

D.D.A. Share

shared innovation

«2050»



---

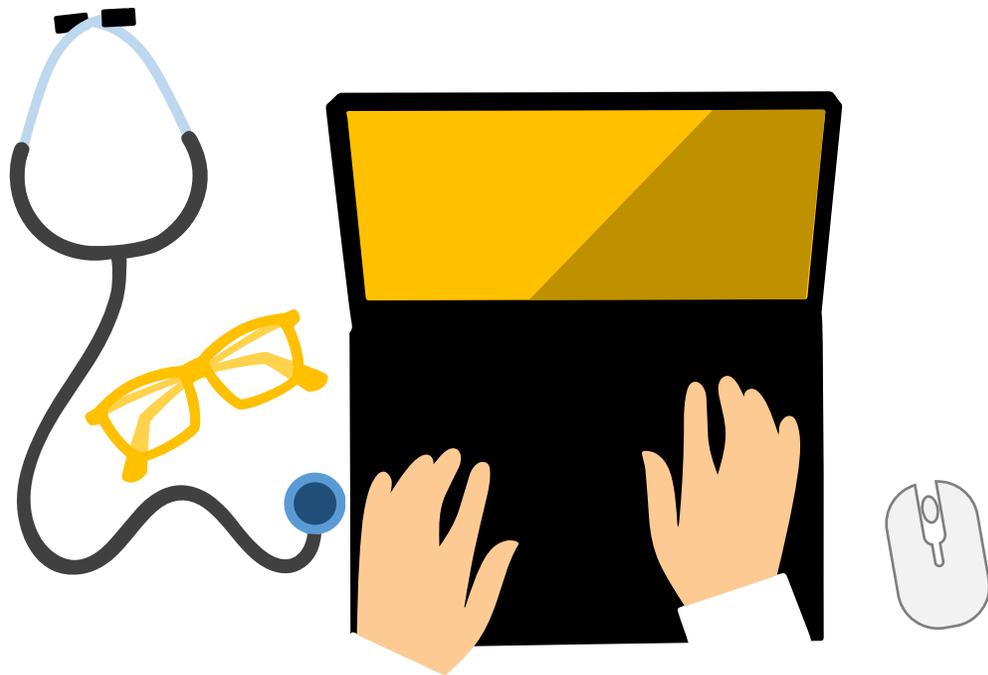
## D.D.A. Share sarà

- Una **nuova** azienda con sede in **Umbria**
- Una **Start Up** innovativa

**D.D.A. Share** nasce dalla manifestazione di interesse di imprenditori Italiani

# D.D.A. Share

## Progetto Piattaforma Salute



# Agenda

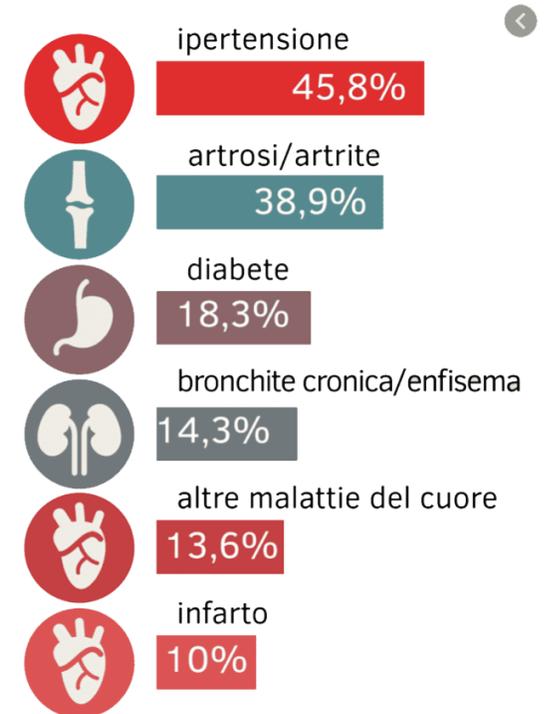
- 1. Il mondo delle Malattie Croniche in Italia
- 2. SSN e la Telemedicina
- 3. Progetto piattaforma salute : 2 fasi
- 4. Alcune Prestazioni diagnostiche **DOMICILIARI**
- 5. Funzionalità Principali
- 6. Panorama piattaforme attuali
- 7. Esempi di Medical Devices utilizzati
- 8. Strategia Prezzi
- 9. Caratteristiche ed unicità dell'offerta
- 10. Fonti di reddito
- 11. Fabbisogno Finanziario



