

Patientenetikett oder

Name, Vorname
Geburtsdatum

| Ablaufprotokoll | Datum | Uhrzeit |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|
| Symptombeginn (Onset) | | Uhr |
| oder: Zuletzt normal gesehen | | Uhr |
| Eintreffen in der Klinik oder: <input type="checkbox"/> Onset in der Klinik | | Uhr |
| Bildgebung: CCT | | Uhr |
| Bildgebung: CTA <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein | | Uhr |
| Beginn Lyse <input type="checkbox"/> keine Lyse | | Uhr |

| Bei Verlegung | Verlegung nach | |
|---------------|----------------------------|-----|
| | Anforderung des Transports | Uhr |
| | Verlassen der Klinik | Uhr |

| Kontraindikationen | Ja | Nein |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|
| Symptombeginn oder zuletzt normal gesehen > 4,5 h | | |
| Hirnblutung im CCT/MRT | | |
| Symptome einer Subarachnoidalblutung | | |
| Intrakranielle Blutung in der Anamnese | | |
| Nicht behandelbarer Blutdruck > 185/110 mmHg | | |
| Einnahme von Phenprocoumon (Marcumar®) o.ä. mit INR > 1,7 | | |
| Einnahme von Dabigatran, Rivaroxaban, Apixaban o.ä. in den letzten 48 h | | |
| Große OP/Trauma in den letzten 3 Monaten | | |
| Manifeste oder kurz zurückliegende, schwere Blutung | | |
| Bekanntes Blutungsneigung oder Neoplasie mit erhöhtem Blutungsrisiko | | |
| Bakterielle Endokarditis, Perikarditis, Pankreatitis, schwere Lebererkrankung | | |
| Gastrointestinale Ulzera, Ösophagusvarizen, arterielle Aneurysmata, AVM | | |
| < 10 Tage nach Reanimation, Entbindung, Punktion eines nicht komprimierbaren Gewebes/Gefäßes | | |
| Geringfügiges oder sich rasch besseres neurolog. Defizit | | |
| NIHSS > 25 oder in Bildgebung großer Infarkt | | |
| Epileptischer Anfall zu Beginn des Schlaganfalls | | |
| Schlaganfall in der Anamnese und begleitender Diabetes | | |
| Schlaganfall innerhalb der letzten 3 Monate | | |
| Thrombozytenzahl < 100.000/mm ³ | | |
| PTT > 40 sec durch Heparin oder spontan | | |
| Serumglucose < 50 oder > 400 mg/dl | | |
| Alter < 18 J | | |
| Schwangerschaft oder Stillzeit | | |

Kommentare (insb. Begründung bei Off-Label-Entscheidung)

| NIHSS vor Lyse | | |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Symptom | Befund | Punkte |
| 1a Bewusstsein | 0 = wach 1 = somnolent 2 = soporös 3 = komatös | |
| 1b Orientierung | 0 = Monat / Alter bei erstem Versuch richtig 1 = eines richtig etc. 2 = keines richtig etc. | |
| 1c Aufforderungen | 0 = beide Aufforderungen richtig befolgt 1 = eine Aufforderung richtig befolgt 2 = keine Aufforderung befolgt | |
| 2 Blickbewegung | 0 = uneingeschränkt 1 = partielle Blickparese 2 = Blickdeviation oder komplette Blickparese | |
| 3 Gesichtsfeld | 0 = uneingeschränkt, nicht beurteilbar 1 = partielle Gesichtsfeldeinschränkung 2 = Hemianopsie 3 = bilaterale Hemianopsie, Blindheit | |
| 4 Facialisparese | 0 = keine 1 = gering ausgeprägt 2 = deutlich ausgeprägt 3 = beidseitige Parese oder Koma | |
| 5a Armvorhalten links | 0 = 10 sec normal gehalten 1 = langsames, unvollständiges Absinken 2 = schnelles, vollständiges Absinken 3 = Herabfallen, hochgradige Parese 4 = Plegie, Koma | |
| 5b Armvorhalten rechts | 0 = 10 sec normal gehalten 1 = langsames, unvollständiges Absinken 2 = schnelles, vollständiges Absinken 3 = Herabfallen, hochgradige Parese 4 = Plegie, Koma | |
| 6a Beinvorhalten links | 0 = 5 sec normal gehalten 1 = langsames, unvollständiges Absinken 2 = schnelles, vollständiges Absinken 3 = Herabfallen, hochgradige Parese 4 = Plegie, Koma | |
| 6b Beinvorhalten rechts | 0 = 5 sec normal gehalten 1 = langsames, unvollständiges Absinken 2 = schnelles, vollständiges Absinken 3 = Herabfallen, hochgradige Parese 4 = Plegie, Koma | |
| 7 Ataxie | 0 = normal, nicht beurteilbar 1 = 1 Gliedmaße ataktisch 2 = 2 Gliedmaße ataktisch | |
| 8 Sensibilität | 0 = normal 1 = Hypästhesie 2 = Anästhesie oder Koma | |
| 9 Sprache | 0 = keine Aphasie 1 = Wortfindungsstörungen, leichte Aphasie 2 = deutlich gestörte Konversation 3 = globale Aphasie, Pat. stumm oder komatös | |
| 10 Dysarthrie | 0 = keine Dysarthrie 1 = geringe Dysarthrie, gut verständlich 2 = schwere Dysarthrie, kaum verständlich | |
| 11 Neglect | 0 = kein Neglect 1 = Auslöschung einer Sinnesmodalität 2 = Auslöschung >1 Sinnesmodalität | |

| | |
|--------------------|--|
| NIHSS-SUMME | |
|--------------------|--|

| Dosierung Actilyse® (0,9 mg / kg KG, max. 90mg) | | | | |
|-------------------------------------------------|-----------|-----------------------|---------------|-------------|
| Körpergewicht | Bolusgabe | Verbleib für Infusion | Infusionsrate | Gesamtdosis |
| kg | mg | mg | ml/h | mg |
| 40 | 3,6 | 32,4 | 32,4 | 36 |
| 50 | 4,5 | 40,5 | 40,5 | 45 |
| 60 | 5,4 | 48,6 | 48,6 | 54 |
| 70 | 6,3 | 56,7 | 56,7 | 63 |
| 75 | 6,8 | 61,2 | 61,2 | 68 |
| 80 | 7,2 | 64,8 | 64,8 | 72 |
| 85 | 7,7 | 69,3 | 69,3 | 77 |
| 90 | 8,1 | 72,9 | 72,9 | 81 |
| 100 | 9,0 | 81,0 | 81,0 | 90,0 |
| > 100 | 9,0 | 81,0 | 81,0 | 90,0 |

| Bei Entlassung | Ja | Nein |
|----------------------------------------|----|------|
| orale Antikoagulation vor Stroke | | |
| symptomatische intrakranielle Blutung | | |
| asymptomatische intrakranielle Blutung | | |
| andere schwere Blutung | | |
| Entscheidung zur palliativen Therapie | | |
| Patient im Krankenhaus verstorben | | |