



Condensiaシステム

アダプタ(オプション)

Condensia® システム構成

- 採血針
- 薬剤採取針
- 連通針20G
- 連通針22G
- 採血容器
- 分離容器
- 回収容器
- ニードルガイド20mL(黄)
- ニードルガイド10mL(桃)
- シーリングキャップ(2個)

販売名 Condensiaシステム
[医療機器承認番号:30100BZX0023000]

Condensia® システム

商品番号	BLA10001
商品名	CONDENSIAシステム
JANコード	4547898413476
入数	4キット/箱
滅菌	エチレンオキシドガス滅菌

アダプタ(オプション)

商品番号	BLA10101
商品名	CONDENSIAアダプタ
JANコード	4547898413483
入り数	4本/箱
滅菌	未滅菌

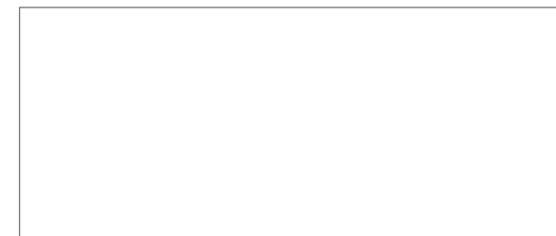


京セラ株式会社

メディカル事業部 <https://www.kyocera.co.jp/prdct/medical/index.html>

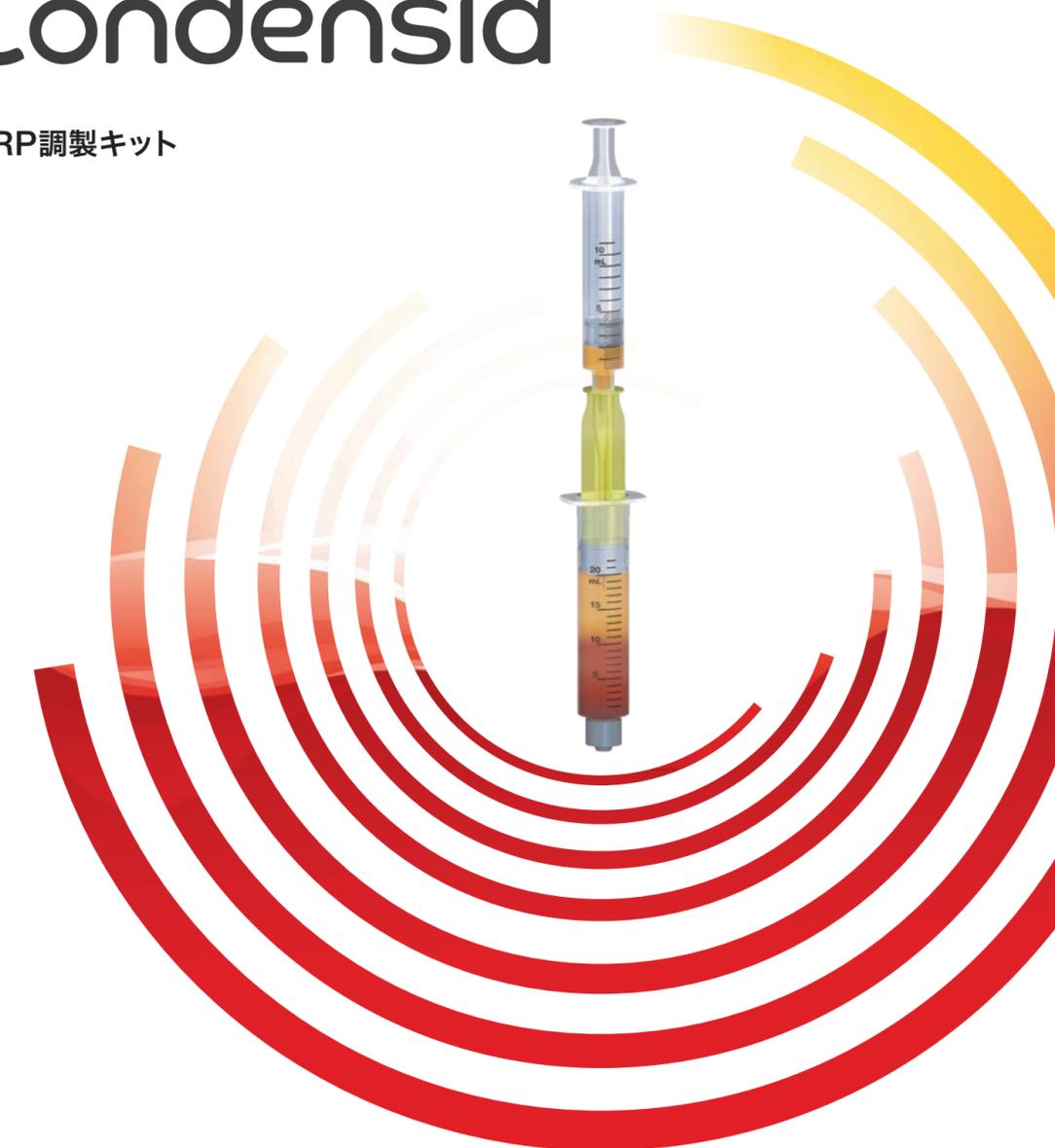
