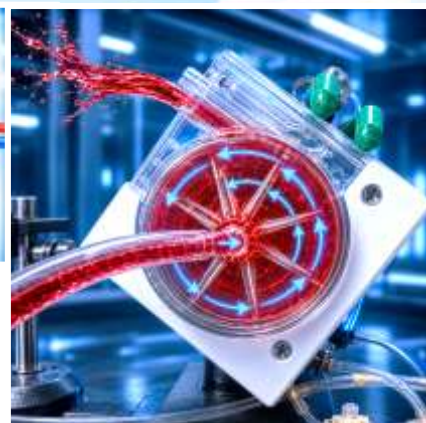


## 第2回

# 再生医療工学を語る オンラインセッション



## 臓器移植に頼らない未来に向かって

### 第2回オンラインセッション開催

再生医療には、**医工学の力が必要です**。医工学はこれまで劇的に医療を進歩させてきました。再生医療のこれからの進歩とブレークスルーにも医工学が必須です。また、再生医療が必要な人達に信頼できる医療として届けるためにも医工学が必要です。

本オンラインセッションは、長年、医工学の最前線で研究を進めてきた中村真人が、これから必要となる再生医療の新領域とそれを拓く医工学について、広く一般の人たちにも伝えたいと考え「**再生医療工学を語るオンラインセッション**」を企画しました。

2025年12月に第1回を実施し、好評をいただきました。それに続いて今回、第2回目を開催します。ぜひご参加ください。



日時：2026年5月20日(水)  
18:00~19:00



開催方法：オンライン (Zoom)

※ Zoom参加のURLはお申し込み後にご案内します



参加費：無料

参加歓迎いたします

### ◆ 講演内容

- 01 なぜ「臓器移植に頼らない医療」を目指すのか
- 02 「再生医療の最前線と腎臓再生医療研究の現在地」
- 03 「金沢工大の取り組み：体外で臓器を育て再生する新しい医療の可能性への医工学と機械工学による挑戦」



### ◆ こんな方におすすめです

- 医療・再生医療に関心のある一般の方
- 未来の医療や社会に関心のある方
- 工学系大学生・大学院生・その保護者の方
- 医師、医療従事者
- 医工学研究者、再生医療研究者、医学研究者、医学系学生・バイオ系学生



### 講師



#### 中村 真人 (なかむらまこと) 医師・博士(医学)

金沢工業大学 工学部  
先進機械システム工学科 教授  
富山大学 名誉教授

小児科臨床医として臓器移植医療に向き合う中で、「誰かの臓器を待たねばならない臓器移植」の克服を目指し、人工心臓・再生医療の研究に従事。「機械で臓器を作れるか？」世界に先駆けて3Dバイオプリンティングの研究領域を開拓した。現在、体外で臓器を育て再生する新しい臓器再生医療工学を提唱し、その研究に取り組んでいる。

### 参加申し込み

右のQRコードもしくは、以下のURLよりお申し込みください。  
開催前日までに、Zoom参加のURL をお送りします



参加申し込みURL : <https://forms.gle/WqUG5dZGxbhg8suC7>

### オンラインセッションの詳細は

以下URLまで

<https://labsite-roan.vercel.app>



送血口：ここから送血

ポンプが破損して大出血！  
やばい！血液を消して！

流入口：ここから血液が入る

