

## **Il cancro si sconfigge collaborando**

“L’Istituto Toscano Tumori ha la missione di cercare di capire e di curare il cancro. La sfida della cura del cancro è una sfida globale, richiede sforzo da parte di tutti i laboratori che si coordinano insieme, ognuno fornisce il proprio apporto e, in particolare, il nostro laboratorio è focalizzato sulla ricerca in due ambiti: uno è quello dello studio delle Map chinasi nell’autofagia e questo ha portato anche all’attribuzione del premio Nobel proprio l’anno scorso; l’altro studio, invece, più applicativo, è quello che riguarda lo sviluppo di un sistema di vettori per la terapia dei tumori cerebrali”.

Io sono arrivato qua circa 10 anni fa. In quel momento lì, TLS era stata appena creata e pochissimi laboratori erano ospiti al suo interno. Ho visto aumentare il numero di facility e il numero delle persone che erano dentro; quindi ho visto crescere TLS a livello sia delle aziende che erano dentro e che avevano questa ottima opportunità per poter crescere, sia le persone che erano dentro.

“Il mio lavoro è una sfida, una sfida quotidiana. Ogni giorno si tratta di venire qua e cercare con i piccoli sforzi quotidiani di fare un passettino in più in avanti e di arrivare a capire meglio un aspetto molecolare che, un giorno, magari tra dieci o vent’anni, potrà essere la chiave per un farmaco che curerà le persone”.

**David Colecchia, ricercatore ITT**