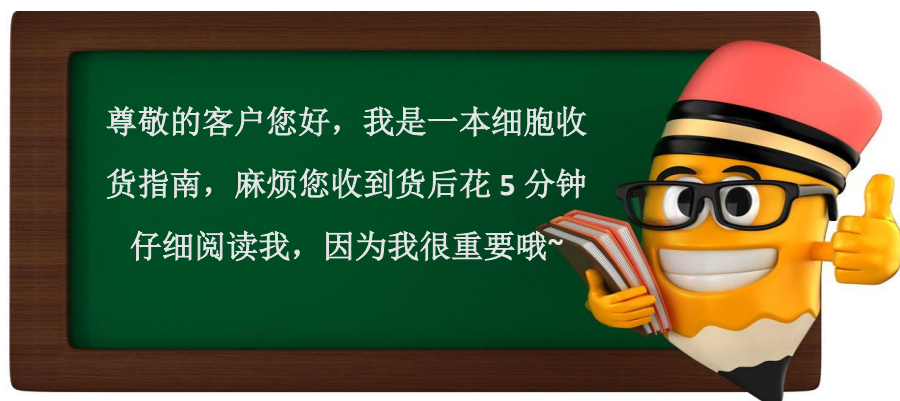


细胞收货指南



细胞收货指南



复苏细胞篇

Step1



收到细胞后首先观察细胞瓶瓶身和培养基状态。如果一旦出现细胞瓶损坏、漏液或观察到明显的细胞污染，请您第一时间拍照并与赛百慷销售联系。

将细胞拿进细胞房，在倒置显微镜下观察细胞。

Step2

贴壁细胞在运输过程中一小部分细胞会因为运输途中剧烈晃动而脱落下来，

所以培养基中有一部分细胞属于正常现象。

细胞先不开瓶盖，瓶身喷洒 75%酒精后放在培养箱静置若干小时，让晃下来的细胞再重新贴回培养瓶底部。

如果只有少量细胞漂浮在培养基里，就可以培养了，培养细胞前请务必仔细阅读赛百慷细胞培养说明书。



提醒一下，一定要拍照，不管是为了日后售后还是自己培养需要，这都是一个好习惯。



世界的细胞培养工厂
The World's Cell Factory

若干小时后,在倒置显微镜下观察细胞生长情况,并对细胞进行不同倍数拍照(100×, 200×最好都有),观察记录培养基颜色、细胞数量以及细胞是否有污染情况。

观察细胞时注意倒置显微镜的对焦,有的客户反应瓶子里没有细胞,其实是错将视野定在了瓶子顶部或底部,肯定是找不到细胞啦~

如果细胞汇合度达到 85%以上,那么就可以传代了,传代一定要及时,切记不能传代密度过低,建议第一次传代根据密度酌情高密度传代,随后根据细胞汇合度再确定传代密度。



下面的话很重要!



收到复苏细胞后,细胞瓶不可以放入冰箱,冷藏、冷冻都不可以哦。

收到复苏的细胞系细胞,请弃去充液培养基,细胞系由于生长速度较快,充液培养基为血清浓度 2%-5%的培养基,不可以直接培养细胞。

收到复苏的原代细胞,原代细胞充液培养基为完全培养基,培养基可以过滤后直接使用。

如果收到的为复苏的悬浮细胞,请务必将培养基全部收集后离心弃去培养基,切记不能直接弃去培养基。

细胞培养时,务必严格按照赛百慷细胞培养说明书注明的培养条件,如果客户自行更换培养基,将有可能造成细胞生长状态的改变。

冻存细胞篇

Step1

收到细胞后首先检查泡沫箱、干冰和冻存管。如果一旦出现泡沫箱损坏、干冰挥发完全、冻存管破裂，请您第一时间拍照并与赛百慷销售联系。

Step2

将冻存管放入冻存盒拿进细胞房，复苏细胞。

仔细阅读赛百慷细胞培养说明书，准备和配制细胞完全培养基，一切准备就绪后才可复苏细胞。

Step3

细胞铺瓶后，在倒置显微镜下观察细胞情况，并对细胞进行不同倍数拍照

(100×, 200×最好都有)，可以取少量细胞进行台盼蓝染色，观察和记录细胞数量和活率。

提醒一下，一定要拍照，
不管是为了日后售后还是
自己培养需要，这都是一个
好习惯。



下面的话很重要！

- 收到细胞后请尽快复苏，以便细胞出现问题可以第一时间为您解决。
- 细胞复苏时，融化后细胞悬液需要先用细胞对应的完全培养基稀释，离心后弃去含有DMSO 的上层液体，DMSO 对于细胞有毒害，不可以直接融化后将细胞铺瓶。
- 细胞培养时，务必严格按照赛百慷细胞培养说明书注明的培养条件，如果客户自行更换

