

Externe Qualitätssicherung in der stationären Versorgung

# Schlaganfall-Akutbehandlung

Hessen (SA-HE)

Intrazerebrale Blutung (ICB)

## Basisauswertung

Jahresbericht

Erfassungsjahr - EJ2024

Auswertungsjahr - AJ2025

---

Hessen

---



© Landesarbeitsgemeinschaft Qualitätssicherung Hessen GbR

Frankfurter Straße 80-82, 65760 Eschborn

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Vorzeitiger Abschluss des Falles (Ausgeschlossen von der Basisauswertung)</b>								
Ereignis älter als 7 Tage	100	5,5	53	4,6	39	6,8	8	8
Entlassung bzw. Verlegung vor erster Bildgebung	4	0,2	≤ 3	...	0	0,0	≤ 3	...
nur Frührehabilitation (ohne Akutbehandlung)	21	1,2	≤ 3	...	5	0,9	15	15
bereits vor Aufnahme wurde eine palliative Zielsetzung festgelegt	82	4,5	58	5,0	18	3,1	6	6
sonstiger Grund	73	4,0	33	2,8	16	2,8	24	24
<b>Grundgesamtheit ohne vorzeitigen Fallabschluss</b>	<b>1540</b>	<b>84,6</b>	<b>1017</b>	<b>87,4</b>	<b>494</b>	<b>86,4</b>	<b>29</b>	<b>29</b>

**Fachabteilung**

	N	%	N	%	N	%	N	%
Neurologie Schwerpunkt Schlaganfallbehandlung	310	20,1	285	28,0	25	5,1	0	0
Sonstige Neurologie	737	47,9	416	40,9	321	65,0	0	0
Neurochirurgie	247	16,0	247	24,3	0	0,0	0	0
Innere / Geriatrie	150	9,7	6	0,6	120	24,3	24	24
sonstige Fachabteilungen	96	6,2	63	6,2	28	5,7	5	5

**Alter**

	N	%	N	%	N	%	N	%
< 45 Jahre	81	5,3	64	6,3	13	2,6	4	4
45 - 54 Jahre	96	6,2	70	6,9	23	4,7	≤ 3	...
55 - 64 Jahre	233	15,1	165	16,2	61	12,3	7	7
65 - 74 Jahre	347	22,5	244	24,0	98	19,8	5	5
75 - 84 Jahre	474	30,8	301	29,6	170	34,4	≤ 3	...
85 - 94 Jahre	296	19,2	166	16,3	123	24,9	7	7
≥ 95 Jahre	13	0,8	7	0,7	6	1,2	0	0

**Altersverteilung**

Mittel		72,2		70,9		75,2		66,8
SD		14,1		14,3		12,8		17,2
Median		75,0		73,0		77,5		66,0

**Geschlecht**

	N	%	N	%	N	%	N	%
männlich	829	53,8	558	54,9	256	51,8	15	15
weiblich	711	46,2	459	45,1	238	48,2	14	14
divers	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
unbestimmt	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0

**Aufnahmegrund: Art der Behandlung**

	N	%	N	%	N	%	N	%
KH-Behandlung vollstationär	1529	99,3	1010	99,3	491	99,4	28	28
KH-Behandlung vollstationär mit vorausgegangener vorstationärer Behandlung	4	0,3	≤ 3	...	≤ 3	...	0	0
vorstationäre Behandlung ohne anschließende vollstationäre Behandlung	7	0,5	5	0,5	≤ 3	...	≤ 3	...
sonstige Behandlung	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0

**Aufnahmegrund: Notfallbehandlung**

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
	N	%	N	%	N	%	N	%
Normalfall	102	6,6	49	4,8	53	10,7	0	0
Notfall	1426	92,6	968	95,2	429	86,8	29	29
sonstiger Fall	12	0,8	0	0,0	12	2,4	0	0

