

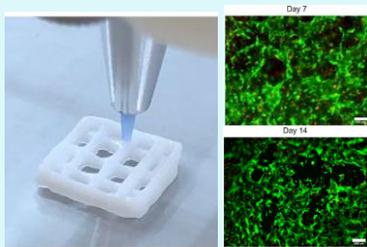
医療応用可能な3Dプリンティング技術

および3D細胞培養プレートのご紹介

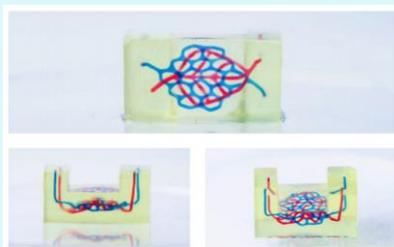
3Dバイオプリンティング技術により、生きた細胞をハイドロゲル等と一緒にプリントし、細胞培養することが可能になります。装置の使いやすさと細胞親和性の高いバイオマテリアルにより、誰でも簡単に3D培養/バイオプリンティングの技術を使って頂くことが可能です。

本セミナーでは、3Dバイオプリンティング製品の特長とアプリケーションを中心にご紹介いたします。また、これらの実機に触れていただくお時間も設けております。

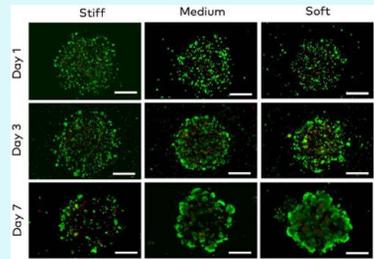
3Dバイオプリンティングの一例：



コラーゲンと懸濁してプリントしたヒト腎近位尿細管上皮細胞



ハイドロゲルで作製した血管モデル



細胞足場の硬さを変えることによる増殖への影響 (HepG2細胞)

日時 2023年 2月 21日 (火) 13:20~15:00

- ①13:20 ~ 14:00 セルリンク(株)「バイオ3Dプリンターのご紹介」(講演30分+質疑応答10分)
- ②14:00 ~ 14:10 アズワン(株)「セラミック3Dプリンターのご紹介」
- ③14:10 ~ 14:20 アズワン(株)「3D細胞培養用プレートのご紹介」
- ④14:20 ~ 15:00 セルリンク(株)「バイオ3Dプリンター実機によるデモ」

会場 ライフイノベーションセンター4階 A会議室 (神奈川県川崎市殿町 小島新田駅より徒歩17分)
※Zoomでのオンライン配信も同時開催

会費 無料

参加方法 事前申込制

参加申し込み

登録フォームよりお申し込みください ▶▶▶▶
(2月20日17:00締切)

※会場での参加、オンライン参加に関わらず、事前のお申し込みが必要です。
※オンライン参加については、お申し込み後に参加URLをお送りします。



お問い合わせ

アズワン株式会社
殿町ソリューションリサーチラボ
TEL：044-577-7210