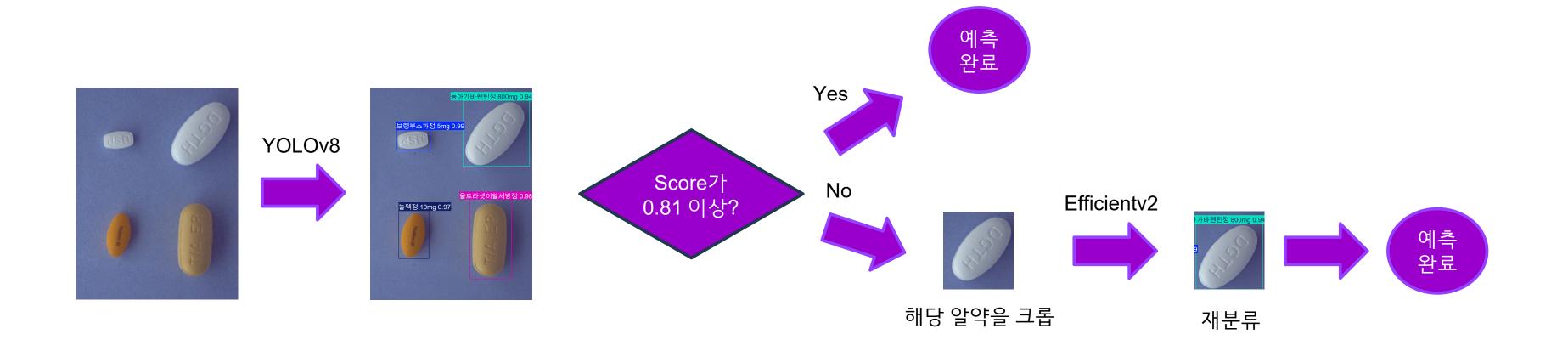
최종모델구조 2단계 예측시스템





2025 SPRINT ENTRY LEVEL PROJECT

실험 요약

베이스라인 모델

class	all
mAP50	0.875
mAP50-95	0.868

< YOLOv8n 모델>



1차 성능 개선

class	all
mAP50	0.887
mAP50-95	0.877 (0.009 ₁)

< YOLOv8n 모델 >

Score 기반 2-stage

2차 성능 개선

class	all
mAP50	0.9950
mAP50-95	0.9881 (0.0171 ₁)

< YOLOv8 + efficientv2 >



class	all	
mAP50	0.977	
mAP50-95	0.967 (0.09 ₁)	

< YOLOv8n 모델 >

class	all	
mAP50	0.98	
mAP50-95	0.972 (0.005↑)	

< YOLOv8x 모델 >

class	all
mAP50	0.98
mAP50-95	0.971 (0.001)

< YOLOv11x 모델 >