

L'INNOVAZIONE DELLE TECNOLOGIE MEDICALI PRESENTI NEL BLOCCO OPERATORIO E LE SFIDE CONNESSE ALLA DIGITALIZZAZIONE



RAZIONALE

L'odierna concezione di "ospedale del futuro", estremamente digitale e con una forte impronta di sostenibilità, prevede lo sviluppo di modelli che consentano di garantire un dialogo continuo tra ospedale e territorio in una logica di circolarità delle informazioni che sarà resa sempre più possibile dalla condivisione dei dati sanitari nel nuovo scenario dell'ecosistema della sanità digitale.

I concetti di "flessibilità", "circolarità" e "rete" devono necessariamente essere tenuti in considerazione nella progettazione delle nuove infrastrutture a garanzia di una perfetta integrazione tra i vari asset assistenziali a cui il paziente accede nei diversi percorsi di prevenzione, diagnosi e cura.

Tra le infrastrutture più complesse il "blocco operatorio", rappresenta certamente una delle più importanti, tecnologicamente avanzate, delicate e di difficile progettazione.

Il quadro estremamente complesso di forte dinamicità delle richieste per le attività programmate, oltre che per le urgenze, di vincoli multipli e di condivisione delle risorse, richiede particolare attenzione per garantire il corretto dimensionamento tecnologico di quanto presente all'interno dei blocchi operatori, al fine di ottimizzare al meglio le risorse, garantendo il pieno utilizzo di queste infrastrutture ad elevato tasso di innovazione.

L'Associazione Italiana Ingegneri Clinici, attraverso i suoi iscritti, il suo Direttivo ed il suo Presidente, nell'ambito del 2° Convegno Regionale AIIC Sardegna, che si terrà a Cagliari presso il Caesar's Hotel il 6 novembre 2024, intendono promuovere, tra i diversi stakeholders che si occupano di sanità, una giornata di incontro ed aggiornamento sull'innovazione degli asset biomedicali presenti nel blocco operatorio e negli ambienti ad esso collegati, per avviare delle riflessioni rivolte a consentire un utilizzo ottimale delle dotazioni tecnologiche presenti nelle strutture esistenti e condividere gli elementi chiave per ripensare alla reingegnerizzazione di questi ambienti nel prossimo futuro.

.....

FACULTY

Presidente Associazione Italiana Ingegneri Clinici Referente AIIC Regione Sardegna Ing. Umberto Nocco Ing. Barbara Podda

Responsabile scientifico

Ing. Marco Spissu

COMITATO SCIENTIFICO E ORGANIZZATIVO

Ing. Davide Angius

Ing. Viviana Ersilia Teresa Artizzu

Ing. Martina Balloccu

Ing. Francesca Farris

Ing. Giuseppina Littarru

Ing. Alessio Loberto

Ing. Carla Meloni

Ing. Christian Mura

Ing. Ester Mura

Ing. Bruno Pinna

Ing. Silvia Taccori

.....

PROGRAMMA SCIENTIFICO

09.00 - 09.30	Registrazione partecipanti
09.30 - 10.00	Saluti istituzionali
SESSIONE 1	
10.00 - 10.30	Lectio magistralis
10.30 - 12.15	Digitalizzazione del blocco operatorio: Imaging e intelligenza artificiale
12.15 - 13.00	Digitalizzazione del blocco operatorio: cartella clinica, dati sanitari, cyber security, GDPR
13.00 - 14.30	LUNCH
SESSIONE 2	
14.30 - 16.30	Organizzazione funzionale del blocco operatorio: sale integrate & saleibride
16.30 - 17.00	Innovazione nella manutenzione delle tecnologie biomedicali del blocco operatorio
17.30 - 18.00	Tavola rotonda
18.00 - 18.30	Take home message e chiusura lavori



GV Eventi & Congressi info@gvcongressi.com cell. +39 3914008030 www.gvcongressicagliari.com/convegnoaiic