



**COMITATO STEFANO VERRI**  
*per lo studio e la cura della leucemia*  
**ONLUS**

*Università Milano Bicocca – Clinica Pediatrica – Ospedale San Gerardo, Monza*  
*Fondazione Monza e Brianza per il Bambino e la sua Mamma – Fondazione e Centro di Ricerche Matilde Tettamanti, Monza*  
*Laboratorio di Terapia Cellulare e Genica Stefano Verri, Monza*

## INVITO

***Il progetto Stefano Verri***  
***Cellule CAR T: presente e futuro***  
*Incontro con i ricercatori*

lunedì 15 aprile 2019 - ore 21,00  
Varese - Salone Estense



**FONDAZIONE TETTAMANTI**



**COMITATO MARIA LETIZIA VERGA**



## 2019: venti anni dopo...

Il Laboratorio di Terapia Cellulare e Genica Stefano Verri, presso l'ospedale San Gerardo di Monza, è stato autorizzato a produrre farmaci cellulari dal 2007. L'uso delle cellule per terapia, i cui farmaci sono definiti PTC (Prodotti di Terapia Cellulare) è di straordinario interesse. In tutto il mondo Gruppi di Ricerca lavorano per scoprirne i segreti e pubblicano i risultati per condividere la conoscenza. La loro applicazione nella medicina rigeneratrice è, già oggi, una grande risorsa, ma lo sarà ancor di più in futuro.

Nel 2018 è iniziata, nel mondo, la sperimentazione clinica dei CAR T (Chimeric Antigen Receptor T), farmaci immunosoppressori che utilizzano cellule "ingegnerizzate" cioè modificate geneticamente in laboratorio.

A Monza, nel Centro di Ricerca Matilde Tettamanti, il Gruppo di Ricercatori che noi sosteniamo sta studiando questi farmaci da molti anni per la cura della leucemia infantile (e non solo). È uno dei più accreditati al mondo tanto da avere in sperimentazione clinica un proprio CAR denominato CARCIK CD 19 prodotto nel Laboratorio Stefano Verri.

Le aspettative sono molte e favorevoli in tutta la Comunità Scientifica. È la nuova frontiera della medicina.

Ne parliamo con i protagonisti:

prof. <b>Andrea Biondi</b>	medico e ricercatore, direttore della Clinica Pediatrica dell'Università Milano Bicocca, Pro-Rettore della facoltà di Medicina
dr. <b>Giuseppe Gaipa</b>	biologo e ricercatore, direttore del Laboratorio Stefano Verri
dr.ssa <b>Sarah Tettamanti</b>	biologa e ricercatrice, Centro di Ricerca M. Tettamanti
dr.ssa <b>Alessandra Fallati</b>	biotecnologa e ricercatrice, Centro di Ricerca Tettamanti

con il patrocinio:

