## 2024.11.1

1. 在Aviv的数据集上跑一下bagging，跑起来比较慢，已经一天了。

2. 师兄提供了算力，找jiaqi师兄要L40S的算力，可以联网，但不清楚是否只能在fit楼的网上使用。

3. 算法需要修改一下，计算overlap时只在validation上计算overlap，保证每一次实验都在相同的数据上计算overlap。

4. 不要把DKL和bagging加在一起，轮子套轮子没有好结果，对算法进行优化要比对模型进行优化来的好。

5. 科学问题：在序列数据上个使用主动学习的方法进行表达量预测。另外，之前没有工作总结过在序列数据上做主动学习的benchmark。

6. Enamine的数据本身不是序列数据，而是fingerprint，不具有说明性。

## 2024.11.2

1. 把summary/bagging中增添了Aviv数据集的接口，同时将在all\_data上做重合度计算改成了在valid\_data上做重合度计算，删去训练过程中在validation上计算pcc的部分简化训练过程。