

iDoc Institut für Telemedizin und Gesundheitskommunikation GmbH & Co.KG

New ways of optimized healthcare

The iDoc institute combines medical expertise with professional IT and communication management. iDoc is the competent partner for innovative solutions within the fields of telemedicine and health communication. Our aim: optimized healthcare bundled with new medical and economic opportunities.

Telemedizinische Lösungen für die Versorgung von Volkskrankheiten

Das iDoc-Institut entwickelt innovative Produkte und Dienstleistungen an der Schnittstelle zwischen Wissenschaft, Medizintechnik und Informationstechnologie. Seine erprobten Leistungen eröffnen neue Chancen für Kliniken, niedergelassene Ärzte, Apotheken, Pflegedienste, Medizintechnikhersteller und Kostenträger im Umfeld des sich wandelnden Gesundheitssystems. Das Institut besitzt eine hohe Expertise in der praxisnahen Forschung und dem Direkttransfer von Forschungsergebnissen in wirtschaftlich tragbare Konzepte und Produkte.

Flächendeckendes Screening mit dem iDoc-Test Schlafapnoe

Schlafapnoe betrifft ähnlich viele Menschen wie Asthma oder Diabetes Mellitus, ist jedoch bei 90 % der Betroffenen noch unentdeckt. Mit gravierenden Folgen für die Gesundheit, denn nicht therapierte Schlafapnoe-Patienten leiden an Herzinsuffizienz, Schlaganfall, TIA, Bluthochdruck und weiteren Herz-Kreislauf-Erkrankungen sowie Diabetes, Depression oder erektiler Dysfunktion. Der iDoc-Test Schlafapnoe ist eine bewährte und valide ambulante Screening-Methode. Die einfache Messung erfolgt beim Patienten zu Hause, anschließend werden die Messdaten zusammen mit anamnestischen Angaben von der betreuenden Einrichtung ins Schlaflabor übertragen und dort bewertet. Die Hauptvorteile dieses Screenings beim flächendeckenden Einsatz:

- ... funktioniert ohne Zusatzausbildung der Beteiligten, da die Auswertung im Fachzentrum erfolgt,
- ... einfache Implementierung durch minimale Systemvoraussetzungen.

Intensivbetreuung beim Metabolischen Syndrom mit iDoc-Vitalligence

Diese telemedizinische Plattform ist eine hochspezialisierte, effektive und leicht einsetzbare Mehrwert-Serviceleistung für Apotheken, Ärzte und zukunftsorientierte Gesundheitsdienstleister. Neben der Option der selbständigen Dateneingabe durch die Patienten von zu Hause oder von unterwegs können in regelmäßigen Abständen fachlich durch Apotheker oder Ärzte erhobene Messergebnisse einfließen, die so eine validierbare Verlaufsdokumentation bilden. iDoc Vitalligence ist über einen datengeschützten Internetzugang verfügbar und



beinhaltet folgende Komponenten zur Früherkennung, Prävention und Beratung beim Metabolischen Syndrom:

- ... Ersterfassung spezieller Gesundheitsparameter wie Bauchumfang, BMI, Cholesterin, Blutdruck, Blutzucker,
- ... Verlaufsbeobachtung, Datenerfassungs- und Auswertungsprogramm,
- ... standardisierte Patientenberatung und Betreuung,
- ... Synchronisation mit behandelndem Arzt oder weiteren lokalen Gesundheitspartnern.

Ausgewählter Ort 2010 im Land der Ideen

Das iDoc-Institut ist mit seinem telemedizinischen System iDoc-Test Schlafapnoe Preisträger im Wettbewerb „365 Orte im Land der Ideen“, der gemeinsam von der Standortinitiative „Deutschland – Land der Ideen“ und der Deutschen Bank durchgeführt wird. Unter der Schirmherrschaft des Bundespräsidenten rückt der Wettbewerb „Ausgewählte Orte“ in den Mittelpunkt, die die Zukunft Deutschlands aktiv gestalten.



iDOC
Institut für Telemedizin und Gesundheitskommunikation



Kontakt

iDoc – Institut für Telemedizin und Gesundheitskommunikation GmbH & Co. KG
Posthofstraße 8
14467 Potsdam

Prof. Nikolaus Böhning
Professor im Privatdienst
Geschäftsführender
Gesellschafter

Tel.: +49 331 / 50 58 420
Fax: +49 331 / 50 58 422
info@idoc.de
www.idoc.de