**Hauptdiagnose: Intrazerebrale Blutung (ICB)**

	N	%	N	%	N	%	N	%
I61.0: ICB in die Großhirnhemisphäre, subkortikal	676	43,9	415	40,8	249	50,4	12	12
I61.1: ICB in die Großhirnhemisphäre, kortikal	128	8,3	77	7,6	47	9,5	4	4
I61.2: ICB in die Großhirnhemisphäre, nicht näher bezeichnet	85	5,5	47	4,6	35	7,1	≤ 3	...
I61.3: ICB in den Hirnstamm	77	5,0	49	4,8	27	5,5	≤ 3	...
I61.4: ICB in das Kleinhirn	67	4,4	48	4,7	16	3,2	≤ 3	...
I61.5: Intrazerebrale intraventrikuläre Blutung	206	13,4	165	16,2	41	8,3	0	0
I61.6: ICB an mehreren Lokalisationen	120	7,8	81	8,0	37	7,5	≤ 3	...
I61.8: Sonstige ICB	121	7,9	98	9,6	21	4,3	≤ 3	...
I61.9: ICB, nicht näher bezeichnet	60	3,9	37	3,6	21	4,3	≤ 3	...

**Verweildauer (in Tagen)**

	N	%	N	%	N	%	N	%
Mittel		11,2		12,5		8,9		5,8
SD		10,7		11,0		9,8		6,4
Median		9,0		10,0		6,5		3,0

**Entlassungsgrund**

	N	%	N	%	N	%	N	%
1: Behandlung regulär beendet	387	25,2	229	22,6	152	30,8	6	6
2: Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	31	2,0	18	1,8	13	2,6	0	0
3: Behandlung aus sonstigen Gründen beendet	≤ 3	...	≤ 3	...	0	0,0	0	0
4: Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet	12	0,8	8	0,8	≤ 3	...	≤ 3	...
5: Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
6: Verlegung in ein anderes Krankenhaus	423	27,6	273	27,0	139	28,2	11	11
7: Tod	352	23,0	255	25,2	93	18,9	4	4
8: Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit (§ 14 Abs. 5 Satz 2 BpflV in der am 31.12.2003 geltenden Fassung)	4	0,3	≤ 3	...	≤ 3	...	≤ 3	...
9: Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung	258	16,8	192	19,0	63	12,8	≤ 3	...
10: Entlassung in eine Pflegeeinrichtung	46	3,0	22	2,2	22	4,5	≤ 3	...
11: Entlassung in ein Hospiz	5	0,3	≤ 3	...	≤ 3	...	0	0
13: externe Verlegung zur psychiatrischen Behandlung	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
14: Behandlung aus sonstigen Gründen beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
15: Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
17: interne Verlegung mit Wechsel zwischen den Entgeltbereichen der DRG-Fallpauschalen, nach der BpflV oder für besondere Einrichtungen nach § 17b Abs. 1 Satz 15 KHG	12	0,8	8	0,8	4	0,8	0	0
22: Fallabschluss (interne Verlegung) bei Wechsel zwischen voll- und teilstationärer Behandlung	≤ 3	...	≤ 3	...	0	0,0	0	0
25: Entlassung zum Jahresende bei Aufnahme im Vorjahr (für Zwecke der Abrechnung - PEPP, § 4 PEPPV 2013)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
28: Behandlung regulär beendet, beatmet entlassen	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
29: Behandlung regulär beendet, beatmet verlegt	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
30: Behandlung regulär beendet, Überleitung in die Übergangspflege	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Inhouse-Stroke</b>								
ja	26	1,7	18	1,8	8	1,6	0	0
nein	1514	98,3	999	98,2	486	98,4	29	29

**Zeitintervall Ereignis bis Aufnahme**

	N	%	N	%	N	%	N	%
≤ 1 h	227	14,7	163	16,0	59	11,9	5	5
> 1 - 2 h	310	20,1	201	19,8	105	21,3	4	4
> 2 - 3 h	135	8,8	85	8,4	47	9,5	≤ 3	...
> 3 - 4 h	80	5,2	51	5,0	26	5,3	≤ 3	...
> 4 - 5 h	58	3,8	46	4,5	12	2,4	0	0
> 5 - 6 h	44	2,9	25	2,5	17	3,4	≤ 3	...
> 6 - 9 h	75	4,9	50	4,9	24	4,9	≤ 3	...
> 9 - 24 h	171	11,1	107	10,5	58	11,7	6	6
> 24 - 48 h	55	3,6	28	2,8	25	5,1	≤ 3	...
> 48 h	122	7,9	76	7,5	45	9,1	≤ 3	...
Wake-up Stroke	67	4,4	41	4,0	25	5,1	≤ 3	...
keine Angabe möglich	196	12,7	144	14,2	51	10,3	≤ 3	...

