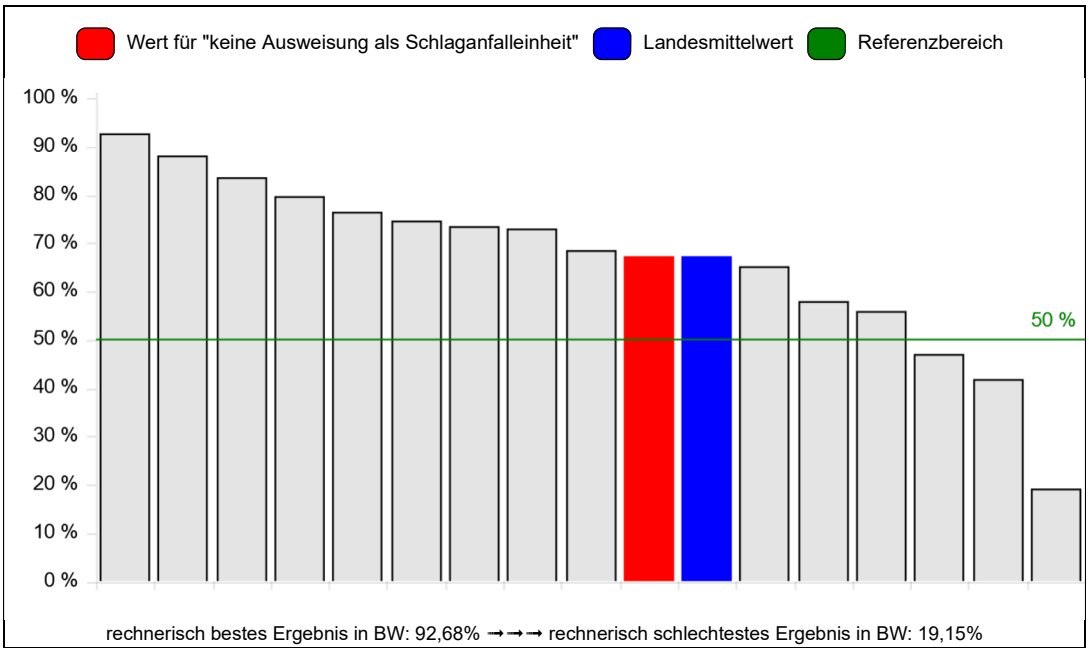
Indikator-ID: BW0002117

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit einrichtungsinterner Thrombektomie

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

Referenzbereich: >= 50,00% (Zielbereich)

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Door-to-puncture-time (ID BW0002117)	4/6	66,67%	1350/2007	67,26%	4/5	80,00%	1303/1979	65,84%
Vertrauensbereich		(65,18% - 69,28%)		(65,18% - 69,28%)		(63,72% - 67,90%)		(63,72% - 67,90%)



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

10.2 Ergänzende Übersicht zu Door-to-puncture-time <= 90 Minuten

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gruppe 1	0/1	0,00%	620/1101	56,31%	2/3	66,67%	587/1082	54,25%
Gruppe 2	4/5	80,00%	730/906	80,57%	2/2	100,00%	716/897	79,82%

Gruppe 1 (= "direct to center"): Grundgesamtheit: Alle Patienten mit einrichtungsinterner Thrombektomie und Einweisung / Verlegung veranlasst durch den Patienten, Rettungsdienst, Arzt aus ambulantem Sektor.
Gruppe 2 (= "drip and ship"): Grundgesamtheit: Alle Patienten mit einrichtungsinterner Thrombektomie und Einweisung / Verlegung veranlasst durch andere Klinik

11 Rekanalisationsrate

Indikator-ID: BW0002417

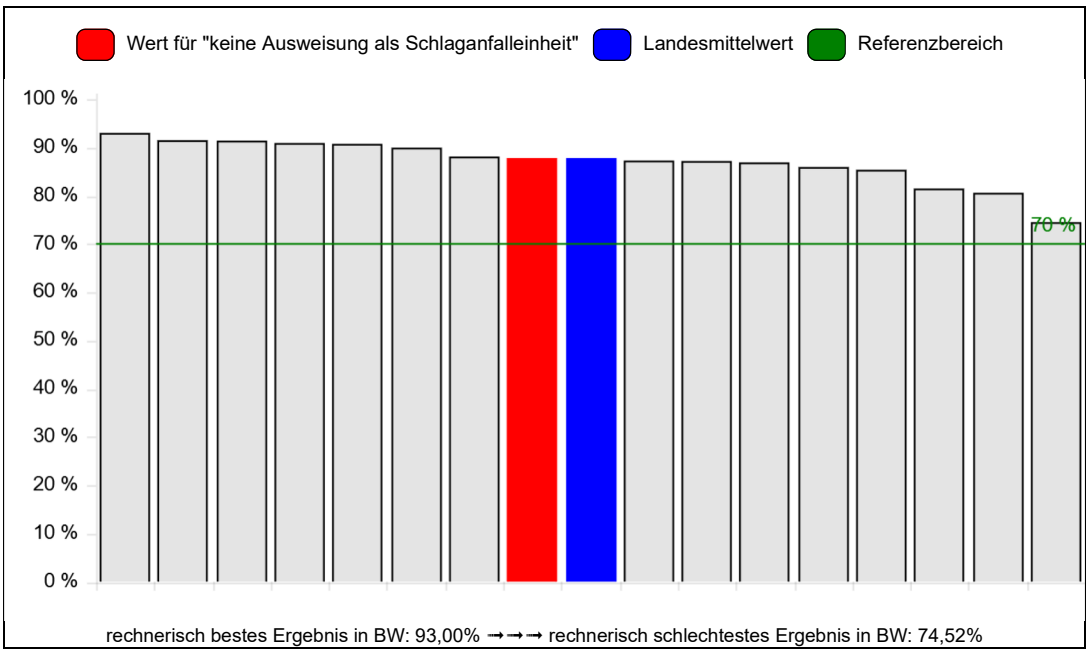
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit intern durchgeführter Thrombektomie

Zähler: Patienten mit erfolgreicher Rekanalisation TICI IIb bis III

Referenzbereich: >= 70,00% (Zielbereich)

Qualitätsziel: Möglichst hoher Anteil an Rekanalisationen bei Patienten mit Thrombektomie

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit erfolgreicher Rekanalisation TICI IIb bis III (ID BW0002417)	6/6	100,00%	1762/2007	87,79%	3/5	60,00%	1709/1979	86,36%
Vertrauensbereich		(86,29% - 89,15%)		(86,29% - 89,15%)		(84,77% - 87,80%)		(84,77% - 87,80%)



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

12 Funktionstherapie

12.1 Frühzeitige Physiotherapie / Ergotherapie

Indikator-ID: BW0007c11

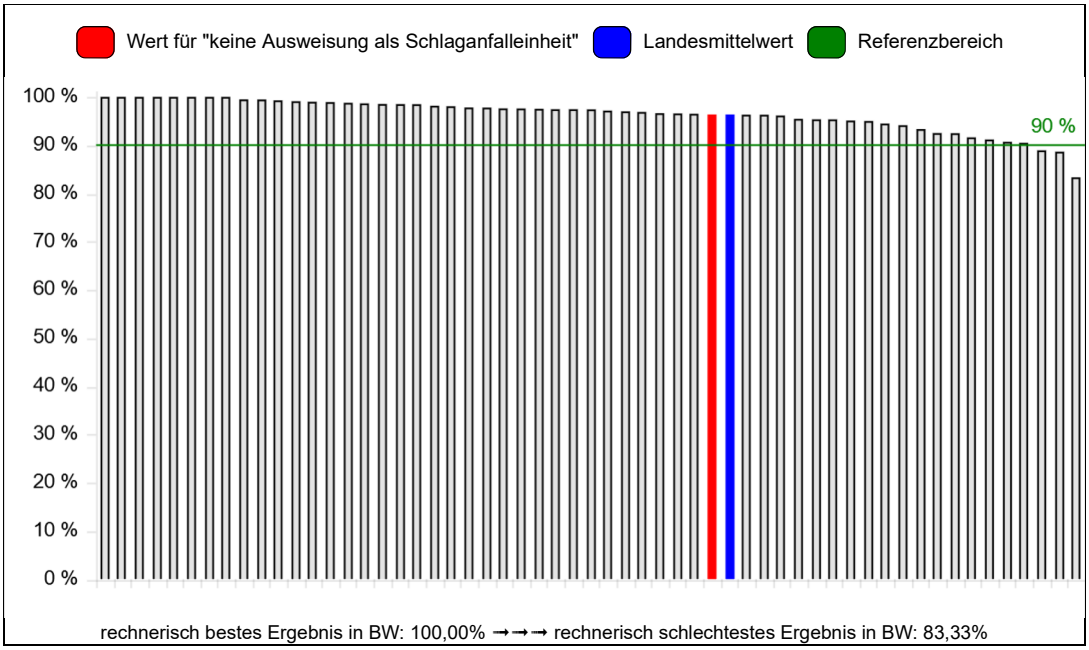
Grundgesamtheit (Nenner): Patienten mit einer Verweildauer von mindestens 3 Tagen, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zwecks Thrombolyse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarteriellen Therapie ohne Wiederaufnahme verlegt wurden
und
Gruppe 1: Patienten ohne "TIA" oder Koma bei Aufnahme.
Gruppe 2 (ID BW0007c11): Gruppe 1, jedoch eingeschränkt auf Patienten mit Lähmungen und deutlicher Funktionseinschränkung (Summe Barthel-Index <= 70 bei Aufnahme).

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

Referenzbereich: >= 90,00% (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Möglichst frühzeitige Physiotherapie / Ergotherapie

Physiotherapie oder Ergotherapie <= 48 Std.	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1	515/614	83,88%	22854/24537	93,14%	585/710	82,39%	23198/24686	93,97%
bei Gruppe 2 (ID BW0007c11)	196/212	92,45%	10167/10552	96,35%	276/300	92,00%	12106/12571	96,30%
Vertrauensbereich		(95,98% - 96,69%)		(95,98% - 96,69%)		(95,96% - 96,62%)		(95,96% - 96,62%)



