
Digital Fit für das Krankenhauszukunftsgesetz (KHZG)

Umfrageantwort 1

Selbstassessment zu den förderungsfähigen Digitalisierungsprojekten (§19):

1. Die Anpassung der technischen und insbesondere der informationstechnischen Ausstattung der Notaufnahme eines Krankenhauses an den jeweils aktuellen Stand der Technik,

2. Die Einrichtung von Patientenportalen für ein digitales Aufnahme- und Entlassmanagement, die einen digitalen Informationsaustausch zwischen den Leistungserbringern und den Leistungsempfänger sowie zwischen den Leistungserbringern, den Pflege- oder Rehabilitationseinrichtungen und den Kostenträgern vor, während und nach der Behandlung im Krankenhaus ermöglichen

3. Die Einrichtung einer durchgehenden, strukturierten elektronischen Dokumentation von Pflege- und Behandlungsleistungen sowie die Einrichtung von Systemen, die eine automatisierte und sprachbasierte Dokumentation von Pflege- und Behandlungsleistungen unterstützen,

4. Die Einrichtung teil- oder vollautomatisierter klinischer Entscheidungsunterstützungssysteme, die klinische Leistungserbringer mit dem Ziel der Steigerung der Versorgungsqualität bei Behandlungsentscheidungen durch automatisierte Hinweise und Empfehlungen unterstützen,

5. Die Einrichtung eines durchgehenden digitalen Medikationsmanagements zur Erhöhung der Arzneimitteltherapiesicherheit, das Informationen zu sämtlichen arzneibezogenen Behandlungen über den gesamten Behandlungsprozess im Krankenhaus zur Verfügung stellt; zu diesen Einrichtungen zählen auch robotikbasierte Stellsysteme zur Ausgabe von Medikation,

6. Die Einrichtung eines krankenhausinternen digitalen Prozesses zur Anforderung von Leistungen, der sowohl die Leistungsanforderung als auch die Rückmeldung zum Verlauf der Behandlung der Patientinnen und Patienten in elektronischer Form mit dem Ziel ermöglicht, die krankenhausinternen Kommunikationsprozesse zu beschleunigen,

Care4Today ist eine Technologieplattform zur Sicherstellung der Patientenbindung und des Patientenmanagements sowie zum Austausch innerhalb des Behandlerteams. Care4Today hat folgenden Funktionalitäten, die über ein Krankenhausportal und ein Patientenportal verfügt (-oder mobile Applikation auf mobilen Endgerät). Folgende Funktionalitäten stehen auf dem Patientenportal zur Verfügung:

- An welchem Punkt des Patientenpfades befindet sich der Patient? (prä-, peri-, postoperativ)
- Bevorstehende Termine im Klinikum oder beim niedergelassenen Partner
- Schulungsmaterial (z.b. zur Vorbereitung auf chirurgischen Eingriff)
- Behandlungsziele: Diese können vom behandelten Team festgelegt werden
- Zugang zu Krankenhausinformationen, Kontaktdaten des Behandlerteams
- Datum der Krankenhauseinweisung
- Checklisten (was muss der Patient für einen Termin vorbereiten / mitbringen?)
- Möglichkeiten der Kontaktaufnahme über Chatfunktion mit dem Behandlerteam

Folgende Funktionalitäten stehen auf dem Krankenhausportal (Behandlerteam-Portal) zur Verfügung:

Die HCP-Homepage (Screenshot unten) zeigt Folgendes:

- Patienten-Dashboard-Übersicht: Alle dem jeweiligen Behandler zugewiesenen Patienten in einer Ansicht.
- Suchen / Sortieren / Filtern: Möglichkeit zum Sortieren und Filtern von Schlüsselparametern wie Patientenpfadpunkt und Operationsdatum
- Ansicht der Patientendetails (Komorbiditäten, OP Datum etc.)
- Möglichkeiten der Kontaktaufnahme über Chatfunktion mit dem Patienten

7. Wettbewerbsrechtlich zulässige Maßnahmen, die zur Abstimmung des Leistungsangebots mehrerer Krankenhäuser erforderlich sind, eine ausgewogene gemeinsame Angebotsstruktur, die eine flächendeckende Versorgung sicherstellt und Spezialisierung ermöglicht, zu entwickeln; zu den Maßnahmen zählt auch die Bereitstellung von sicheren Systemen, die IT-Infrastrukturen über ein Servernetz zur Verfügung stellen, ohne dass diese auf dem lokalen Server installiert sind (Cloud Computing-Systeme),

8. Die Einführung und Weiterentwicklung eines online-basierten Versorgungsnachweissystems für Betten zur Verbesserung der Zusammenarbeit zwischen Krankenhäusern und anderen Versorgungsbereichen,

9. Die Beschaffung, Errichtung, Erweiterung oder Entwicklung informationstechnischer, kommunikationstechnischer und robotikbasierter Anlagen, Systeme oder Verfahren oder räumlicher Maßnahmen, die erforderlich sind, um telemedizinische Netzwerkstrukturen zwischen Krankenhäusern oder zwischen Krankenhäusern und ambulanten Einrichtungen aufzubauen und den Einsatz telemedizinischer Verfahren in der stationären Versorgung von Patientinnen und Patienten zu ermöglichen,

10. Die Beschaffung, Errichtung, Erweiterung oder Entwicklung informationstechnischer oder kommunikationstechnischer Anlagen, Systeme oder Verfahren, um die nach dem Stand der Technik angemessenen organisatorischen und technischen Vorkehrungen zur Vermeidung von Störungen der Verfügbarkeit, der Integrität und der Vertraulichkeit der informationstechnischen Systeme, Komponenten oder Prozesse des Krankenhausträgers zu treffen, die für die Funktionsfähigkeit des jeweiligen Krankenhauses und die Sicherheit der verarbeiteten Patienteninformationen maßgeblich sind, wenn das Vorhaben nicht nach § 12a Absatz 1 Satz 4 Nummer 3 des Krankenhausfinanzierungsgesetzes in Verbindung mit § 11 Absatz 1 Nummer 4 Buchstabe a förderfähig ist, sowie

11. Vorhaben zur Anpassung von Patientenzimmern an die besonderen Behandlungserfordernisse im Fall einer Epidemie, insbesondere durch Umwandlung von Zimmern mit mehr als zwei Betten in Ein- oder Zweibettzimmer, sofern das Vorhaben zu einer entsprechenden Verringerung der Zahl der krankhausplanerisch festgesetzten Betten führt.

Allgemeine Angaben zum System

Name des Herstellers

Johnson & Johnson Medical

Name des Systems

Care4Today

Kurzbeschreibung des Systems

Care4Today ist die digitale Lösung, die den Patienten mit dem Krankenhaus vernetzt und alle Aktivitäten entlang des gesamten Behandlungspfades standardisiert. In einem Krankenhausportal kann das Behandler team seine Patienten anlegen und Phasen des Patientenpfades zuweisen. Das Behandler team kann phasengerecht Schulungsinhalte, Aufgaben und Ziele zuweisen sowie über eine Chatfunktion Kontakt zum Patienten aufnehmen. Eine Schnittstelle zum Krankenhausinformationssystem ermöglicht die Übertragung von Patientendaten (Name, Geschlecht, Geburtsdatum, OP Datum) in das Care4Today System. Eine Patienten App als täglicher Begleiter des Patienten, navigiert den Patienten zielführend durch den gesamten Behandlungspfad. Care4Today ist cloudservice basiert auf AWS (Amazon Web Services) mit Serversitz in Deutschland.

Link zum System

n/a