

**Scheda progetto imprenditoriale**

<b>EvoBiotech</b>	
Settore di attività	LIFE SCIENCES
Ambito di applicazione/ mercato di riferimento	EvoBiotech sviluppa una nuova medicazione per la cura delle ferite croniche. Il mercato di riferimento è il mercato delle ferite croniche, che ad oggi vale 6,4 miliardi di euro a livello globale.
Descrizione del progetto imprenditoriale	<p>EvoBiotech sviluppa una nuova medicazione basata sulle vescicole extracellulari di origine vegetale, che presentano proprietà antiossidanti e rigenerative e sono in grado di accelerare la riparazione delle ferite.</p> <p>Le ferite croniche sono molto diffuse e la prevalenza è in crescita. Esse hanno un forte impatto sulla qualità della vita e sulle finanze personali. La percentuale di ulcere non guarite dopo sei mesi di terapia supera il 40%, che corrisponde a 10 milioni di persone nel mondo e 210 mila solo in Italia. A causa dei lunghi tempi di guarigione, si stima che solo in Italia la spesa medica annuale per il trattamento delle ferite croniche ammonti complessivamente a circa €4,5 miliardi.</p> <p>Rispetto alle medicazioni attualmente disponibili sul mercato, la soluzione che proponiamo presenta tre vantaggi competitivi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Riduzione del tempo di guarigione a poche settimane</li> <li>• Prevenzione delle infezioni</li> <li>• Riduzione delle spese mediche sia per i pazienti, che per il sistema sanitario nazionale.</li> </ul> <p>La tecnologia è stata validate in vitro e in vivo e EvoBiotech ha depositato un brevetto. EvoBiotech ha alle sue spalle tre anni di lavoro da parte del team.</p> <p>La strategia di business è basata sulla licenza della proprietà intellettuale a partner farmaceutici interessati alla produzione e commercializzazione del prodotto.</p>
Cenni sul Team	EvoBiotech è composta da due giovani ricercatrici, Dr. Gai e Dr. Pomatto, dalla ricercatrice Dr. Deregibus e dal Professore emerito Giovanni Camussi, provenienti dal principale gruppo di ricerca italiano specializzato nel campo delle vescicole extracellulari ed alle loro proprietà rigenerative, con sede nel Dipartimento di Scienze Mediche dell'Università di Torino.
Per informazioni:	Incubatore: 2i3T Tutor: Maria Febronia Sciacca   email sciacca@2i3t.it   tel. 011.670 63 45   sito web Incubatore: www.2i3t.it