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

12.2 Frühzeitige Logopädie

Indikator-ID: BW0007d11

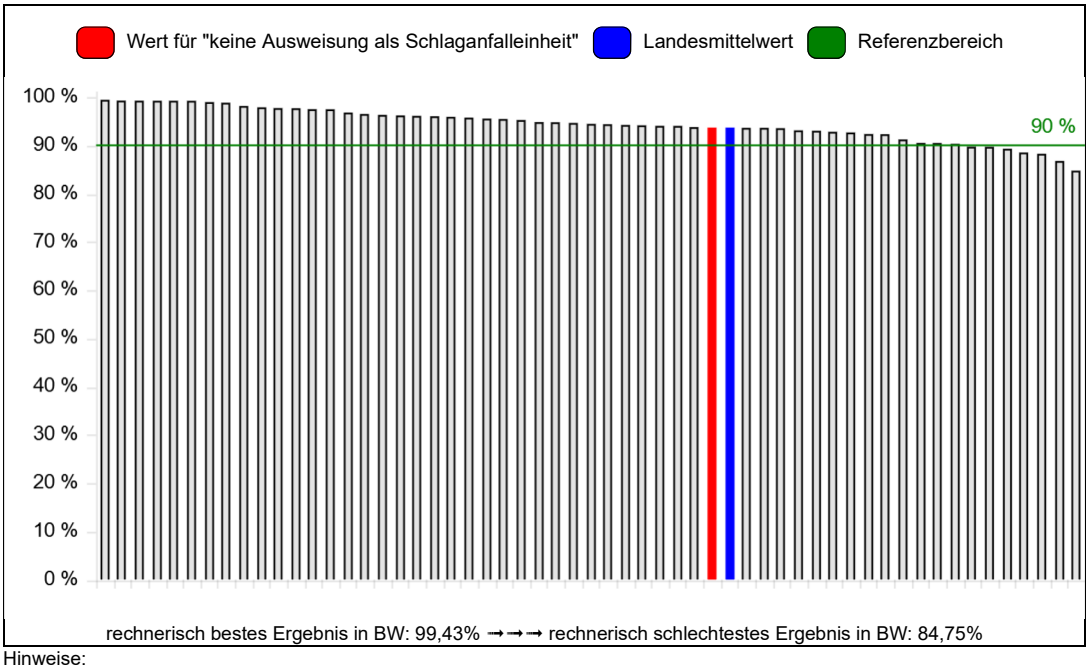
Grundgesamtheit (Nenner): Patienten mit einer Verweildauer von mindestens 3 Tagen, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zwecks Thrombolyse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarteriellen Therapie ohne Wiederaufnahme verlegt wurden und
Gruppe 1: Patienten ohne "TIA" oder Koma bei Aufnahme oder in der 1. Woche aus medizinischen Gründen fehlender Möglichkeit von Logopädie.
Gruppe 2 (ID BW0007d11): Gruppe 1, jedoch eingeschränkt auf Patienten mit dokumentierter Sprach-, Sprech- oder Schluckstörung bei Aufnahme.

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

Referenzbereich: >= 90,00% (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Möglichst frühzeitige Logopädie

Logopädie <= 48 Std.	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1	418/610	68,52%	20400/24276	84,03%	490/700	70,00%	20363/24459	83,25%
bei Gruppe 2 (ID BW0007d11)	247/294	84,01%	12764/13627	93,67%	305/365	83,56%	12865/13866	92,78%
Vertrauensbereich		(93,25% - 94,06%)		(93,25% - 94,06%)		(92,34% - 93,20%)		(92,34% - 93,20%)



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

13 Therapeutische Antikoagulation bei Entlassung

Indikator-ID: BW0001420

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

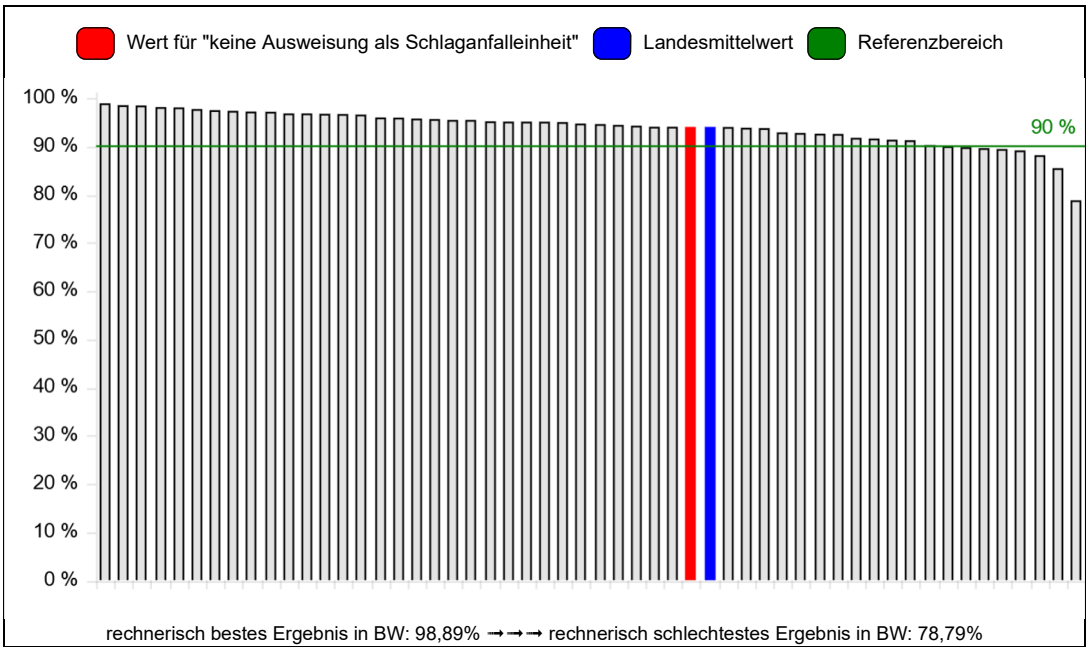
Zähler: Patienten mit therapeutischer Antikoagulation bei Entlassung oder mit Empfehlung zur Antikoagulation im Entlassbrief

Referenzbereich: >= 90,00% (Toleranzbereich)

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit therapeutischer Antikoagulation bei Entlassung oder mit Empfehlung zur Antikoagulation im Entlassbrief (ID BW0001420)	127/138	92,03%	5049/5371	94,00%	139/155	89,68%	5354/5715	93,68%
Vertrauensbereich		(93,34% - 94,61%)		(93,34% - 94,61%)		(93,02% - 94,29%)		(93,02% - 94,29%)

Hinweis: eingeschränkte Vergleichbarkeit mit Vorjahreswerten bei erweiterter Grundgesamtheit.



