

細胞治療支援サービスのご案内



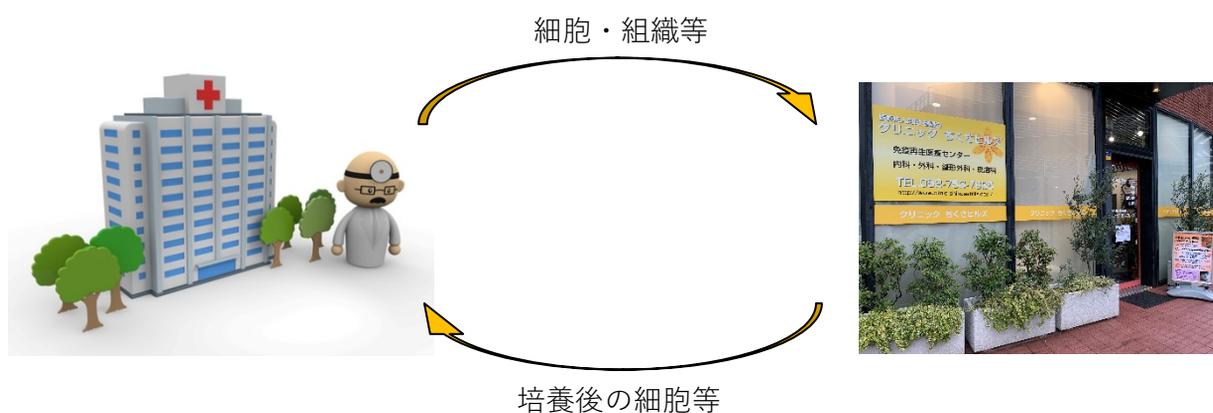
cymss-bio
株式会社シムスバイオ

クリニック ちくさヒルズ
株式会社 シムスバイオ

細胞治療支援サービスとは？

クリニック ちくさヒルズでは、平成26年11月25日に施行された「再生医療等の安全性の確保等に関する法律」(再生医療等安全性確保法)に基づき、細胞培養加工施設（CPC）を特定細胞加工施設として届出をいたしました。

クリニック ちくさヒルズでは、全国の医療機関からの細胞培養委託先施設として、体制を整えてまいりました。また（株）シムスバイオと連携し、再生医療を患者サービスとして今後行いたい医療機関様に対し、細胞治療を支援する下記のようなサービスを行っております。



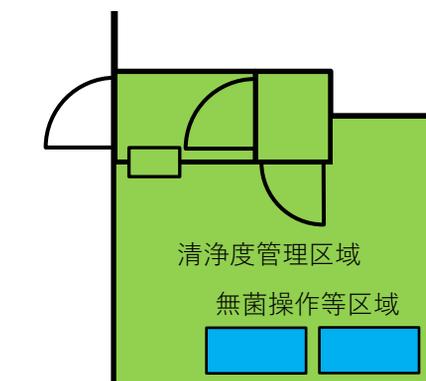
◆細胞治療支援サービスの特徴

- ・（特定）認定再生医療等委員会への申請書類作成支援
- ・（特定）認定再生医療等委員会の紹介
- ・細胞加工物作成支援
- ・技術指導医師紹介



◆製造可能な細胞加工物一覧

- ・間葉系幹細胞（脂肪組織、骨髄由来）
- ・間葉系幹細胞塊
- ・軟骨細胞（間葉系幹細胞由来）
- ・軟骨細胞塊
- ・免疫細胞（リンパ球、NK）
- ・PRP



認定再生医療等委員会審査支援サービス

平成26年11月25日に施行された「再生医療等の安全性の確保等に関する法律」(再生医療等安全性確保法)に基づき、再生医療等を行おうとする医療機関は、そのリスクに応じた再生医療等提供計画を作成、(特定)認定再生医療等委員会の審査を経た後、厚生労働大臣または地方厚生局長へ提出する必要があります。

