

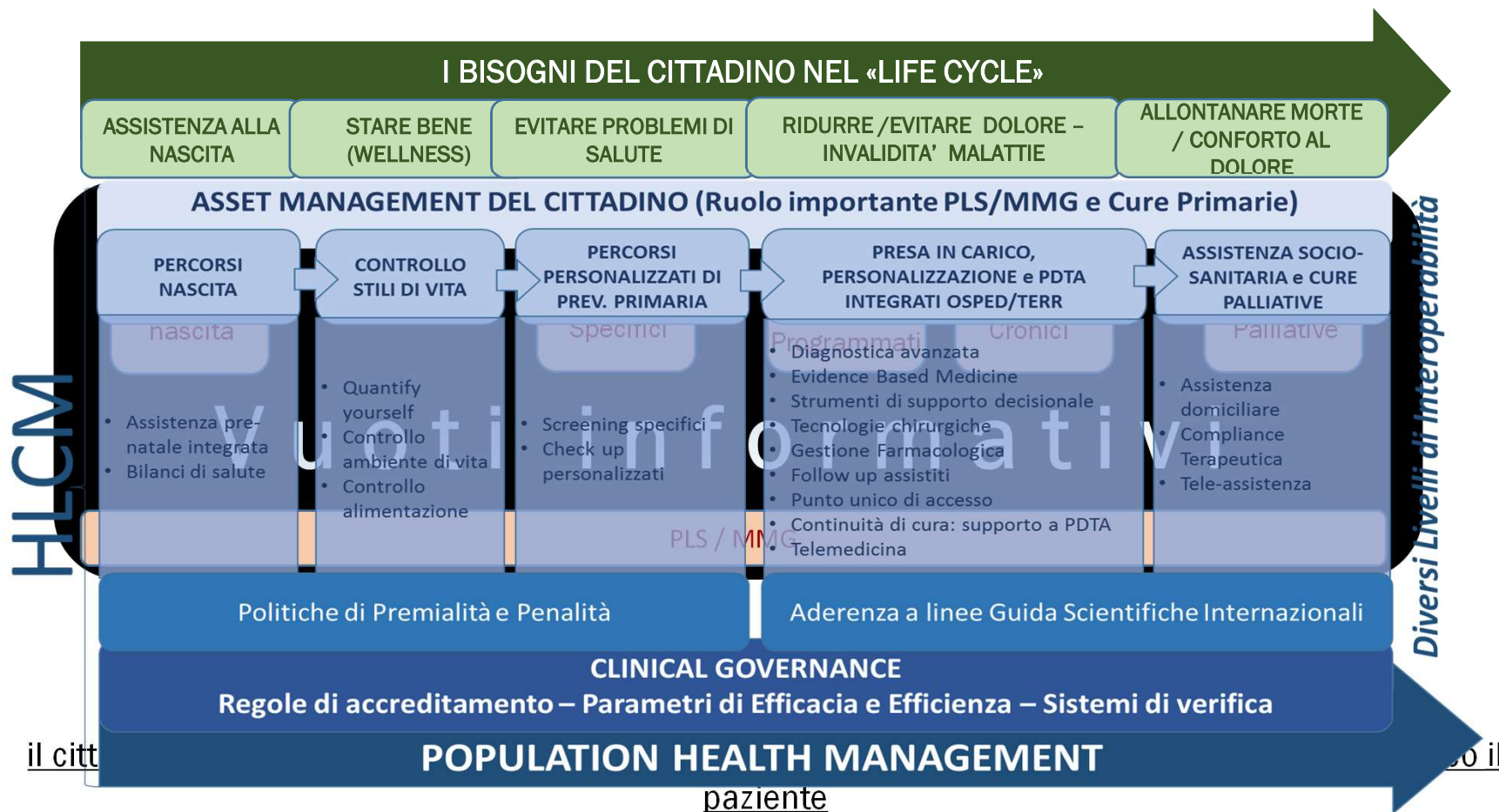
Il concetto di "sanità per tutti", si deve associare ai concetti di **sostenibilità** della spesa, **efficienza** e **efficacia**. Agire prima che si presenti un problema, permette di recuperare molte occasioni per "stare meglio", per "prevenire", per "anticipare".

