

Analisi dei requisiti e definizione delle specifiche per la progettazione e lo sviluppo del sistema informativo

- Analisi e definizione delle specifiche del sistema, configurazione **FrameWork Health360**
- Recupero del dataset di dati genetici esistenti
- Definizione dei requisiti e delle specifiche di **“AUTOMA”**

1

Sviluppo dei moduli
BackEnd e relative API e
delle estensioni del FrontEnd
di **Health360**

Progettazione e sviluppo
dei moduli

GenoStore
RMIndex
AUTOMALink
InGene

2

Sviluppo di **“AUTOMA”** per la
misura dei valori di
compromissione delle strutture
muscolari

- * Progettazione e sviluppo del
prototipo hardware
- * Test preliminari del hardware
- * Sviluppo del software di
comunicazione di **AUTOMA**
con **AUTOMALink**

3

Reclutamento pazienti,
validazione e
sperimentazione del sistema

- * Reclutamento pazienti da
Stella Maris ed altri
fornitori di ricerca
contrattuale
- * Validazione del sistema
- * Sperimentazione sui
pazienti reclutati

4

Disseminazione dei risultati

- Sviluppo e aggiornamento del **sito WEB pubblico** ed implementazione di strumenti per la gestione collaborativa del progetto
- Pubblicazioni su riviste scientifiche e di settore e presentazione dei risultati e degli strumenti hardware e software in **convegni e conferenze di settore**

5