



NCNBIO E' UN AZIENDA DI

TRASFERIMENTO TECNOLOGICO INDUSTRIALE NEL SETTORE DELLE BIOTECNOLOGIE DELLA SALUTE

NCNbio è una società dedicata al trasferimento tecnologico industriale nel settore biotech, un processo continuo che dalla prima concezione del progetto arriva alla commercializzazione di prodotti e tecnologie e che richiede un'esperienza industriale nel settore specifico

MISSION

NCNBIO

**GUIDIAMO I NOSTRI CLIENTI E PARTNERS
VERSO LA REALIZZAZIONE DEI LORO PROGETTI**

NCNbio aiuta le aziende, gli Istituti di ricerca, le Cell Factories, le Università nella progressione dei progetti e nella loro trasformazione in prodotti, con l'obiettivo di renderli commerciabili



NCNbio CHE COSA TRASFERIAMO

NCNbio trasferisce know how ed esperienza scientifica e industriale offrendo un'expertise di oltre 30 anni nel settore degli anticorpi monoclonali e proteine ricombinanti e di più di 20 anni nelle terapie avanzate.

Le principali skills:

- biologia cellulare (cellule staminali, ricombinanti, sistemi di espressione in batteri e cellule di mammifero, fisiologia cellulare)
- biochimica delle proteine e degli anticorpi monoclonali
- sistema di qualità
- set up di nuovi impianti GMP per farmaci biotech e terapie avanzate
- sviluppo e produzione in GMP fino al prodotto finito
- IMPD
- business scouting and development
- project management
- team building



NCNbio COME TRASFERIAMO

NCNbio entra nei processi in modo molto profondo, non da semplice consulting company, ma utilizzando la tecnica del **project management** e del **team building**. Cerca di risolvere i problemi tecnici, di qualità, regolatori e strategici che si incontrano quotidianamente nella gestione di un progetto, con l'obiettivo costante del rispetto delle milestones, che sono un must soprattutto quando ci sono capitali ingenti investiti e tempistiche molto rigorose.



OBIETTIVO

Trasformare in realtà le nuove
idee imprenditoriali partendo
dalla convinzione che
TUTTO E' POSSIBILE



NCNbio I NOSTRI PROGETTI

- Cell factories ex novo
- Set up di laboratori industriali per proteine e anticorpi monoclonali
- Progetto di biosimilari e biobetters per i mercati est europei
- Collaborazione con Biogem – Direttore Protein Factory group
- Collaborazione Cell Factory Torino – Team leader
- Collaborazione ospedale pediatrico Bambin Gesù – Team Leader
- Collaborazione con Biomerieux Europe
- Formazione nel settore dei farmaci biotech e delle terapie avanzate



**IL SETTORE BIOTECH
PROTAGONISTA INDISCUSSO
DELLA
RIVOLUZIONE IN MEDICINA**

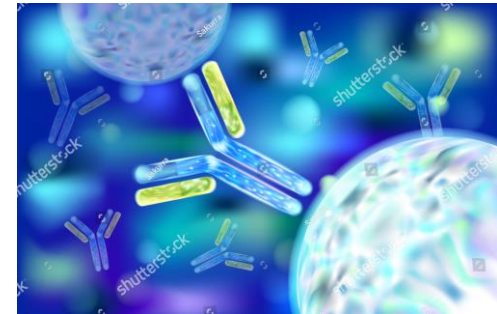
BIOFARMACI E MEDICINALI PER TERAPIE AVANZATE

Prodotti dalle cellule

Anticorpi monoclonali
(Rituximab, Trastuzumab,
Tocilizumab)

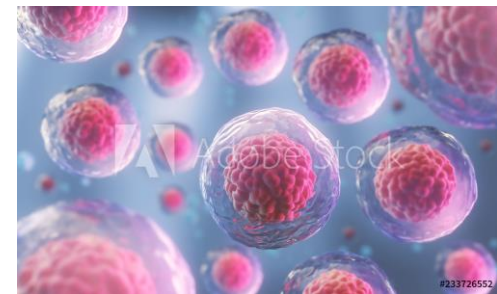


Proteine ricombinanti
(EPO, Interferoni, IGF-1)



