1. 对于research topic的标注应当仔细认真，要以全文研究的问题及内容进行标注，一般可通过文章摘要部分判断，对于不了解的内容应及时在群内提问。
2. 对于各字段的说明：
3. disease：是指文章研究内容是否与疾病有关，例如研究某种疾病、从疾病患者采样等，但对于一般性的研究某一通路、细胞等作用，最后认为可能与某种疾病有关时需要多加判断，准则是此篇文章出发的目的和主题内容是否是与疾病相关，此外，cancer必为disease；
4. methodology：此为高出错字段，应更加注意。方法学是指文章开发了某一新的算法、分析方法、技术手段或者比较现有算法并进行评价的。很多文章习惯性采用“我们使用了新的策略”这样的表述，这种并不是方法学文章的特征，也并不是用了某一算法、框架的就是方法学，准则是“新”的方法以及文章主旨；
5. cancer：很容易理解，研究主旨是关于癌症的；
6. neuroscience：研究主旨、研究样本关于神经生物学或神经组织/细胞；
7. immunology：研究主旨、研究样本关于免疫学或免疫器官/细胞；
8. developmentalBiology：研究的是某一个体/器官/细胞类型/组织的时间跨度下的发展变化，关键字如发育、衰老、胚胎、分化等，此外，使用胚胎的文章大多可归为发育；
9. cellAtlas：对某个个体、器官、组织、系统。进行全面普遍的研究，即关注的问题不是某一特定的细胞类型或组成的功能与变化，而是清楚表达其内部组织与层次关系，可以类比为“参考基因组”这样的概念，不是为了研究某个基因或某个人，而是为了提供可参考的人类基因组。也会有文章进行全面测序和分析后，只抓住某个点阐述，此时也仍属于cellAtlas，判断标准是测序的样本和数据是否包含了其采样的全部，比如有的取了肝组织，但只测肝内免疫细胞，则不符合要求，应该包括基质细胞、上皮细胞等等。