

METTI ALLA PROVA LA TUA STARTUP



Scheda progetto imprenditoriale

ADDAX BIOSCIENCES

Settore di attività	LIFE SCIENCES
Ambito di applicazione/ mercato di riferimento	Mercato di riferimento: globale (stima consumo formalina: 20 milioni di litri all'anno), settore sanitario: ospedali, centri di ricerca e laboratori privati con Servizi di Anatomia ed Istologia Patologica.
Descrizione del progetto imprenditoriale	<p>L'uso di formalina – una soluzione acquosa di formaldeide – è una costante nel lavoro negli Ospedali. La formaldeide è stata recentemente riconosciuta come cancerogena e mutagenica (CE. n. 1272/2008 del Parlamento europeo) e ne è vietata secondo il regolamento CE n. 1907/2006 l'immissione sul mercato, salvo deroga autorizzativa.</p> <p>ADDAX Biosciences è il progetto imprenditoriale che intende rivoluzionare il mercato dei fissativi istologici introducendo ADDAX, prodotto innovativo che permette un'ottimale fissazione di componenti strutturali e molecolari dei tessuti, e – a differenza della sostanza ad oggi utilizzata - non è tossico né cancerogeno. La startup intende commercializzare un innovativo fissativo istologico alternativo alla formalina, a base di gliossale innovativo: Acid Deprived DiAldehyde FiXative, da cui ADDAX. Non esistono al momento in commercio prodotti concorrenti volti alla sostituzione della formalina e che diano analoghe garanzie di sicurezza diagnostica. Il prodotto è coperto da brevetto internazionale.</p> <p><u>Numerosi sono i vantaggi nell'adozione di ADDAX. Si avrebbe un miglioramento della salute dei lavoratori e della tutela ambientale</u>, a parità di resa in termini diagnostici e di conservazione dei tessuti rispetto alla Formaldeide. Dal punto di vista operativo, le modalità d'uso sarebbero analoghe a quelle della formalina, evitando costi e tempistiche legate alla validazione di nuove procedure e ottenendo un risparmio anche dal punto di vista economico.</p>
Cenni sul Team	Il team è composto da profili professionali con elevata esperienza scientifica accademica ed aziendale professionale. Gianni Bussolati , Professore Emerito presso Unito, Benedetta Bussolati , Professore Associato di Nefrologia presso Unito, Umberto Barra , Manager Nicolò Bussolati , Avvocato.
Per informazioni:	2i3T Incubatore di imprese dell'Università degli Studi di Torino Tutor: Mariafebronia Sciacca email sciacca@2i3t.it tel. 011.670.6466 sito web Incubatore www.2i3t.it

20 Ottobre 2017

Promossa da:  Organizzata da:  Con il sostegno di:  Nell'ambito di: 



per una crescita intelligente, sostenibile ed inclusiva

INIZIATIVA CO-FINANZIATA CON FSE