本社 京都市伏見区竹田鳥羽殿町6番地 〒612-8501

東京事業所 東京都品川区東品川3丁目32-42 I-Sビル 〒140-8810
Tel:03-5782-7038 Fax:03-5782-8515



Condensia

PRP調製キット



「Condensia」は京セラ株式会社の登録商標です。
当カタログに記載の情報は2020年5月時点のものです。
当カタログについては、無断で複製、転載することを禁じます。

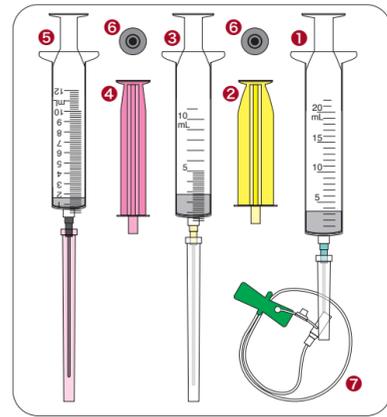
© 2020 KYOCERA Corporation

京セラ株式会社

PRP療法をもっと身近に...

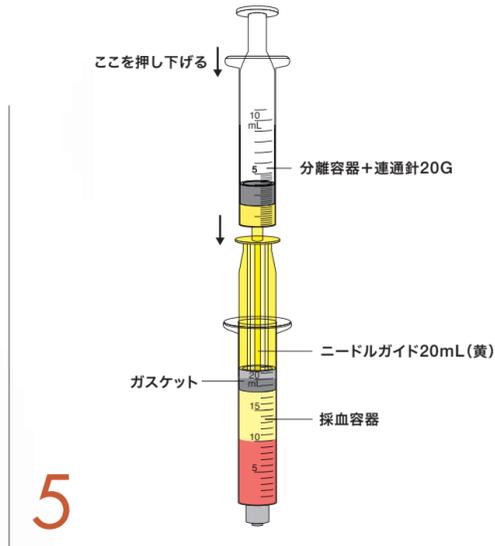
Condensia(コンデンシア)は血液を採取し、遠心分離法を用いてPRP(多血小板血漿)を分離調製するためのキットです。

- 1 市販の遠心分離機が使用できます。
- 2 開放せずに血液成分の分離を行うため、採取した血液成分が汚染されるリスクを低減できます。
- 3 各容器に容量メモリが付いているため、採取量の確認が容易です。