Combinare innovazione e capacità tecnologiche ad ampio raggio permette di rinnovare e snellire i processi sanitari, riducendo tempi e costi ed ottenendo così un reale vantaggio competitivo.

*"Il momento di rinforzare virtuosamente il sistema sanitario è arrivato,  
oggi è possibile farlo"*

La visione del sistema è concepita intorno alla persona e al ciclo di vita **dell'asset uomo**, per una corretta "**pianificazione e gestione delle componenti della salute**", ovvero un sistema di **Human Life Cycle Management (HLCM)**, in grado di fornire una risposta ai bisogni del cittadino durante l'intero ciclo di vita.

**TITOLO II - CAPO 1 DEL REGOLAMENTO GENERALE** -"Avviso per la presentazione dei progetti promossi da Grandi Imprese ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento"  
Aiuti in esenzione n. 17 del 30/09/2014 (BURP n. 139 suppl. del 06/10/2014)

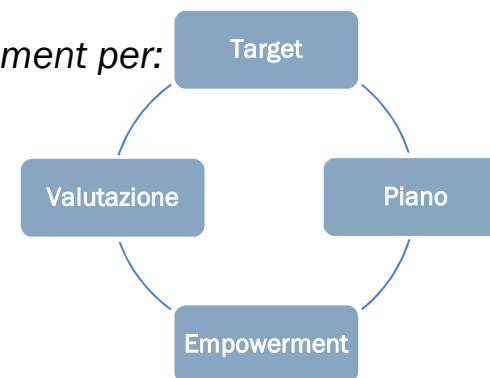


HLCM propone un sistema basato sul principio del *Population Health Management*: *Nel buio informativo si perdono molte occasioni per stare meglio e prevenire.* Continuità del servizio assistenziale, efficacia clinico-sanitaria, efficienza in termini di uso delle risorse e quindi sostenibilità.

## Innovazione nel modello Assistenziale

Con il modello di PHM, la soluzione HLCM supporta politiche di care management per:

