



# 検査費用

NPO法人血液難病診療サポート 2017.6.20

		検査費用
<b>総合セット(酵素セット+膜セット)</b>		
患者のみ		¥60,000
同時依頼	家族1人につき	¥25,000
別依頼	家族1人につき	¥60,000
<b>基本セット</b>		
患者のみ		¥50,000
<b>酵素セット</b>		
患者のみ		¥55,000
同時依頼	家族1人につき	¥25,000
別依頼	家族1人につき	¥55,000
<b>膜セット</b>		
患者のみ		¥30,000
同時依頼	家族1人につき	¥10,000
別依頼	家族1人につき	¥30,000
<b>酵素1種</b>		
患者のみ		¥40,000
同時依頼	家族1人につき	¥10,000
別依頼	家族1人につき	¥40,000
<b>ダイヤモンド・ブラックファン貧血の生化学的検査(H27年3月31日まで)</b>		
患者のみ		¥20,000
同時依頼	家族1人につき	¥10,000
別依頼	家族1人につき	¥20,000
<b>酵素11項目追加(基本セット測定済みの方)</b>		
患者のみ		¥17,500
<b>膜セット追加(酵素セット測定済みの方)</b>		
患者のみ		¥15,000
<b>酵素セット追加(膜セット測定済みの方)</b>		
患者のみ		¥40,000

◆ヘモグロビン異常症の検査、溶血性貧血全般に関する遺伝子検査はご相談ください。

- ◎酵素セット
- ①赤血球酵素15種類(解糖系・五炭糖リン酸回路・ヌクレオチド代謝系酵素)→下記参照
  - ②還元型グルタチオン定量(GSH)
  - ③不安定ヘモグロビン症のスクリーニング(イソプロパノール試験)

- ◎基本セット
- ①赤血球酵素5種類(PK, G6PD, 6PGD, GPI, P5N)
  - ②還元型グルタチオン定量(GSH)
  - ③EMA(Eosin5'-maleimide)結合能
  - ④FCM-OF(フローサイトメーターを用いた浸透圧抵抗試験)
  - ⑤不安定ヘモグロビン症のスクリーニング(イソプロパノール試験)

- ◎膜セット
- ①EMA(Eosin5'-maleimide)結合能
  - ②FCM-OF(フローサイトメーターを用いた浸透圧抵抗試験)
- 膜セットは赤血球膜異常症が疑われる時に有用です

## 【赤血球酵素15種類】

ヘキソナーゼ	HK
グルコースリン酸イソメラーゼ	GPI
ホスホフルクトキナーゼ	PFK
アルドラーゼ	ALD
三炭糖リン酸イソメラーゼ	TPI
ホスホグリセリン酸キナーゼ	PGK
エノラーゼ	ENOL
ピルビン酸キナーゼ	PK
グルコース6-リン酸脱水素酵素	G6PD
6-ホスホグルコン酸脱水素酵素	6PGD
グルタチオンペルオキシダーゼ	GSH-Px
アデニル酸キナーゼ	AK
アデノシンデアミナーゼ	ADA
アセチルコリンエステラーゼ	Ach-E
ピリミジン5'ヌクレオチダーゼ(CMPase)	P5N
ピリミジン5'ヌクレオチダーゼ(UMPase)	P5N