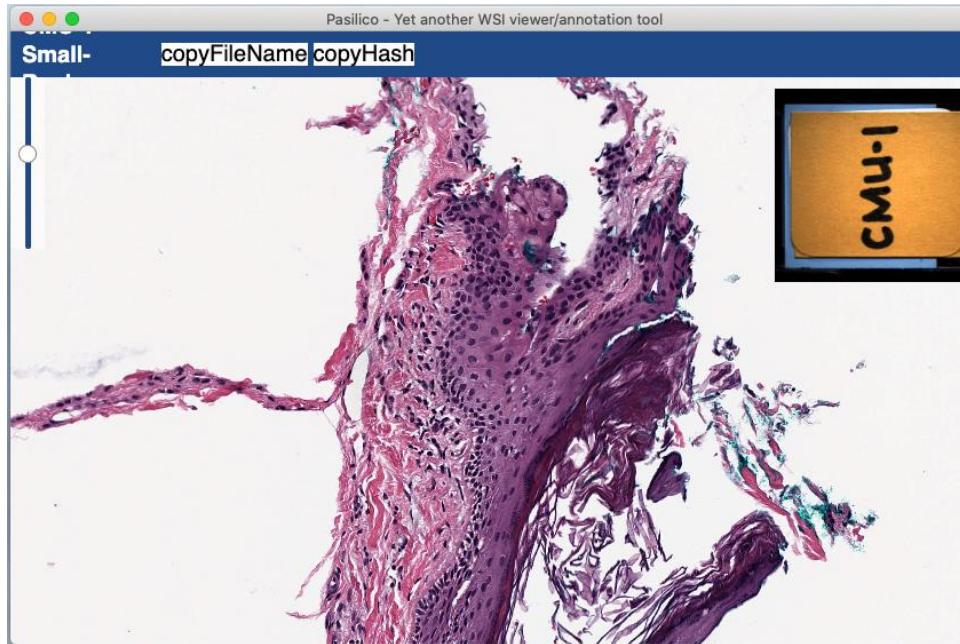


能動学習に対応したデジタル病理画像アノテーションソフトの開発 病理診断補助システム開発のためのツール

太田 悠自

本プロジェクトでは、Webサイトにおいてデジタル病理画像を表示すること、および機械学習における教師データ作成を目的としたアノテーションを行うことを可能にするプログラミング言語Elmのライブラリを開発した。本プロジェクトの成果により、ユーザがブラウザを用いてアノテーションを行うとともに、デジタル病理画像における座標の指定によってプログラムからアノテーションをつけることが可能となった。



本プロジェクトで開発した病理病理ビューワライブラリを利用して、デジタル病理画像を表示する例