Cellule e tessuti come prodotti

Ingegneria dei tessuti
Membrane per rigenerazione
tissutale

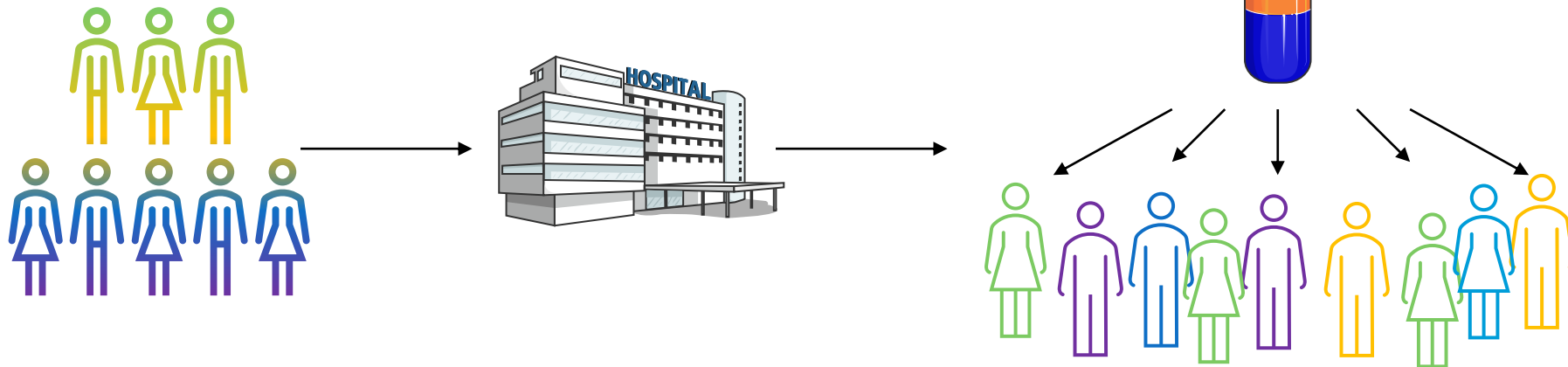


Terapia cellulare e genica
(Holoclar, Yescarta, Kymriah)

Farmaci biotecnologici si intendono in senso lato anche piccole molecole scoperte con processi biotech

LA RIVOLUZIONE IN MEDICINA

Dai blockbuster...

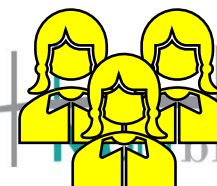
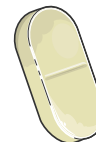
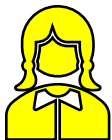


