**MTT assay**

**種細胞+transfection**

1. 96 well拿四盤，分別是DAY0, DAY 1, DAY 2, DAY3要測的
2. 將transfect好的細胞打起來計數，於96 well中種3000-5000顆細胞/well/100ul，一組可做3重複以上避免細胞有種不準的

(96 well的邊邊不要種較不準，種細胞時vortex均勻，種完要搖晃細胞比較會均勻分散)

**測吸光值**

1. 細胞貼附後(6-8h)或overnight測DAY0，將medium吸掉後加入MTT混合medium(比例1:9要避光)總體積100ul，其他盤換一般medium
2. 加MTT的那盤避光incubate 1-3h後吸掉medium加入100ul DMSO(可在外面bench加)，shaker搖5mins(也可不搖)後測吸光值570nm
3. 隔24h後測DAY1，以此類推