

# シカリキッド NEFA



体外診断用医薬品

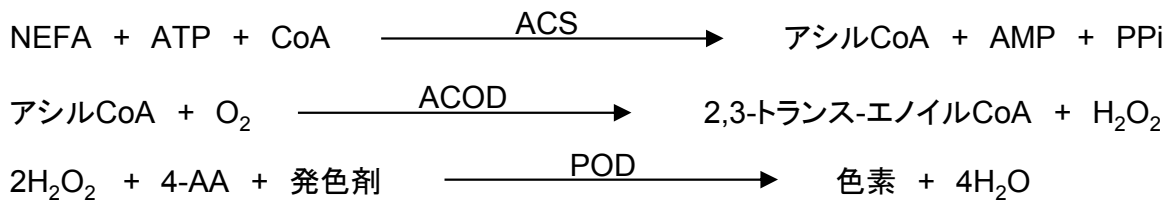


## 特長

- 試薬調製不要な液状タイプです。
- 長期間にわたりデータが安定しています。

商品コード	商品名	内容	容量	貯蔵方法 有効期間
77195 77196	シカリキッド NEFA (7170)	試薬1 試薬2	60 mL × 4 20 mL × 4	2-8 °C 10ヶ月
77141 77142	シカリキッド NEFA (SPS)	試薬1 試薬2	20 mL × 3 10 mL × 3	2-8 °C 10ヶ月
77172	NEFA 標準液		3 mL × 3	2-8 °C 12ヶ月

## 測定原理



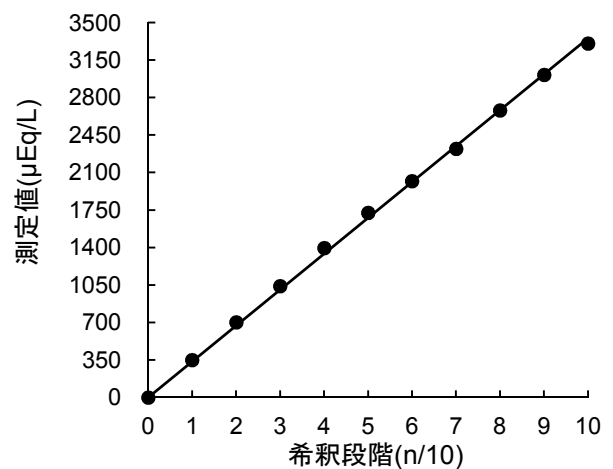
検体中の遊離脂肪酸 (NEFA) は、上記反応により、色素を生成します。この色素の生成量を分光学的に測定することにより、検体中の NEFA 濃度を算出します。

## 同時再現性

Sample	検体1	検体2
N	20	20
Mean	635	1234
Max	642	1244
Min	628	1218
Range	14	26
S.D.	4.42	7.42
C.V.(%)	0.70	0.60

単位：μEq/L

## 直線性

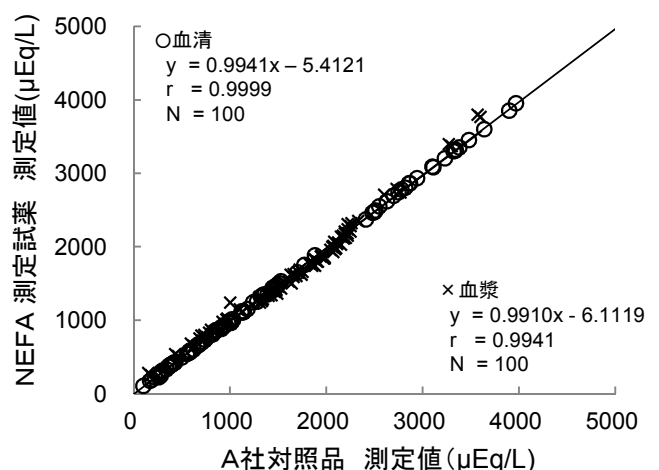


## 共存物質の影響

ビリルビン-C	20 mg/100 mL
ビリルビン-F	20 mg/100 mL
ヘモグロビン	500 mg/100 mL
乳び	1500 ホルマジン濁度
アスコルビン酸	50 mg/100 mL
ヘパリン Li	20 mg/100 mL
EDTA	200 mg/100 mL
クエン酸	1000 mg/100 mL
シュウ酸	200 mg/100 mL
フッ化ナトリウム	1000 mg/100 mL

上記の濃度までの影響は5%以内です。

## 相関性



関東化学株式会社

試薬事業本部 ライフサイエンス部

103-0022 東京都中央区日本橋室町2丁目2番1号 (03) 6214-1091  
541-0048 大阪府大阪市中央区瓦町2丁目5番1号 (06) 6222-3709  
812-0007 福岡県福岡市博多区東比恵2丁目22番3号 (092) 414-9361

<< <http://www.kanto.co.jp> E-mail: [diag-info@gms.kanto.co.jp](mailto:diag-info@gms.kanto.co.jp) >>