

治験管理室レター

2023年12月発行 第28号

今回のテーマは・・・CAR-Tです

01 CAR-T療法って？

患者さんのT細胞を採取、加工し、特定の腫瘍抗原を認識するCAR-T細胞に変化させて体内に戻すことで、腫瘍を攻撃する「再生医療等製品」による治療です。CAR-T細胞は体内で増殖するので、1回の投与で済みます。

対象疾患は現在は悪性リンパ腫等の血液疾患が主です。

02 費用はかかる？

1患者当たり3264万7761円です。

もちろん国民健康保険や高額療養費制度の対象です。

03 治験との関係は？

患者さんから採取した細胞を加工する過程で、細胞数が少ないなどで規格外となるものもあります。しかし規格外製品でも安全性が保たれ効果が見込まれる場合は、治験という枠組みを通して投与出来ます。

04 どこで受けられるの？

今年度当院はCAR-T療法であるキムリアとブレヤンジの提供可能施設に認定されました。**東北では東北大学病院と当院の2箇所のみ**となっており、現状限られた施設でないとい受けられません。

新メンバー紹介

CRC（治験コーディネーター）

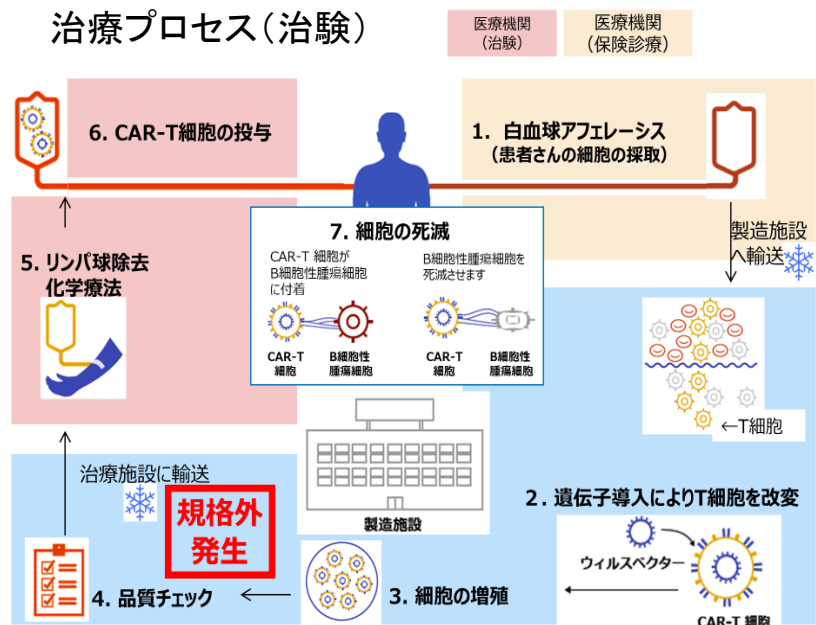
山崎 絵理香：治験業務について初めてのことはありますが、先輩方の指導の下、日々勉強中です。患者さんが安心・安全に治験に参加できるように配慮し、支援できるように努めたいと思います。

山上 真弓：治験に携わるのは初めてで、戸惑うことばかりです。今までの知識を生かしながら、日々勉強に励みたいと思います。

事務局

角田 義明：初めてのことで勉強の日々ですが、治験が円滑に行われるように頑張ります。

治療プロセス(治験)



青森県立中央病院 治験管理室

中谷 (CRC)、角田 (事務局)