## BD FACSAriallトレーニングコース スケジュール

第一日: FACSAriaの起動から解析、シャットダウンまでの一連の操作

| 日付  | 時間                         | 講習項目                                                          | 内容説明                                                                                                          | 理解度check欄            |
|-----|----------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 1日目 | 10:00-11:15                | <u> </u>                                                      | <b>内容に</b>   機器の起動から送液開始までの操作手                                                                                | A生活手及CIIでCK報         |
| IDH |                            |                                                               | 順の説明と実習を行います。                                                                                                 | Good . NotGood . Bad |
|     | 11:15-12:00                | 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 |
|     | 12:00-13:00                | 昼食                                                            |                                                                                                               |                      |
|     | 13:00-13:30                | 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 |
|     | 13:30-15:00                | 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<br>保存までの流れに関して、ご説明と実                                                                        | Good . NotGood . Bad |
|     | 15:15-15:30                | 休憩                                                            |                                                                                                               |                      |
|     | 15:30-16:30                | 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<br>行います。                                                                                    | Good . NotGood . Bad |
|     | 16:30-17:00                | 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<br>ます。                                                                                      | Good . NotGood . Bad |
|     |                            | 第二日Diva soft のadvanceな                                        | 使用方法及びメンテナンス                                                                                                  |                      |
| 日付  | 開制                         | 講習項目                                                          | 内容説明                                                                                                          | 理解度check相            |
| 2日目 | 10:00-10:40                | 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<br>手順のご説明、および実習を行いま<br>す。                                                                   | Good . NotGood . Bad |
|     | 10:40-11:00                | 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 |
|     | 11:00-12:00                | FACSDiVaソフトウェアの機能詳細<br>データ管理およびAppendix                       | オートコンペンセーション等の<br>FACSDiVaソフトウェアの応用方法のご<br>説明と実習を行います。<br>データ管理およびPCの安定使用方法<br>について学びます。                      | Good . NotGood . Bad |
|     | 12:00-13:00                | <b>昼食</b>                                                     |                                                                                                               |                      |
|     | 13:00-15:00                | メンテナンス                                                        | FACSAriaを継続的に使用するために必要なメンテナンスについて説明します。 Daily メンテナンス、monthly メンテナンス等に関してご説明します。また、精度管理のbase line設定に関してもご説明します | Good . NotGood . Bad |
|     | 15:00-15:15                | 休憩                                                            |                                                                                                               |                      |
|     | 15:15-16:30                | ソーティングについての説明<br>ソーティングの実行 Drop Delayの設<br>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。<br>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  |
|     | 16:30-17:00                | 機器シャットダウン                                                     | 操作の実習を行います。                                                                                                   | Good . NotGood . Bad |
|     |                            | 第3日目:sorting                                                  |                                                                                                               |                      |
| 日付  | 時間                         | 講習項目                                                          | 内容説明                                                                                                          | 理解度check欄            |
| 3日目 | 10:00-10:30                | 機器スタートアップと精度管理                                                | 操作の実習を行います。                                                                                                   | Good . NotGood . Bad |
|     | 10:30-12:00                | サンプル調整、ダブレット除去、ソー<br>ティングの実行.Drop Delayの設定お<br>よびソーティングの実施 実習 | Drop Delay設定の実習を行います。<br>Beadsを用いて、ソーティングを実習し<br>ます。                                                          | Good . NotGood . Bad |
|     | 12:00-13:00<br>13:00-15:30 | 昼食<br>細胞の測定・ソーティング                                            | 細胞を用いて、測定・ソーティングの<br>実習を行います。                                                                                 | Good . NotGood . Bad |
|     | 15:30-15:45                | 休憩                                                            |                                                                                                               |                      |
|     | 15:00-16:30                | 細胞の測定・ソーティング                                                  | 細胞を用いて、測定・ソーティングの<br>実習を行います。                                                                                 | Good . NotGood . Bad |

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。

機器シャットダウン

**BDバイオサイエンス** 

16:30-17:00

サービス部 カスタマーサポートグループ 〒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

0120-4890-77 Tel: 03-5759-6132 Fax:

customer\_training@bd.com tech\_cell@bd.com トレーニングのお問い合わせ 学術的なお問い合わせ

BDバイオサイエンス US http://www.bdbiosciences.com/home.jsp

BD製品測定プロトコール 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.bdj.co.jp/