# Cronicità in Italia – Alcuni dati

In Italia la situazione è in costante evoluzione, purtroppo negativa. A dirlo sono gli ultimi dati dell'Osservatorio Nazionale sulla Salute nelle Regioni Italiane, secondo il quale le malattie croniche interessano quasi il **40% della popolazione** del nostro Paese, cioè **24 milioni** di persone, delle quali **12,5 milioni** hanno multi-cronicità.

Le prospettive saranno ancora più preoccupanti nel **2028**: il numero di malati cronici salirà a **25 milioni**, mentre i multi-cronici saranno **14 milioni**.



# Cronicità' in Italia – Alcuni dati

La patologia più frequente è l'**ipertensione**, con una proiezione di quasi 12 milioni di persone affette nel 2028, mentre l'**artrosi/artrite** interesserà 11 milioni di italiani. Tra 10 anni le persone colpite da **osteoporosi**, invece, saranno 5,3 milioni (500 mila in più) e quelle colpite da **diabete** e **malattie cardiache** rispettivamente 3,6 milioni e 2,7 milioni.

---

Tutto questo, ovviamente, si riflette anche a livello economico sulla **sostenibilità** del Servizio Sanitario Nazionale. Attualmente si stima che in Italia si spendano complessivamente circa **66,7 miliardi di euro per curare le cronicità**, ma stando alle proiezioni effettuate sulla base degli scenari demografici futuri elaborati dall'Istat – l'Italia è destinata a diventare il **Paese più vecchio del mondo** dopo il Giappone – nel 2028 l'esborso complessivo arriverà a **70,7 miliardi di euro**.



# S.S.N. e la Telemedicina

01

## RETE DI SERVIZI

Il **Servizio Sanitario Nazionale** vista la dinamica demografica e la quota crescente sia di anziani che di patologie croniche sta ridisegnando un sistema organizzativo della **rete dei servizi**, guardando al rafforzamento dell'**ambito territoriale di assistenza**.

02

## TERRITORIALITÀ

La **Telemedicina** contribuirà a una riorganizzazione della assistenza sanitaria, in particolare sostenendo lo spostamento del fulcro dell'assistenza sanitaria dall'ospedale al **territorio**.

La Telemedicina **faciliterà** il cittadino all'accesso delle prestazioni sanitarie sul territorio nazionale.



# Progetto Piattaforma Salute : due Fasi

## 01 Prevenzione per Endometriosi

DDA share, oltre alle attività standard delle altre piattaforme di telemedicina svolgerà attività di prevenzione, monitoraggio, assistenza nell'ambito della **Cronicità della Endometriosi e dei Fibromi Uterini**

## 02 Altre patologie croniche

Replicabilità del modello su altre patologie croniche utilizzando portafoglio esistente e know-how acquisito, nonché rete territoriale reclutata durante la prima fase

