



CARDIOGO

Hamburger Symposium zur
regionalen Gesundheitsversorgung

Produktinnovation

Prozessinnovation

Hamburger Symposium zur
regionalen Gesundheitsversorgung

Produktinnovation im Automobilsektor

Elektromobilität

Hamburger Symposium zur
regionalen Gesundheitsversorgung

Prozessinnovation im Automobilsektor

Über

Hamburger Symposium zur
regionalen Gesundheitsversorgung

Prozessinnovation in der Medizin

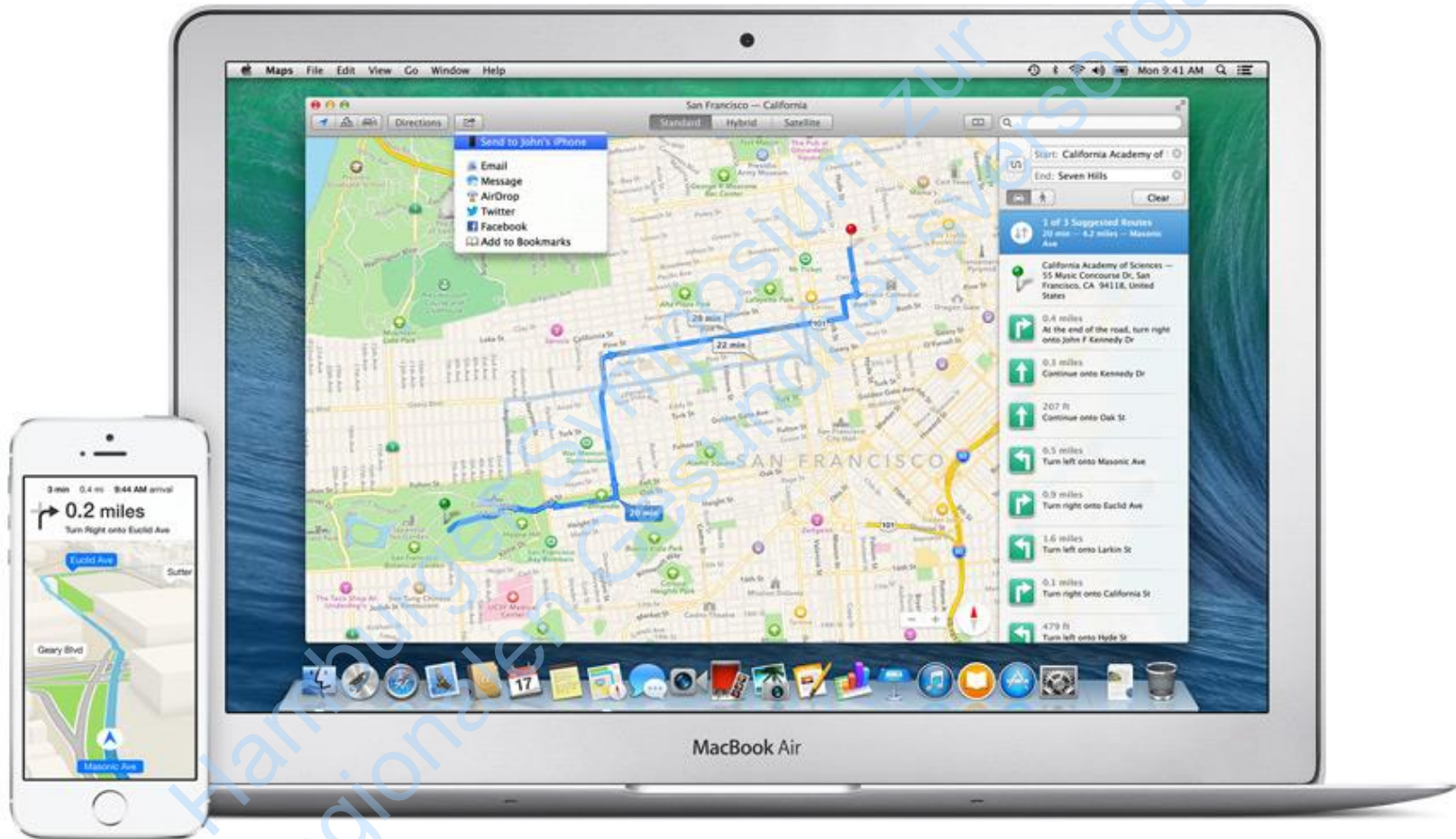
CARDIOGO

Hamburger Symposium zur
regionalen Gesundheitsversorgung

A high-angle photograph of a large, intricate hedge maze. The maze is composed of tall, green hedges that form a complex pattern of paths and dead ends. In the bottom right corner, two people are visible, walking through the maze. One person has long blonde hair and is wearing a light blue shirt, while the other has short brown hair and is wearing a dark jacket. The overall scene is a lush green landscape with a diagonal watermark across the center that reads "Hamburger Symposium zur regionalen Gesundheitsversorgung".