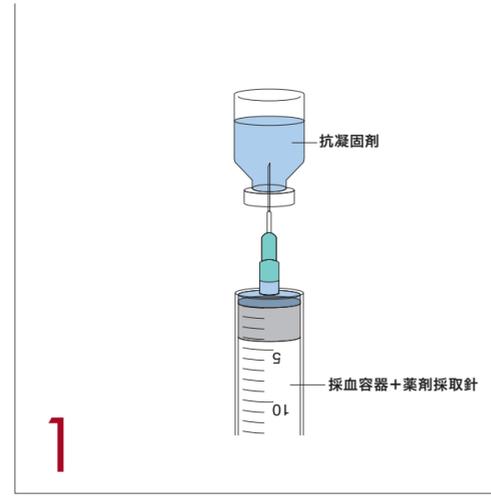


製品構成部品

- 1 採血容器+薬剤採取針
- 2 ニードルガイド20mL(黄)
- 3 分離容器+連通針20G
- 4 ニードルガイド10mL(桃)
- 5 回収容器+連通針22G
- 6 シーリングキャップ
- 7 採血針

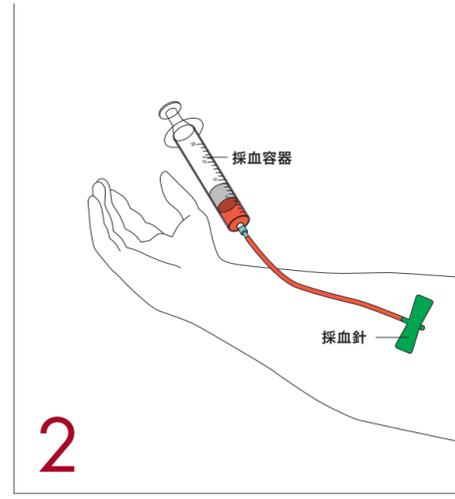


採血容器を立てたままニードルガイド20mLと分離容器+連通針20Gをニードルガイド内腔に通してガスケットを貫通して針先が出ていることを確認する。分離容器を押し下げ、血漿層を分離容器に回収する。

