



Thesis Project Form

Title (tentative): Valutazione con metodologie HTA dei dispositivi medici da inserire nel progetto del Padiglione Zero del Nuovo IRCCS Gaslini

Thesis advisor(s): Giacomini Mauro, Stefano Scillieri, Laura Oddera

E-mail: Mauro.Giacomini@dibris.unige.it

Address: Via Opera Pia 13

Phone: (+39) 010 33 56546

Description

Motivation and application domain

L'IRCCS Gaslini ha avviato la costruzione di un nuovo Padiglione (Padiglione Zero), che entro il 2026 racchiuderà tutte le funzioni ad alta intensità di cura dell'Istituto (Pronto Soccorso, Imaging, Sale Operatorie, Terapie intensive e semintensive neonatali e pediatriche, Chirurgie, Area materno-neonatale). Si tratterà di un padiglione ad elevato valore tecnologico, che l'Istituto dovrà dotare di tutti i dispositivi medici necessari all'esecuzione di attività di eccellenza.

General objectives and main activities

Lo scopo della tesi è definire il fabbisogno tecnologico del Padiglione Zero e le modalità di suo soddisfacimento. In particolare, lo studente procederà con:

- la partecipazione alle fasi di valutazione dei dispositivi medici da introdurre nel Padiglione Zero
- analisi di quanto ad oggi presente in Istituto e di quanto, tra questo, possa essere trasferito nel Padiglione Zero
- analisi di mercato sulle possibili modalità di soddisfacimento dei bisogni sopra espressi
- partecipazione all'elaborazione delle specifiche tecniche

Training Objectives (technical/analytical tools, experimental methodologies)

nel corso della tesi proposta, lo studente apprenderà e utilizzerà le seguenti competenze:

- Elementi per le valutazioni dei flussi operativi e delle tecnologie sanitarie ad essi connesse
- Utilizzo di dati tecnico-amministrativi
- Elementi di analisi decisionali in ambito sanitario
- Modellistica e gestione dati

Place(s) where the thesis work will be carried out: DIBRIS - Ospedale Gaslini

Additional information

Maximum number of students: 1