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

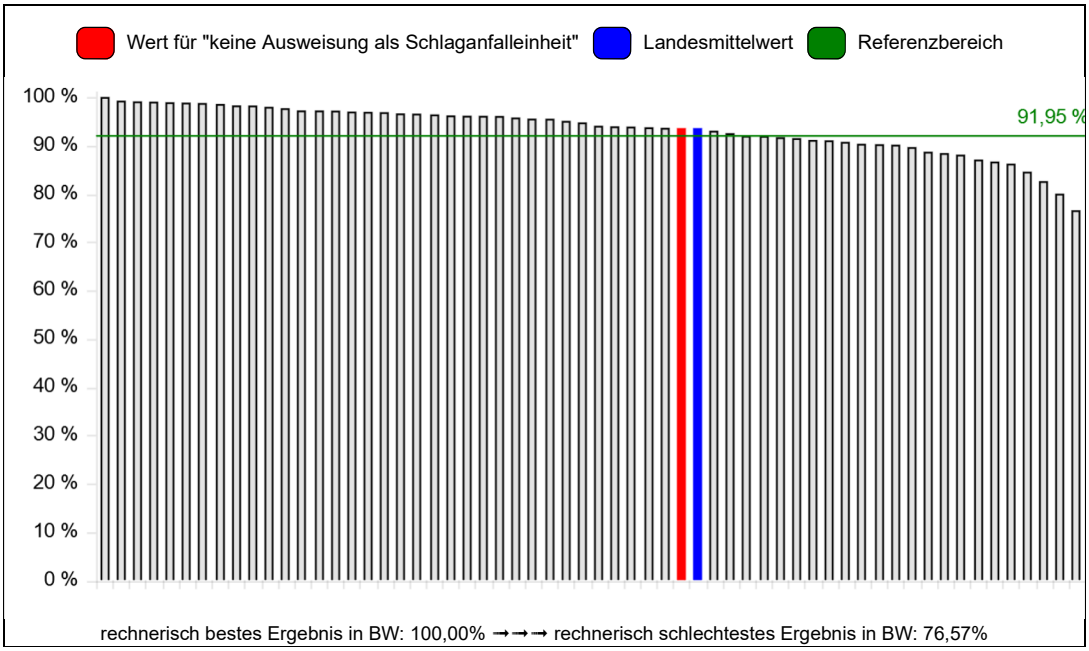
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten mit Diagnose Hirninfarkt / TIA, die nicht bereits bei Aufnahme oder im Verlauf als palliativ eingestuft wurden.
Ausschluss von verstorbenen Patienten oder Patienten mit Verlegung in ein anderes Krankenhaus innerhalb von 12 Stunden ohne Wiederaufnahme.

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

Referenzbereich: >= 91,95% (10. Perzentile; Toleranzbereich)

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten, die zum Entlassungszeitpunkt ein Statin erhielten oder denen ein Statin verordnet oder empfohlen wurde (ID BW0001815)	647/732	88,39%	29324/31341	93,56%	681/786	86,64%	29071/31646	91,86%
Vertrauensbereich		(93,29% - 93,83%)		(93,29% - 93,83%)		(91,56% - 92,16%)		(91,56% - 92,16%)



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

15 Rehabilitation

Qualitätsziel: Häufige und schnelle Organisation der Rehabilitation

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

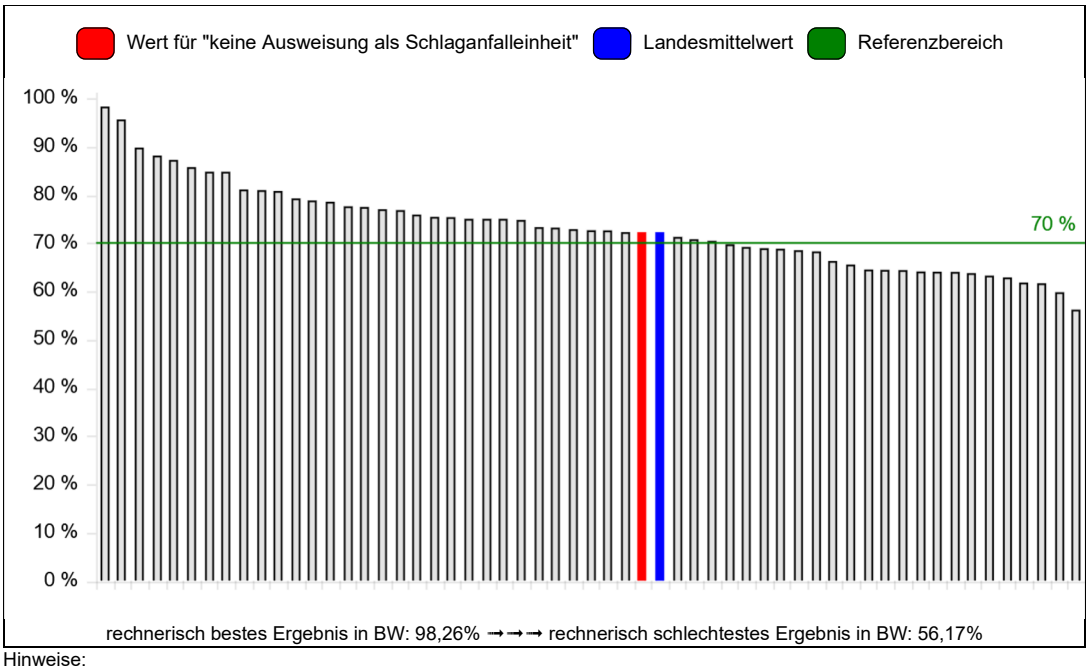
Indikator-ID: BW0000811

Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten ohne TIA, die nicht bereits bei Aufnahme oder im Verlauf als palliativ eingestuft wurden.
Ausschluss von Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" oder
Entlassung in ein Hospiz oder
Verlegung in ein anderes Krankenhaus oder
Verlegung in ein anderes Krankenhaus i.R.e. Zusammenarbeit oder
Verweildauer < 24 Stunden oder
Rankin bei Entlassung < 2.

