● ● ● ← → C	 Glomeruli Detector ▲ 保護されていない通信 17 	+ 72.28.87.56/upload/		् 🖻 :
Giomeruli Det Glor detect glore	ector Results Search meruli Detec ruli from Whole Slide Images.	tor		
<u>糸球体検出処</u> ndpi ファイル	理を行うパーチャルスライドファイルを を指定してください。 (現在は、その	E選択してください。 他の形式のファイルには対応していません。)		
#S05H17-0	032741PAS - 2017-06-06 14.13.56.nd;	pi	Browse	
	File Type	ndpi		
	width	176128 (pixel)		
	height	37376 (pixel)		
	micrometer/pixel(x)	0.2276 (mpp)		
	micrometer/pixel(y)	0.2275 (mpp)		
	19 × 1			
染色種別: ※ PAS データの再利 ◎ yes	 ○ PAM ○ MT ○ ○ RAM ○ MT ○ ○ Real (1) ○ Real (1))Azan ○ Other ていただける場合は yes を選択してください。 Licinad		
登録したファ	イルの処理結果を確認したい方はこちら	らのページから検索してください。		

図7(a) WEB ブラウザ上でユーザが WSI を選択した後の画面。アップロードする予定の画像とその染色の種類がチェックされている。



図7(b) アップロードを行った直後の画面。糸球体の検出処理が終わるまでに数分程 度時間を要するため、発行されたリクエストキーを覚えておき、あとから入力するこ とで結果をダウンロードすることができる。

e e Glomeruli Detector	× +					
\leftrightarrow \rightarrow C ① 保護されていない通	信 172.28.87.56/upload/1a03fa6b-5693-47f1-97f0-a4496f25ffed/			Q	Ê	:
Giomerull Detector Results Search						
	omeruli Detector					
Resu 検出結	It: SUCCESS ^果					
検出され	れた糸球体の数:	50				
	検出結果のdownload					
Contact L © The Un	Js. iversity of Tokyo 2019				_	

図7(c)検出が終了したことを知らせる画面。検出された糸球体の個数が表示されており、ダウンロードボタンを押すことで結果ファイルを取得することができる。



図7(d)ダウンロードしたファイルに含まれる HTML を表示した画面。糸球体画像の 下部に配置されるボタンを押すことで、検出した糸球体を次々にブラウズすることが できる。この処理は HTML5 + Javascript により実現している。