



Miglioriamo la vita dei diabetici di tipo 1



powered by **Lightmed**



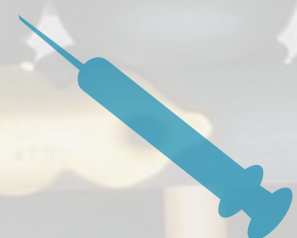
A close-up photograph of a person's arm being injected with insulin. A hand holds a black and silver insulin pen, with the needle inserted into the skin. Another hand is visible, possibly holding the arm steady. The person is wearing blue jeans. A large white rectangular box with blue text is overlaid on the upper part of the image.

# 216.000

diabetici di tipo 1 in Italia  
hanno difficoltà a gestire la terapia



# Il problema dei diabetici di tipo 1



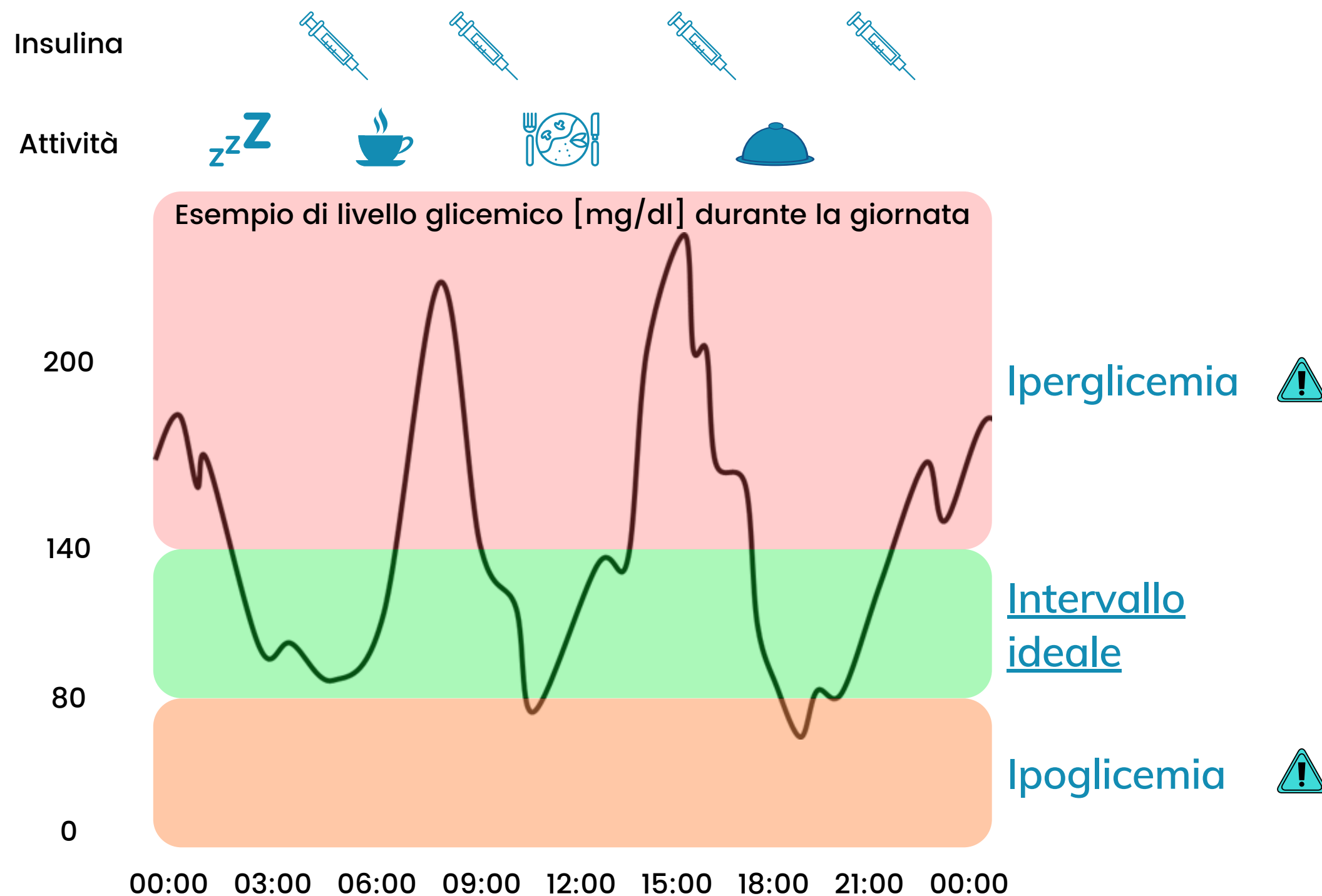
Gestire da soli l'insulina  
per tutta la vita



# Conseguenze

A lungo termine cecità,  
"piede del diabetico",...