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

Referenzbereich: >= 70,00% (Zielbereich)

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit ambulanter oder stationärer Rehabilitation veranlasst (ID BW0000811)	238/310	76,77%	8703/12047	72,24%	275/365	75,34%	8454/11965	70,66%
Vertrauensbereich		(71,44% - 73,03%)		(71,44% - 73,03%)		(69,83% - 71,47%)		(69,83% - 71,47%)



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

16 Risikoadjustierte Pneumonierate nach Hirninfarkt

Indikator-ID: BW0009b10

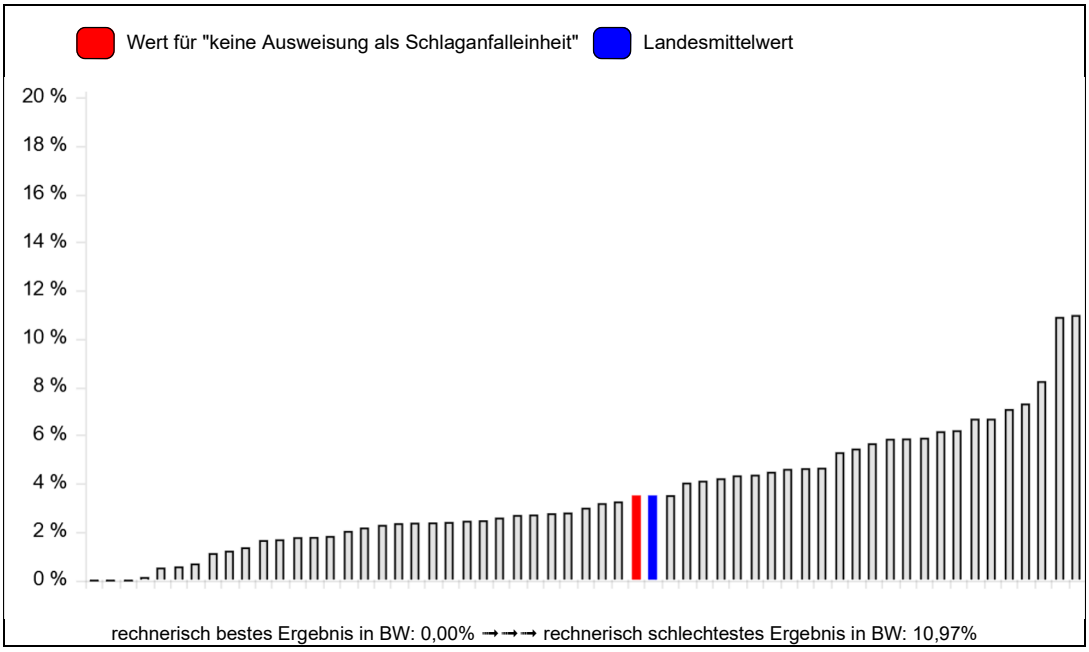
Grundgesamtheit (Nenner):
Gruppe 1: Alle Patienten mit Hirninfarkt, die nicht bereits bei Aufnahme palliativ waren und nicht zwecks Thrombolyse oder intrakranieller Gefäßdarstellung zur akuten Verschlussdetektion oder intraarteriellen Therapie ohne Wiederaufnahme verlegt wurden.
Gruppe 2a: Gruppe 1, 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"	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1	19/582	3,26%	973/24870	3,91%	22/645	3,41%	874/24841	3,52%
bei Gruppe 2a	0/17	0,00%	155/1440	10,76%	1/18	5,56%	139/1384	10,04%
bei Gruppe 2b (ID BW0009b10)	19/565	3,36%	818/23430	3,49%	21/627	3,35%	735/23457	3,13%
Vertrauensbereich		(3,26% - 3,73%)		(3,26% - 3,73%)		(2,92% - 3,36%)		(2,92% - 3,36%)



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

17 Letalität (risikoadjustiert)

Qualitätsziel: Geringe risikoadjustierte Letalität

17.1 Letalität

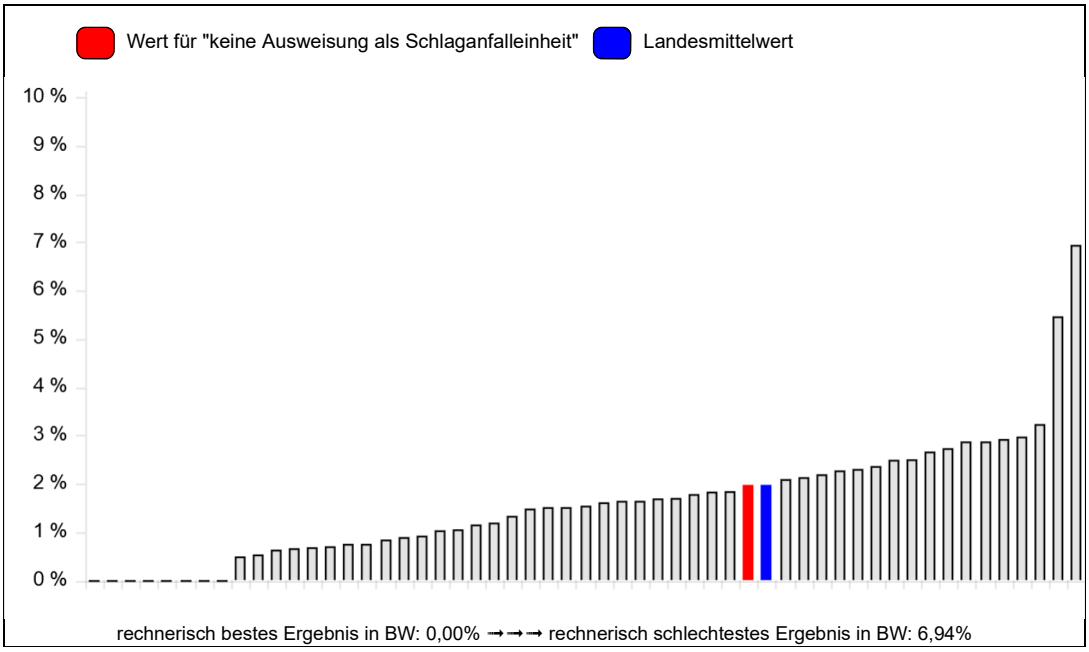
Indikator-ID: BW0011a11

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

Zähler: Patienten mit Entlassungsgrund "Tod"

