

医学影像人工智能辅助诊断

Homework

9.19 机器学习基础与传统医学图像处理技术

1. 什么是人工智能
2. 什么是机器学习
3. 什么是深度学习
4. 什么是数字化
5. 像素和体素的意义
6. 窗宽窗位的原理和作用

10.17 医学影像数据集构成、影像标注规范与影像质控

1. DICOM文件的结构
2. 空间分辨率 resolution
3. 信噪比 SNR
4. 对比噪声比 CNR
5. 伪影
6. ROI

要求:

1. 手写
2. 扫描成电子版 (pdf)
3. 上交 lhandedu@163.com

1. 主题: 主题: MedTIMG-NMMIS2026-[班级]-[学号]-[姓名]-[Haskwork01/02]