### 島津ダイアグノスティクス株式会社 製品技術情報 精度管理用凍結プール血清 L-コンセーラ®D No. 200440227\_01

## 内部精度管理用凍結プール血清 L-コンセーラ® D

## 融解後安定性データについて

#### **■ 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



#### ■ 融解後の安定性試験データ

#### <試験方法>

融解後の開封/冷蔵保管の繰り返しに伴う測定誤差の影響を防ぐため、下記の方法で実施しました。

- 1.添付文書(\*1)に従い、融解後、冷暗所(2~8℃)の保管 (→バイアルは未開封)
- 2.測定日に対し、8日前、3日前、2日前、1日前、0日前(測定当日)に1の融解/保管工程を実施
- 3.2で準備されたサンプルを同時に測定
- (\*1)融解方法(添付文書9D02より改変)

流水中または200mL以上の水浴(15~37℃)中で融解してください。融解後、ゆるやかに転倒混和し、 外側の水分を拭き取ります。

#### <測定結果の許容基準>

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/再凍結についてはデータがないため、保証いたしかねます。

製 品 名	包 装	製品コード
L-コンセーラ®D	2濃度各3 mL×20本	56860
L-176-3*D	2濃度各3 mL×5本	56861
L-コンセーラ® I EX (関連製品)	3 mL×40本	04612
	10 mL×20本	56808
L-コンセーラ® II EX (関連製品)	3 mL×40本	04613
	10 mL×20本	06895





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@sdc.shimadzu.co.jp





# 島津ダイアグノスティクス株式会社 製品技術情報 精度管理用凍結プール血清 L-コンセーラ®D No. 200440227\_01

# 融解後冷暗所(2~10℃)保存にて3日間使用可能です。

(総ビリルビン、ハロペリドール、エタノール、リドカイン、エトスクシミド、トピラマートを除く)

項目名	許容	<b>字基準</b>	備考
総蛋白	± 0.1	g/dL	
アルブミン	± 0.1	g/dL	
CK	± 2	U/L	
AST	± 1	U/L	
ALT	± 1	U/L	
LD	± 2	U/L	
ALP	± 2	U/L	
γ-GT	± 1	U/L	
ChE	± 2	U/L	
LAP	± 1	U/L	
アミラーゼ	± 1	U/L	
クレアチニン	± 0.01	mg/dL	
尿酸	± 0.1	mg/dL	
尿素窒素	± 0.1	mg/dL	
グルコース	± 1	mg/dL	
中性脂肪	± 1	mg/dL	
総コレステロール	± 1	mg/dL	
HDL-コレステロール	± 1	mg/dL	
LDL-コレステロール	± 1	mg/dL	
ナトリウム	± 1	mmol/L	
カリウム	± 0.1	mmol/L	
クロール	± 1	mmol/L	
マグネシウム	± 0.1	mg/dL	
カルシウム	± 0.1	mg/dL	
無機リン	± 0.1	mg/dL	
鉄	± 1	μg/dL	
総ビリルビン	± 0.1	mg/dL	2日間
CRP	± 0.01	mg/dL	
バロペリドール、 エタノール、リドカイン、 エトスクシミド、 トピラマートを除く 薬物項目	± 3	%	ハロペリドールは 2 日間 エタノールは融解当日 リドカイン、エトスクシ ミド、トピラマート は追加確認中
,	ら問い合わせ先:カスタマ-	-サポート扫当	

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@sdc.shimadzu.co.jp Copyright © Shimadzu Diagnostics Corporation. All rights reserved.