**Versorgungssituation vor Akutereignis**

	N	%	N	%	N	%	N	%
unabhängig zu Hause	1266	82,2	854	84,0	390	78,9	22	22
Pflege zu Hause	144	9,4	81	8,0	59	11,9	4	4
Pflege in Institution	130	8,4	82	8,1	45	9,1	≤ 3	...

**Einlieferung**

	N	%	N	%	N	%	N	%
selbst	70	4,5	39	3,8	28	5,7	≤ 3	...
Vertragsarzt	68	4,4	34	3,3	33	6,7	≤ 3	...
Rettungsdienst	1165	75,6	737	72,5	404	81,8	24	24
Übernahme aus anderem Krankenhaus	237	15,4	207	20,4	29	5,9	≤ 3	...

**Vorbehandlung mit Antikoagulanzen**

	N	%	N	%	N	%	N	%
nein	1174	76,2	786	77,3	366	74,1	22	22
Vitamin K-Antagonisten	43	2,8	21	2,1	20	4,0	≤ 3	...
Thrombinhemmer (Dabigatran)	8	0,5	5	0,5	≤ 3	...	0	0
Faktor Xa Inhibitor (Apixaban, Edoxaban, Rivaroxaban)	315	20,5	205	20,2	105	21,3	5	5

**Motorische Ausfälle bei Aufnahme (Arm/Hand und/oder Bein/Fuß)**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	926	60,1	585	57,5	322	65,2	19	19
nein	411	26,7	258	25,4	145	29,4	8	8
nicht bestimmbar	203	13,2	174	17,1	27	5,5	≤ 3	...

**Sprachstörungen bei Aufnahme**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	501	32,5	336	33,0	151	30,6	14	14
nein	780	50,6	473	46,5	294	59,5	13	13
nicht bestimmbar	259	16,8	208	20,5	49	9,9	≤ 3	...

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Sprechstörungen bei Aufnahme</b>								
ja	616	40,0	390	38,3	213	43,1	13	13
nein	635	41,2	405	39,8	218	44,1	12	12
nicht bestimmbar	289	18,8	222	21,8	63	12,8	4	4

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Schluckstörungen bei Aufnahme</b>								
ja	433	28,1	288	28,3	137	27,7	8	8
nein	772	50,1	476	46,8	282	57,1	14	14
nicht bestimmbar	335	21,8	253	24,9	75	15,2	7	7

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Mod. Rankin-Scale bei Aufnahme</b>								
0: Keine Symptome	56	3,6	35	3,4	19	3,8	≤ 3	...
1: Keine wesentliche Funktionseinschränkung	98	6,4	64	6,3	28	5,7	6	6
2: Geringgradige Funktionseinschränkung	187	12,1	117	11,5	69	14,0	≤ 3	...
3: Mäßiggradige Funktionseinschränkung	232	15,1	148	14,6	82	16,6	≤ 3	...
4: Mittelschwere Funktionseinschränkung	321	20,8	189	18,6	125	25,3	7	7
5: Schwere Funktionseinschränkung	646	41,9	464	45,6	171	34,6	11	11

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Bildgebung durchgeführt</b>								
keine Bildgebung erfolgt	≤ 3	...	≤ 3	...	0	0,0	0	0
1. Bildgebung vor Aufnahme	234	15,2	210	20,6	23	4,7	≤ 3	...
1. Bildgebung im eigenen Haus	1304	84,7	805	79,2	471	95,3	28	28