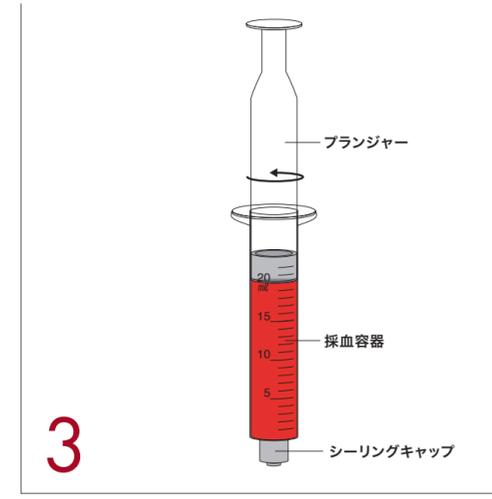


薬剤採取針を取り付けた採血容器に、抗凝固剤※を採血量に応じて採取する。

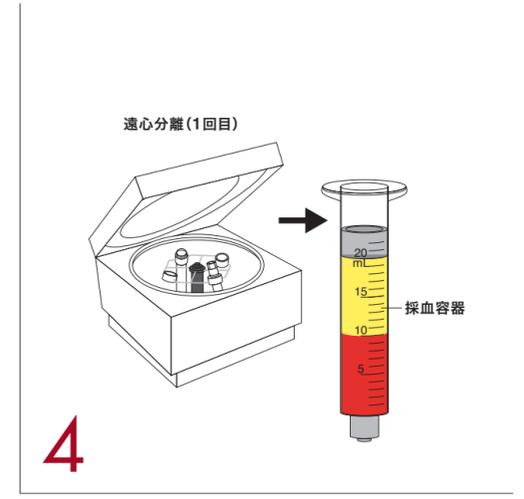
※ 抗凝固剤は本製品に含まれておりません、別途ご準備ください。



薬剤採取針を取り外して採血針に付け替え、最大20mLとなるように患者から採血容器に血液を採取する。

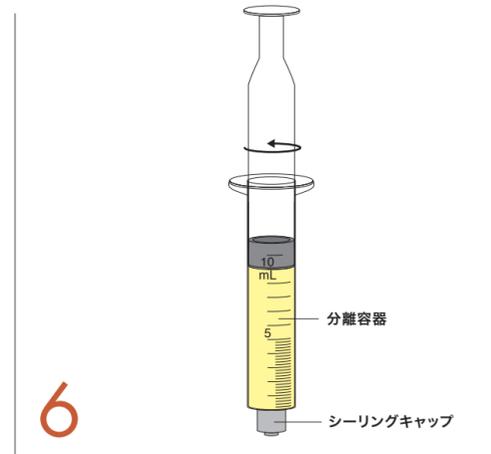


採血針を取り外してシーリングキャップを取り付ける。採血容器のプランジャーを反時計回りに回して取り外す。

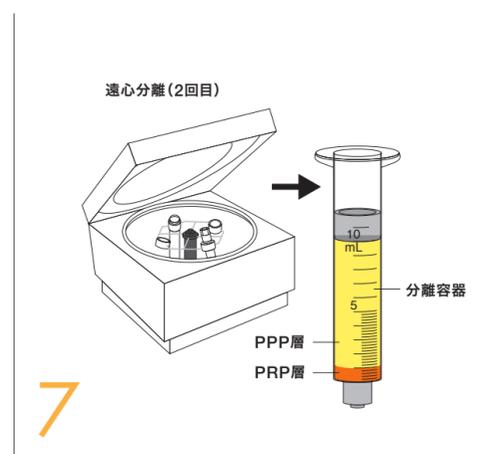


採血容器を専用のアダプタ(オプション※)に投入する。対角のバランスをとり、遠心力600×gで7分間遠心し、赤血球層と血漿層に分離する。

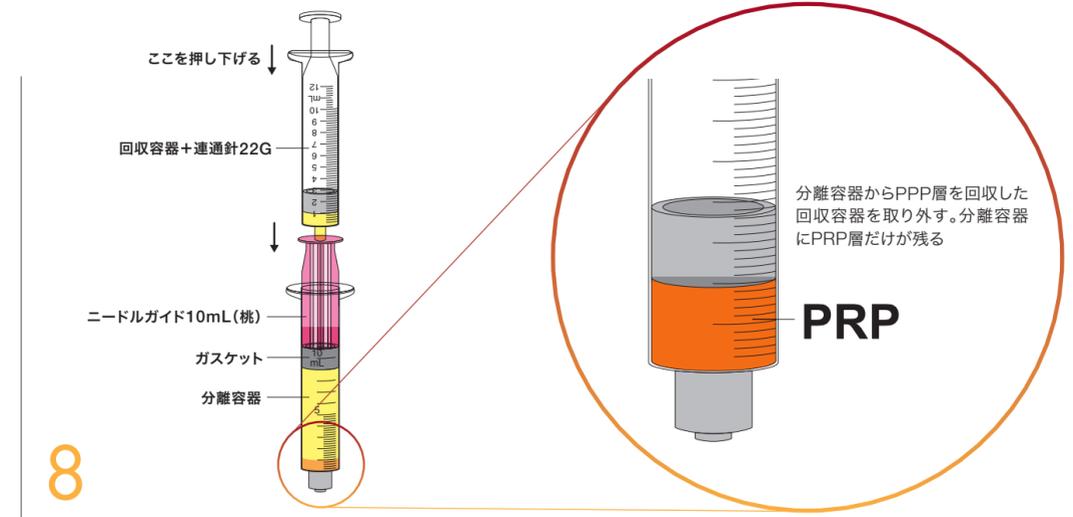
※ p4に写真を掲載



血漿層を回収した分離容器から連通針20Gを取り外し、シーリングキャップを取り付ける。分離容器のプランジャーを反時計回りに回して取り外す。取り外したプランジャーはPRP層の取り出しに用いるため、捨てずにとっておく。



分離容器を専用のアダプタに投入する。遠心力2,000×gで5分間遠心し、PRP(Platelet Rich Plasma)層とPPP(Platelet Poor Plasma)層に分離する。



分離容器を立てたままニードルガイド10mLを挿入し、回収容器+連通針22Gをニードルガイド内腔に通して分離容器のガスケットを貫通して針先が出ていることを確認する。回収容器を押し下げ、PPP層を回収容器に回収し、分離容器にPRP層を残す。

Condensiaのwebページから使用方法の動画をご覧ください。
<https://www.kyocera.co.jp/prdct/medical/condensia/index.html>