

Die optimale Lösung für das Management
von onkologischen Prozessen und Tumor
Boards



4 Funktionalitäten

die für mehr Effizienz und Sicherheit
bei klinischen Entscheidungen bei
der Behandlung von Krebspatienten
sorgen

INHALTSVERZEICHNIS

Einführung	03
------------	----

ONCOTEAM	04
----------	----

ONCOTEAM und seine 4 Funktionalitäten, die für mehr Effizienz und Sicherheit bei klinischen Entscheidungen bei der Behandlung von Krebspatienten sorgen

05

01 - Zeitleiste und Patientenüberwachungssystem	06
---	----

02 - Verwaltung des Tumor Boards	07
----------------------------------	----

03 - Entscheidungshilfe	08
-------------------------	----

04 - App für Krebspatienten	09
-----------------------------	----



Einführung

Krebs gehört zu den Krankheiten mit der größten Bedeutung für die öffentliche Gesundheit und die Nachhaltigkeit des Gesundheitssystems

In einem Kontext ständiger Innovation und Entwicklung hin zu einer präziseren Medizin bei den Behandlungen und einer komplexeren Diagnostik muss unbedingt auf die Rolle der multidisziplinären medizinischen Teams geachtet werden. Diese Teams werden darin geschult, therapeutische Entscheidungen auf der Grundlage der Auswertung verschiedener medizinischer Informationsquellen zu treffen.

Verzögerungen bei Entscheidungen, die sich auf die Krebsbehandlung von Patienten auswirken, können schwerwiegende Folgen haben.

Es ist wichtig, die Suche nach intelligenten Lösungen zu verbessern, die es ermöglichen, Informationen, die medizinisches Fachpersonal für Entscheidungsprozesse benötigt, auf sichere, agile und organisierte Weise auszutauschen und zu verwalten.

Bahía Software hat ONCOTEAM entwickelt, eine Software für das umfassende Management von Krebspatienten und zur Unterstützung der klinischen Entscheidungsfindung in Tumor Boards.



ONCOTEAM bietet einen globalen Gesamtüberblick über den onkologischen Prozess und garantiert höchste Effizienz und Sicherheit in klinischen Entscheidungsprozessen durch hohe Anpassungsfähigkeit und Standardisierung.

Die Lösung beinhaltet verschiedene intelligente Algorithmen, die das medizinische Fachpersonal in den verschiedenen Stadien des Prozesses unterstützen



4 Funktionalitäten

die für mehr Effizienz und Sicherheit bei klinischen Entscheidungen bei der Behandlung von Krebspatienten sorgen

- 01 Zeitleiste und Patientenüberwachungssystem
- 02 Verwaltung des Tumor Boards
- 03 Entscheidungshilfe
- 04 App für Krebspatienten



Zeitleiste und Patientenüberwachungssystem

DAS ZIEL

ONCOTEAM ist eine Lösung für die umfassende Verwaltung und Überwachung des gesamten Krebsbehandlungsprozesses durch alle beteiligten Fachleute. Von der Verdachtsdiagnose bis zum Ende des Prozesses erleichtert es den multidisziplinären Ansatz, der für die Behandlung der Krankheit erforderlich ist.



Verwaltung des Tumor Boards

DAS ZIEL

Umfassendes Management von Tumor Boards, sowohl aus klinischer als auch aus verwaltungstechnischer Sicht, um die Koordination und Zusammenarbeit der multidisziplinären Teams, die Teil des Boards sind, zu erleichtern.

03

Entscheidungshilfe

DAS ZIEL

Auf der Grundlage der klinischen Informationen zu jedem Fall und der Interpretation, der zugrunde liegenden klinischen Leitlinien und der Anwendung von KI-Techniken enthält ONCOTEAM **ein Modul zur Unterstützung der Entscheidungsfindung**, das auf der automatischen Priorisierung und Planung der vom Tumor Board zu prüfenden Fälle sowie auf der Umsetzung des für jeden Fall am besten geeigneten Behandlungsplans basiert.



App für Krebspatienten

DAS ZIEL

Diese App möchte die Selbstbestimmung der Patienten durch einen neuen, **direkteren Kommunikationskanal und neue Informationsquellen stärken**: PROMs und PREMs (Patient Reported Outcome Measures und Patient Reported Experience Measures). Auf diese Weise können die Tumor Boards bei ihrer Entscheidungsfindung wichtige Informationen über körperliche Aktivität, Stress, Angst und sozioökonomische Informationen über den Patienten auswerten (z. B. ob der Patient allein lebt, ob er in einem ländlichen oder städtischen Gebiet wohnt, ob er unter wirtschaftlichen Schwierigkeiten leidet, seine Kenntnisse über Informationstechnologien usw.).



bahia
software

oncoteam.contacto@bahiasoftware.es

telf: +34 981 55 5315

Rúa das Hedras 4, L-1, Ames, 15895
A Coruña - Spanien