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Zeitdauer von Aufnahme bis zur ersten Bildgebung (in Minuten, Inhouse-Stroke ausgeschlossen)</b>								
Mittel	116,2		112,6		126,8		38,7	
SD	1382,2		1507,5		1186,6		49,1	
Median	19,0		18,0		22,0		18,0	

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>0, 1, 2: Verlegung nach Primärdiagnostik / -therapie (innerhalb 12 h nach Aufnahme)</b>								
0: nein	1436	93,2	1009	99,2	406	82,2	21	21
1: ja, mit späterer Rückverlegung	10	0,6	≤ 3	...	8	1,6	0	0
2: ja, ohne spätere Rückverlegung	94	6,1	6	0,6	80	16,2	8	8

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Verlegungsgrund [1, 2]</b>								
NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Barthel-Index bei Aufnahme Blasenkontrolle [0, 1]</b>								
0: inkontinent	773	53,5	601	59,4	160	38,6	12	12
5: gelegentlicher Verlust	150	10,4	85	8,4	60	14,5	5	5
10: kontinent	523	36,2	325	32,1	194	46,9	4	4

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Barthel-Index bei Aufnahme Lagewechsel Bett-Stuhl [0, 1]</b>								
0: vollständig abhängig	694	48,0	537	53,1	148	35,7	9	9
5: große Unterstützung	256	17,7	165	16,3	86	20,8	5	5
10: geringe Unterstützung	195	13,5	126	12,5	67	16,2	≤ 3	...
15: vollständig selbstständig	301	20,8	183	18,1	113	27,3	5	5

**Barthel-Index bei Aufnahme Fortbewegung [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
0: vollständig abhängig	792	54,8	592	58,6	188	45,4	12	12
5: große Unterstützung	226	15,6	150	14,8	74	17,9	≤ 3	...
10: geringe Unterstützung	201	13,9	130	12,9	68	16,4	≤ 3	...
15: vollständig selbstständig	227	15,7	139	13,7	84	20,3	4	4

**Schlucktest nach Protokoll nach Ereignis [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	1129	78,1	762	75,4	355	85,7	12	12
nein	71	4,9	56	5,5	11	2,7	4	4
nicht durchführbar	246	17,0	193	19,1	48	11,6	5	5

**Diabetes mellitus [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	283	19,6	188	18,6	91	22,0	4	4
nein	1163	80,4	823	81,4	323	78,0	17	17

**Vorhofflimmern [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
nein	1127	77,9	801	79,2	311	75,1	15	15
ja, vorbekannt	297	20,5	197	19,5	94	22,7	6	6
ja, neu diagnostiziert	22	1,5	13	1,3	9	2,2	0	0

**Früherer Schlaganfall [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	265	18,3	185	18,3	74	17,9	6	6
nein	1181	81,7	826	81,7	340	82,1	15	15

**Hypertonie [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	1182	81,7	821	81,2	345	83,3	16	16
nein	264	18,3	190	18,8	69	16,7	5	5

**Beatmung [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	394	27,2	363	35,9	28	6,8	≤ 3	...
nein	1052	72,8	648	64,1	386	93,2	18	18

**Behandlung auf Stroke Unit / Intermediate Care [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	1065	73,7	671	66,4	380	91,8	14	14

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
nein	381	26,3	340	33,6	34	8,2	7	7

**Behandlung auf Intensivstation [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	550	38,0	487	48,2	52	12,6	11	11
nein	896	62,0	524	51,8	362	87,4	10	10

**Glasgow Coma Scale**

	N	%	N	%	N	%	N	%
3 - 8	412	26,8	301	29,7	105	21,4	6	6
9 - 12	254	16,5	169	16,7	78	15,9	7	7
13 - 15	869	56,6	545	53,7	308	62,7	16	16

**Hypertonie bei Aufnahme**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	949	61,6	601	59,1	331	67,0	17	17
nein	591	38,4	416	40,9	163	33,0	12	12

**Blutdrucksenkende Therapie innerhalb von 1h nach Aufnahme durchgeführt?**

	N	%	N	%	N	%	N	%
keine blutdrucksenkende Therapie durchgeführt	81	8,5	55	9,2	26	7,9	0	0
Blutdrucksenkende Therapie erfolgreich (Def. R-syst < 140 mmHg) durchgeführt	705	74,3	440	73,2	249	75,2	16	16
Blutdrucksenkende Therapie nicht erfolgreich (Def. R-syst < 140 mmHg) durchgeführt	163	17,2	106	17,6	56	16,9	≤ 3	...

