

PRODUÇÃO DE MATERIAL DIDÁTICO HISTOLÓGICO PARA CURSO DE GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS MÉDICAS (APOIO UNIP)

Alunos: Enzo Gabriel Amorim e Leonardo Vaz Lobo Barros

Orientadora: Profa. Dra. Fernanda Patrícia Gullo Luzente

Curso: Medicina

Campus: São José do Rio Pardo

A histologia é um ramo da biologia que estuda as estruturas, funções, origem e organização dos tecidos biológicos. Com o avanço da tecnologia, ferramentas de informática vêm sendo amplamente usadas para didática e estudo de diversas matérias. Com enfoque no curso de medicina, a histologia, como ciência básica, é imprescindível para o estudo das disciplinas clínicas. Isso porque, ao proporcionar as bases morfológicas e fisiológicas dos mais diversos órgãos e sistemas humanos, é viabilizado o desenvolvimento do raciocínio clínico para a realização de diagnósticos e combate às doenças, uma vez que muitas patologias estão diretamente relacionadas com defeitos em níveis celulares, enquanto outras relacionam-se indiretamente com esses. Por essas razões, o atual estudo propõe promover a acessibilidade não somente por meio de um Atlas On-line com fotomicrografias de secções histológicas com descrições elucidativas dos tecidos estudados, mas também com um material didático físico que poderá permitir qualquer docente ou discente tenha acesso a algo prático para os estudos. Dessa forma, foi elaborada a apostila física de histologia dos tecidos fundamentais e histologia dos sistemas. Como próximo passo, as imagens e informações serão inseridas em site que promova melhor o aprendizado dos alunos dos cursos da saúde.