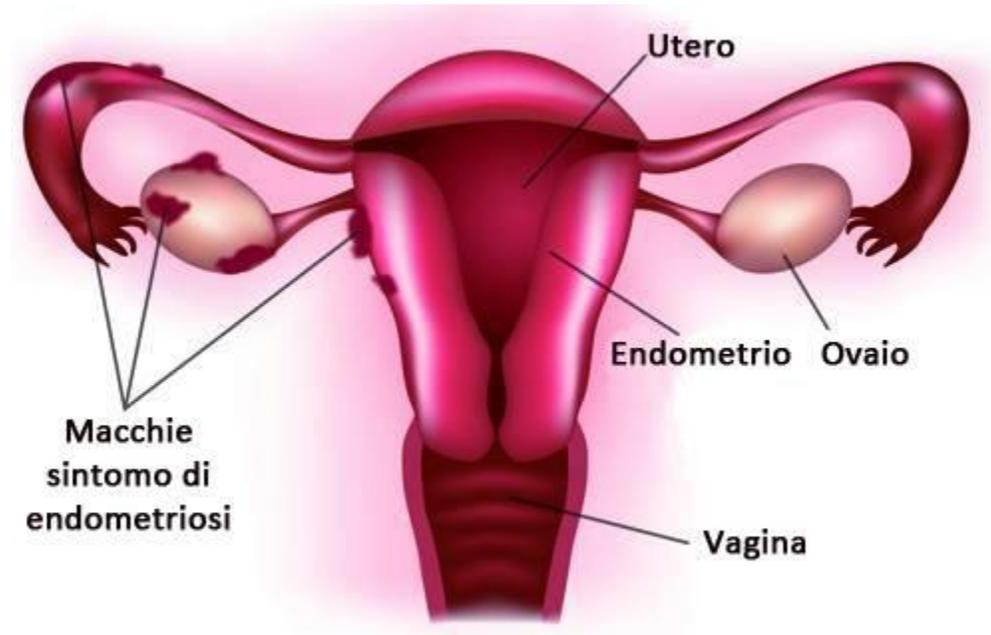


# ENDOMETRIOSI

## UNA MALATTIA INVALIDANTE

In Italia sono affette da endometriosi il 10-15% delle donne in età riproduttiva; la patologia interessa circa il 30-50% delle donne infertili o che hanno difficoltà a concepire. **Le donne con diagnosi conclamata sono almeno 3 milioni.** Il picco si verifica tra i **25 e i 35 anni**, ma la patologia può comparire anche in fasce d'età più basse. La diagnosi arriva spesso dopo un percorso lungo e dispendioso, il più delle volte vissuto con gravi ripercussioni psicologiche per la donna.

Riguardo le cause, una delle ipotesi accreditate è il passaggio, causato dalle contrazioni uterine che avvengono durante la mestruazione, di frammenti di endometrio dall'utero nelle tube e da queste in addome, con impianto sul peritoneo e sulla superficie degli organi pelvici, raramente su fegato, diaframma, pleura e polmone.



# Alcune prestazioni diagnostiche

## PRESTAZIONI

NEUROPATIA

RETINOPATIA

BLADER SCANNER

PRESSIONE ARTERIOSA

ELETRONEUROGRAFIA (o QST)

DENSITOMETRIA OSSEA

HOLTER ECG

HOLTER PRESSORIO

BAROPODOMETRO

SPIROMETRIA

TONOMETRIA

ANALISI DELLE URINE

ECOGRAFIA / ECOTOMOGRAFIA

APNEE / POLISONNOGRAFIA

SpO2 / TEMPERATURA

DERMATOSCOPIA

VITAMINA D

RX DOMICILIARE

ANALISI DEL SANGUE (E GLICATA)

UROFLESSOMETRIA

INR

ELETTROMIOGRAFIA

ECG

RETINOGRAFIA

FASE 1



- **ECG**
- L'elettrocardiogramma (denotato con la [sigla](#) italiana ECG e [anglosassone](#) EKG[1]) è la riproduzione grafica dell'attività elettrica del [cuore](#) durante il suo funzionamento, registrata a livello della superficie del corpo.
- **Dermatoscopia**
- La dermatoscopia, dermoscopia o epiluminescenza, è una tecnica non invasiva rivolta alla [diagnosi](#) precoce del [melanoma](#) basata su uno strumento ottico chiamato dermatoscopio che permette di osservare patterns sub-cutanei non visibili ad occhio nudo favorendone il riconoscimento.
- **Holter cardiaco**
- L'Holter cardiaco è un esame diagnostico progettato, principalmente, per individuare tutte quelle [alterazioni del ritmo cardiaco](#) a comparsa sporadica e discontinua.
- **Holter pressorio**
- L'Holter pressorio è un esame diagnostico che permette di misurare la pressione arteriosa di un individuo a intervalli regolari, in un arco di tempo della durata di 24 ore.
- **Spirometria**
- La spirometria (letteralmente "misurazione del respiro") è il più comune e diffuso esame della funzione respiratoria. Il test si esegue con l'ausilio di uno strumento chiamato spirometro.
- .etc



