

## 内部精度管理用凍結プール血清 L-コンセーラ® D

### ■ L-コンセーラの新モデル

#### <コンセプト>

- 生化学検査・血中薬物モニタリング (TDM ; Therapeutic Drug Monitoring) 用マルチコントロール血清
- ISO 15189で推奨されているサードパーティのコントロール血清

#### <特徴>

- ★ TDM管理指標に合わせた濃度設定
- ★ ヒトプール血清をベースとした凍結品で、融解後すぐに使用可能
- ★ 全ての項目において2濃度のセット商品
- ★ 開封が容易なスクリューキャップを採用
- ★ 検査室のニーズに合わせた包装、容量



## 融解後安定性について

- 融解後の安定性 2~10℃保存にて3日間（ビリルビンは2日間）使用可能です。

測定項目	安定性評価基準	測定項目	安定性評価基準	測定項目	安定性評価基準
総蛋白	±0.1 g/dL	グルコース	±1 mg/dL	薬物25項目	±2 %
アルブミン	±0.1 g/dL	中性脂肪	±1 mg/dL	シゴキシシ	イトスクシミド
CK	±2 U/L	総コレステロール	±1 mg/dL	シソピラミド	トピラマート
AST	±1 U/L	HDL-コレステロール	±1 mg/dL	リドカイン	ゾニサミド
ALT	±1 U/L	LDL-コレステロール	±1 mg/dL	プロカインアミド	サリチル酸
LD	±2 U/L	ナトリウム	±1 mmol/L	テオフィリン	メトトレキサート
ALP	±2 U/L	カリウム	±0.1 mmol/L	リチウム	バンコマイシン
γ-GT	±1 U/L	クロール	±1 mmol/L	ハロペリドール	テイコプラニン
ChE	±2 U/L	マグネシウム	±0.1 mg/dL	バルプロ酸	ゲンタマイシン
LAP	±1 U/L	カルシウム	±0.1 mg/dL	フェニトイン	アルベカシン
アミラーゼ	±1 U/L	無機リン	±0.1 mg/dL	カルバマゼピン	トブラマイシン
クレアチニン**	±0.01 mg/dL	鉄	±1 µg/dL	フェノバルビタール	アセトアミノフェン
尿酸	±0.1 mg/dL	総ビリルビン	±0.1 mg/dL	プリミドン	エタノール
尿素窒素	±0.1 mg/dL	CRP	±0.01 mg/dL	ジアゼパム	

※ 測定誤差の影響を軽減するため、回帰分析によって評価しました。

### ■ 安定性評価基準

使用用途を鑑みた、日常検査でこれ以上求められない厳格な許容幅としています。  
 日常の管理幅とは異なりますので、ご注意ください。

### ■ 注意事項

当社の管理試料には、保存安定性を向上させるために安定化剤を添加しており、臨床検体と同様の測定値変化を軽減しています。

添付文書の方法で融解した後、速やかに分注し急速冷凍すれば大きな測定値変化はありません。

ただし、融解/再凍結は測定値変動要因ですので保証対象外となります。

融解/再凍結は1回のみとしてください。繰り返しの融解/再凍結について、データはありません。

製品名	包装	製品コード	希望納入価	1本単価
L-コンセーラD (1・2)	2濃度 各3mL×20本	56860	41,400円	1,035円
	2濃度 各3mL×5本	56861	13,800円	1,380円
L-コンセーラ I EX (関連製品)	5mL×40本	56807	31,000円	775円
L-コンセーラ II EX (関連製品)	5mL×40本	06894	55,200円	1,380円

