

EMOCEROTTO – Innovativa soluzione di medicazione avanzata per la cura di lesioni cutanee croniche

Descrizione del progetto

Il progetto EMOCEROTTO intende proporre un innovativo concept di medicazione con PRP basato su un dispositivo biomedicale in grado di facilitare l'applicazione del PRP. Il dispositivo prevede un sistema di aliquotazione in più contenitori sterili, ermeticamente chiusi, contenenti al proprio interno supporti strutturati in modo tale da poter essere imbibiti di PRP ed essere poi applicati su una lesione tissutale.

Obiettivi

Il progetto EMOCEROTTO ha l'obiettivo di completare la definizione del concept del nuovo dispositivo e sviluppare i prototipi per i test funzionali e la successiva certificazione del prodotto. Il progetto è funzionale ad ampliare la gamma prodotti commercializzati da DIAL tramite lo sviluppo di un ulteriore prodotto proprietario.

Risultati

Il progetto permette un avanzamento tecnologico legato alla definizione e prototipazione di un innovativo prodotto di medicazione basato su un dispositivo biomedicale in grado di facilitare l'applicazione del PRP su lesioni tissutali.

Progetto cofinanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale