

いつもお世話になっております。

Cellbed通信の発行も昨年の12月以来となり、情報発信が滞っております事をお詫び申し上げます。 本年もあと一月あまりを残すのみとなりました。皆様方におかれましては、よい年末を過ごされますよう祈念しております。

**New**：下記学会にてCellbedによる三次元培養評価についての発表ならびに製品紹介ブースを出展いたします。ご参加の折にはぜひポスターならびに弊社ブースにお立ち寄りください。

学会名：日本動物実験代替法学会

(会期：平成27年(2015年)12月10日(木)～12日(土) 会場：ワークピア横浜)

学会特設ページ；<http://jsaae28.umin.jp/>

プログラムNo. P-29 (崇城大学 松下琢 教授との共同研究)

タイトル： 三次元培養担体Cellbed®を用いた肝がん細胞の薬剤耐性現象の再現と薬剤耐性克服薬スクリーニングへの応用

プログラムNo. P-33 (崇城大学 松下琢教授、コスモバイオ株式会社との共同研究)

タイトル： 三次元培養担体Cellbed®を用いたラット肝細胞の培養方法と肝毒性評価への応用検討

プログラムNo. P-53 (崇城大学 松下琢 教授との共同研究)

タイトル： 三次元培養担体Cellbed®を用いたヒト凍結肝細胞の維持培養

**トライアル販売実施中！！**

下記Web-siteよりお問い合わせください

<http://www.cellbed-jp.com/>

**技術情報：**

Cellbedによる培養の細胞数計測、蛍光観察などのプロトコルを整備中です。ご興味のある方はお問い合わせください。

- ・ DNA 定量による細胞数計測
- ・ タンパク質抽出
- ・ RNA 抽出
- ・ 蛍光染色および蛍光観察
- ・ 免疫染色
- ・ WST-8 法による増殖・毒性アッセイ
- ・ Calcein-AM 色素を用いた増殖・毒性アッセイ