

# Da assorbente di liquidi a cura contro l'obesità

**I**l caso Gelesis è un esempio di ricerca e sviluppo di impresa spinto sino a trasformare un'intuizione iniziale, brevettata (un assorbente per pannolini), in un farmaco da usare nelle terapie contro l'obesità. Questo farmaco andrà in produzione nel 2018, spiega Alessandro Sannino, chief project scientist di Gelesis, ed è uno dei risultati degli investimenti per 105 milioni di dollari impiegati in questa srl. Che all'attivo ha anche altri prodotti per il controllo glicemico. L'esperienza di Gelesis è il frutto di dieci anni di ricerca dalla Puglia agli Stati Uniti e ritorno. All'inizio la sfida è realizzare un superassorbente per grandi quantità di liquidi. In tre anni arriva un primo brevetto. Da allora nuovi brevetti per un prodotto alimentare da ingerire per ottenere la ridu-

zione dei liquidi nei pazienti in dialisi. Nel tempo gli investimenti sono cresciuti, seguendo una filosofia che Lorusso descrive così: «Occorre innamorarsi per le cose come sono, ma anche per come cambiano. Il ricercatore che vuole fare impresa deve accettare che la sua tecnologia possa cambiare per diventare prodotto». In Puglia c'è ancora molto da innovare, tanto che per Lorusso «sarà la California a desiderare di essere come la Puglia».

V.Ru.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

---

## 105 milioni

### Impegno finanziario

In dollari, gli investimenti di Gelesis in ricerca e innovazione