

SPIN-OFF CIRCE s.r.l



CIRCE srl

p.iva: 10055701212

Sede legale: Via de Crecchio 7, 80138 Napoli

tel: 0815667564

email: circesrl@legalmail.it

CIRCE srl è una biotech, startup costituitasi il 17/05/2022, con sede legale presso Vico Luigi De Crecchio, 7 80138 Napoli. CIRCE è uno Spin Off del Dipartimento di Medicina di Precisione. La sua attività consiste nella progettazione e successiva sperimentazione *in vitro* ed *in vivo*, di molecole proprie e di terzi, attraverso processi di sintesi razionale e di *pro-drug delivery*. L'idea di business si è formata all'interno dell'Università Luigi Vanvitelli, incrociando le competenze e le esperienze maturate negli anni da differenti gruppi di ricerca; può inoltre contare sulle conoscenze acquisite nel tempo dai proponenti in costanti rapporti di collaborazione con il mondo delle imprese. Tale esperienza ha favorito la fase di concepimento dell'idea imprenditoriale e l'identificazione del mercato-target oltre a consentire la focalizzazione sui farmaci destinati alla cura di una delle più diffuse forme di tumore.

Soci fondatori e attualmente membri di CIRCE sono:

- PROF. ALTUCCI LUCIA
- PROF. BENEDETTI ROSARIA
- DR. CHIANESE UGO
- DR. CHIARA PAPULINO
- PROF. CIARDIELLO FORTUNATO
- PROF. IZZO FRANCESCO
- PROF. FERRETTI MARCO
- PROF. CARAFA VINCENZO
- PROF. DI MARO SALVATORE
- DR. MARTINI GIULIA
- DR. NAPOLITANO STEFANIA

L'impresa CIRCE S.r.l. si prefigge di operare come anello di congiunzione tra i risultati della ricerca nei settori farmaceutico, biotecnologico, oncologico e la fase di sviluppo traslazionale, con l'obiettivo di favorire lo sviluppo della filiera del farmaco e di promuovere innovazione diagnostica e terapeutica in medicina con particolare riferimento ai tumori. Infatti, il principale obiettivo del progetto di impresa è quello di sviluppare profarmaci innovativi in grado di bloccare la progressione del cancro al colon retto mediante una nuova terapia specifica (<https://sites.google.com/view/circe-spinoff/home?authuser=0>). CIRCE intende dunque sviluppare, progettare e portare fino alle ultime fasi di sperimentazione clinica *pro-drug* citotossiche (ovvero molecole biologicamente inattive che però, una volta introdotte nell'organismo, subiscono delle trasformazioni chimiche, in genere per opera di enzimi, che le attivano) ad elevato impatto anticancro, che possano essere rilasciate ed assorbite specificamente nel sito tumorale a seguito di taglio proteolitico. Esattamente in linea con le nuove esigenze di mercato del biotech, CIRCE mira ad innovare il concetto di terapia anticancro citotossica, introducendo per le forme di CRC refrattarie o resistenti alle terapie standard attualmente disponibili, o per quelle diagnosticate in fase tardiva già con metastasi, una ulteriore opzione terapeutica, in cui l'espressione di un fattore prognostico negativo agisce da traino per il rilascio selettivo di chemioterapici con ridotti effetti collaterali sistemici (*targeted therapy e pro-farmacology*).



p.iva: 10055701212 Sede legale: Via de Crecchio 7, 80138 Napoli
tel: 0815667564
email: circesrl@legalmail.it

CIRCE srl ha ad oggetto l'esercizio, sia come startup innovativa che come Spin-off accademico, delle seguenti attività:

- A.** Servizi di ricerca scientifica e tecnologica di base, industriale e precompetitiva, nonché consulenza specialistica, attinenti allo studio di nuove terapie, nuove molecole, nuovi farmaci, riutilizzi innovativi di farmaci esistenti in commercio, in qualsiasi ambito medico, biologico, patologico nonché legati all'applicazione delle metodologie di biologia molecolare e cellulare, del DNA ricombinante e delle altre biotecnologie avanzate, della medicina di laboratorio, della patologia generale e della farmacologia;
- B.** Produzione e commercializzazione di prodotti farmaceutici, sia in Italia che all'estero;
- C.** Sviluppo, produzione e commercializzazione di composti chimici con diverse azioni biologiche, farmacologiche ;
- D.** Sviluppo, produzione e commercializzazione di reagenti chimici e/o biologici per uso in biotecnologie avanzate, della medicina di laboratorio, della patologia e della farmacologia;
- E.** Attività di consulenza nel campo delle biotecnologie mediche, industriali, della medicina rigenerativa, della medicina di laboratorio, della bioinformatica e della farmacologia e della patologia generale.

CIRCE srl ha ottenuto un finanziamento della durata di 12 mesi dalla Regione Campania del valore di circa 80.000 euro da investire in ricerca e sviluppo industriale (Campania Start Up 2020" - PO FESR 2014-2020 Asse 1 OS 1.1, Decreto Dirigenziale n. 10 reso in data 02/03/2022).

Inoltre, grazie al premio "Marzotto 2031" CIRCE ha ottenuto un riconoscimento in servizi del valore di 30.000 euro da parte dell'Incubatore di ImpresaBio4Dreams e ha partecipato al premio "Start-Cup Campania 2022" aggiudicandosi il secondo posto, per un valore di 3.000 euro e nella stessa competizione ha ottenuto inoltre il premio "Contamination" del valore di 500 euro.

Luogo, Data

Napoli 14/02/2022

firma del Legale Rappresentante





p.iva: 10055701212 Sede legale: Via de Crecchio 7, 80138 Napoli
tel: 0815667564
email: circsrl@legalmail.it

PARTITA IVA O CODICE FISCALE: **10055701212**

ANNO DI COSTITUZIONE **2022**

DATA DI INIZIO ACCREDITAMENTO PRESSO ATENEO: **20/05/2022**

NUMERO DI SOCI OPERATIVI:**11**

numero di addetti ETP (Equivalente tempo pieno): **11 soci + 1 Impiegata**

NUMERO DI ADDETTI ETP IN POSSESSO DEL TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA: **11**

NUMERO DI ADDETTI ETP IN POSSESSO DI LAUREA (ESCLUSI I PRECEDENTI): **1**

NUMERO DI BREVETTI DEPOSITATI: 0

NUMERO DI BREVETTI CONCESSI: 0

FATTURATO MEDIO DELL'AZIENDA: 0

CONTRIBUTI E ALTRE FORME DI RISORSE FINANZIARIE DERIVANTI DALLE PARTECIPATE: **REGIONE CAMPANIA
POR FESR 2014/2020 ASSE I - OS 1.1 - AVVISO PUBBLICO CAMPANIA START UP 2020. CUP B68I19000690007
COD. SURF 19091BP000000127.**