

Gemeinsam gegen Schlaganfall

im Kreis Unna



im Kreis Unna

Gemeinsam gegen Schlaganfall

Gründung Oktober 2010

Verbesserung der Versorgung von
Schlaganfallpatienten im Kreis Unna

Gemeinsam gegen Schlaganfall im Kreis Unna

Akutversorgung



Neurologische Klinik

St. Marien Hospital Lünen



Neurologische Klinik

EK Unna

Landesbettenplan 10 Stroke Unit Betten

Gemeinsam gegen Schlaganfall im Kreis Unna

Schirmherrschaft: Landrat

- Neurologischen Kliniken im Kreis Unna
- Gesundheitsamt Kreis Unna
- Rettungsdienst
- Ergotherapeuten
- Physiotherapeuten
- Selbsthilfegruppe
- Niedergelassene Ärzte
- Krankenkassen
- Logopäden

Schlaganfall geht jeden an

50% aller Schlaganfälle > 75-Jährige

15% aller Schlaganfälle < 45-Jährige



Gemeinsam gegen den Schlaganfall Im Kreis Unna



Einwohnerzahl Kreis Unna: 427.219

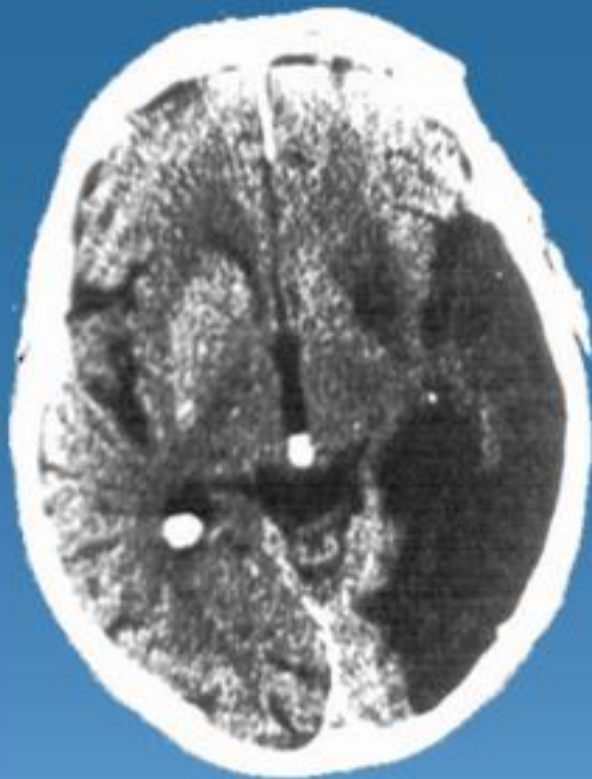
ca. 1500 Schlaganfälle pro Jahr



Durchschnittliche Kosten im 1. Jahr
nach einem Schlaganfall:

