

Cancro, nuovi farmaci per le terapie geniche

Nuove terapie geniche per la cura del cancro saranno a breve immesse sul mercato. È stata autorizzata infatti dall'Agenzia italiana del farmaco (Aifa) la produzione di farmaci per terapie geniche da parte della Molmed nel dipartimento di Biotecnologie dell'ospedale San Raffaele (Dibit). Sarà ora possibile quindi per i ricercatori dell'azienda biotecnologica, già autorizzata dall'Agenzia alla sperimentazione delle cure sin dal 2003, a portare avanti anche la produzione dei medicinali per le terapie che saranno poi immessi sul mercato.

I farmaci che saranno sviluppati, fanno sapere dalla Molmed, riguardano prodotti dedicati da una parte a una specifica terapia genica basata su cellule staminali geneticamente modificate, dall'altra a una particolare terapia cellulare basata sull'ingegnerizzazione del sistema immunitario. La sperimentazione dei ricercatori si incentra, in particolare, sulla ricerca, lo sviluppo e la validazione clinica di terapie innovative per la cura del cancro. I prodotti includono terapeutici antitumorali in sviluppo clinico e preclinico. Tra i progetti in fase di sperimentazione, i ricercatori stanno lavorando a una terapia cellulare che consente il trapianto di cellule staminali emopoietiche da donatori parzialmente compatibili con il paziente in assenza di immunosoppressione post trapianto per le cure delle leucemie ad alto rischio.

L'autorizzazione dell'Aifa, spiegano dall'azienda, quotata in Borsa e con una sede operativa a Bresso presso Openzone, «potrà diventare operativa a valle dell'esito di ciascuna delle istanze di autorizzazione all'immissione in commercio, attualmente depositate presso la European Medicines Agency (Ema)».

Graziella Melina

© RIPRODUZIONE RISERVATA

