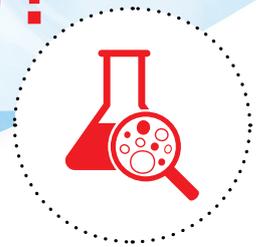


# 前処理によって 細胞カウントの結果が変わる！



日時 2024年 8月 6日 [火] 13:30 ~ 14:00

演者 國井 麻衣 ベックマン・コールター株式会社 ライフサイエンス マーケティング本部

“培養槽から採取した細胞をトリパンブルーで染色し、顕微鏡で観察して細胞をカウントする”ただそれだけのシンプルな細胞計測（セルカウント）は古くから確立されており、今日でも広く用いられています。

細胞を用いて生産されるバイオ医薬品や、細胞そのものが医薬品となる再生医療等製品などの開発・製造において、セルカウントおよび生死判定は研究における再現性や製品品質に関わる非常に重要な評価の一つです。

正確な計測値を得るためには、セルカウント工程はもちろん、それに至る前の細胞調製にも配慮が必要となります。

本セミナーでは、観察ないし画像処理によってセルカウントを行う際の細胞の前処理について、いくつかのポイントをご紹介します。

セルカウントの前処理についてもう一度おさらいしてみませんか？

視聴登録はこちら

<https://bit.ly/4bNIwyD>



Beckman CoulterおよびBeckman Coulterロゴは、Beckman Coulter, Inc.の登録商標です。