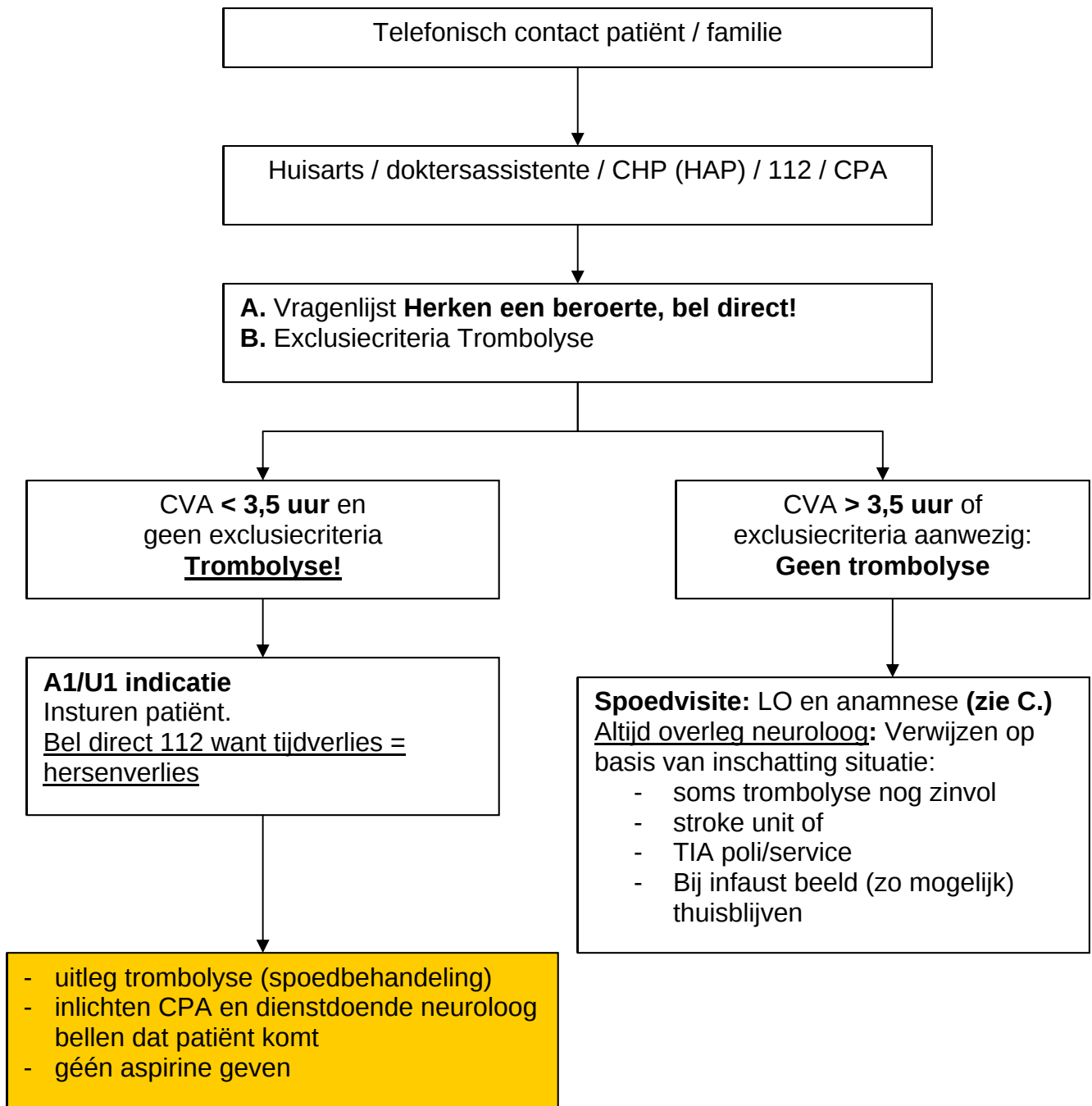


Trombolyse bij een CVA

Regionale Transmurale Afspraak Zuidoost Brabant

Stroomdiagram



A. Vragenlijst: “Herken een beroerte, bel direct!”

Met een eenvoudige 4-stappen test kunnen de patiënt, zijn familie of omstanders een beroerte snel zelf herkennen: “Mond-arm-spraak-tijd”- test. (= **FAST-test**)

- 1. Mond:** Vraag de patiënt om te lachen of de tanden te laten zien. Let op of de mond scheef staat en een mondhoek naar beneden hangt.
- 2. Arm:** Vraag de patiënt om beide armen tegelijkertijd naar voren te strekken met de handpalm naar boven. Let op of een arm wegzakt of rondzwakt.
- 3. Spraak:** Vraag aan de patiënt of de familieleden of er veranderingen zijn in spreken (onduidelijk spreken of niet meer uit de woorden kunnen komen)

Wanneer de patiënt één van de 3 stappen niet goed kan uitvoeren, heeft hij waarschijnlijk een beroerte.

- 4. Tijd:** Vraag de patiënt of de familie hoe laat de klachten zijn begonnen of probeer er op een andere manier achter te komen. Wanneer niet binnen 3,5 uur na aanvang van de klachten een trombolysie begonnen kan worden, heeft deze behandeling geen zin meer. Opname op een Stroke Unit blijft altijd zinvol, ook wanneer de klachten langer dan 3,5 uur bestaan.

B. Exclusie-criteria trombolysie

Vraag		Geen indicatie
Is begin CVA langer dan 3,5 uur geleden?	Ja →	X
Grote bloedingen < 3 weken (gastro-intestinaal of urogenitaal)	Ja →	X
Grote chirurgie < 2 weken	Ja →	X
Myocardinfarct < 1 maand	Ja →	X
CVA of trauma capitis < 3 maanden	Ja →	X
Ernst beeld		
a. beeld volledig verdwenen (TIA?)	Ja →	X
b. duidelijke bewustzijnsdaling	Ja →	X
c. epileptisch insult	Ja →	X
d. blazende ademhaling	Ja →	X
e. CVA bij ontwaken	Ja →	X

C. Beoordeling tijdens huisbezoek

Anamnese en onderzoek door huisarts conform richtlijnen:

- Neurologisch: bewustzijn, gezichtsveld, spraak (afasie en dysartrie), kracht gelaats-musculatuur, kracht bovenste en onderste extremiteiten.
- Hartritme en hart auscultatie hart (A.F.?).
- Bloeddruk: RR > 180/110 toch reden patiënt in te sturen (neuroloog kan nog proberen RR te verlagen).
- Bloedsuiker bepalen.
- Indien bekend: recent gewicht en lengte van de patiënt overdragen aan neuroloog ziekenhuis.

**Namens de CVA ketens
uit de regio Zuidoost Brabant:**

Inge Beijer, neuroloog Máxima Medisch Centrum
Arthur Boon, neuroloog St. Anna ziekenhuis
Tonnie van Kan, huisarts Bakel
Koos Keizer, neuroloog Catharina-ziekenhuis
Sander Kok, neuroloog Elkerliek ziekenhuis

Namens de transmurale organisaties HaCa, Quartz, SMáSH en THEMA:

Susan van den Bergh, coördinator HaCa

Alle rechten voorbehouden. Niets uit dit rapport mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotocopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van HaCa.