News Letter News Letter News Letter News Letter News Letter News Letter News Letter

共同実験室ニュースNo.16

July.22.1999

1. ＤＮＡシーケンサー （Fullscan36レーン用） が変わります。

平成11年9月9日午後より

新しく、Big Ｄｙｅ専用機となります 。

今、使用中のDye Terminator&Primerは使用できません。

Big Dyeの特徴

蛍光シグナルの増強
S/N比の改善
読みとり塩基長の増大など

・Dye Terrminator からBig Dye Terminatorへの移行をお願いします。
・Base Sprinter18レーン用は、従来どうりのDyeで使用できます。
（Big Dyeは使用不可）

受託シーケンスの持ち込みサンプルは随時Big Dyeでお願いします。

詳しい情報はhttp://150.46.157.89/
お知らせより、メーカーにリンクしてます。

2. プロテインシーケンサ 点検整備 完了 !!

７月１４・１５日にかけて、プロテインシーケンサ本体及び液クロの点検整備を行い、不良個所・定期交換部品等を交換・調整しました。これによりほぼ購入時の性能に戻ります。

プロテインシーケンサとは、エドマン分解法に従いタンパク質・ペプチドのＮ末端から、アミノ酸配列の決定を自動的に行う機械です。サンプルは溶液・ＰＶＤＦ膜へブロットした物どちらでも分析できます。分析感度は１０pmol,２０残基（β-ラクトグロブリン）です。これからもより一層のご利用をお待ちしています。

問い合わせ 共同実験室第三分室 田丸聖治（内線7472）
礒本幸成（内線7470）

News Letter News Letter News Letter News Letter News Letter News Letter News Letter