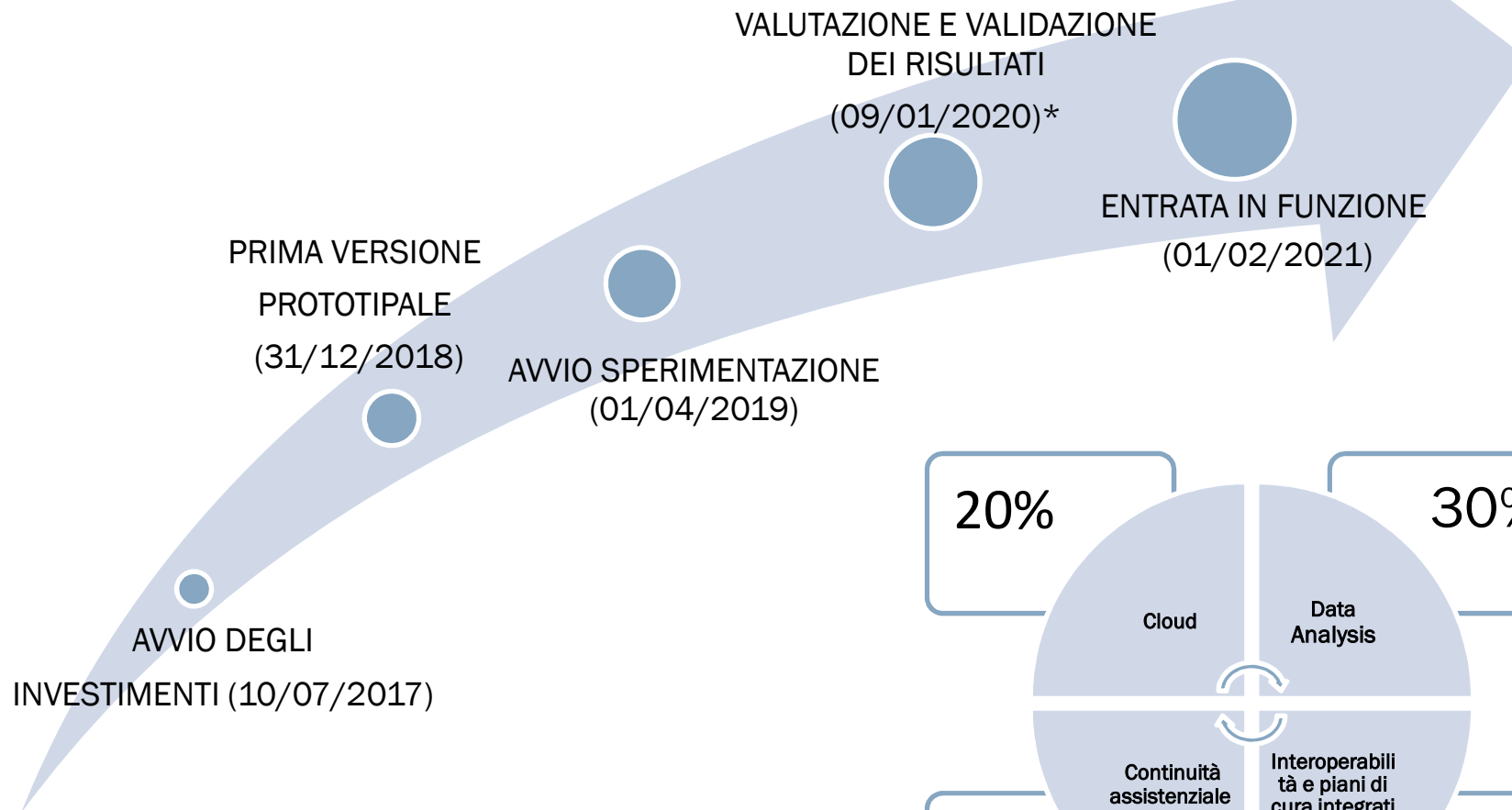
- definizione del **target**, identificazione e **stratificazione dei rischi** (LEA)
- identificazione e attuazione di **piani di cura integrati personalizzati**
- **coinvolgimento del cittadino/paziente** nei propri percorsi assistenziali
- **valutazione delle performance** e ottimizzazione della governance



## Innovazione Tecnologica

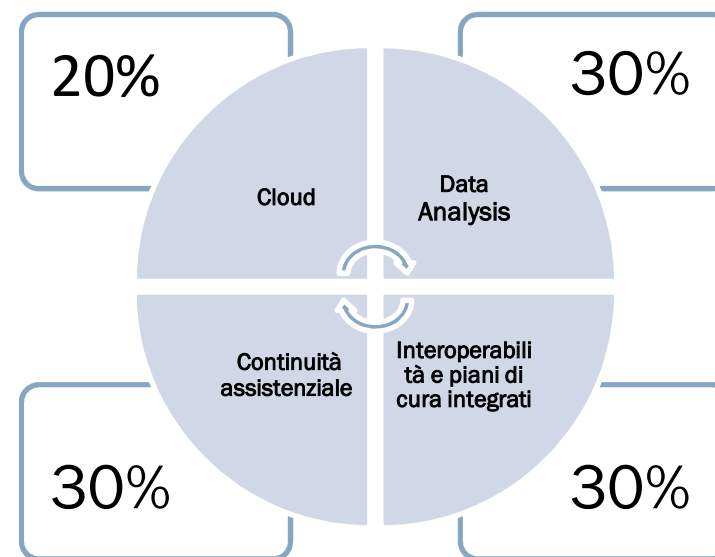
- Infrastruttura Cloud per garantire: prestazioni, elasticità, dinamicità **su scenari applicativi e casi d'uso specifici della sanità**
- **Big data e business analytics** per: identificazione target, stratificazione dei rischi e misurazione/valutazione delle performance
- Evoluzione di meccanismi di interoperabilità verso sistemi di cooperazione e di **care workflow management** per: supportare la valutazione, la presa in carico, i piani assistenziali integrati
- **Strumenti IoT effettivamente integrati nel sistema sanitario** per: seguire la cura e l'assistenza del cittadino anche sul territorio (domicilio) e supportare l'**empowerment**