Das Gesundheitswesen ist ein
IRRGARTEN.

Navigation im Gesundheitswesen





Abbau von Überversorgung

Hamburger Symposium zur
regionalen Gesundheitsversorgung

Abbau von Unterversorgung

Hamburger Symposium zur
regionalen Gesundheitsversorgung



A man is lying in a blue and green patterned hammock in a lush green forest. He is wearing a white t-shirt, blue jeans, and brown boots. A laptop is open on his lap. In the background, there are tall trees and a dark wooden building. The text "Verbesserung der Lebensqualität" is overlaid in white. A diagonal watermark reads "Hamburger Symposium zur regionalen Gesundheitsversorgung".

Verbesserung der Lebensqualität

DER ÜBERGREIFENDE VERSORGUNGS-SERVICE

Mit seinem innovativen Service bietet CARDIOGO für unterschiedliche Zielgruppen und Institutionen eine innerhalb der Versorgungslandschaft digitale und einfache Vernetzung zu kardiologischen Fachärzten rund um die Uhr.



CARDIOGO *Personal*

unterstützt Risikopatienten in Ihrem gewohnten Umfeld durch eine mobile EKG-Lösung und der gleichzeitigen Bewertung dieser Ergebnisse durch ein virtuelles Netzwerk von Kardiologen.



CARDIOGO *Medical*

unterstützt Hausärzte bei der Behandlung und Bewertung von Patienten mit kardiologischen Beschwerden durch eine virtuelle Praxisgemeinschaft zu kardiologischen Fachärzten.



CARDIOGO *Care*

unterstützt Pflegeeinrichtungen und deren Personal bei der Betreuung von Patienten vor Ort und in der häuslichen Pflege durch ein virtuelles Netzwerk aus niedergelassenen Kardiologen.



Durch eine verbesserte Verzahnung der unterschiedlichen Versorgungsebenen wird ein Abbau von Über- und Unterversorgung zur allgemeinen Verbesserung der Lebensqualität der Patienten realisiert.



CARDIOGO

DIE KARDIOLOGISCHE SERVICE-INNOVATION

CARDIOGO bietet 100% Mobilität für Patienten, Ärzte und Institutionen mit einer rund um die Uhr Versorgung durch ein breites und professionelles Kardiologen Netzwerk.





Universitäres Herzzentrum
Hamburg

Ein Unternehmen des UKE

Klinik für Kardiologie mit
Schwerpunkt
Elektrophysiologie
Direktor: Prof. Dr. med. S.
Willems

Universitäres Herzzentrum Hamburg GmbH
Martinistraße 52 20246 Hamburg

TRACE AF – Studie

“Influence of an innovative **T**elemetric smartphone application on **R**e-hospitalization **A**nd quality of life after **C**ryoballoon pulmonary **v****E**in isolation in patients with paroxysmal **A**trial **F**ibrillation”

- Einfluss einer innovativen telemedizinischen Smartphone Applikation auf Rehospitalisierung und Lebensqualität nach Cryo-Pulmonalvenenisolation bei Patienten mit paroxysmalem Vorhofflimmern -

DER ÜBERGREIFENDE VERSORGUNGS-SERVICE

Mit seinem innovativen Service bietet CARDIOGO für unterschiedliche Zielgruppen und Institutionen eine innerhalb der Versorgungslandschaft digitale und einfache Vernetzung zu kardiologischen Fachärzten rund um die Uhr.



CARDIOGO *Personal*

unterstützt Risikopatienten in Ihrem gewohnten Umfeld durch eine mobile EKG-Lösung und der gleichzeitigen Bewertung dieser Ergebnisse durch ein virtuelles Netzwerk von Kardiologen.



CARDIOGO *Medical*

unterstützt Hausärzte bei der Behandlung und Bewertung von Patienten mit kardiologischen Beschwerden durch eine virtuelle Praxisgemeinschaft zu kardiologischen Fachärzten.



