

细胞追踪

使用 μ -Dishes和 μ -Slide格子底培养耗材进行细胞定位和细胞计数

- ✓ 方便细胞或细胞团的定位和计数
- ✓ 使用高分辨率显微镜进行直接的样本观测和成像
- ✓ 8well格子底腔式载玻片能有效的节约宝贵的细胞和试剂

应用

- 细胞或细胞团的再定位，如转染细胞的挑单克隆
- 在一定区域直接进行细胞计数检验转染效率
- 追踪细胞运动轨迹
- 单细胞操作，比如显微注射
- 光电关联显微成像（CLEM）

Available Products:



细胞追踪

使用 μ -Dishes和 μ -Slide格子底培养耗材进行细胞定位和细胞计数

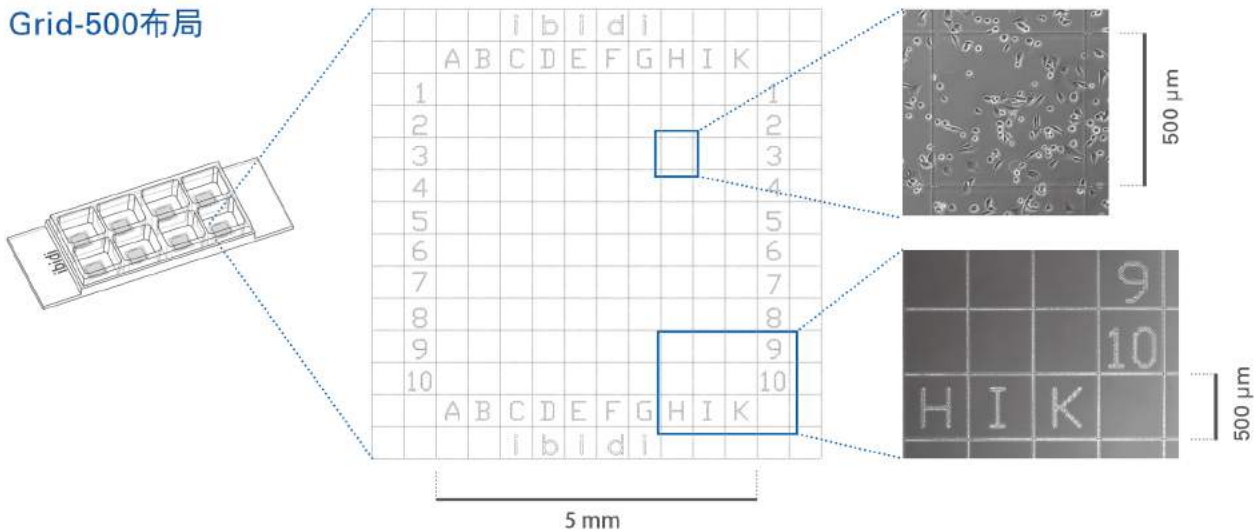
Grid-50和Grid-500型 μ -Dishes培养皿

ibidi研发的专利底部，为细胞提供了理想的生长环境，同时又具有如盖玻片般出色的显微成像结果。ibidi既提供了可以进行长时间活细胞观测的高壁培养皿，又提供了可以进行显微操作的低壁培养皿；既有ibidi专利底部ibitreat和uncoated，又有玻璃底可以用于TIRF和单光子成像；底部由激光处理的具有精确的500 μ m分格，在玻璃底的培养皿中又有更精细的50 μ m分格可以选择。

Grid-500型 μ -Slide 8孔腔式载玻片

μ -Slide 8孔腔式载玻片是ibidi最受欢迎的腔式载玻片。现在有了Grid-500型的8孔载玻片，使这一系列产品的用处更加完善。腔式载玻片为研究者节约了时间和成本，一个8孔腔式载玻片能同时进行8个不同的实验观测，而且相对于培养皿，腔式载玻片还大大节约了试验试剂。

Grid-500布局



参数：

	μ -Slide 8 Well Grid-500	μ -Dish 35 mm, high	μ -Dish 35 mm, low
单格边长	500 μ m	50 μ m or 500 μ m	500 μ m
耗材尺寸 (w x l x h in mm)	9.4 x 10.7 x 6.8	ϕ 35 mm	ϕ 35 mm
容积	300 μ l	2 ml	0.8 ml
有盖高度	8 mm	14 mm	9 mm
生长/包被面积	1.0 cm ² / 2.20 cm ²	3.5 cm ² / 4.1 cm ²	3.5 cm ² / 4.1 cm ²

订购信息：

货号	产品概述	每盒数量
μ-Dish^{35 mm, high} Grid-500		
81166	μ -Dish 35 mm, high, ibiTreat, Grid-500: ϕ 35 mm, high wall (2 ml volume), #1.5 polymer coverslip, tissue culture treated, grid repeat distance 500 μ m, sterilized	60
81161	μ -Dish 35 mm, high, Uncoated, Grid-500: ϕ 35 mm, high wall (2 ml volume), #1.5 polymer coverslip, hydrophobic, grid repeat distance 500 μ m, sterilized	60
μ-Dish^{35 mm, low} Grid-500		
80156	μ -Dish 35 mm, low, ibiTreat, Grid-500: ϕ 35 mm, low wall (800 μ l volume), #1.5 polymer coverslip, tissue culture treated, grid repeat distance 500 μ m, sterilized	60
80151	μ -Dish 35 mm, low, Uncoated, Grid-500: ϕ 35 mm, low wall (800 μ l volume), #1.5 polymer coverslip, hydrophobic, grid repeat distance 500 μ m, sterilized	60

货号	产品概述	每盒数量
μ-Dish^{35 mm, high} Glass Bottom Grid-50		
81148	μ -Dish 35 mm, high, Glass Bottom, Grid-50: ϕ 35 mm, high wall (2 ml volume), #1.5H (170 μ m +/- 5 μ m) D 263 M Schott glass, grid repeat distance 50 μ m, sterilized	30
μ-Dish^{35 mm, high} Glass Bottom Grid-500		
81168	μ -Dish 35 mm, high, Glass Bottom, Grid-500: ϕ 35 mm, high wall (2 ml volume), #1.5H (170 μ m +/- 5 μ m) D 263 M Schott glass, grid repeat distance 500 μ m, sterilized	30
μ-Slide 8 Well Grid-500		
80826-	μ -Slide 8 Well ibiTreat Grid-500: #1.5 polymer coverslip, tissue culture treated, grid repeat distance 500 μ m, sterilized	15
80821-	μ -Slide 8 Well Uncoated Grid-500: #1.5 polymer coverslip, hydrophobic, grid repeat distance 500 μ m, sterilized	15

雷萌生物科技（上海）有限公司

电话：021-51602580 021-57790908 021-57790918 13761884588

传真：021-54298177

上海市闵行区幸福路388号1-1016室

邮箱：service@thundersci.com

官网：www.thundersci.com www.ibidi.com