

成長戦略の展開

テルモ株式会社
代表取締役社長

新宅 祐太郎

2011年 7月28日

CaridianBCT統合に向けコミュニケーション

project **UNITE** 夢
Creating Value through Innovation and Integration - Together



BCT技術の可能性

ビジネス化が始まった免疫細胞療法（がんワクチン療法）

【前立腺がんの例】

米・がんワクチンメーカー
10年4月にFDA承認



CaridianBCT
Spectra®



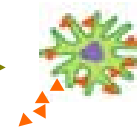
患者から免疫細胞を
多く含む血液を採取



採取した血液から
樹状細胞を取り出す



樹状細胞にがんの抗原
を導入した後、培養



患者へ投与

その他がんへの応用拡大に期待

さらなる治療分野への展開



CaridianBCT®



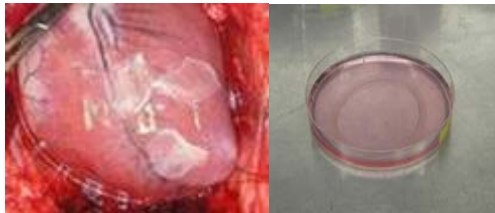
細胞培養



治療アフェシス



免疫細胞療法 など



心筋シート



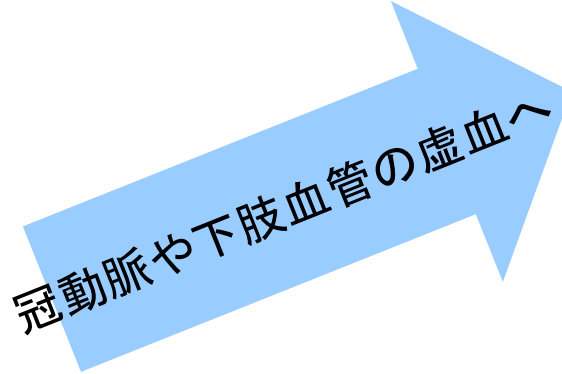
心筋再生へ



細胞や成長因子など利用
再生医療分野への展開



細胞抽出



冠動脈や下肢血管の虚血へ



おことわり

本資料のうち、業績予想ならびに将来予測は、現時点で入手可能な限られた情報に基づき、テルモで判断した予想であり、潜在的なリスクや不確実性が含まれています。そのため様々な要因により、実際の業績等が変動する可能性があることをご承知おきください。実際の業績に影響を与えうる重要な要素には、テルモの事業領域を取り巻く経済情勢、為替レートの変動、競争状況などがあります。

また、市場規模等については、当社の独自の調査を含んでおります。