培养基，将有可能造成细胞生长状态的改变。



赛百慷自主研发培养基

——给您的细胞最好的选择

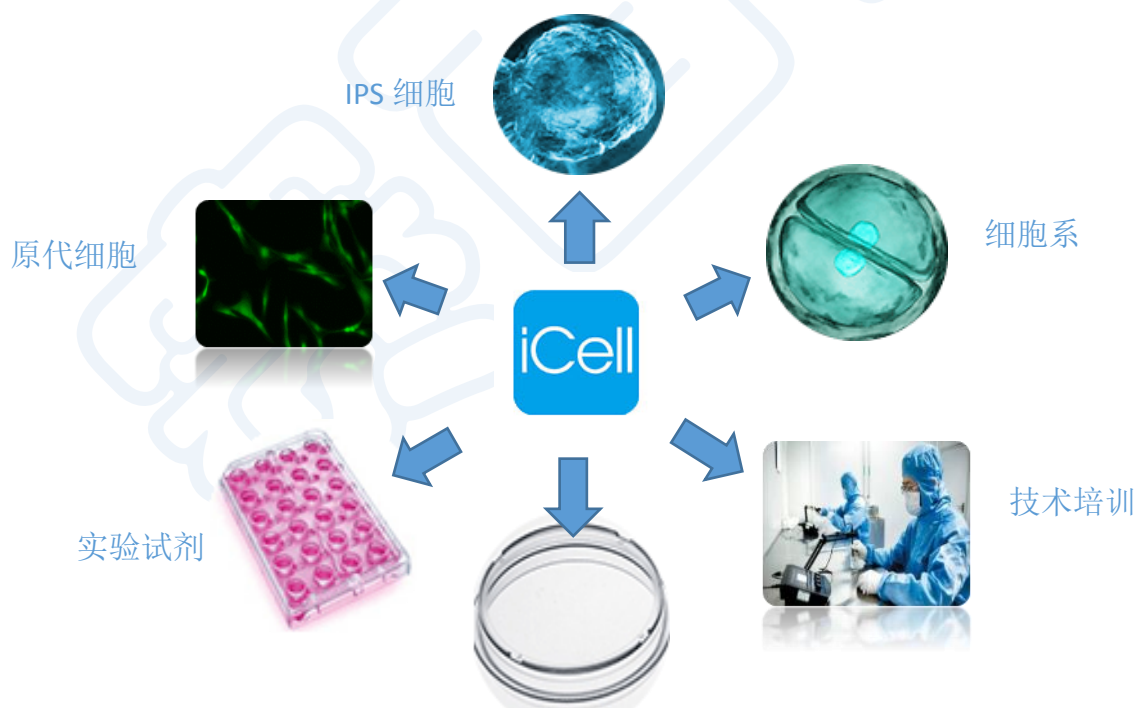
培养体系	货号	规格
iCell 原代上皮细胞培养体系	PriMed-iCELL-001	100mL/500ml
iCell 原代内皮细胞培养体系	PriMed-iCELL-002	100mL/500ml
iCell 原代成纤维细胞培养体系	PriMed-iCELL-003	100mL/500ml
iCell 原代平滑肌细胞培养体系	PriMed-iCELL-004	100mL/500ml
iCell 原代神经元细胞培养体系	PriMed-iCELL-005	100mL/500ml
iCell 原代少突胶质细胞培养体系	PriMed-iCELL-006	100mL/500ml
iCell 原代星形胶质细胞培养体系	PriMed-iCELL-007	100mL/500ml
iCell 原代肝实质细胞培养体系	PriMed-iCELL-008	100mL/500ml
iCell 原代星状细胞培养体系	PriMed-iCELL-009	100mL/500ml
iCell 原代角质形成细胞培养体系	PriMed-iCELL-010	100mL/500ml
iCell 原代巨噬细胞培养体系	PriMed-iCELL-011	100mL/500ml
iCell 原代间充质干细胞培养体系	PriMed-iCELL-012	100mL/500ml
iCell 原代内皮祖细胞培养体系	PriMed-iCELL-013	100mL/500ml
iCell 原代神经干细胞培养体系	PriMed-iCELL-014	100mL/500ml
iCell 原代周细胞培养体系	PriMed-iCELL-015	100mL/500ml



世界的细胞培养工厂
The World's Cell Factory

iCell 原代雪旺细胞培养体系	PriMed-iCELL-016	100mL/500ml
iCell 原代黑色素细胞培养体系	PriMed-iCELL-017	100mL/500ml
iCell 原代骨骼肌细胞培养体系	PriMed-iCELL-018	100mL/500ml
iCell 原代成骨细胞培养体系	PriMed-iCELL-019	100mL/500ml
iCell 原代软骨细胞培养体系	PriMed-iCELL-020	100mL/500ml
iCell 原代肾系膜细胞培养体系	PriMed-iCELL-021	100mL/500ml
iCell 原代心肌细胞培养体系	PriMed-iCELL-022	100mL/500ml
iCell 原代前脂肪细胞培养体系	PriMed-iCELL-023	100mL/500ml

产品及服务



如果您需要购买细胞系、原代细胞、IPS 细胞、技术培训以及外包实验服务，欢迎致

电 400-021-202; 021-61525170

细胞培养、售后以及外包实验问题，欢迎致电技术服务热线 021-60523091