Spossatezza, coma





# Cos'è Insulead



Supporto ed educazione  
del paziente





# Come funziona Insulead

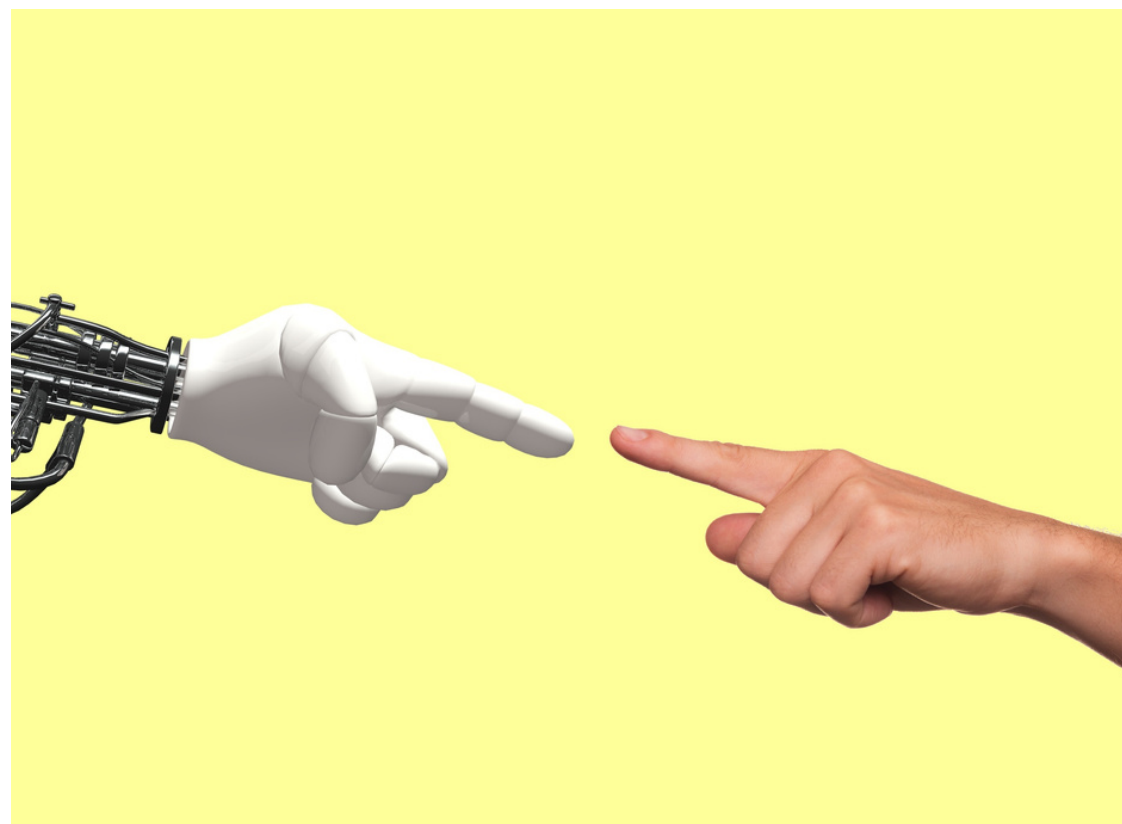




# Value proposition



Interfaccia semplice  
e intuitiva



Verso  
l'automatizzazione



Empowerment del  
paziente



# Non solo un'applicazione di benessere...

- dispositivo medico certificato (classe II A)
- Trial clinico per evidenziare benefici medici
- Migliorare il dialogo tra paziente e specialista con piattaforma di monitoraggio