...Alla MEDICINA PERSONALIZZATA

Terapia autologa



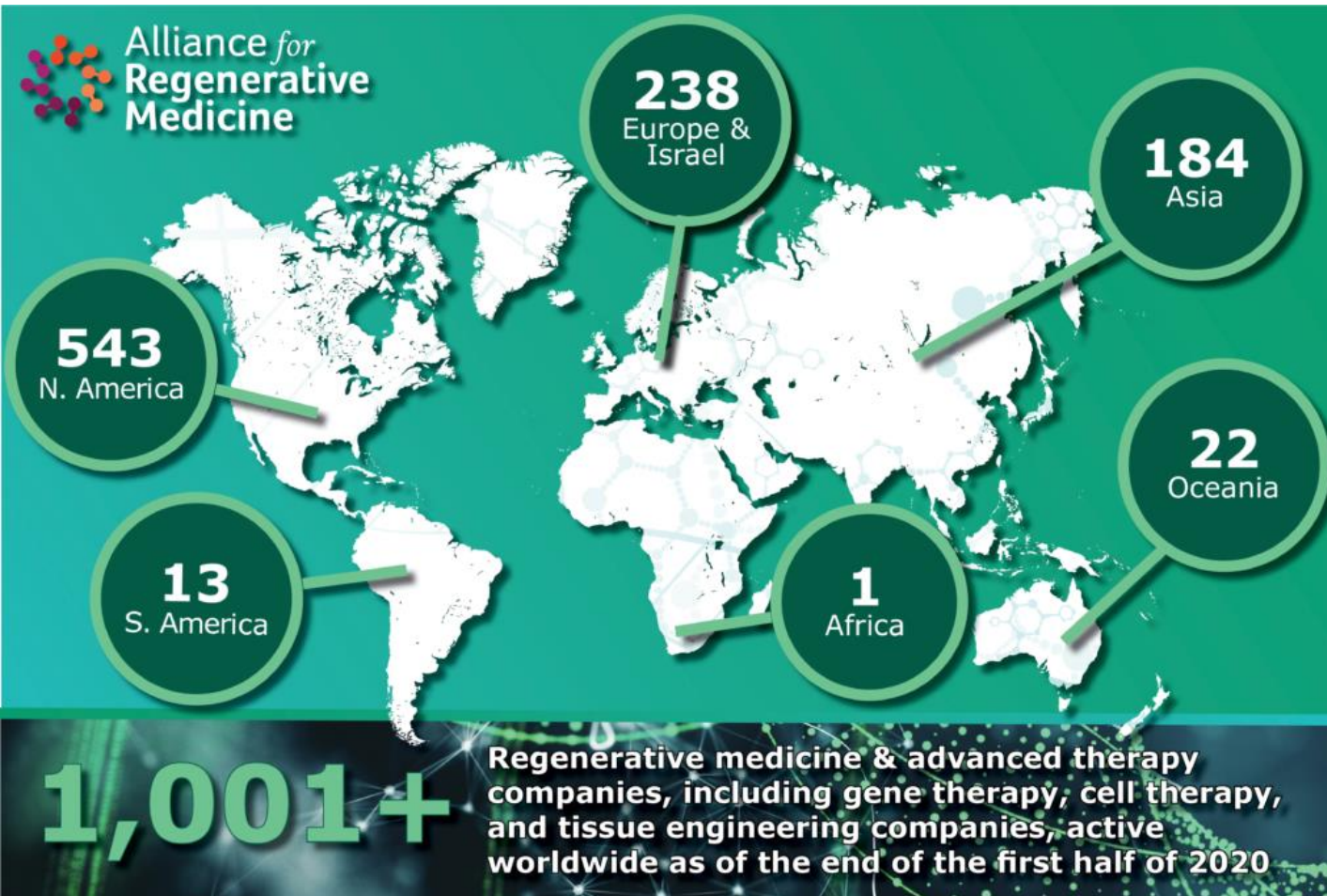
Terapia allogenica



1010 srl

UNA NUOVA ERA PER LA MEDICINA

Un aumento di interesse per le terapie avanzate da parte delle aziende biotech



Terapia genica: 515
Terapia cellulare: 632
Ingegneria dei tessuti: 136

MODELLO DI BUSINESS

Alleanze academia - industria



**Alleanze tra
Università e
piccole-medio
imprese biotech**

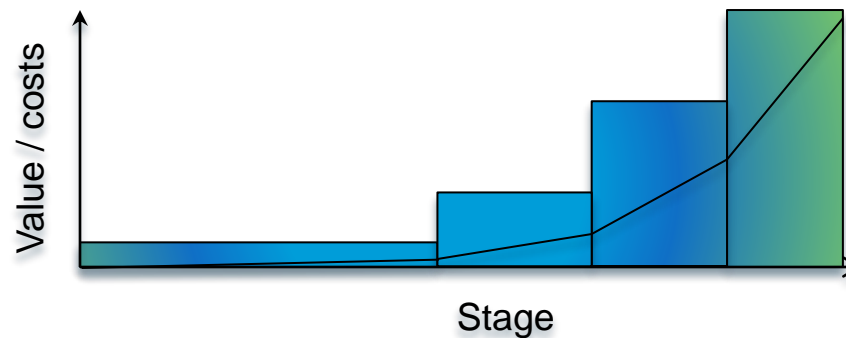
- Investimenti di fase clinica avanzata
- Diversi tipi di alleanze
- Accesso al mercato

Creazione di valore per lo sviluppo dei farmaci



- Risparmio sui costi iniziali
- Alta qualità e focus sui processi
- Co-sviluppo e sviluppo di contratti

Licenza/ big pharma



CONTATTI



Maria Luisa Nolli

NCNbio srl

Via Senofonte 9

Milano Italy

Tel/fax + 39 02 4694611

Cell:3775411141

www.ncnbio.it

Follow us on 