Pre-primaria	Primaria	Secondaria	Terziaria
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Percorsi pre-nascita</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stile di vita con IoT</li> <li>• Screening</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pianificare preventivamente</li> <li>• Presa in carico veloce</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Medicina personalizzata</li> <li>• Percorsi AdPersonam</li> </ul>



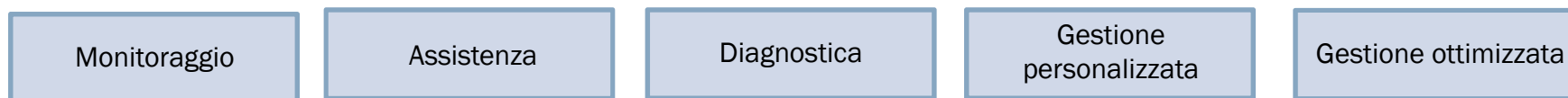
Intensità dell'investimento: € 9.000.000,00 circa

\* Prevista proroga di mesi 6

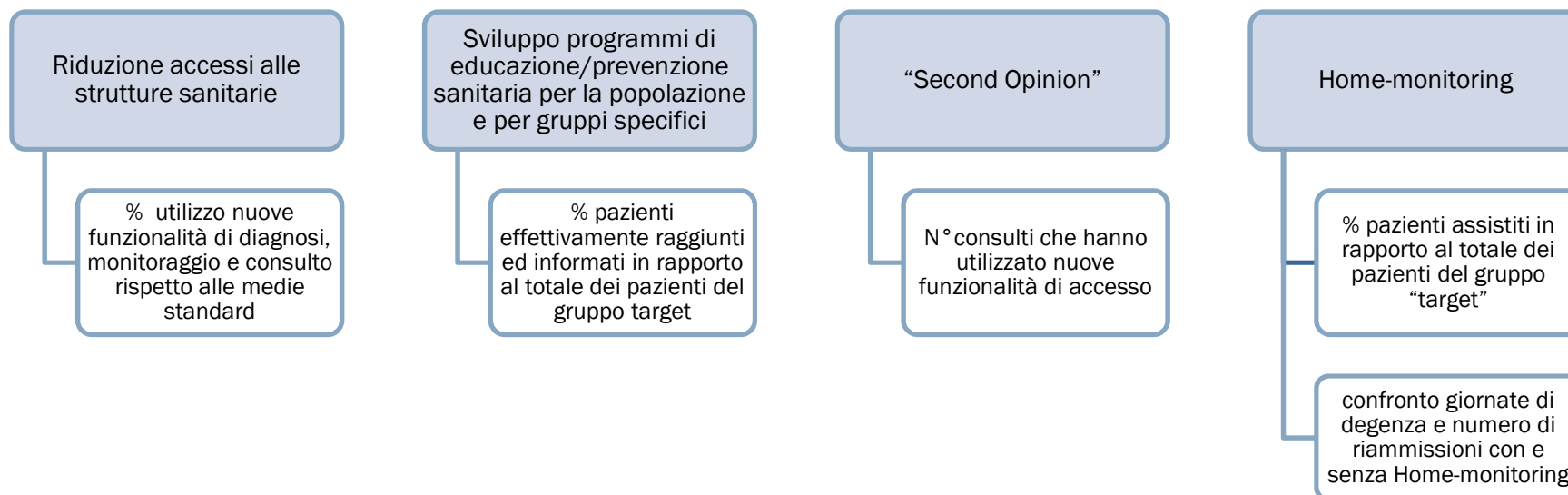


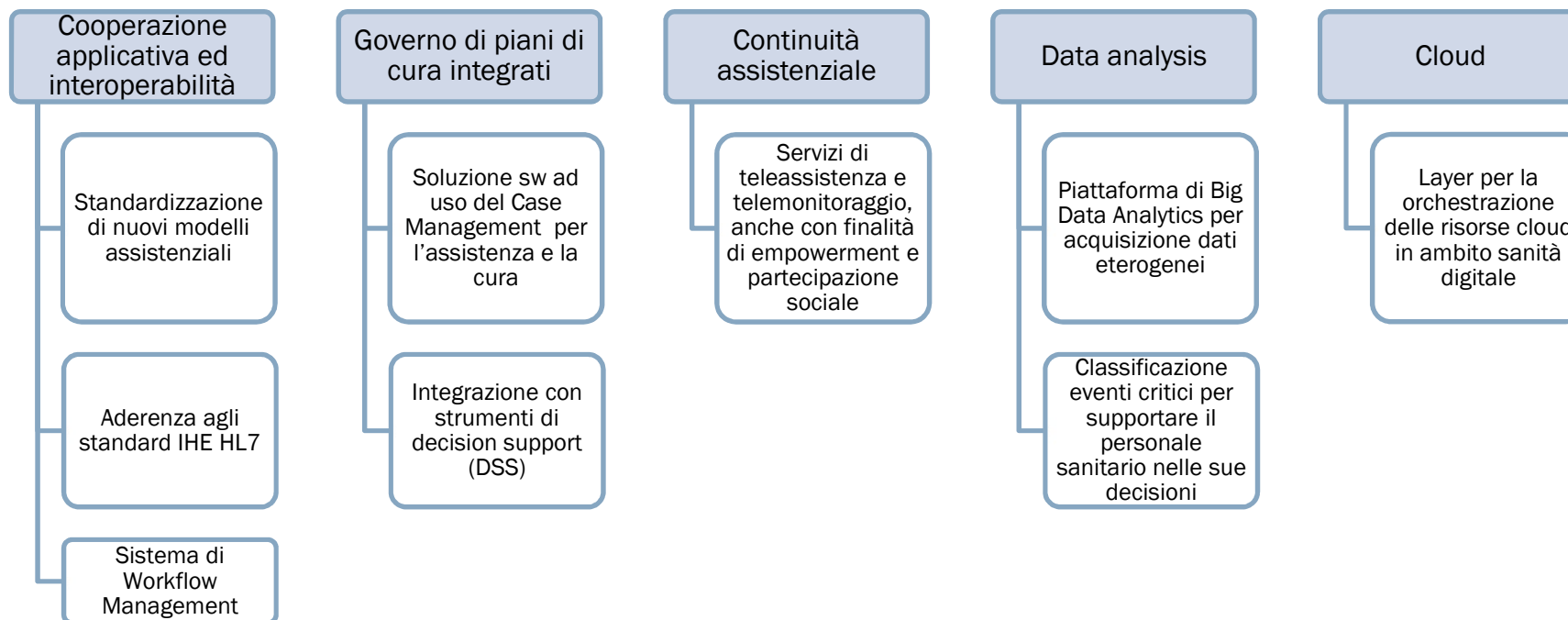
La validazione scientifica della soluzione realizzata, prevede sia la riproducibilità nei laboratori che la sperimentazione presso strutture sanitarie on-site di tutte le componenti realizzate in forma prototipale.

Saranno definiti degli indicatori per validare scientificamente i servizi:



Un esempio di possibili requisiti e KPI di misurazione sono:





Il *Population Health Management*, secondo i paradigmi evidenziati permette di creare soluzioni sostenibili dal punto di vista:



*Quando il cittadino vive meglio e anche i conti del sistema socio-sanitario ne beneficiano!*



Sito web: [www.dedalus.eu](http://www.dedalus.eu)

E-mail: [pianificazione.hlcm@dedalus.eu](mailto:pianificazione.hlcm@dedalus.eu)