# Market size



40 milioni\*



300.000



+100% in 20 anni

\*Fonte: Organizzazione Mondiale della Sanità



# Business Model

Pre certificazione

## B2C

# 2,5€

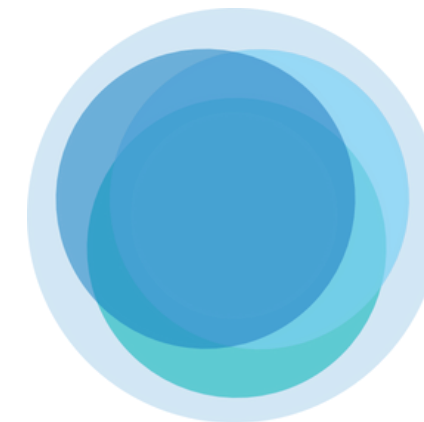
abbonamento mensile

Post certificazione

In futuro:

## B2G2C

6€



Insulead



SSN



Paziente

Digital support certificato  
Classe II A



# Mercato

## Popolazione

Mondo 18M

Europa 2,3M

Mediterraneo 669K

Italia 146K

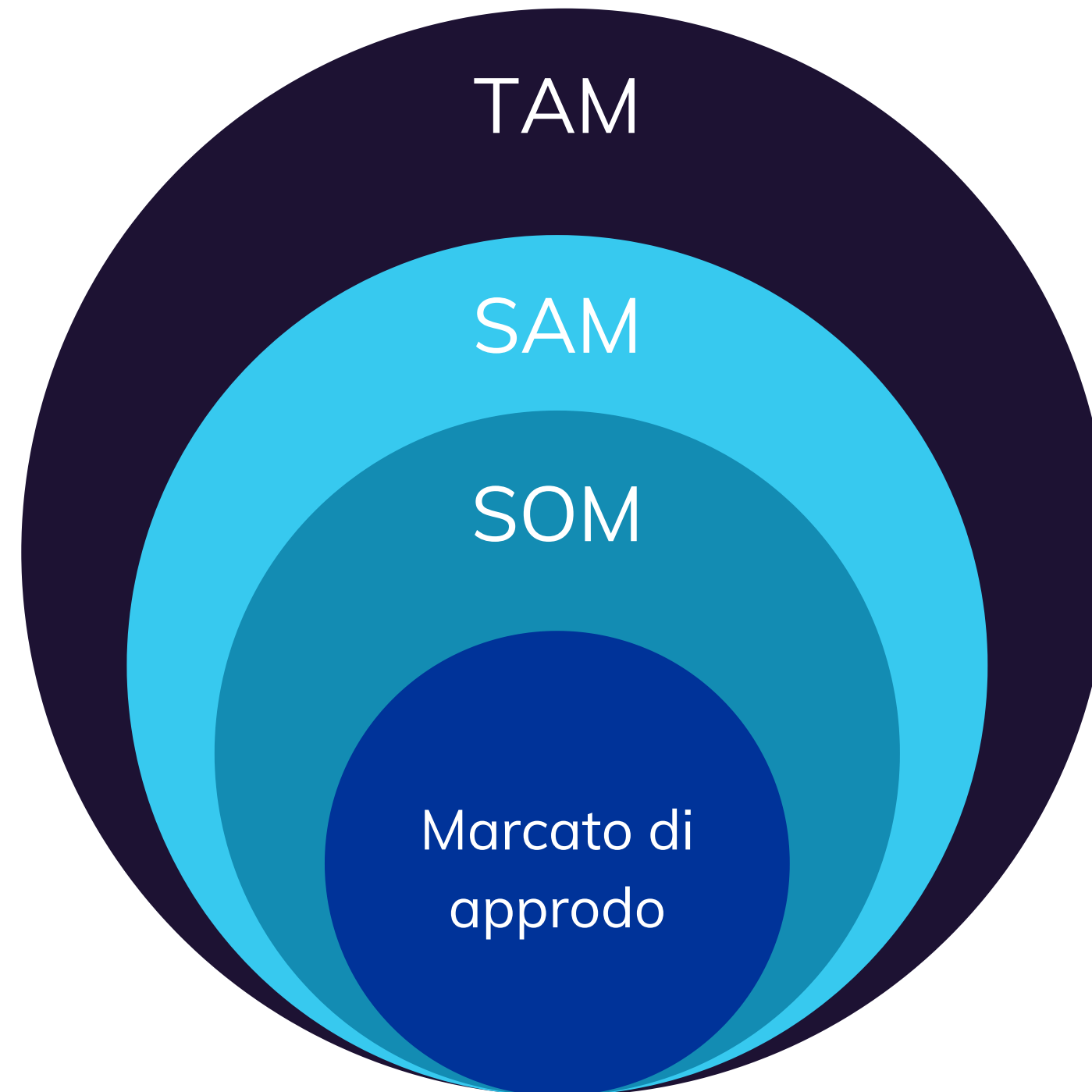
## Ricavi

€1296M

€166M

€48M

€10,5M



## Segmentazione

I diabetici di tipo 1 (8% dei diabetici)

Terapia multi-iniettiva (80%)

Età 18-55 anni

Abbonamento €6/mese



# Traction

- 1 anno di lavoro in team
- App funzionane e in fase di test con evidenze mediche
- Disponibilità per studio pilota con Molinette
- Interesse dei diabetici per Insulead





# Competitors analysis

	 INSULEAD	 HEDIA	 GLUCOSE BUDDY	 MYSUGR	 ONE DROP
 <b>Calcolatore di bolo</b>	✓	✓	✓	✓	✗
 <b>Food database mediterraneo</b>	✓	✗	✗	✗	✓
 <b>Sport</b>	✓	✗	✓	✓	✗
 <b>UX/UI</b>	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●
 <b>Interazione con utente</b>	✓	✗	✗	✓	✓

