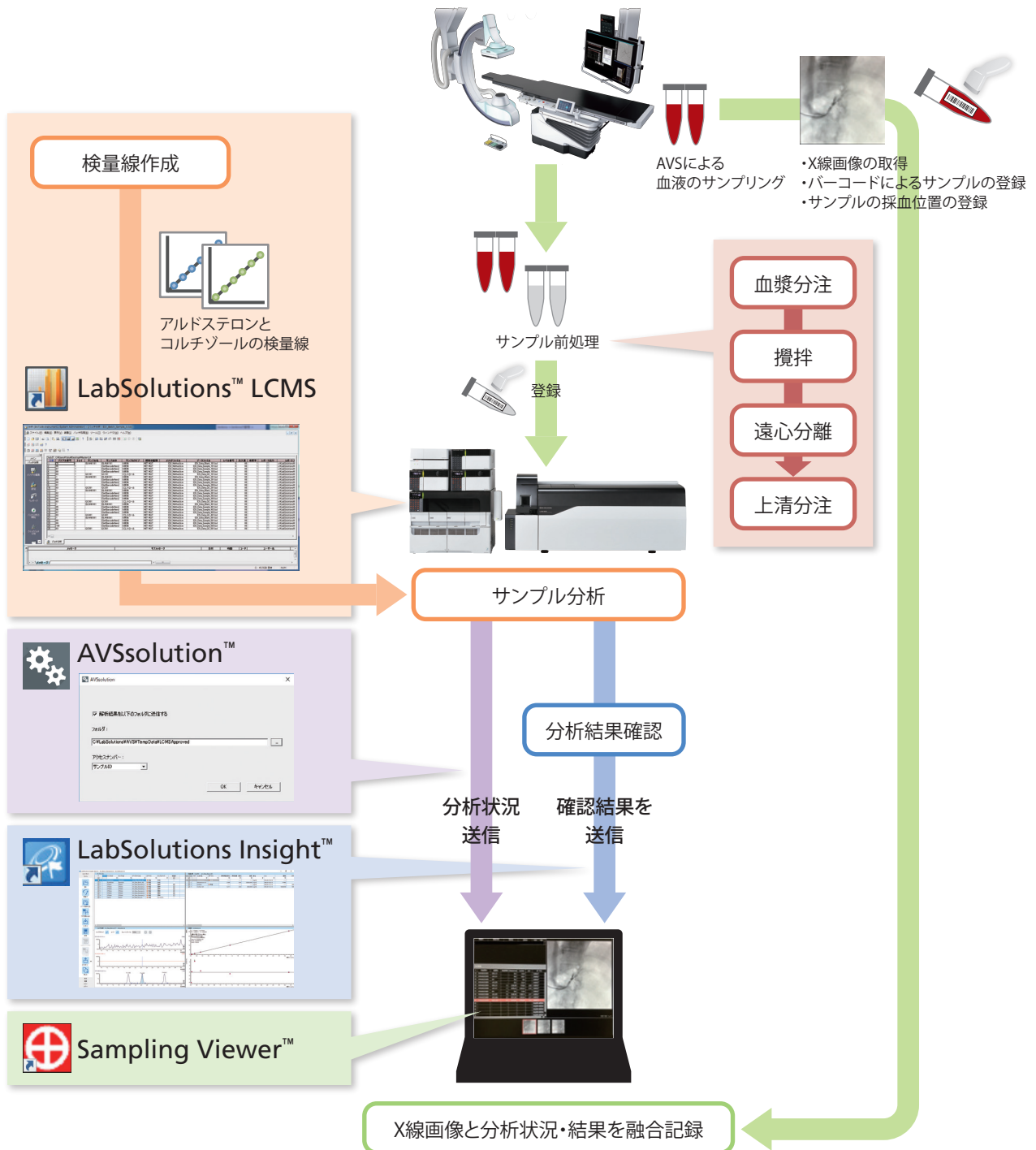




研究用途向け

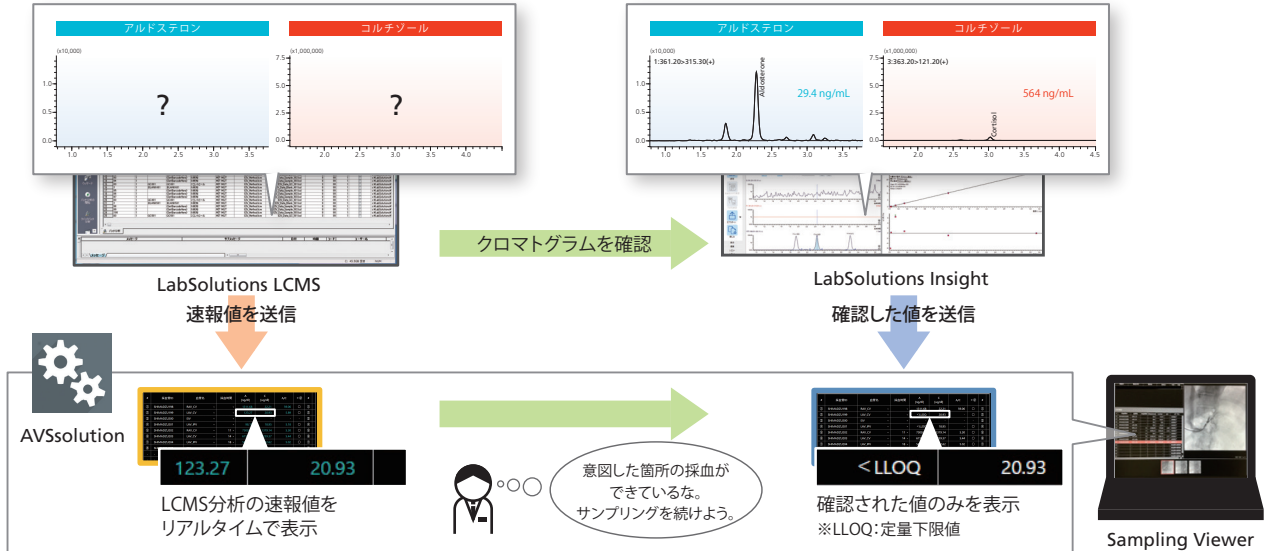
X線画像・局所血液分析結果融合記録システム向け  
LCMS™ 用ソフトウェア **AVSolution**

原発性アルドステロン症は、アルドステロンというホルモンが副腎から過剰分泌され引き起こされる高血圧症です。この高血圧症を診断するために、副腎静脈サンプリング (Adrenal Venous Sampling, AVS) が行われています。AVSolutionは、サンプリングした血液のLC-MS/MS分析から結果送信までをスムーズに行えるようサポートします。



## システムの特長

AVSolutionは、LabSolutions LCMSの分析状況をリアルタイムで把握するためのソフトウェアです。分析が1件終わるごとにバッチ分析の速報値を送信します。Sampling Viewerでは、AVSolutionからの速報値を受けて分析の進捗をリアルタイムに把握できます。Sampling Viewerの速報値を元に、施術者はAVSによる血液サンプリングが意図通りできているか、その場で判断することができます。その後、LabSolutions Insightで、各サンプルに含まれるアルドステロン、コルチゾールのクロマトグラムを確認しデータを送信することで、信頼できる濃度値のみを確定値としてSampling Viewerに記録することができます。



## 製品パッケージ

品名	数量
AVSolution (LabSolutions LCMS, LabSolutions Insight インストラ収録)	1
LCMS-TQ用 LabSolutions LCMS, LabSolutions Insight ライセンス	1

ソフトウェア名	機能
LabSolutions LCMS	LCMS分析の制御・定量計算
LabSolutions Insight	分析結果の確認・データ送信
AVSolution	分析進捗状況送信
Sampling Viewer	X線画像と分析結果を融合記録

