



Con il patrocinio di



PADOVA

SALA CONVEGNI VIMM

Via Orus, 2

28 MAGGIO 2019

ROAD MAP CAR-T

**PROSPETTIVE ATTUALI E FUTURE
DELL'USO DELLE CAR-T IN ITALIA**



INVITO STAMPA

TUMORI, LA LOTTA CON L'IMMUNOTERAPIA PARTE DA PADOVA AL VIA DELLA ROAD MAP "PROSPETTIVE ATTUALI E FUTURE DELL'USO DELLE CAR-T IN ITALIA"

Padova, 28 Maggio 2019 – Ore: 14:00-16:30

SALA CONVEGNI VIMM – Via Orus, 2

L'immunoterapia costituisce uno degli strumenti più innovativi nella lotta contro il cancro. Una terapia estremamente efficace che parte da un principio molto semplice: restituire al sistema immunitario, attraverso differenti metodiche, la sua naturale capacità di riconoscere ed eliminare le cellule tumorali. Uno degli approcci più sofisticati all'immunoterapia è la terapia con cellule T, che esprimono la molecola cosiddetta CAR (Chimeric Antigen Receptor). Mentre la lettera T rappresenta le cellule, o linfociti, T. Queste cellule sono le più potenti cellula killer a disposizione del sistema immunitario. Gli scienziati, attraverso complesse metodologie di bioingegneria genetica, riescono a modificare queste cellule permettendo attraverso il gene CAR di legarsi ad una cellula tumorale ed una volta legata, il CAR induce la cellula T a distruggere la cellula tumorale. Una arma, per ora, efficace contro la leucemia linfoblastica acuta e il linfoma diffuso a grandi cellule nei pazienti refrattari alle terapie "standard" i quali hanno un'aspettativa di vita nulla entro breve tempo. Questo

nuovo approccio però comporta un grande sforzo da parte del SSN, perché la gestione organizzativa di questa innovazione va di pari passo con la complessità di produzione e di somministrazione del processo di cura. Se da un lato infatti questi strumenti terapeutici saranno personalizzati al singolo paziente, i processi organizzativi che riguardano l'intero percorso di cura richiedono una standardizzazione ed una formazione del personale specifica, supporti assistenziali complessi per controllare i possibili effetti secondari della terapia, ed un follow up meticoloso per intervenire nei casi di diminuzione consistente delle difese immunitarie post terapia. Per supportare questa riorganizzazione **Motore Sanità**, con il patrocinio di **Conferenza delle Regioni e delle Province Autonome** e di **Rete Ematologica Veneta** e con il contributo incondizionato di **Novartis** ha dato vita alla Road Map CAR-T. Una serie di convegni regionali che si prefiggono l'obiettivo di creare un ponte comunicativo tra mondo sanitario, esponenti politici e stakeholder per mettere le diverse SSR dello Stivale in condizione di assumere le migliori decisioni operative che rendano il sistema efficace e sostenibile. La prima tappa della Road Map sarà il Veneto che il 28 maggio sarà protagonista nell'evento "**Road Map Car-t prospettive attuali e future dell'uso delle CAR-T in Italia**" che si svolgerà a Padova presso la Sala Convegni VIMM in Via Orus, 2.

L'evento è organizzato da **Motore Sanità** con il contributo incondizionato di



Per ulteriori informazioni e materiale stampa, visitate il nostro sito internet www.motoresanita.it

Ufficio stampa Motore Sanità

comunicazione@motoresanita.it

Marco Biondi – Cell. 327 8920962

Riccardo Thomas – Cell. 340 5526793