# Il team



**Davide Angelini**  
**Project Manager**

Ingegneria Aerospaziale



**Emanuele Abbate**  
**Business Developer**

Direzione di Impresa



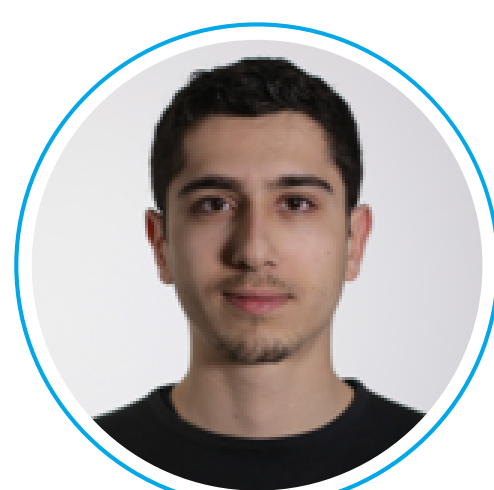
**Mattia Rizzo**  
**PR**

Ingegneria Meccatronica



**Gabriele Gennaro**  
**ML Developer**

Ingegneria Meccatronica



**Paolo Grossi**  
**IT Developer**

Sviluppatore e Consulente IT



**Simone Cutraro**  
**Sviluppo Scientifico**

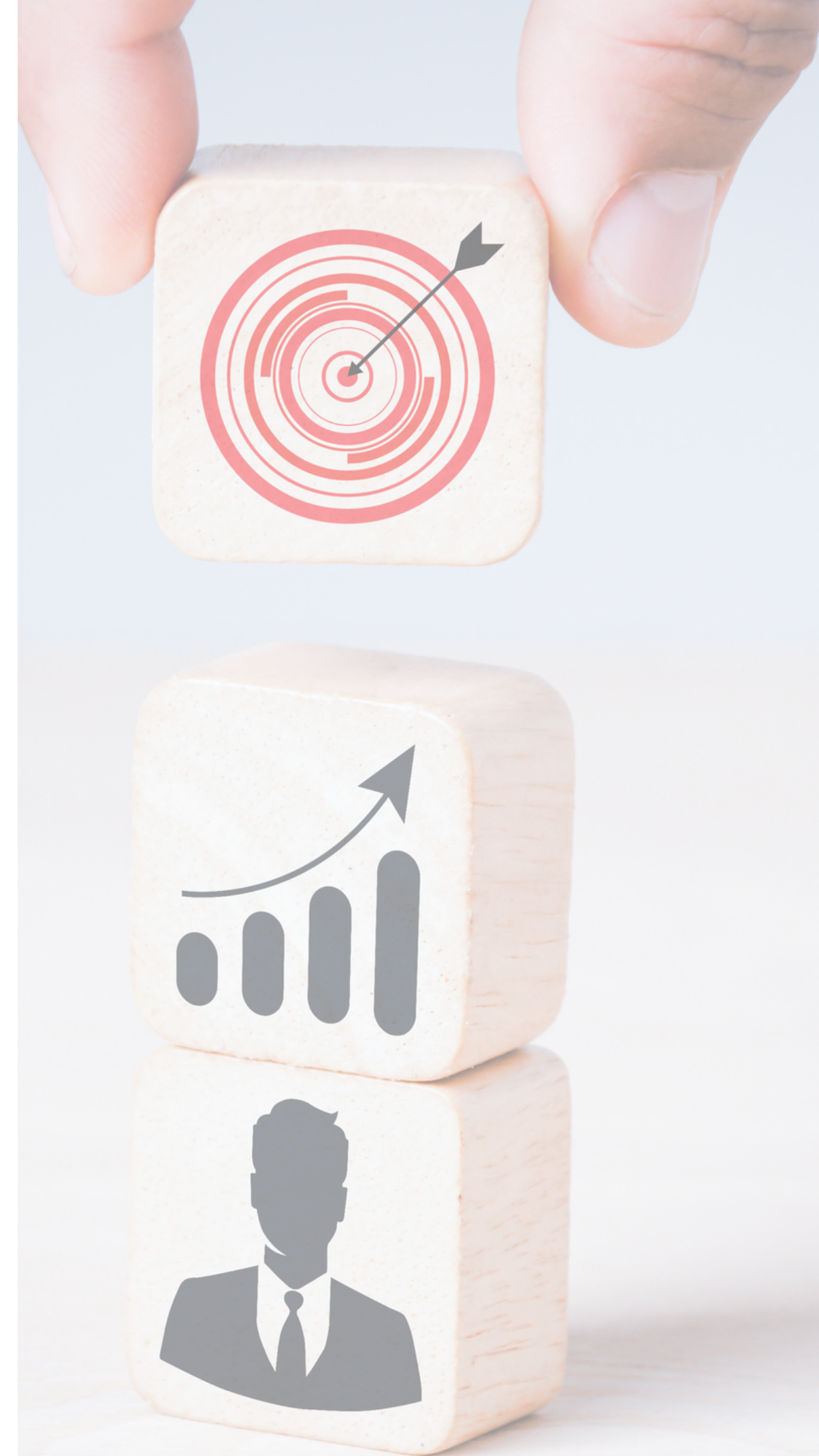
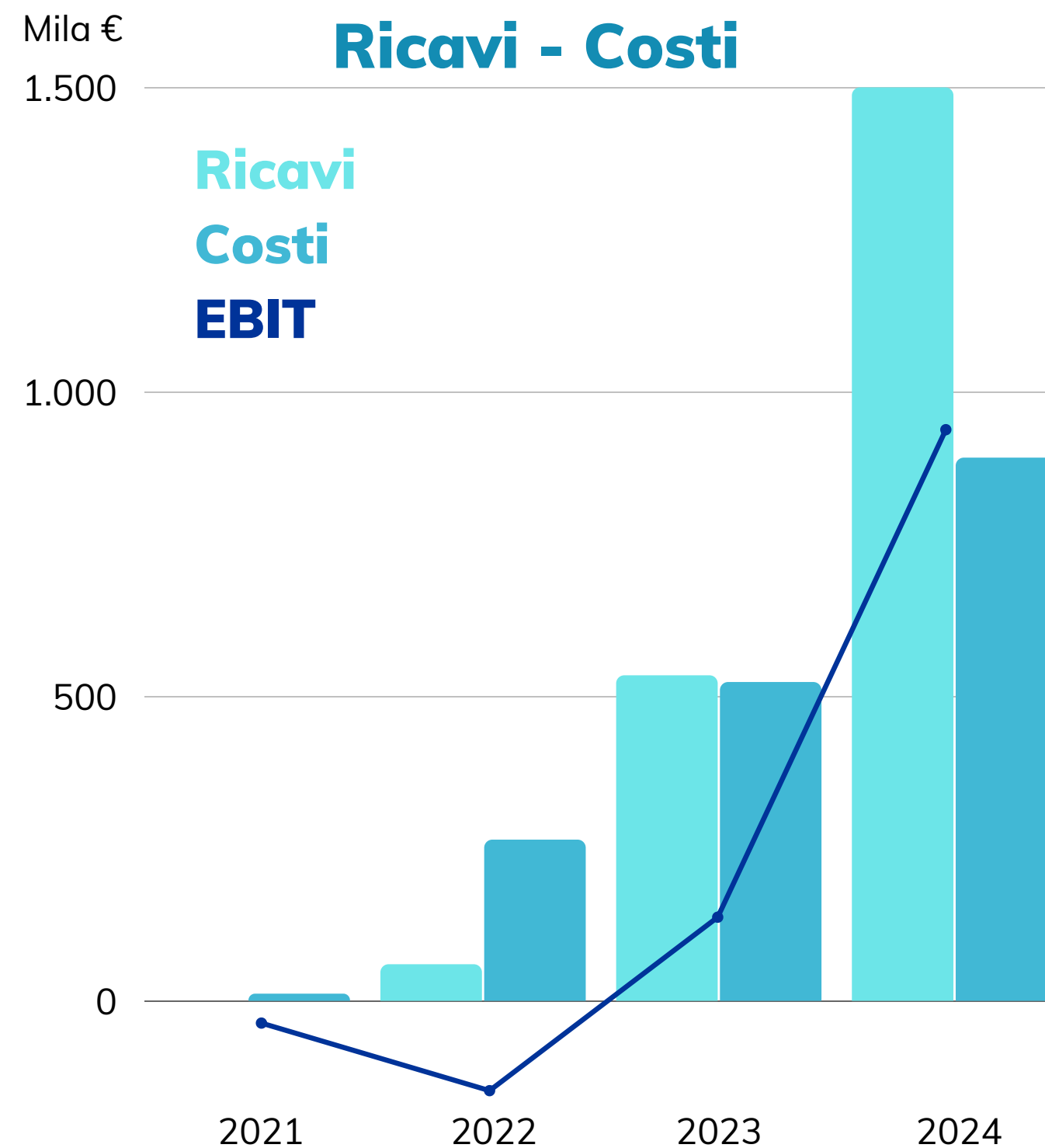
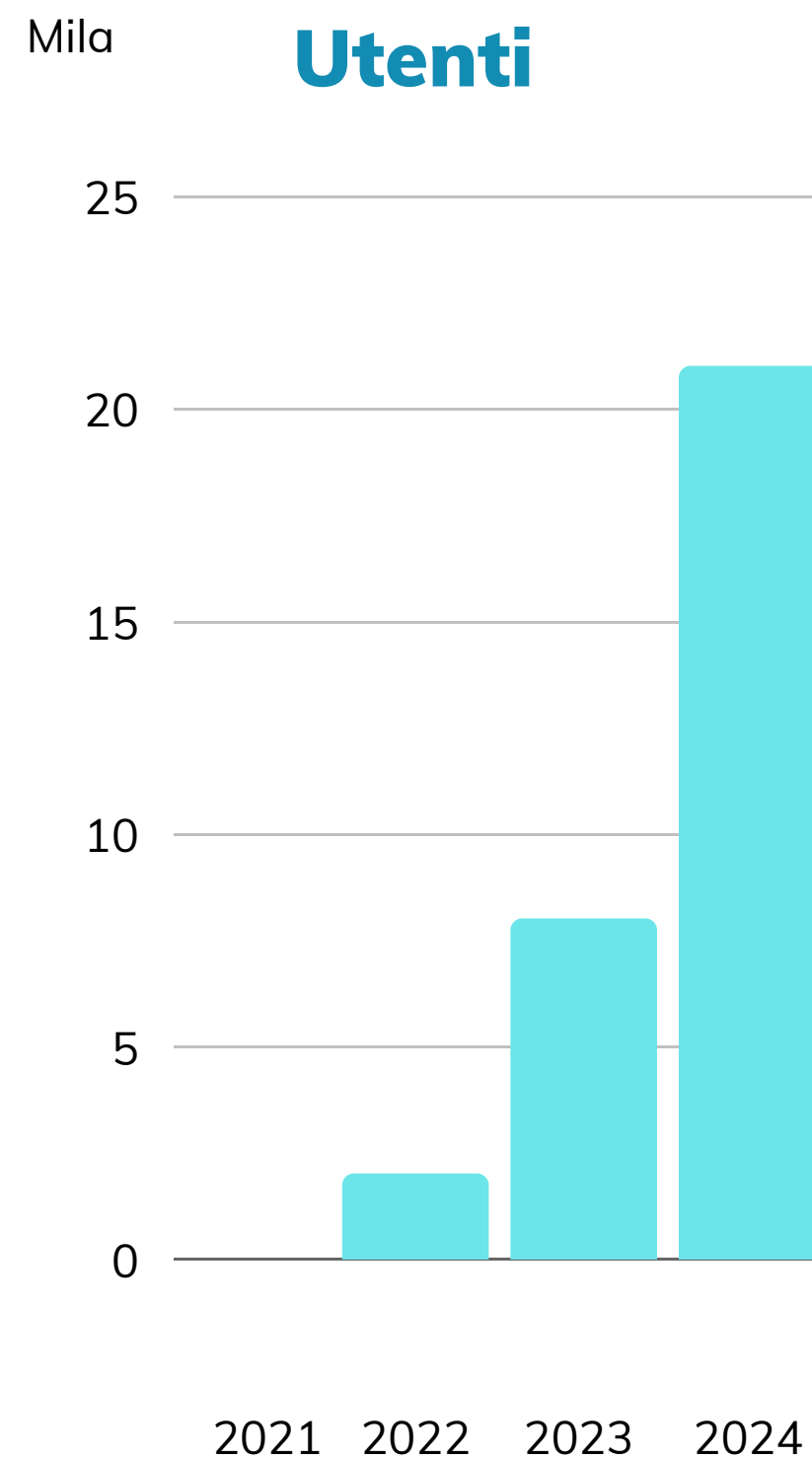
Medicina e Chirurgia