LCMS-8050を別途ご用意ください。

LCMS分析には質量分析装置、試薬、器具等が必要です。  
詳しい内容につきましてはお近くの営業までご相談ください。

本文書に記載のソフトウェアならびに高速液体クロマトグラフ質量分析計LCMS-8050は、  
医薬品医療機器法に基づく医療機器として承認・認証を受けておりません。  
治療診断目的およびその手続き上での使用はできません。

注意事項

- AVSolutionの動作にはLabSolutions LCMS, LabSolutions Insightが必要です。
- AVSolutionにはSampling Viewerは含まれません。

AVSolution, LCMS, LabSolutions, LabSolutions InsightおよびSampling Viewerは、  
株式会社島津製作所の商標です。

本文書に記載されている会社名、製品名、サービスマークおよびロゴは、各社の商標および登録商標です。  
なお、本文中では「TM」、「®」を明記していない場合があります。  
本製品は、医薬品医療機器法に基づく医療機器として承認・認証を受けておりません。  
治療診断目的およびその手続き上での使用はできません。  
トラブル解消のため補修部品・消耗品は純正部品をご採用ください。  
外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。

# 株式会社 島津製作所

分析計測事業部 604-8511 京都市中京区西ノ京桑原町1

東京支社 101-8448 東京都千代田区神田錦町1丁目3  
(03)3219-(官公庁担当) 5631・(大学担当) 5616・(会社担当) 5685  
関西支社 530-0012 大阪市北区芝田1丁目1-4 阪急ターミナルビル14階  
(06)6373-(官公庁・大学担当) 6541・(会社担当) 6556  
札幌支店 060-0807 札幌市北区北七条西2丁目8-1 札幌北ビル9階 (011)700-6605  
東北支店 980-0021 仙台市青葉区中央2丁目9-27 プライムスクエア広瀬通12階 (022)221-6231  
郡山営業所 963-8877 郡山市堂前町6-7 郡山フコク生命ビル2階 (024)939-3790  
つくば支店 305-0031 つくば市吾妻3丁目17-1  
(029)851-(官公庁・大学担当) 8511・(会社担当) 8515  
北関東支店 330-0843 さいたま市大宮区吉敷町1-41 明治安田生命大宮吉敷町ビル8階  
(048)646-(官公庁・大学担当) 0095・(会社担当) 0081  
横浜支店 220-0004 横浜市西区北幸2丁目8-29 東武横浜第3ビル7階  
(045)311-(官公庁・大学担当) 4106・(会社担当) 4615  
静岡支店 422-8062 静岡市駿河区稲川1丁目1-1 伊伝静岡駅南ビル2階 (054)285-0124

名古屋支店 450-0001 名古屋市中村区那古野1丁目47-1 名古屋国際センタービル19階  
(052)565-(官公庁・大学担当) 7521・(会社担当) 7531  
京都支店 604-8445 京都市中京区西ノ京徳大寺町1  
(075)823-(官公庁・大学担当) 1604・(会社担当) 1603  
神戸支店 650-0033 神戸市中央区江戸町9-3 栄光ビル9階 (078)331-9665  
岡山営業所 700-0826 岡山市北区磨屋町3-10 岡山ニューシティビル6階 (086)221-2511  
四国支店 760-0017 高松市番町1丁目6-1 高松NKビル9階 (087)823-6623  
広島支店 730-0036 広島市中区袋町4-25 明治安田生命広島ビル15階 (082)248-4312  
九州支店 812-0039 福岡市博多区冷泉町4-20 島津博多ビル4階  
(092)283-(官公庁・大学担当) 3332・(会社担当) 3334

島津コールセンター(操作・分析に関する電話相談窓口) 0120-131691  
IP電話等:(075)813-1691

<https://www.an.shimadzu.co.jp/>