**INR bei Aufnahme (bei Vorbehandlung mit Vitamin K-Antagonisten)**

	N	%	N	%	N	%	N	%
Mittel		2,9		2,5		3,3		3,0
SD		1,5		1,0		1,8		1,3
Median		2,6		2,6		2,8		3,0

**Normalisierung INR (bei Vorbehandlung mit Vitamin K-Antagonisten)**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	32	74,4	17	81,0	14	70,0	≤ 3	...
nein	11	25,6	4	19,0	6	30,0	≤ 3	...

**Antagonisierung DOAK (bei Vorbehandlung mit Thrombinhemmer oder Faktor Xa Inhibitor)**

	N	%	N	%	N	%	N	%
nicht durchgeführt	134	41,5	81	38,6	49	45,4	4	4
PPSB	102	31,6	57	27,1	44	40,7	≤ 3	...
spezifische Antagonisierung (z.B. Idarucizumab, Andexanet, Ciraparantag)	87	26,9	72	34,3	15	13,9	0	0

**EVD - externe Ventrikeldrainage [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	227	15,7	213	21,1	13	3,1	≤ 3	...
nein	1219	84,3	798	78,9	401	96,9	20	20

**Operation an Blutung oder Blutungsquelle [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
ja	151	10,4	141	13,9	10	2,4	0	0
nein	1295	89,6	870	86,1	404	97,6	21	21

**Endovaskuläre Behandlung [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	22	1,5	21	2,1	≤ 3	...	0	0
nein	1424	98,5	990	97,9	413	99,8	21	21

**keine der vorgenannten Maßnahmen [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	1092	75,5	684	67,7	390	94,2	18	18
nein	354	24,5	327	32,3	24	5,8	≤ 3	...

**Antihypertensiva [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	1133	64,4	797	65,1	321	63,3	15	15
nein	313	17,8	214	17,5	93	18,3	6	6
nein	313	17,8	214	17,5	93	18,3	6	6

**Physiotherapie [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
nein	154	10,7	107	10,6	41	9,9	6	6
Beginn ≤ 2 Tage nach Aufnahme	1266	87,6	883	87,3	368	88,9	15	15
Beginn > 2 Tage nach Aufnahme	26	1,8	21	2,1	5	1,2	0	0

**Logopädie [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
nein	276	19,1	210	20,8	57	13,8	9	9
Beginn ≤ 2 Tage nach Aufnahme	1094	75,7	730	72,2	353	85,3	11	11
Beginn > 2 Tage nach Aufnahme	76	5,3	71	7,0	4	1,0	≤ 3	...

**Komplikationen (nur im Verlauf erworben) [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	451	31,2	342	33,8	105	25,4	4	4
nein	995	68,8	669	66,2	309	74,6	17	17

**Sympt. Intrazerebrale Blutung [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	24	5,3	15	4,4	8	7,6	≤ 3	...
nein	427	94,7	327	95,6	97	92,4	≤ 3	...

**Pneumonie [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	191	42,4	163	47,7	26	24,8	≤ 3	...
nein	260	57,6	179	52,3	79	75,2	≤ 3	...

**Erhöhter Hirndruck [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
ja	58	12,9	50	14,6	7	6,7	≤ 3	...
nein	393	87,1	292	85,4	98	93,3	≤ 3	...

