

## BD FACSAriaII, III/Aria Fusion トレーニングコース スケジュール

### 第一日目 FACSAriaの起動から解析までのトレーニング

日付	時間	講習項目	内容説明	理解度check欄
1日目	9:30-10:45	機器スタートアップ	機器の起動から送液開始までの操作手順の説明と実習を行います。	Good . NotGood . Bad
	10:45-11:30	液滴形成	ノズルの適切な装着方法とノズルについてのメンテナンスを説明します。	Good . NotGood . Bad
	11:30-12:00	精度管理の実行	CST Beadsを使用した精度管理を実行します。	Good . NotGood . Bad
	12:00-13:00	昼食		
	13:00-14:30	FACSDiVaソフトウェアの使用方法. 1	機器調整とデータ表示、およびデータ保存までの流れに関して、ご説明と実習を行います。	Good . NotGood . Bad
	14:30-15:30	FACSDiVaソフトウェアの使用方法. 2	データ解析に関して、ご説明と実習を行います。オートコンペンセーション等のFACSDiVaソフトウェアの応用方法のご説明と実習を行います。 データ管理およびPCの安定使用	Good . NotGood . Bad
	15:30-15:45	休憩		
	15:45-16:45	ソーティングについての説明 1 ソーティングの実行. Drop Delayの設定およびソーティングの実施 実習	ソーティング設定から実行までの、一連の操作の流れをご説明します。 ソーティングを行うときに必要な荷電タイミングの設定を行います。Beadsを用いて、ソーティングを実行します。	Good . NotGood . Bad
	16:45-17:30	機器シャットダウン	操作手順のご説明、および実習を行います。	Good . NotGood . Bad

### 第二日目 FACSAriaの測定方法の習熟、及びsorting方法のトレーニング

日付	時間	講習項目	内容説明	理解度check欄
2日目	9:30-10:10	機器スタートアップ	機器の起動から液滴の形成までの操作手順のご説明、および実習を行います。	Good . NotGood . Bad
	10:10-10:30	精度管理の実行	CST Beadsを使用した精度管理を実行します。	Good . NotGood . Bad
	10:30-12:00	ソーティングについての説明 2 ソーティングの実行. Drop Delayの設定およびソーティングの実施 実習 ガッブル調整、ダブルレット除去、ソーティングの実行. Drop Delayの設定およびソーティングの実施 実習	細胞を用いての機器設定のご注意、Area scaling factorの重要性、ダブルレット除去のご説明及びソーティングの実習を行います。	Good . NotGood . Bad
	12:00-13:00	昼食		
	13:00-14:00	ガッブル調整、ダブルレット除去、ソーティングの実行. Drop Delayの設定およびソーティングの説明 実習 続き	細胞を用いての機器設定のご注意、Area scaling factorの重要性、ダブルレット除去のご説明及びソーティングの実習を行います。	Good . NotGood . Bad
	14:00-15:45	メンテナンス	define base lineおよびその他 long termのメンテナンスに関してご説明します。	Good . NotGood . Bad
	15:45-16:00	休憩		
	16:15-16:45	Q&A	講習を通じてのご質問をお受けします。	Good . NotGood . Bad
	16:45-17:15	機器シャットダウン	操作の実習を行います。	Good . NotGood . Bad

※. スケジュールの進行は、状況により前後する場合がありますのでご了承ください。

BDバイオサイエンス  
マーケティング部 アプリケーションサポートグループ  
〒141-0032 東京都品川区大崎2-9-3大崎ウエストシティビル2階  
Tel : 0120-4890-77  
Fax : 03-5759-6132  
トレーニングのお問い合わせ [customer\\_training@bd.com](mailto:customer_training@bd.com)  
学術的なお問い合わせ [tech\\_cell@bd.com](mailto:tech_cell@bd.com)

BDバイオサイエンス US <http://www.bdbiosciences.com/home.jsp>  
BD製品測定プロトコル <http://www.bdbiosciences.com/support/resources/index.jsp>  
試薬、フローサイトメーターFAQ <http://www.bdj.co.jp/bio/faq/index.html>  
BDバイオサイエンス Japan <http://www.bdi.co.jp/>