Referenzbereich: nicht definiert

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" (ID BW0011a11)	7/274	2,55%	259/13172	1,97%	4/293	1,37%	259/13339	1,94%
Vertrauensbereich		(1,74% - 2,22%)		(1,74% - 2,22%)		(1,72% - 2,19%)		(1,72% - 2,19%)



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

17.2 Ergänzende Übersicht zum Indikator "Letalität" - Subgruppen

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

Gruppe 1: alle Patienten gemäß Grundgesamtheit.
Gruppe 2: eingeschränkt auf Patienten bis 80 Jahre.
Gruppe 3: eingeschränkt auf Patienten ohne Blutung.
Gruppe 4: eingeschränkt auf Patienten bis 80 Jahre ohne Blutung.
Gruppe 5: eingeschränkt auf Patienten ohne Vorhofflimmern.
Gruppe 6: eingeschränkt auf Patienten ohne Diabetes.
Gruppe 7: eingeschränkt auf Patienten bis 80 Jahre, ohne Blutung, ohne Vorhofflimmern (VHF) und ohne Diabetes (DM).

Zähler: Patienten mit Entlassungsgrund "Tod"

Patienten mit Entlassungsgrund "Tod"	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Gruppe 1	77/1070	7,20%	2425/36709	6,61%	81/1157	7,00%	2278/36909	6,17%
Gruppe 2	34/591	5,75%	956/22769	4,20%	30/621	4,83%	923/23421	3,94%
Gruppe 3	49/938	5,22%	1692/34041	4,97%	48/1017	4,72%	1596/34278	4,66%
Gruppe 4	19/510	3,73%	613/21096	2,91%	16/545	2,94%	592/21744	2,72%
Gruppe 5	45/707	6,36%	1343/26495	5,07%	42/776	5,41%	1267/26570	4,77%
Gruppe 6	55/736	7,47%	1813/27546	6,58%	57/814	7,00%	1678/27477	6,11%
Gruppe 7	7/274	2,55%	259/13172	1,97%	4/293	1,37%	259/13339	1,94%

18 Frühe Krankenhaussterblichkeit nach akutem Schlaganfall

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

18.1 Frühe Krankenhaussterblichkeit nach akutem Schlaganfall

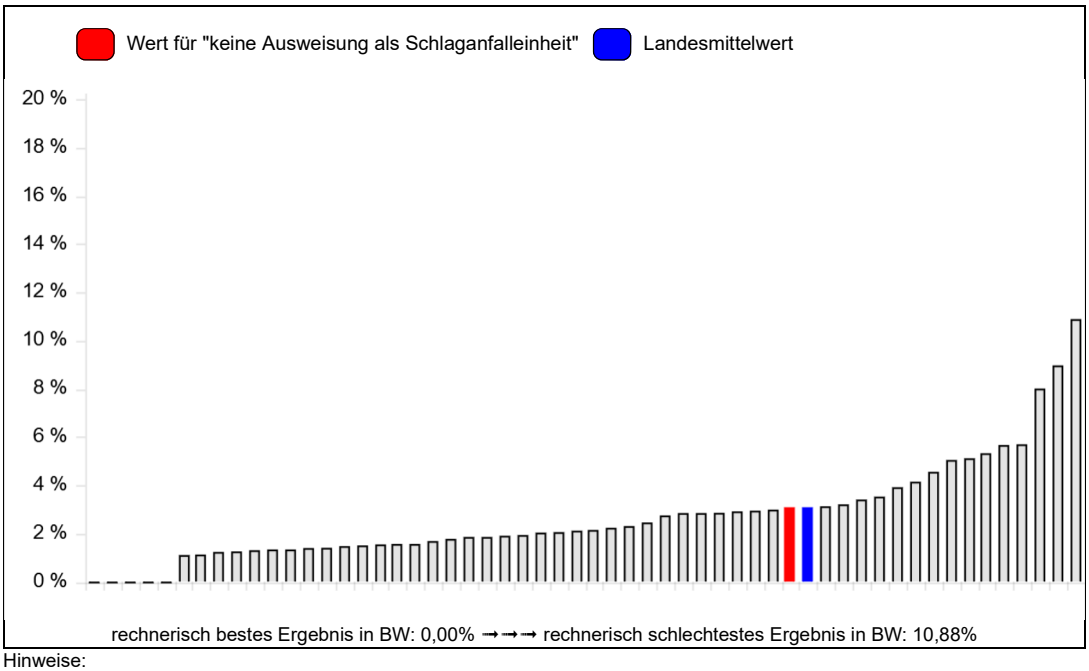
Indikator-ID: BW0011b11

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

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

Referenzbereich: nicht definiert

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" bis einschließlich Tag 7 (ID BW0011b11)	10/217	4,61%	372/12085	3,08%	6/267	2,25%	367/11812	3,11%
Vertrauensbereich		(2,78% - 3,40%)		(2,78% - 3,40%)		(2,81% - 3,44%)		(2,81% - 3,44%)



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

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

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

Gruppe 1: alle Patienten gemäß Grundgesamtheit.
Gruppe 2: eingeschränkt auf Patienten ohne Vorhofflimmern.
Gruppe 3: eingeschränkt auf Patienten ohne Diabetes.
Gruppe 4: eingeschränkt auf Patienten ohne Vorhofflimmern und ohne Diabetes.

