



## Niedersächsischer Gesundheitspreis 2025

**Preiskategorie: Digital Health – Chancen von KI und digitalen Technologien nutzen**

---

**Titel des Projektes:** "Time is brain & Team is brain" - Digitalisierung im Prozess der Schlaganfallakutversorgung

**Einrichtungen:** Medizinische Hochschule Hannover (Klinik für Neurologie und klinische Neurophysiologie / Peter L. Reichertz Institut für Medizinische Informatik)

### **Projektbeschreibung:**

In der Kategorie Digital Health gewann das Projekt der Medizinischen Hochschule Hannover „Time is brain & Team is brain – Digitalisierung im Prozess der Schlaganfallakutversorgung“ den Niedersächsischen Gesundheitspreis. Das Projektziel besteht darin, dem interdisziplinären Team zur Schlaganfallakutbehandlung IT-Anwendungen und Schnittstellen zur Verfügung zu stellen, um die zeitkritische Kommunikation untereinander zu erleichtern und die Behandlungszeiten für Schlaganfallpatientinnen und -patienten zu verkürzen. Mit mehreren innerklinischen Berufsgruppen, dem Rettungsdienst sowie IT-Fachkräften wurde ein innovatives Konzept zur Anbindung einer Smartphone-App an das Krankenhausinformationssystem eingeführt. Mit der sogenannten „Single Call Activation“ können alle relevanten Teams gleichzeitig informiert und auf eintreffende Patientinnen und Patienten vorbereitet werden. So können wertvolle Minuten in der Akutversorgung von Schlaganfallpatientinnen und -patienten eingespart.