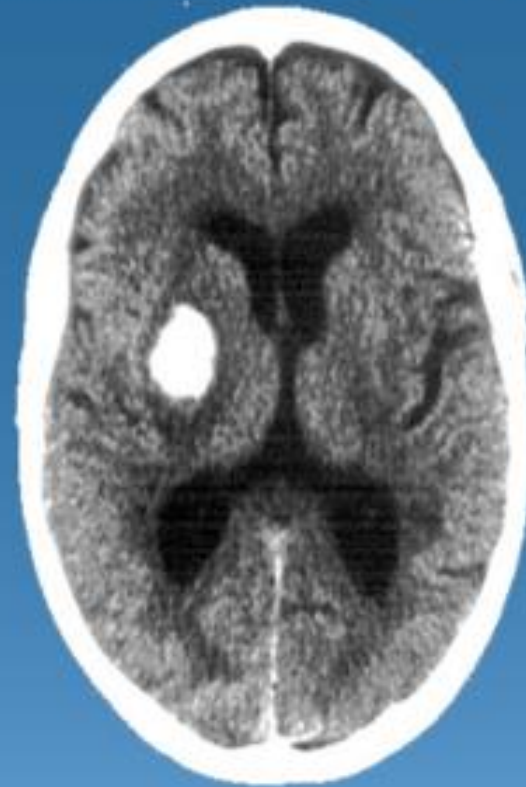
ca. 15 140 Euro

Hirnfarkt



80%

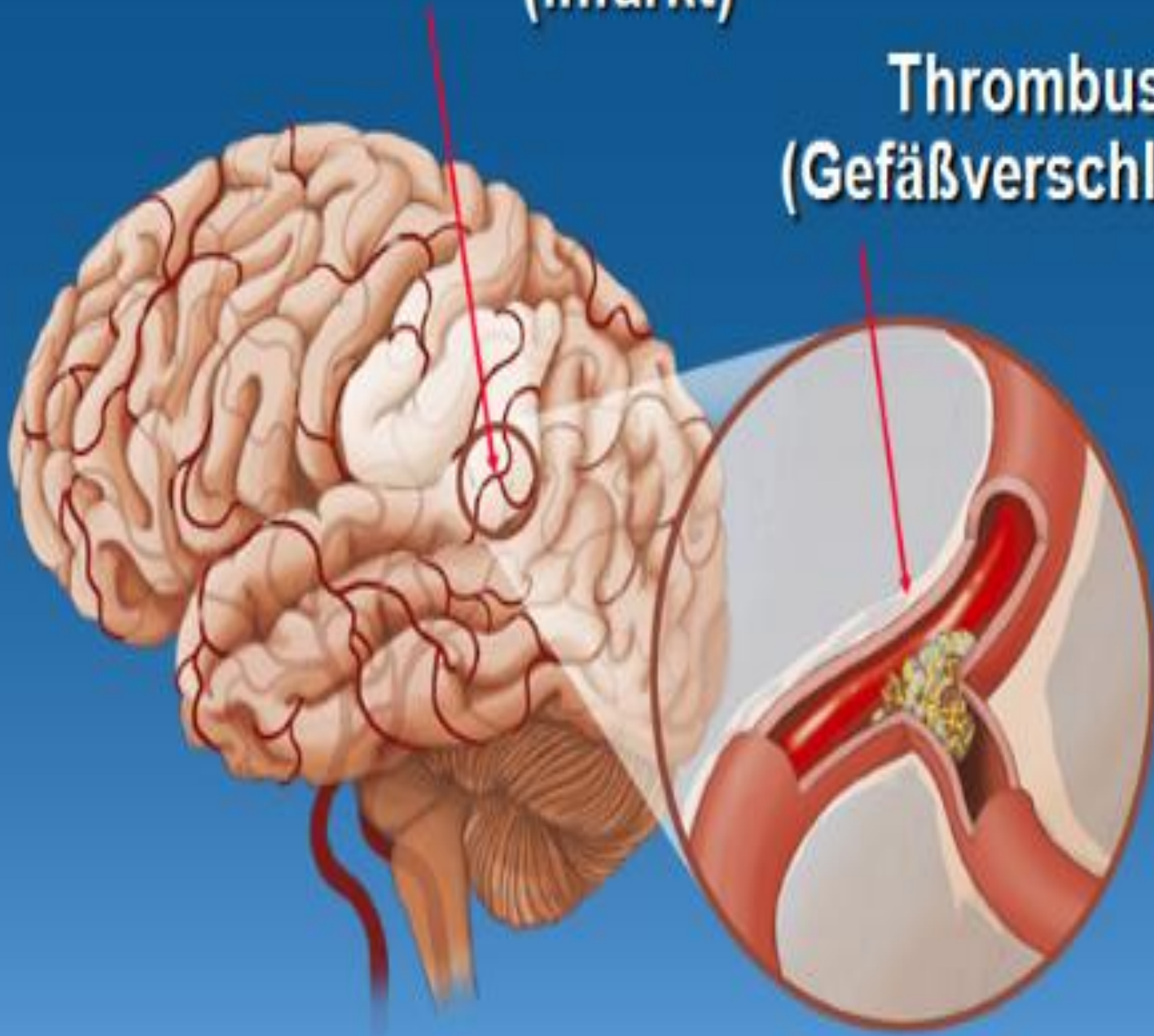
Hirnblutung



20%

**Fehlende Blutversorgung
(Infarkt)**

**Thrombus
(Gefäßverschluss)**



Symptome



➡ Jeder 3. Patient, z.B.

