Gentilissimo Dott.re/Dott.ssa,

ho il piacere di prospettarle un nuovo servizio da poter offrire in Farmacia. Il progetto si avvale di una innovativa tecnologia denominata **MyBodyTest CUBE** TM – **(Bioelectrical Impedance Body Composition Analyser). Questo è un sistema completo ed un servizio avanzato per l'analisi della composizione corporea e dello stato fisiologico del paziente/utente.**

Il sistema è scientificamente provato da Università e Laboratori di ricerca indipendenti che ne hanno confermato la validità. (CERTIFICAZIONI UNIVERSITA).

"siamo soddisfatti dello strumento CUBE sia per la semplicità d'uso che per la chiarezza dei risultati sviluppati e presentati sul grafico del referto dell'esame bioimpedenziometrico. Pertanto, continueremo ad utilizzarlo per aumentare il campione di soggetti esaminati e ad osservare i risultati nel tempo" 23/02/2011 – Ambulatorio di Sorveglianza e Prevenzione Nutrizionale –

Il prodotto nel 2015 ha vinto un prestigioso premio europeo **HEALTH to MARKET** come progetto tra i più innovativi d'Europa, in materia di prevenzione e benessere.

L'architettura dell'innovativo sistema diagnostico si serve di un sofisticato sensore, il **CUBE (compact usb bia equipment)**, per l'acquisizione dei dati Bioimpedenziometrici, e della rete Internet come canale di scambio dei dati rilevati. Un evoluto software di analisi e gestione del paziente, che risiede su un server remoto, elabora automaticamente i dati rilevati, immagazzinandoli sul server in un'area riservata allo specialista per successive visualizzazioni.

Portabilità – Semplicità - Affidabilità

Il sensore ha le dimensioni di una chiavetta USB (da cui partono i cavetti di collegamento a mano e piede destro attraverso elettrodi ECG) e come questa può essere collegata a qualsiasi porta USB di un notebook per eseguire un'analisi Bioimpedenziometrica tricompartimentale con tecnica standard tetra polare e distale. Il sofisticato controllo a microprocessore verifica e segnala che la qualità degli elettrodi o l'impedenza cutanea

siano entro i limiti della misurabilità, per garantire anche gli utenti meno esperti che i dati rilevati siano congrui.
Tra le sue caratteristiche MyBodyTest Cube permette di effettuare una completa analisi tricompartimentale e **vettoriale.** I valori misurati di resistenza e reattanza sono restituiti sia in forma numerica che grafica, come diagrammi a barre, oppure in forma di nomogrammi normalizzati per una visualizzazione di insieme. (VIDEO ILLUSTRATIVO)

Le misure comprendono:

- Total body water (TBW)
- Extra Cellular Water (ECW)
- Intra Cellular Water (ICW).
- Scambio Na/K
- Body Cell Mass (BCM).
- Body Cell Mass Index (BCMI)
- Fat Free Mass (FFM).
- Fat Mass (FM).
- BMI (Body Mass Index)
- Basal Metabolic Rate (BMR).
- Fabbisogno proteico
- Fattori di Rischio Cardiovascolari
- Previsione della Composizione corporea ideale
- Biotipo

Caratteristiche Principali:

• Analisi Vettoriale e plottaggio in tempo reale di reattanza e resistenza in forma di nomogrammi.
• Report di stampa chiaro, completo e personalizzabile.
• TREND REPORT- grafico delle variazioni nel tempo dei singoli parametri per un accurata valutazione e un rapido intervento correttivo.
• Obsolescenza Nulla. Upgrade automatico online.
• Password di protezione.
• Possibilità di richiamare la cartella cliente da qualsiasi computer.
• Risultati Attuali & range di valori raccomandati
• fabbisogno proteico e integratori raccomandati

Il programma di lavoro è supportato da un percorso formativo universitario in collaborazione con UNIPEGASO. Il progetto formativo è organizzato in due percorsi:

- Master di I livello dal titolo: **Esperto in Bioimpedenza - Specialista nella distribuzione di integratori alimentari**
- Corso di Alta Formazione dal titolo: **Tecnico Impedenziometrico Specialista nella distribuzione di integratori alimentari**

Ciò permette di professionalizzare, ove ne fosse necessario, il personale della Farmacia Tale integrazione formativa può avere importanti riscontri nel contesto **"FARMACIA"** , dove il titolare o il collaboratore abilitato, grazie alla diagnosi attestata del MyBodyTest Cube , può consigliare l'integratore più opportuno al paziente, senza correre rischi di commettere errori di valutazione .

Il progetto è perfettamente in linea con gli obiettivi del Ministero della Salute circa la medicina di **INIZIATIVA E NON DI ATTESA** , ma soprattutto ha indiscutibili ritorni in termini di incremento delle vendite in farmacia , di fidelizzazione dei pazienti e di tutto ciò che riguarda la **"Retailizzazione della Sanità"** attraverso l'utilizzo di strumenti propri del retail management , pacchetti promozionali e/o fidelity card .