抗菌薬併用腸内細菌叢移植(A-FMT)療法の概要

第181回先進医療技術審査部会

令和7年11月13日

資料2-3



①腸内細菌叢溶液の 作成指示



②腸内細菌叢溶液の 入手



腸内細菌叢溶液の作成(順天堂大学で実施)



健常者ドナー募集 ドナースクリーニング



適格ドナーから献便を受領

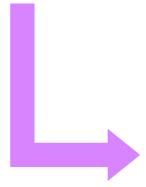


便を溶解・フィルタリング プール(ロット化)・検査



腸内細菌叢溶液の凍結保存

研究責任医師



③ 治療の実施

治療の実施(各医療機関)



患者登録



A-FMT療法



1回目(内視鏡)



2回目(注腸)



3回目(注腸)



観察

- 同意取得
- 適格性の確認
- 登録

抗菌薬投与 (2週間)

FMT実施 (大腸内視鏡1回+注腸2回、1週間おきに合計3回)

大腸内視鏡検査 (FMT開始後8週時)