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

Patienten mit Entlassungsgrund "Tod" bis einschließlich Tag 7	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
bei Gruppe 1	27/489	5,52%	1031/22373	4,61%	23/576	3,99%	1003/22322	4,49%
bei Gruppe 2	14/310	4,52%	508/16065	3,16%	8/378	2,12%	524/15937	3,29%
bei Gruppe 3	18/342	5,26%	756/16690	4,53%	17/406	4,19%	720/16422	4,38%
bei Gruppe 4	10/217	4,61%	372/12085	3,08%	6/267	2,25%	367/11812	3,11%

19 Pflege: Schluckversuch bei Aufnahme

Indikator-ID: BW0002P05

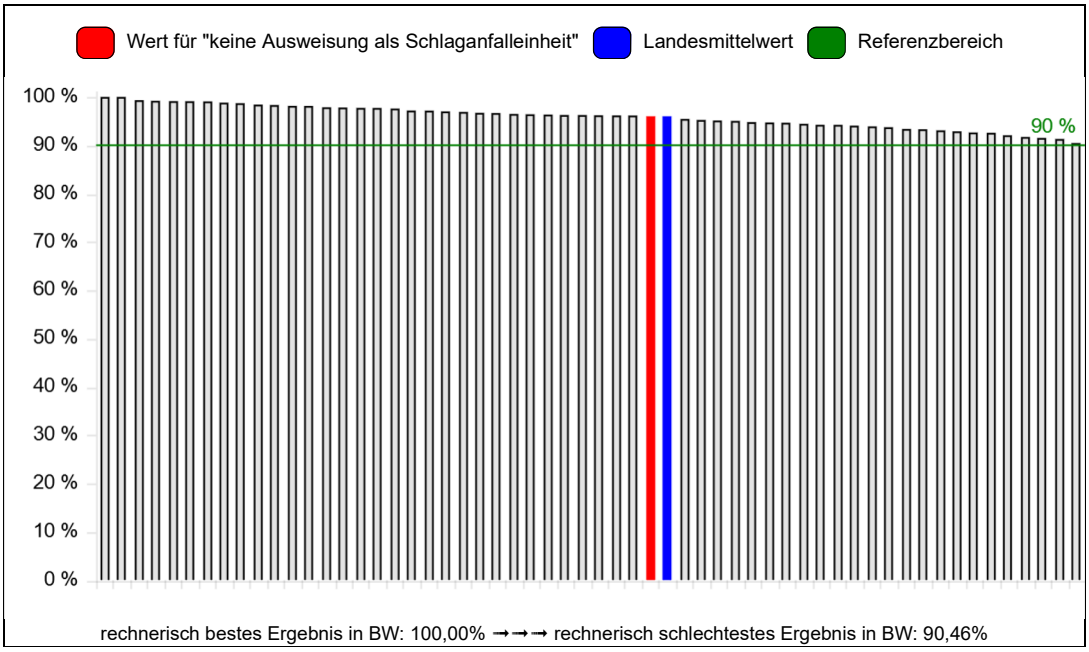
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten ohne TIA und ohne Bewusstseinsstörungen (somnolent / soporös, komatös).
Ausschluss von Patienten mit Verlegung innerhalb 12h ohne Wiederaufnahme oder Einweisung aus anderem Krankenhaus oder Ereignis bei Aufnahme älter als 48h.

Zähler: Patienten mit Schluckversuch innerhalb 24 Stunden

Referenzbereich: >= 90,00% (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Frühzeitige Durchführung eines Schluckversuchs

Schluckversuch	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
innerhalb 24 Std. (ID BW0002P05)	324/380	85,26%	17425/18152	95,99%	414/471	87,90%	17615/18465	95,40%
Vertrauensbereich		(95,70% - 96,27%)		(95,70% - 96,27%)		(95,08% - 95,69%)		(95,08% - 95,69%)
davon Schluckstörung								
ja	74/324	22,84%	4021/17425	23,08%	110/414	26,57%	4150/17615	23,56%
nein	250/324	77,16%	13404/17425	76,92%	304/414	73,43%	13465/17615	76,44%
später als 24 Std.	16/380	4,21%	259/18152	1,43%	12/471	2,55%	313/18465	1,70%
davon Schluckstörung								
ja	7/16	43,75%	114/259	44,02%	3/12	25,00%	137/313	43,77%
nein	9/16	56,25%	145/259	55,98%	9/12	75,00%	176/313	56,23%
nein	40/380	10,53%	468/18152	2,58%	45/471	9,55%	537/18465	2,91%