**DCI (Delayed Cerebral Ischemia) [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	4	0,9	≤ 3	...	≤ 3	...	0	0
nein	447	99,1	339	99,1	104	99,0	4	4

**Re-Blutung [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	27	6,0	22	6,4	5	4,8	0	0
nein	424	94,0	320	93,6	100	95,2	4	4

**Sekundäre Ventrikelblutung [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	15	3,3	11	3,2	4	3,8	0	0
nein	436	96,7	331	96,8	101	96,2	4	4

**Epileptischer Anfall [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	63	14,0	47	13,7	16	15,2	0	0
nein	388	86,0	295	86,3	89	84,8	4	4

**Hydrozephalus [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	42	9,3	41	12,0	≤ 3	...	0	0
nein	409	90,7	301	88,0	104	99,0	4	4

**Hirnfarkt [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	20	4,4	17	5,0	≤ 3	...	0	0
nein	431	95,6	325	95,0	102	97,1	4	4

**Andere Komplikation(en) [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	176	39,0	115	33,6	60	57,1	≤ 3	...
nein	275	61,0	227	66,4	45	42,9	≤ 3	...

**Mod. Rankin-Scale bei Entlassung [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
0: Keine Symptome	84	5,8	51	5,0	30	7,2	≤ 3	...
1: Keine wesentliche Funktionseinschränkung	170	11,8	109	10,8	57	13,8	4	4
2: Geringgradige Funktionseinschränkung	186	12,9	126	12,5	58	14,0	≤ 3	...
3: Mäßiggradige Funktionseinschränkung	170	11,8	106	10,5	63	15,2	≤ 3	...
4: Mittelschwere Funktionseinschränkung	250	17,3	175	17,3	71	17,1	4	4
5: Schwere Funktionseinschränkung	234	16,2	189	18,7	42	10,1	≤ 3	...
6: Tod	352	24,3	255	25,2	93	22,5	4	4

**Barthel-Index bei Entlassung Blasenkontrolle [0, 1]**

	Hessen gesamt		Vergleichskollektiv überregionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv regionale Stroke Unit		Vergleichskollektiv ohne Stroke Unit	
	N	%	N	%	N	%	N	%
0: inkontinent	412	37,7	328	43,4	77	24,0	7	7
5: gelegentlicher Verlust	129	11,8	77	10,2	47	14,6	5	5
10: kontinent	553	50,5	351	46,4	197	61,4	5	5

**Barthel-Index bei Entlassung Lagewechsel Bett-Stuhl [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
0: vollständig abhängig	267	24,4	218	28,8	47	14,6	≤ 3	...
5: große Unterstützung	230	21,0	158	20,9	66	20,6	6	6
10: geringe Unterstützung	190	17,4	129	17,1	57	17,8	4	4
15: vollständig selbstständig	407	37,2	251	33,2	151	47,0	5	5

**Barthel-Index bei Entlassung Fortbewegung [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
0: vollständig abhängig	367	33,5	285	37,7	77	24,0	5	5
5: große Unterstützung	200	18,3	136	18,0	61	19,0	≤ 3	...
10: geringe Unterstützung	215	19,7	140	18,5	71	22,1	4	4
15: vollständig selbstständig	312	28,5	195	25,8	112	34,9	5	5

**Ambulante oder stationäre Rehabilitation veranlasst [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	871	79,6	625	82,7	238	74,1	8	8
nein	223	20,4	131	17,3	83	25,9	9	9

**Wurde in der Patientenakte dokumentiert, dass während des Krankenhausaufenthalts eine palliative Therapiezielsetzung festgelegt wurde? [0, 1]**

	N	%	N	%	N	%	N	%
ja	331	22,9	227	22,5	98	23,7	6	6
nein	1115	77,1	784	77,5	316	76,3	15	15

In der Auswertung wird die mit <sup>[0]</sup>, <sup>[1]</sup>, <sup>[2]</sup> gekennzeichnete Grundgesamtheit wie folgt betrachtet:

<sup>0</sup>: Fälle ohne Verlegung nach Primärdiagnostik / -therapie (innerhalb 12 h nach Aufnahme)

<sup>1</sup>: nach Primärdiagnostik / -therapie verlegte Fälle (innerhalb 12 h nach Aufnahme), mit späterer Rückverlegung

<sup>2</sup>: nach Primärdiagnostik / -therapie verlegte Fälle (innerhalb 12 h nach Aufnahme), ohne spätere Rückverlegung