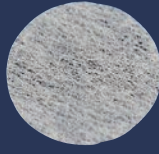




## 幹細胞抽出培養シート

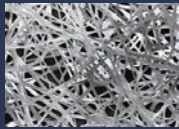


シートは1枚ずつ滅菌バッグ入り

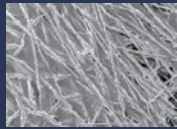


シート外観

細胞が密に増殖している



未使用状態 (電子顕微鏡像)



培養後 (電子顕微鏡像)

- 脂肪幹細胞は、不織布状にしたマイクロファイバーを足場として迅速に増殖します。
- 増殖した脂肪幹細胞は、トリプシン処理によってシートから剥離・回収することもできます。
- 脂肪幹細胞だけでなく、さまざまな幹細胞の抽出と培養に応用できます。

品名	メーカー	商品コード	直径	包装	価格 (¥)
幹細胞抽出培養シート					
ORR	ORB-R001015	φ 15 mm	12 sheets /	40,000	
ORR	ORB-R001020	φ 20 mm	12 sheets /	50,000	
ORR	ORB-R001023	φ 23 mm	10 sheets /	40,000	
ORR	ORB-R001032	φ 32 mm	6 sheets /	60,000	



## HA Disc

## ヒドロキシアパタイト製ディスク

本製品上で培養した骨芽細胞、破骨細胞および、幹細胞は、薬物スクリーニングや骨再生における細胞増殖・分化作用の研究に有用です。



- 100% 合成ヒドロキシアパタイト (HA) でできているため、バッチ間の差が少なく、高い再現性があります。
- γ線滅菌済みです。
- 細胞培養試験済みです。

品名	メーカー	商品コード	包装	価格 (¥)
48-Well Compatible, Hydroxyapatite Disc				
TDB	HA48-3		3 pieces /	8,000
直径: 9.5 mm、厚さ: 1.6 mm				
96-Well Compatible, Hydroxyapatite Disc				
TDB	HA96-3		3 pieces /	7,000
直径: 5 mm、厚さ: 1.6 mm				



## 細胞培養用基材や細胞移植用キャリアに！

## 架橋コラーゲンシート

生体内と同等の線維構造を保持したまま、高密度に圧縮したコラーゲンシートです。



本製品で培養実績がある細胞

- HUVEC (ヒト臍帯静脈内皮細胞)
- NHDF (正常ヒト皮膚線維芽細胞)
- A549 (ヒト肺基底上皮腺がん細胞)
- MCF-7 (ヒト乳がん細胞)

### 特長

- 高度に精製したブタ真皮由来ペプシン可溶性コラーゲン (純度 95% 以上) を原料としたシートです。
  - シート上での細胞培養が可能です。
  - 培養後も高い強度を保ち、容易に破れません。
  - ラット皮下への埋植試験では、約 8 週間で吸収されました。
- ※本製品は光透過性が低いため、シート上の細胞を観察する際には蛍光染色法での観察が必要です。

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
架橋コラーゲンシート (ブタ真皮ペプシン φ12×0.2 mm)			
NIP	892203		1 set / 30,000
6枚入り。直径 1.2 cm、厚さ: 約 0.2 mm。EOG 滅菌処理済み。			

## 日本農芸化学会 2024 年度大会

### 附設展示会に出展します！

展示会会期：2024年3月25日(月)～27日(水)

展示会場：東京農業大学 世田谷キャンパス  
桜丘アリーナ (体育館 2F)

フナコシブースで  
お待ちしております！