島津ダイアグノスティクス株式会社

お問い合わせ先：カスタマーサポート担当

TEL. 03-5846-5707

E-mail : support@sd.c.shimadzu.co.jp

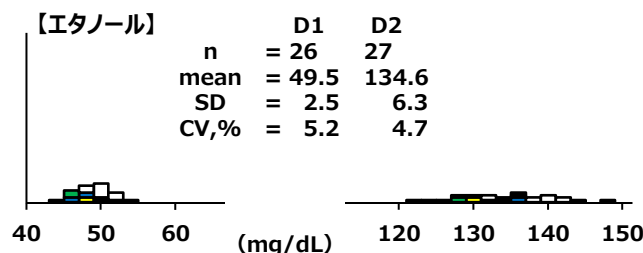
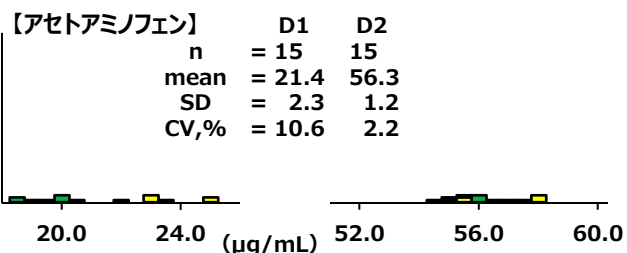
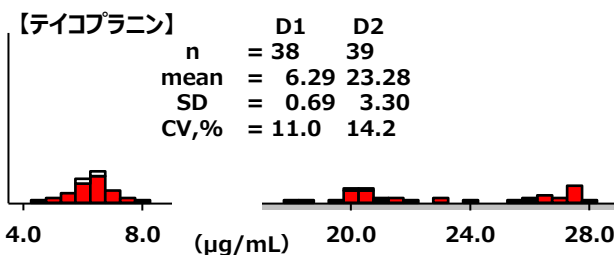
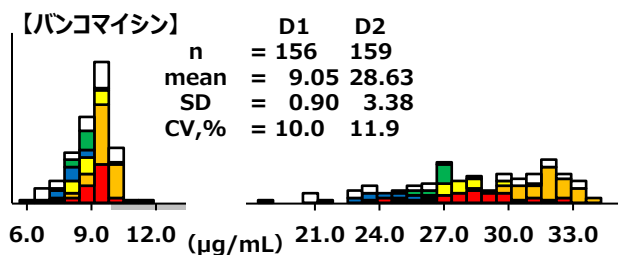
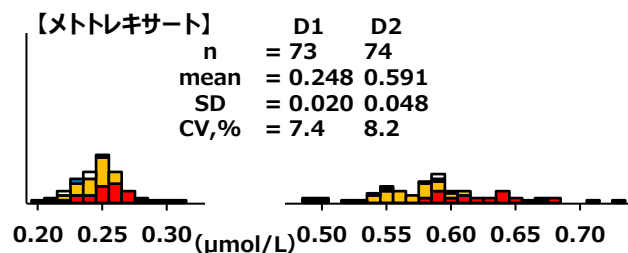