クリニック ちくさヒルズは、(株)シムスバイオと連携し、(特定)認定再生医療等委員会の紹介等の、認定再生医療等委員会審査支援サービスを行っております。

《再生医療等の例》

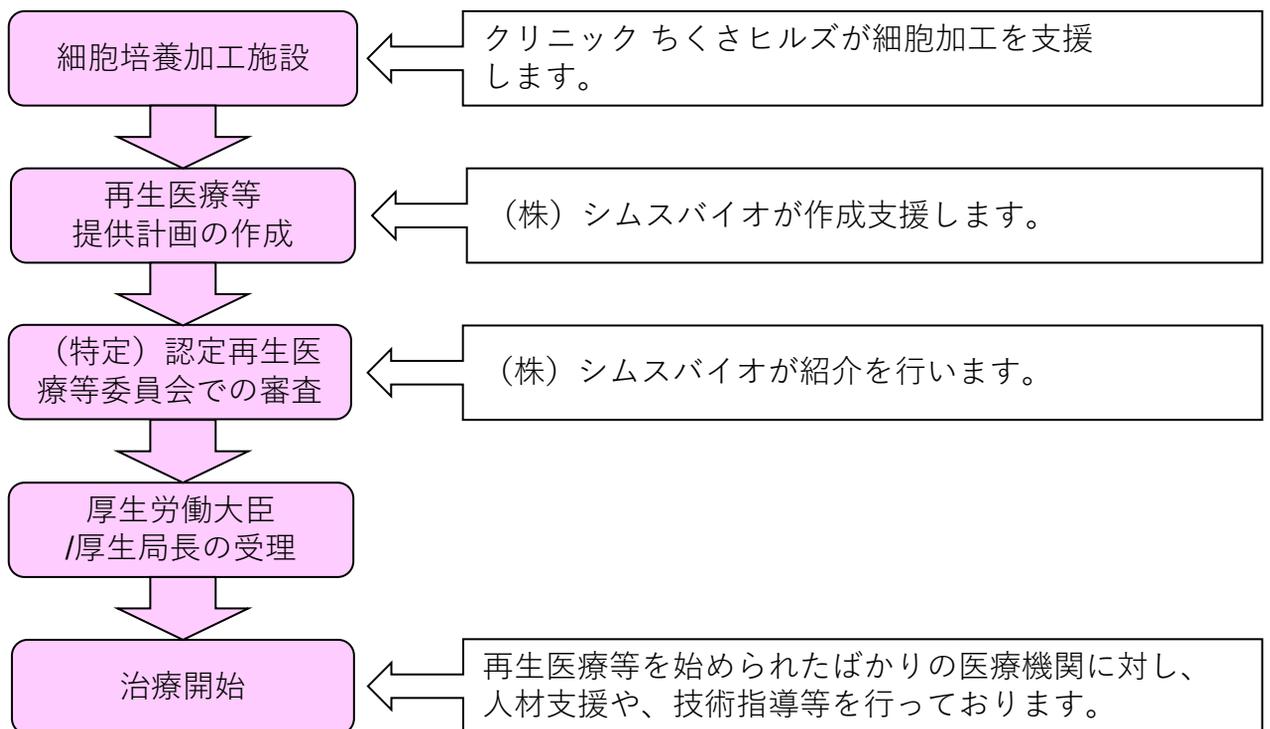
【内科系】

- ・ 脂肪内幹細胞を用いた自己免疫疾患治療
- ・ 脂肪内幹細胞を用いた認知症治療
- ・ 脂肪内幹細胞を用いた糖尿病治療
- ・ 脂肪内幹細胞を用いた心血管病治療
- ・ 脂肪内幹細胞を用いた肝硬変治療
- ・ 免疫細胞を用いたがん治療

【整形外科系】

- ・ 脂肪内幹細胞を用いたリウマチ治療
- ・ 脂肪内幹細胞を用いた外傷治療
- ・ 脂肪内幹細胞を用いた関節症治療
- ・ PRPを用いた外傷治療
- ・ PRPを用いた関節症治療

◆ 細胞治療の提供までの流れ



細胞治療支援サービスの種類

- 1) (特定)認定再生医療等委員会への申請書類作成支援
 - * 第2種再生医療等
 - * 第3種再生医療等
 - * 第1種再生医療等（御相談）

- 2) (特定)認定再生医療等委員会の紹介

- 3) 細胞加工物製造（保存用）
 - * 間葉系幹細胞（脂肪組織、骨髄）
 - * 軟骨細胞（間葉系幹細胞由来）
 - * 免疫細胞（リンパ球、NK）
 - * PRP

- 4) 細胞加工物製造（治療用）
 - * 間葉系幹細胞
 - * 軟骨細胞
 - * 間葉系幹細胞塊
 - * 軟骨細胞塊
 - * 免疫細胞
 - * PRP

- 5) 細胞治療技術指導医師紹介
 - * 医師への指導料は別途支払い

【お問合せ】

医療法人財団 檜扇会 クリニック ちくさヒルズ
〒464-0858 愛知県名古屋市千種区千種2-24-2 千種タワーヒルズ1F
Tel: 052-753-7935 URL: <https://www.clinic-chikusahills.com>
E-mail: info@clinic-chikusahills.com

株式会社 シムスバイオ
〒113-8485 東京都文京区本郷7-3-1 東京大学南研究棟301
Tel: 050-7115-9215 URL: <https://cymss-bio.com/>
E-mail: info@cymss-bio.com