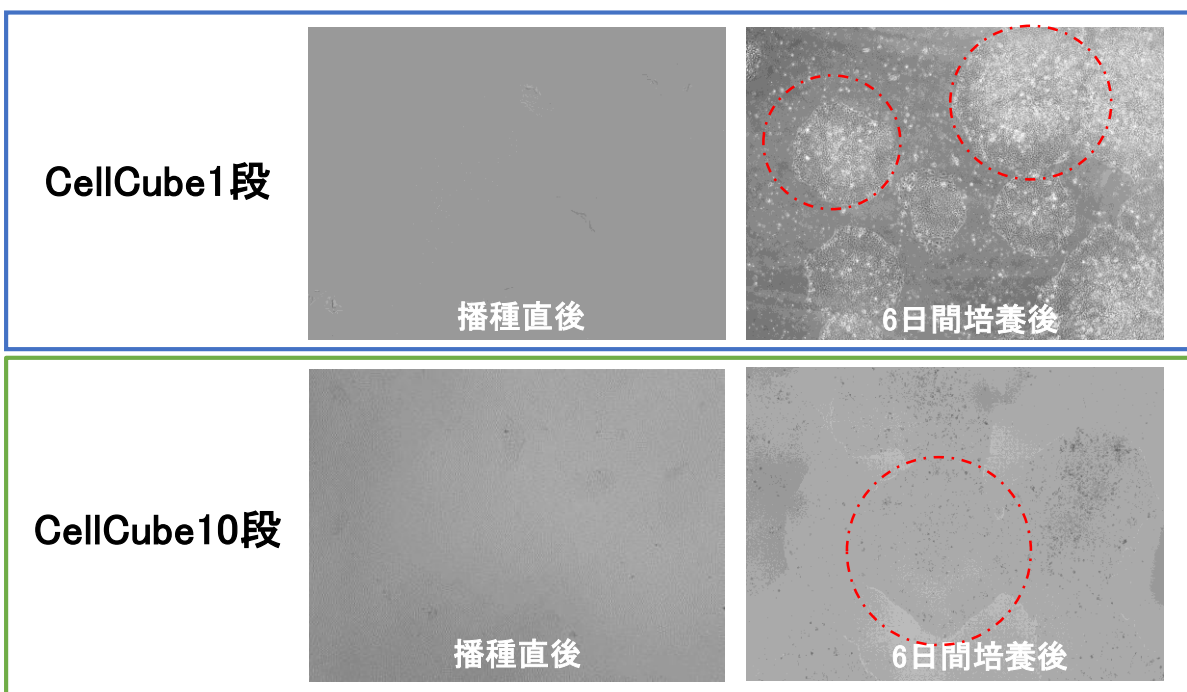


## ヒトiPS細胞培養例

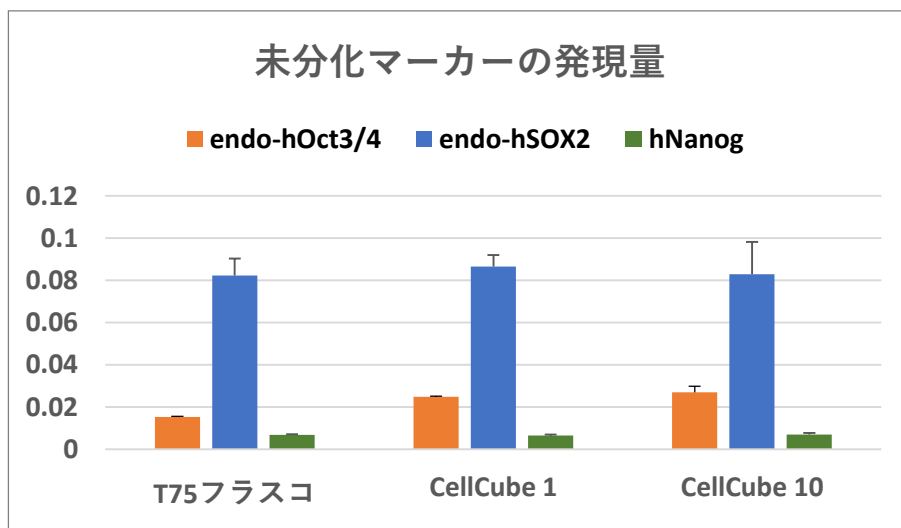
### 培養結果

CellCube	1段	10段
培地灌流速度	5ml/min	50ml/min
培養期間	6日間	
初期細胞数	$1.3 \times 10^6$ cells	$1.3 \times 10^7$ cells
到達細胞数	$3.2 \times 10^8$ cells	$2 \times 10^9$ cells

### 顕微鏡像



### iPS細胞 未分化維持

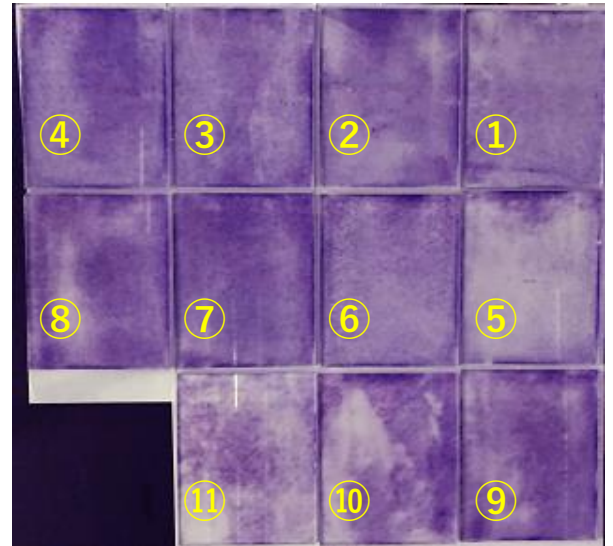
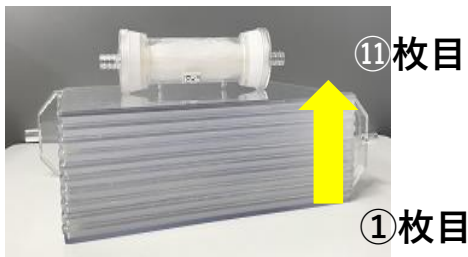


## ヒト間葉系幹細胞培養例

### 培養結果

CellCube	1段	10段
培地灌流速度	5ml/min	50ml/min
培養期間	10日間	
初期細胞数	$2 \times 10^6$ cells	$2 \times 10^7$ cells
到達細胞数	$3.5 \times 10^7$ cells	$2.8 \times 10^8$ cells

### ギムザ染色



細胞が各段に均一に存在

### 未分化維持