# FUNZIONALITÀ PRINCIPALI – DDA Share - Cosa offre l'app ad ogni stake-holder



Portale



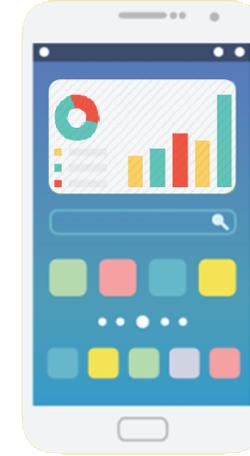
## PAZIENTI

- Motore di ricerca servizi/specialisti
- Pagine specialisti con recensioni
- Prenotazione/acquisto visita
- Refertazione
- Cartella clinica personale
- Second opinion
- Tele-consulto
- Articoli e guide
- Messaggistica
- Notifiche Push (reminder)



## SPECIALISTI

- Pagina personale
- Geo-localizzazione
- Messaggistica
- CRM e cartelle cliniche
- Gestione appuntamenti
- Up-load dati
- Notifiche Push



App



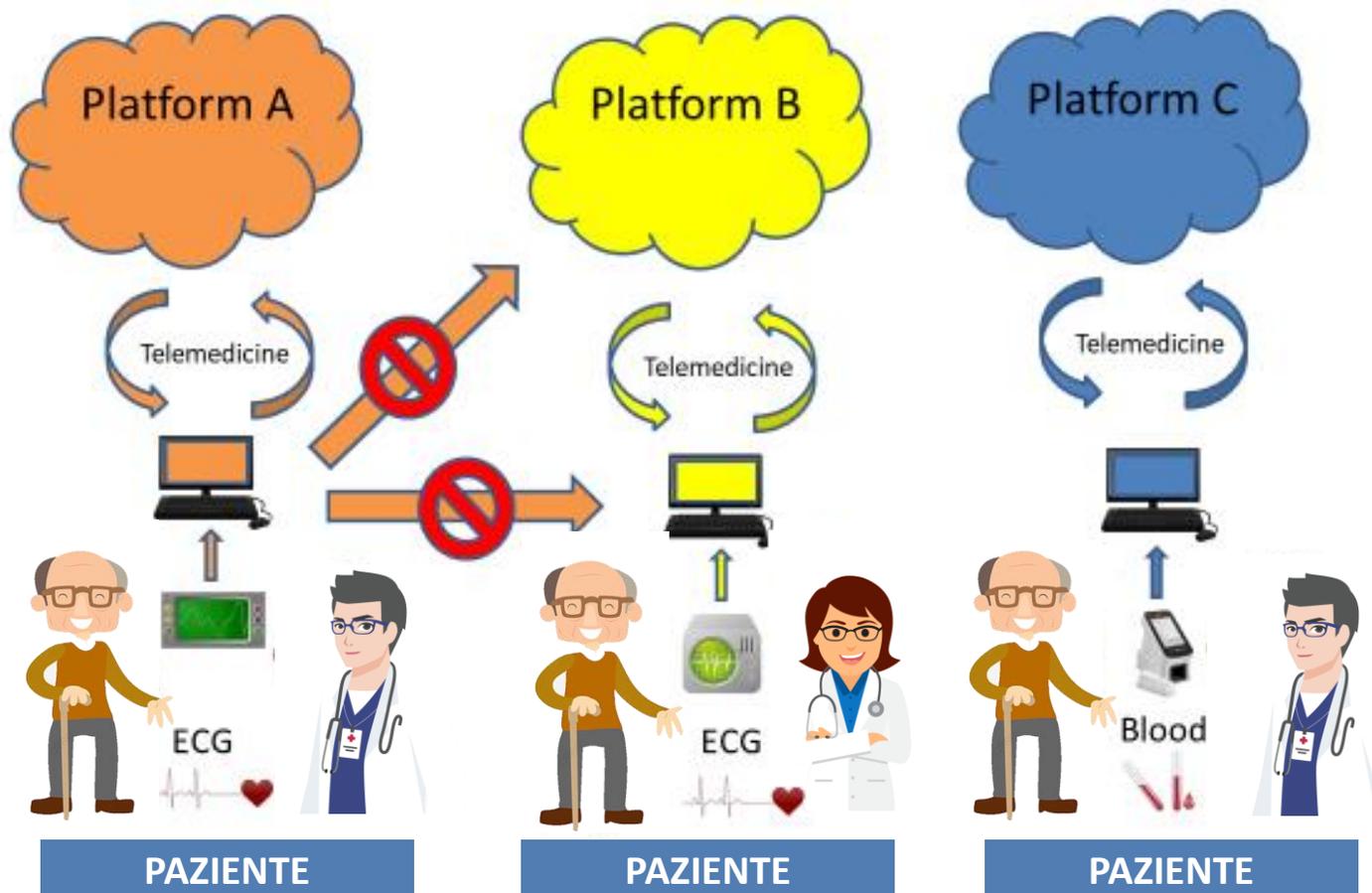
## PAZIENTI

- Motore di ricerca servizi/specialisti
- Pagine specialisti con recensioni
- Prenotazione/acquisto visita
- Refertazione
- Cartella clinica personale
- Second opinion
- Tele-consulto
- Articoli e guide
- Messaggistica
- Notifiche Push (reminder)

HYP: L'acquisto dei servizi avviene in una web-view dell'app per evitare di riconoscere una percentuale dei ricavi ai vari store.