CARDIOGO *Care*

unterstützt Pflegeeinrichtungen und deren Personal bei der Betreuung von Patienten vor Ort und in der häuslichen Pflege durch ein virtuelles Netzwerk aus niedergelassenen Kardiologen.



Durch eine verbesserte Verzahnung der unterschiedlichen Versorgungsebenen wird ein Abbau von Über- und Unterversorgung zur allgemeinen Verbesserung der Lebensqualität der Patienten realisiert.



CARDIOGO

DAS CARDIOGO MEDICAL-SET



DIE CARDIOGO APP
(AUF EINEM IPAD-MINI)

DAS CARDIOGO ECG

LABORSCHNELLEST
TRIAGE



CARDIOGO

SOLL-ZUSTAND MIT CARDIOGO *Medical*

Beim Auftreten von Brustschmerzen, Herzrasen, Luftnot oder Herz-Kreislauf-Kollaps sucht der Patient den Hausarzt auf.

1. Entscheidung

Patient stabil und fachärztlich begutachtet



Unklar, da neues Symptom



Eindeutiger Fall wird ins Krankenhaus überwiesen

EKG, Triage-Labor, Blutdruck

2. Entscheidung

Entwarnung da Befundung OK



Unklare Befunde



Krankenhaus, durch pathologischen Befund

Videokonsil mit Kardiologen

3. Entscheidung

Entwarnung alle Befunde ohne Notfallhinweis



Unklarer Befund, Termin bei Kardiologen



Krankenhaus, durch pathologischen Befund

Terminbuchung über SAMEDI

4. Entscheidung

Patient wird ambulant diagnostiziert und therapiert



Endgültige Entscheidung als Behandlungsendpunkt



Krankenhaus, da ambulant nicht therapier- und diagnostizierbar



CARDIOGO

cardioMED

Projektleitung bzw. Konsortialführung/ Antragsteller	CARDIOGO GmbH & Co. KG (Dr. med. Jens Beermann)
Beteiligte Einrichtungen/ Kooperationspartner	<u>Konsortialpartner:</u> Techniker Krankenkasse, AOK Rheinland/Hamburg, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf/ Institut für Versorgungsforschung in der Dermatologie und bei Pflegeberufen (IVDP), Innovation Health Partners GmbH, Philips GmbH Market DACH <u>Kooperationspartner:</u> 6 Ärztenetze; 3 Kliniken; Ärztekammer Schleswig-Holstein; Bundesverband Niedergelassener Kardiologen; Deutsche Herzstiftung; Gesundheitswirtschaft Hamburg; Handelskammer Hamburg; Herz InForm; Hartmannbund Hamburg
Akronym/ Projekttitel	cardioMED – Telemedizinischer Lösungsansatz zur Prozessoptimierung bei unklaren kardiologischen Beschwerden in der hausärztlichen Versorgung
Themenfeld	Versorgungsmodelle unter Nutzung von Telemedizin, Telematik und E-Health

DER ÜBERGREIFENDE VERSORGUNGS-SERVICE

Mit seinem innovativen Service bietet CARDIOGO für unterschiedliche Zielgruppen und Institutionen eine innerhalb der Versorgungslandschaft digitale und einfache Vernetzung zu kardiologischen Fachärzten rund um die Uhr.



CARDIOGO *Personal*

unterstützt Risikopatienten in Ihrem gewohnten Umfeld durch eine mobile EKG-Lösung und der gleichzeitigen Bewertung dieser Ergebnisse durch ein virtuelles Netzwerk von Kardiologen.



CARDIOGO *Medical*

unterstützt Hausärzte bei der Behandlung und Bewertung von Patienten mit kardiologischen Beschwerden durch eine virtuelle Praxisgemeinschaft zu kardiologischen Fachärzten.



CARDIOGO *Care*

unterstützt Pflegeeinrichtungen und deren Personal bei der Betreuung von Patienten vor Ort und in der häuslichen Pflege durch ein virtuelles Netzwerk aus niedergelassenen Kardiologen.



Durch eine verbesserte Verzahnung der unterschiedlichen Versorgungsebenen wird ein Abbau von Über- und Unterversorgung zur allgemeinen Verbesserung der Lebensqualität der Patienten realisiert.



CARDIOGO

DAS CARDIOGO Care-SET





CARDIOGO

Hamburger Symposium zur
regionalen Gesundheitsversorgung