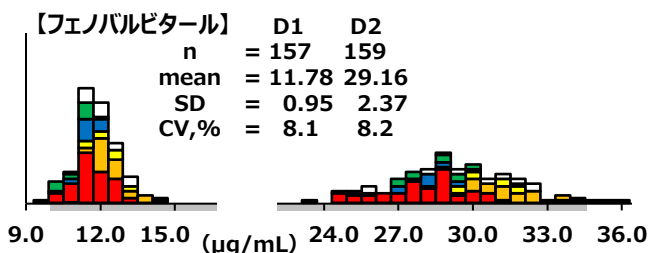
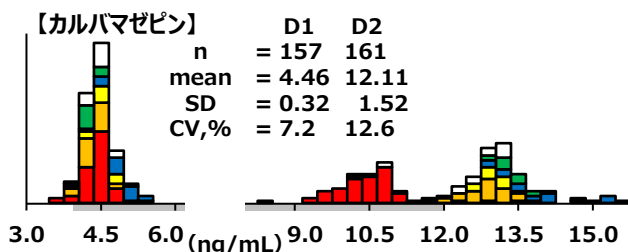
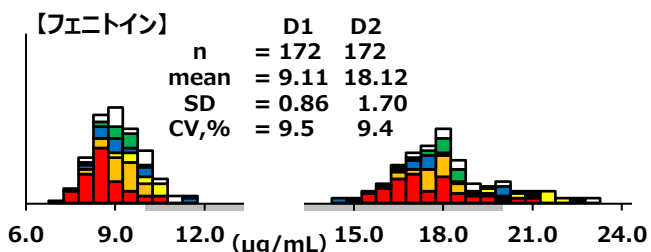
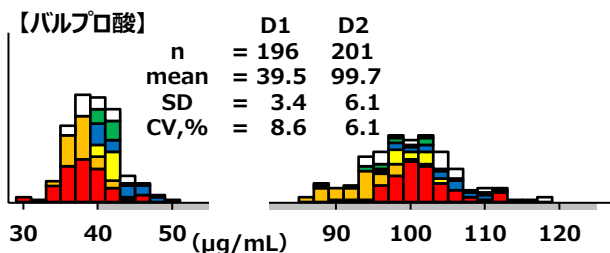
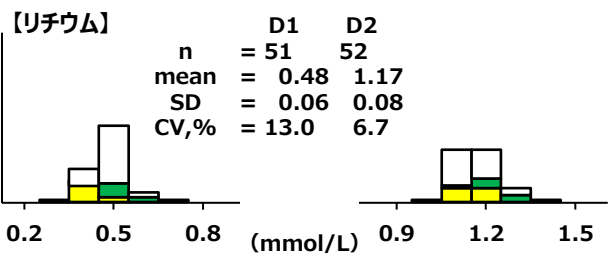
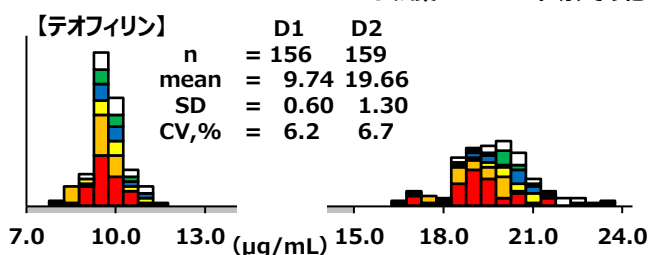
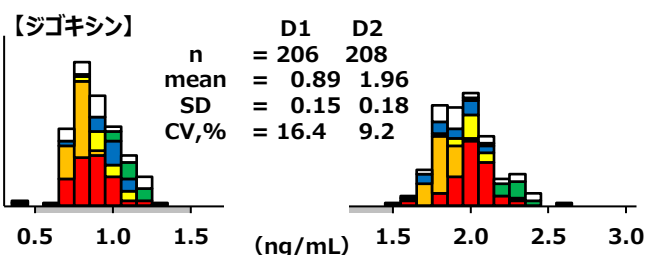
臨床診断薬分野 医療関係者向けサイト

