





Scheda progetto imprenditoriale

DDC s.r.l Drug discovery, Development and Clinics	
Settore di attività	LIFE SCIENCES
Ambito di applicazione/ mercato di riferimento	DDC punta allo sviluppo farmaceutico di inibitori della Diidroorotato Deidrogenasi per Leucemia Mieloide Acuta (mercato da 1,4 Bln crescerà a 5 nel 2025) e ad ampio spettro in infezioni virali (COVID19)
Descrizione del progetto imprenditoriale	DDC sta sviluppando un nuovo farmaco per la cura della leucemia mieloide acuta (AML) che migliorerà significativamente la possibilità di sopravvivenza alla malattia nell'arco di 5 anni. Lo stesso farmaco avrà anche una funzione antivirale ad ampio spettro che potrà essere applicato in ambito COVID-19 e anche in caso di nuovi scenari pandemici. DDC si pone l'obiettivo di portare nell'arco di 2/3 anni una sua molecola alla fase clinica. Il first in class DDC1 o il suo backup DDC2 (già protetti da brevetto PCT che a dicembre 2020 verrà depositato in EU, US, Giappone e Cina) devono terminare la fase preclinica di sviluppo di un farmaco per passare alla clinica su AML. DDC sta per depositare un secondo brevetto che rafforzerà il suo portafoglio permettendo di amplificare le proprie prospettive e diventando sempre più interessante nel panorama delle aziende che stanno già lavorando su inibitori della DHODH. DDC è alla ricerca di partner strategici e/o finanziatori per proseguire il percorso di sfruttamento della proprietà intellettuale già intrapreso.
Cenni sul Team	DDC nasce dall'unione di ricercatori torinesi con ottima esperienza accademica (DSTF) e clinici di fama internazionale (Osp Mauriziano e IRST di Meldola) e giova del supporto di giovani medici e ricercatori.
Per informazioni:	Incubatore 2i3t Tutor Dr.ssa Mariafebronia Sciacca email info@2i3t.it tel. 0116706466 Sito web Incubatore http://www.2i3t.it