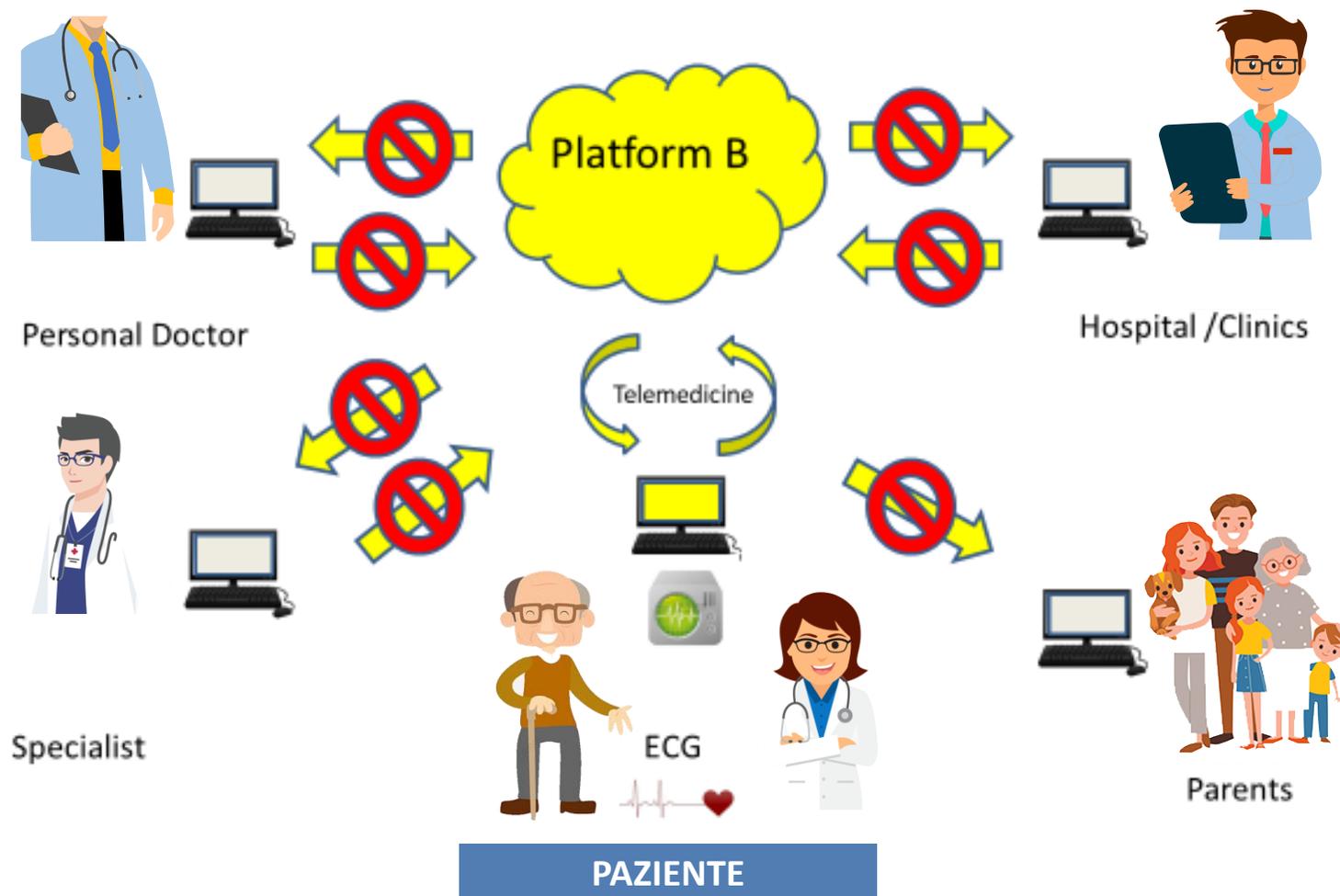
# Fotografia Piattaforme Attuali

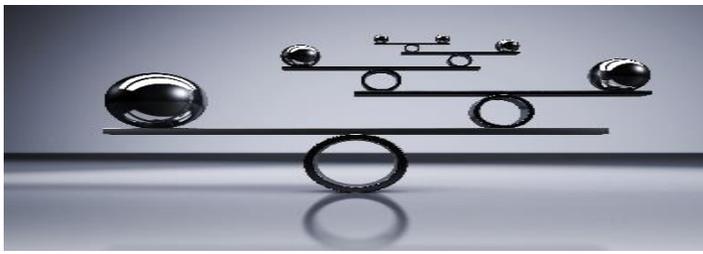
Le attuali piattaforme di telemedicina non comunicano tra di loro...



# Fotografia Piattaforme Attuali

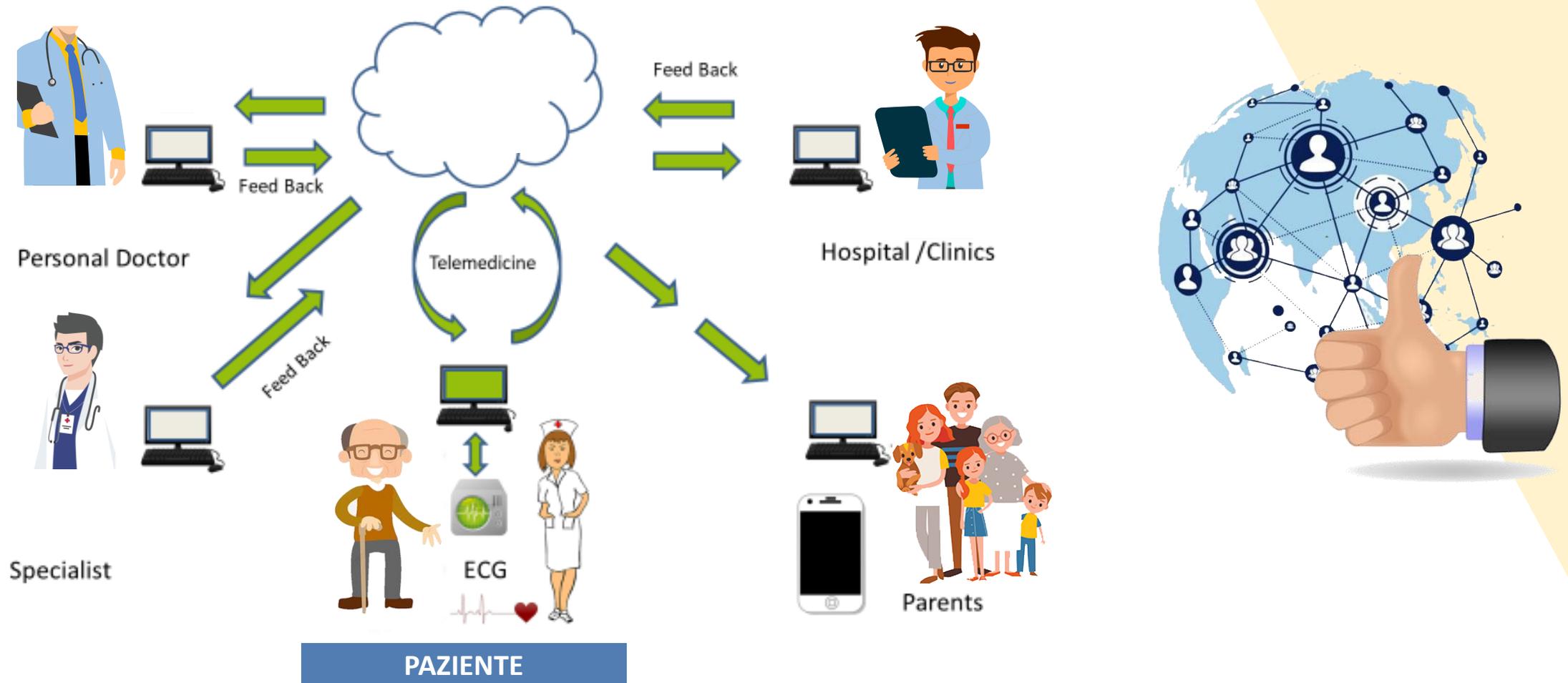
...e non presentano i dati ai diversi interlocutori (nessuna interoperabilità)





# Soluzione DDA Share

I dati, dai diversi DM, sono standardizzati per permettere una condivisione attiva tra gli attori.





AND TM2430  
Holter Pressorio



TOUCHECG HD+  
ECG



ELI 10  
ECG



ELI 150  
ECG



REFLOTRON PLUS  
Analisi multipla del sangue



CARDIOCHEK  
Analisi multipla del sangue



CHOLESTECH  
Analisi multipla del sangue



PICCOLO  
Analisi multipla del sangue



# Alcuni Dispositivi Già Disponibili

Lorm ipsum



WALK 400 H  
HOLTER ECG 3-12 derivazioni

**CARDIOLINE**

MINISPIR  
SPIROMETRO

**MIR**  
MEDICAL INTERNATIONAL RESEARCH

ICARE ONE  
TONOMETRO

**icare**  
U S A

BAROPODOMETRO

**MILLETRIX**

Alcuni Dispositivi Già Disponibili

Lorm ipsum

# Strategia prezzi

Non esistendo una base tariffaria di riferimento della concorrenza e confrontabile sul mercato abbiamo considerato riferimento valido i parametri TICKET OSPEDALIERO.

Dalla base tariffaria ( ticket), abbiamo sviluppato una strategia dei prezzi inserendo la analisi costi-ricavi



# Caratteristiche ed unicità dell'offerta



## 01 SEMPLICITÀ

Semplicità di accesso a supporto clinico e diagnostico

## 02 INTEROPERABILITÀ

Raccolta dati pazienti in un'unico cassetto clinico, disponibile per refertazione e condivisione tra personale sanitario

## 03 OLISMO

Possibilità di aggregare servizi diagnostici in un'unica visita con significativi risparmi complessivi

## 04 PREVENZIONE

Riduzione delle ospedalizzazioni a beneficio della prevenzione e di un maggiore seguito territoriale



# Fonti di Reddito



Refertazioni



Video consulti con specialisti



prestazioni diagnostiche



pacchetti on-line prodotti per prevenzione



dispositivi medici



Studi e sondaggi sulla community pazienti