

医師主導治験「自己完結型肝硬変再生療法」

jRCT2063200014

～「自分自身の細胞（骨髄間葉系間質細胞）」で「肝硬変」を治す「再生療法」～

【治験実施医療機関】

山口大学
医学部附属病院



【治験製品製造委託先】

シブヤ
細胞培養加工センター



非代償性肝硬変（成因は問わず）
Child-Pugh 7-12点

自己骨髄液を少量採取
（局所＋静脈麻酔）



一時保管後
解凍後に肝動脈投与



原料の輸送
（冷蔵）

ロボット自動培養システム（無菌操作）

無菌培養装置

ロボット

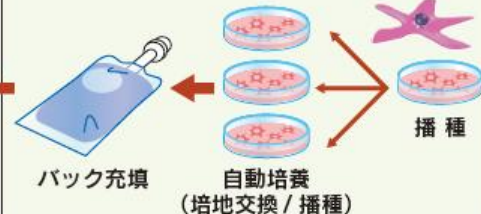


凍結保存&品質評価



骨髄由来
間葉系幹細胞

播種



製品の輸送
（冷蔵）



StemFit
for MSC
Chemically defined & Animal origin free medium

新培地
StemFit for MSC