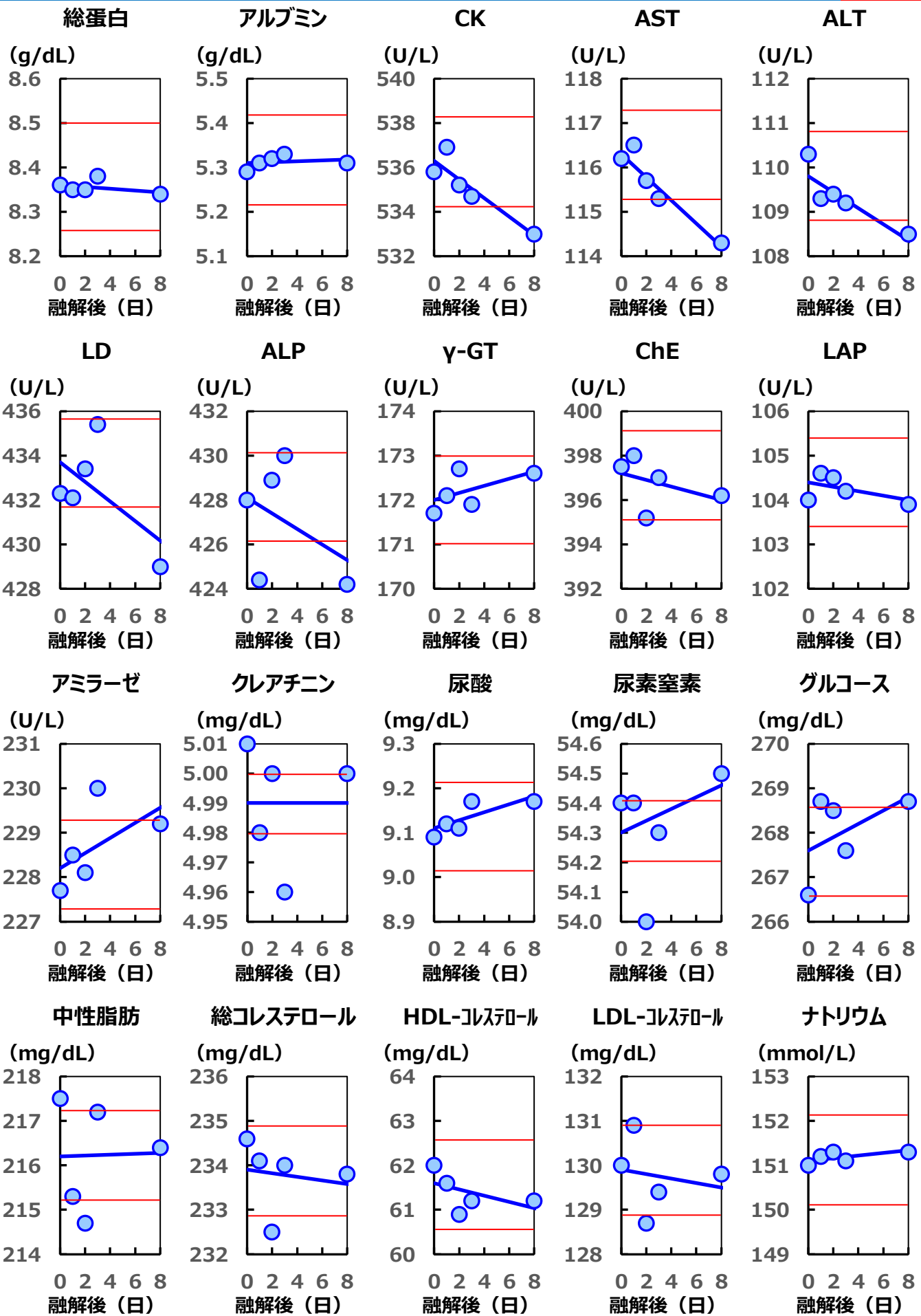
<https://clinical-diagnostics.biz.sdc.shimadzu.co.jp/>