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

20 Pflege: Barthel-Index bei Aufnahme und Entlassung

Indikator-ID: BW003aP10

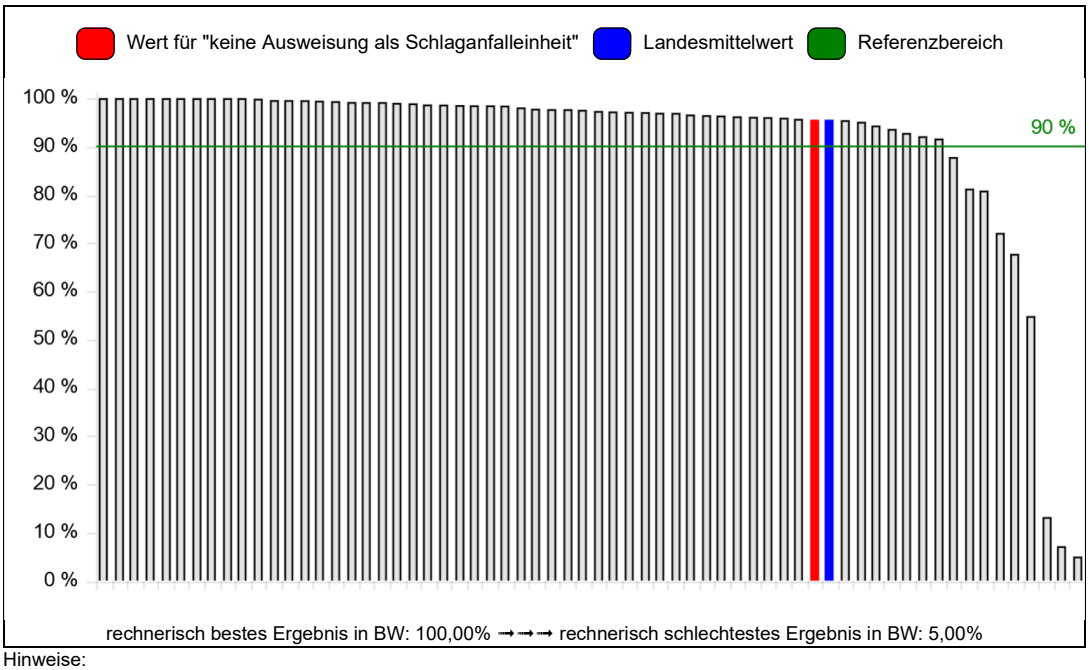
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten ohne Entlassungsgrund "Tod".
Ausschluss von Patienten mit patientenbedingt nicht bestimmbaren Barthel-Index bei Aufnahme und/oder Entlassung oder Patienten mit Verlegung innerhalb von 24 Stunden.

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

Referenzbereich: >= 90,00% (Toleranzbereich)

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

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit erhobenem Barthel-Index bei Aufnahme und Entlassung (ID BW003aP10)	571/849	67,26%	31684/33168	95,53%	730/946	77,17%	31902/33601	94,94%
Vertrauensbereich		(95,30% - 95,74%)		(95,30% - 95,74%)		(94,70% - 95,17%)		(94,70% - 95,17%)
Pat. mit erhobenem Barthel-Index bei Aufnahme	744/849	87,63%	32671/33168	98,50%	851/946	89,96%	33077/33601	98,44%
Pat. mit erhobenem Barthel-Index bei Entlassung	582/849	68,55%	31861/33168	96,06%	754/946	79,70%	32091/33601	95,51%



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

21 Pflege: Pflegeüberleitungsbogen bei Entlassung

Indikator-ID: BW0004P10

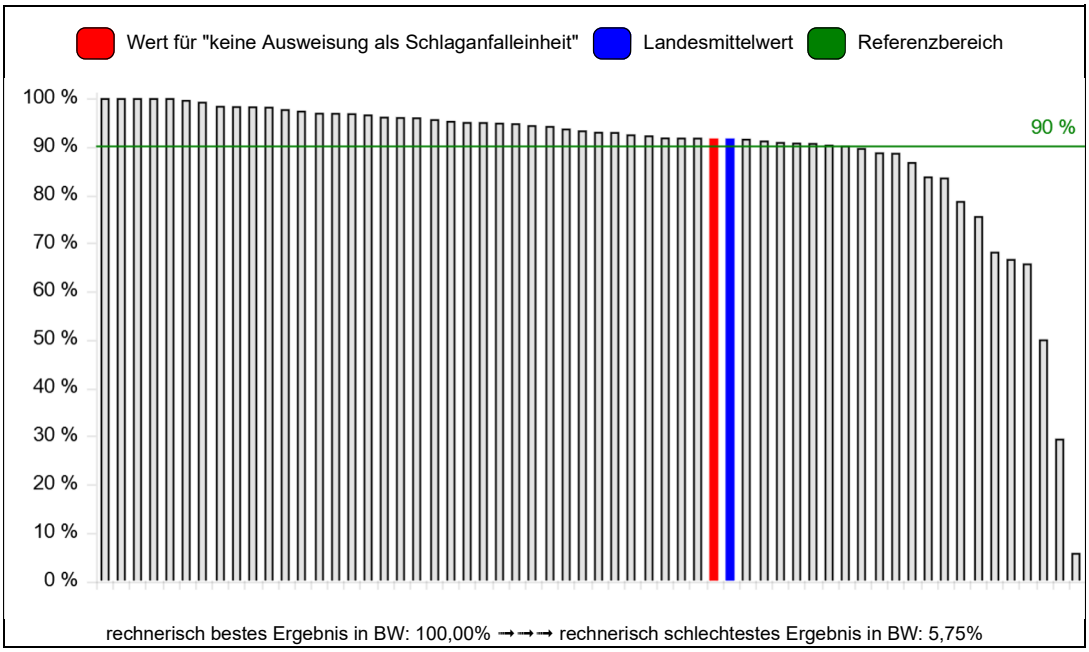
Grundgesamtheit (Nenner): Alle Patienten ohne TIA und mit Barthel-Index bei Entlassung <= 90 oder nicht bestimmtem oder patientenbedingt nicht bestimmbarem Barthel-Index.
Ausschluss von Patienten mit Entlassungsgrund „Tod“ oder Patienten ohne Einschränkung (Barthel-Index bei Entlassung 100 Punkte), bei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

Zähler: Patienten mit Pflegeüberleitungsbogen

Referenzbereich: >= 90,00% (Toleranzbereich)

Qualitätsziel: Erstellung eines Pflegeüberleitungsbogens

	2021				2020			
	keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg		keine Ausweisung als Schlaganfalleinheit		Baden-Württemberg	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Patienten mit Pflegeüberleitungsbogen (ID BW0004P10)	336/515	65,24%	13597/14837	91,64%	445/570	78,07%	13389/14923	89,72%
Vertrauensbereich		(91,19% - 92,08%)		(91,19% - 92,08%)		(89,22% - 90,20%)		(89,22% - 90,20%)



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