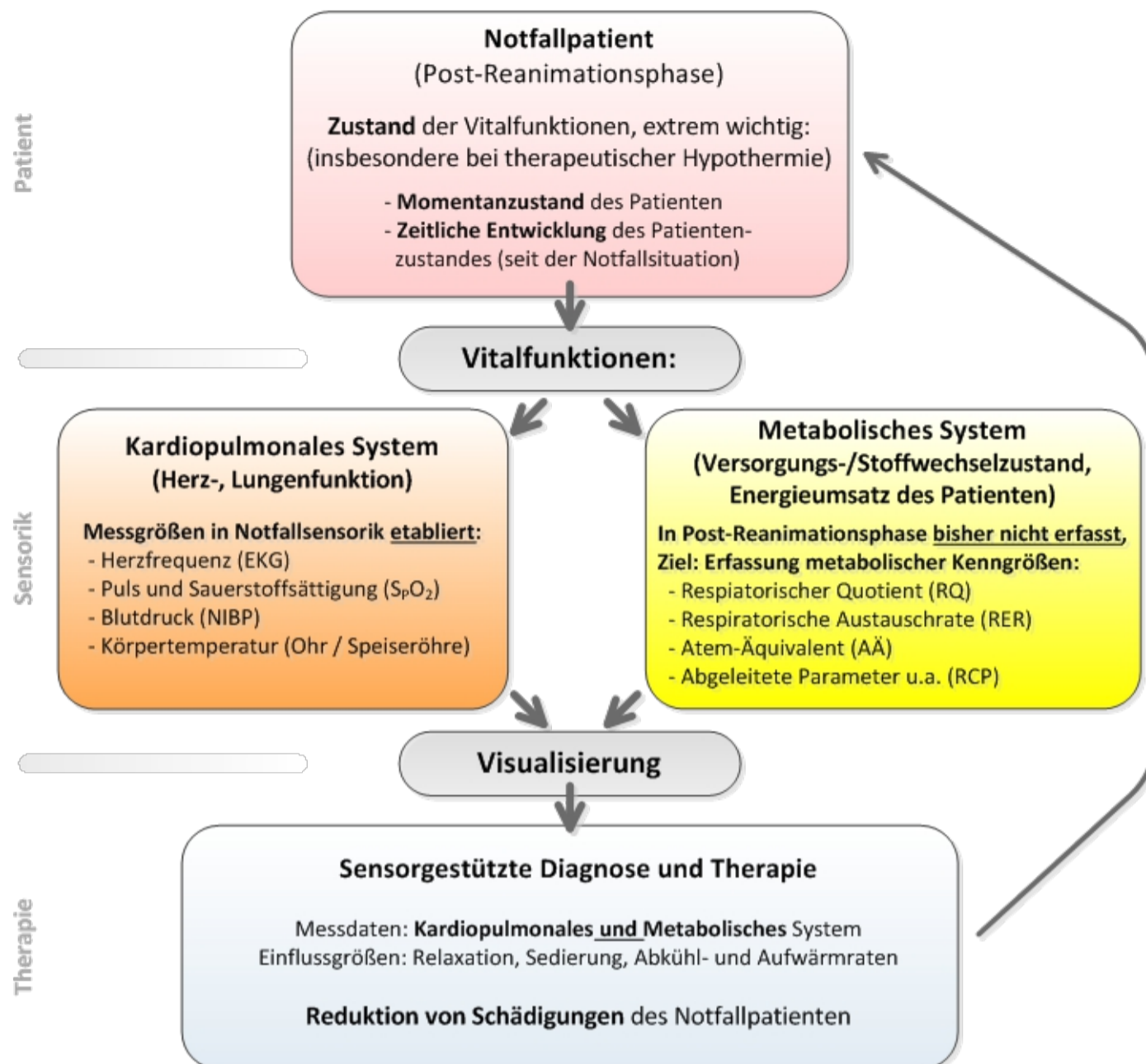


MeMoMed

Medizinisches Monitoring in der Notfallmedizin



Metabolische Messdaten ermöglichen insbesondere das frühzeitiges Erkennen kritischer Zustände und Trends, bevor sich Auswirkungen auf das Kardiopulmonale System zeigen

Ziel des Forschungsvorhabens ist die Entwicklung eines neuartigen, mobilen und kostengünstigen medizinischen Sensorsystems für das metabolische Monitoring von Notfallpatienten in der Post-Reanimationsphase. Mittels neuartiger Sensorik und Algorithmik sollen medizinisch relevante **metabolische Kenngrößen nichtinvasiv im Atemgas** bestimmt werden.

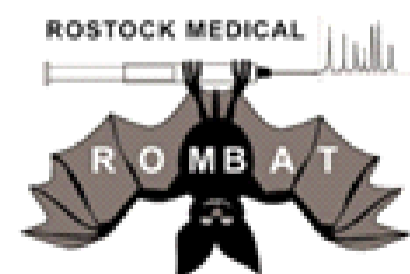
Gefördert durch das Land Mecklenburg-Vorpommern



EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

Projektpartner:

Sensatronic



Sensatronic GmbH
Am Ring 9
23970 Wismar

IAE - Fakultät für Informatik
und Elektrotechnik
der Universität Rostock
Albert-Einstein-Str. 2
18059 Rostock

KAI - Klinik & Poliklinik für
Anästhesiologie & Intensivtherapie
der Universität Rostock
Schillingallee 35
18057 Rostock