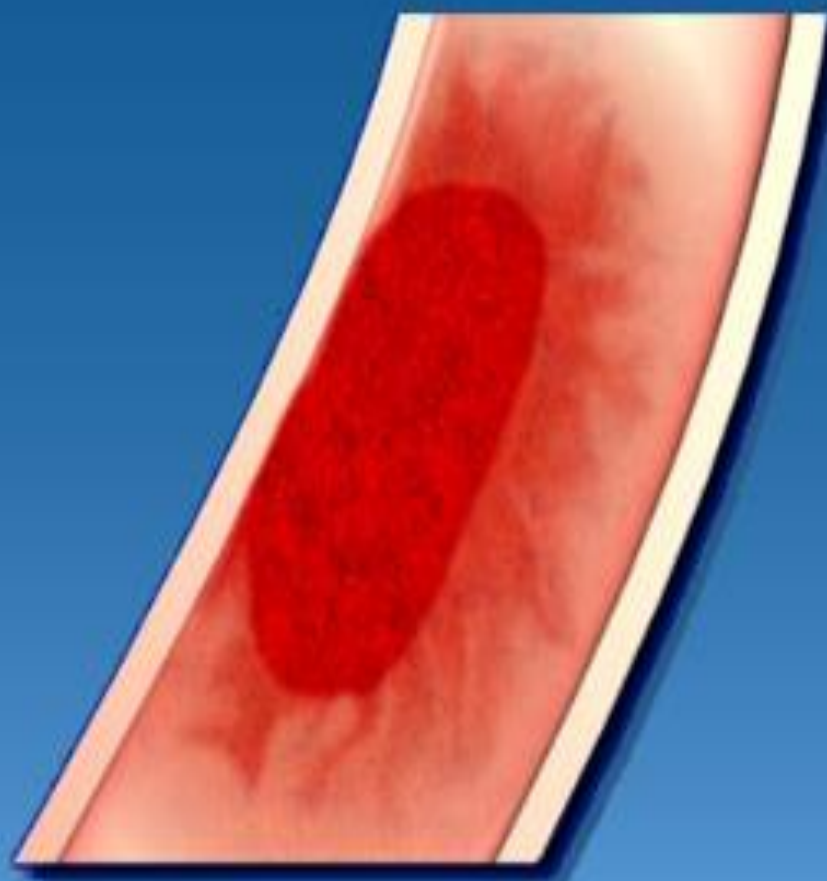
- ▶ benötigt einen Rollstuhl
- ▶ ist sprachgestört
- ▶ ist hilfsbedürftig
„rund um die Uhr“



- ➡ Praktisch jeder sollte im „Falle eines Falles“ richtig und schnell handeln können - besonders Freunde, Angehörige von Risikopatienten.
- ➡ Der Schlaganfall bedeutet für die ganze Familie Einschränkungen und tief greifende Veränderungen im bisherigen Leben.
- ➡ Selbst wenn es einen nicht selbst, sondern ein Familienmitglied trifft, wird jeder in der Familie durch diese Krankheit belastet.

➡ **Thrombolyse** **= Auflösung des Blutgerinnsels**

- ▶ **Voraussetzung:**
Frühestmögliche
Behandlung
- ▶ **Chance:**
Weniger bleibende
Behinderungen





Zeit ist Hirn: In Zahlen

Beim Schlaganfall geht in kürzester Zeit eine große Menge an Nervengewebe im Gehirn verloren.

	Zugrunde gegangene Neuronen	Zugrunde gegangene Synapsen	Zugrunde gegangene Myelinfasern	beschleunigte Alterung
pro Schlaganfall	1,2 Milliarden	8,3 Billionen	7140 km	36 Jahre
pro Stunde	120 Millionen	830 Milliarden	714 km	3,6 Jahre
pro Minute	1,9 Millionen	14 Milliarden	12 km	3,1 Wochen
pro Sekunde	32.000	230 Millionen	200 m	8,7 Stunden



Identifizierung
von Schlaganfall-
symptomen
durch Patient oder
Anwesende



Unverzögliche Diagnostik
und Therapie durch die
Schlaganfallspezialisten
in der Stroke Unit



Information
des
Schlaganfall-
zentrums



unmittelbarer
Rettungsteameinsatz



SOFORT
Notruf 112
bzw.
NOTRUF 19222



Gemeinsam gegen Schlaganfall



Gemeinsam gegen Schlaganfall

Vielen Dank