**Supportati da:**





# Proiezioni finanziarie



# Need: 210.000 €

## Costituzione



40.000

1. ISO 13485
2. Costituzione
3. Comunicazione
4. Prodotto (UX/UI)

## Studio pilota



70.000

1. Studio clinico
2. Marketing
3. Data privacy
4. Assicurazione

## Studio pivotal



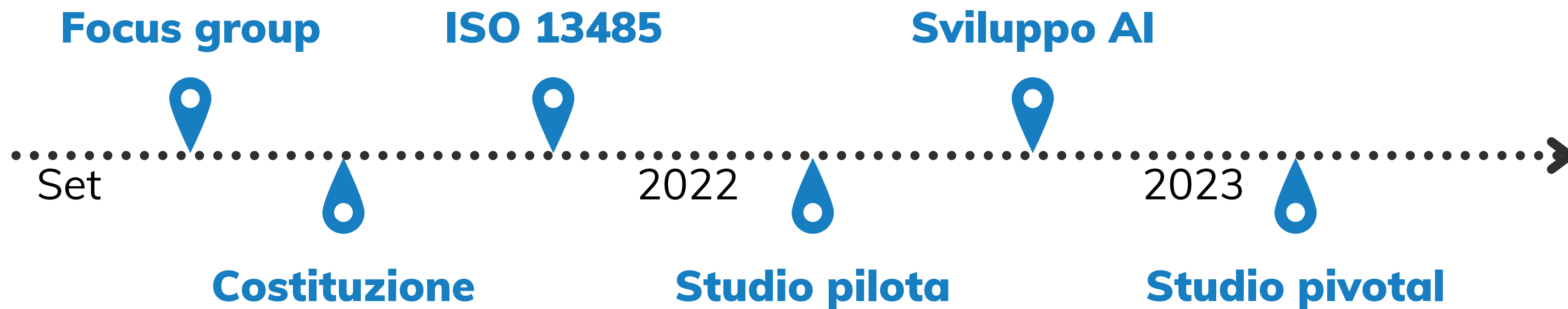
100.000

1. Studio pivotal
2. Marcatura CE
3. Ingresso mkt
4. Team

A inizio 2023 altro investimento



# Prossimi passi







# Lightmed

Riduciamo il peso delle malattie croniche

**Domande? Scrivi a [hello@lightmed.it](mailto:hello@lightmed.it)**

**Visita [lightmed.it](http://lightmed.it)**

**GRAZIE!**