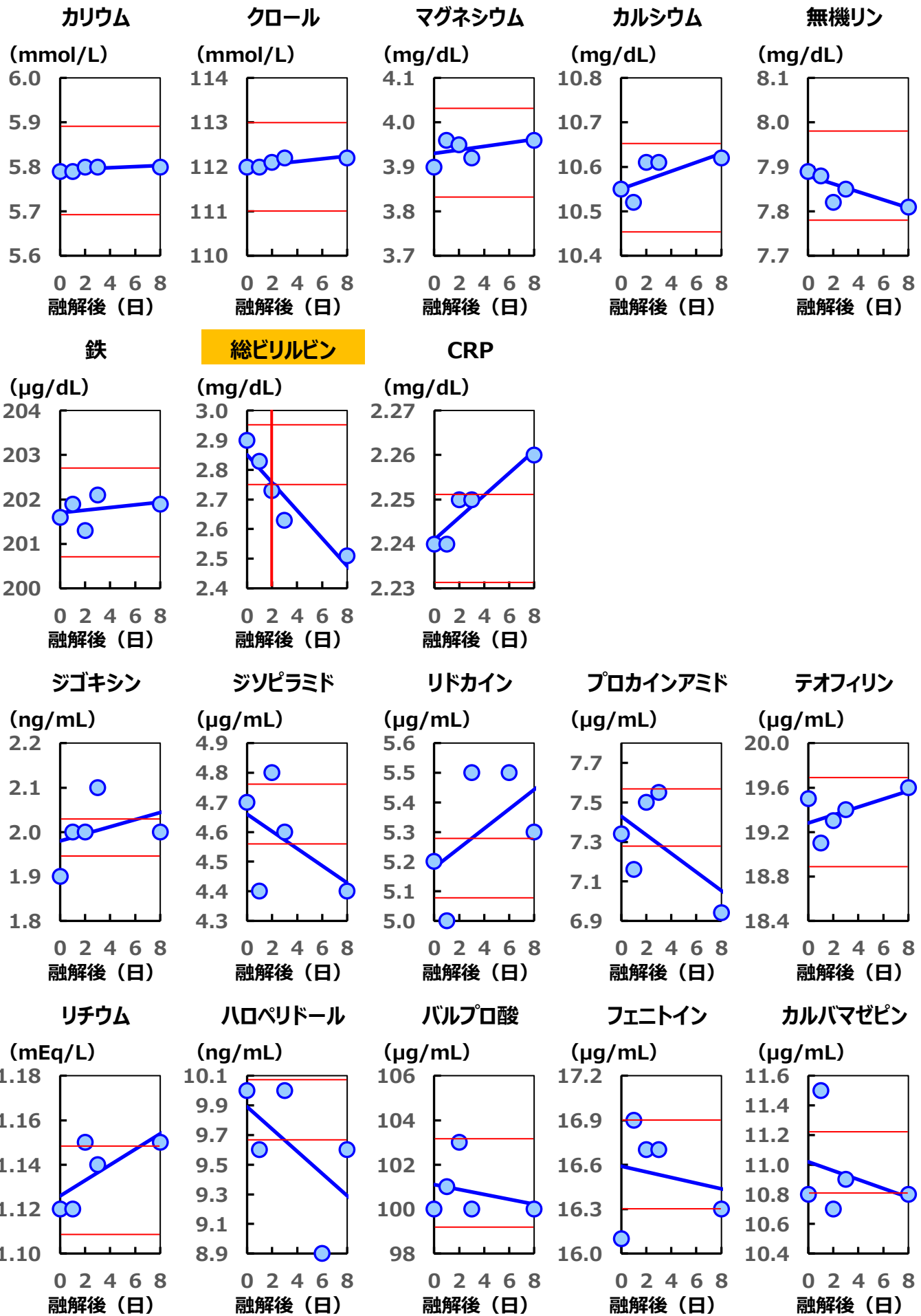


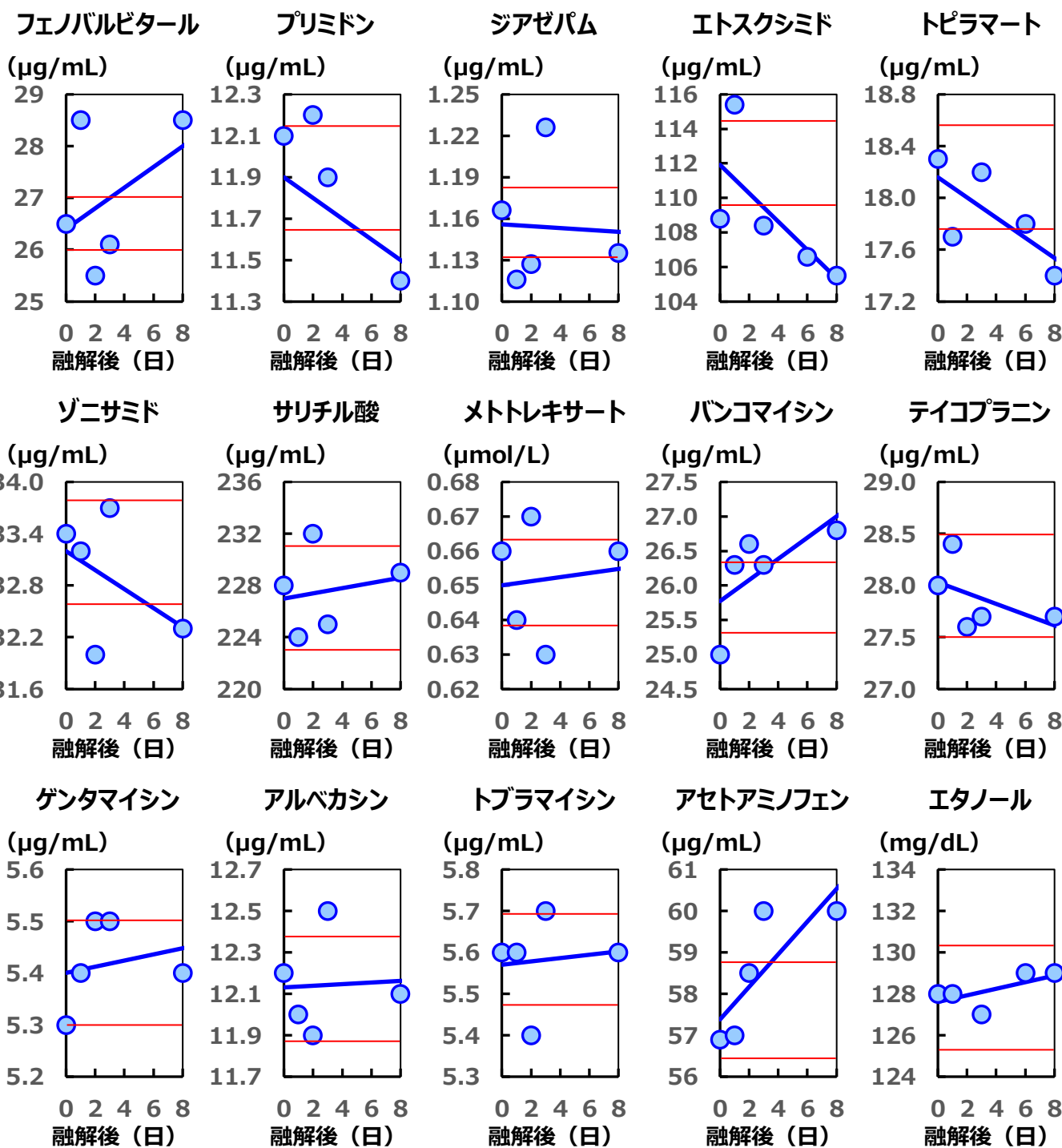
測定試薬間誤差について (第19回 L-サイトロールサーベイ 集計結果抜粋)

■ A 試薬 ■ D 試薬  
■ B 試薬 ■ E 試薬  
■ C 試薬  不明、その他









● グラフについて

L-コンセーラD2 の測定値をプロットしています。

赤線：評価基準とする限界値です。

青線：測定誤差の影響を軽減するために行った回帰分析の回帰直線です。

赤線との交点が、融解後の許容日数になります。

● 融解後の安定性

3日間 (ビリルビンは2日間)

島津ダイアグノスティクス 株式会社

お問い合わせ先：カスタマーサポート担当

TEL. 03-5846-5707

E-mail : support@sd.c.shimadzu.co.jp

臨床診断薬分野 医療関係者向けサイト

<https://clinical-diagnostics.biz.sdc.shimadzu.co.jp/>

