

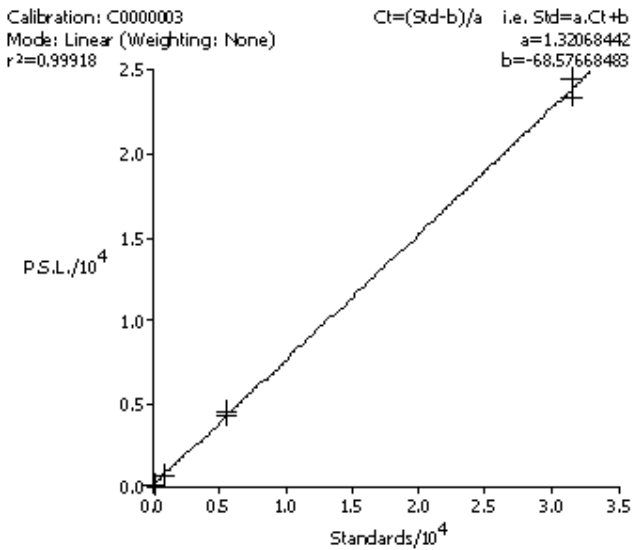
胎盤・胎児移行性試験 乳汁中分泌試験

全ての研究・試験は、動物福祉の観点から「動物の愛護および管理に関する法律」および「実験動物の飼養および保管等に関する基準」に適合することを審査して確認しています。また、動物施設は動物の人道的な管理を推進するAAALACの国際的認証を取得しています。



胎盤・胎児移行性試験

- 妊娠ラット（器官形成期および周産期）の組織内放射濃度を測定します。
- 組織摘出法およびQWBA法での評価が可能です。



QWBAの解析例（検量線）



大型滑走式凍結マイクローム CM3600



バイオイメージングアナライザー FLA7000

乳汁中分泌試験

- 授乳期のラットから経時的に乳汁と血漿を採取し、測定します。
- 薬物動態解析ソフトウェアWinNonlinにより、薬物動態パラメータを算出します。

