

Mise au point de PNAd

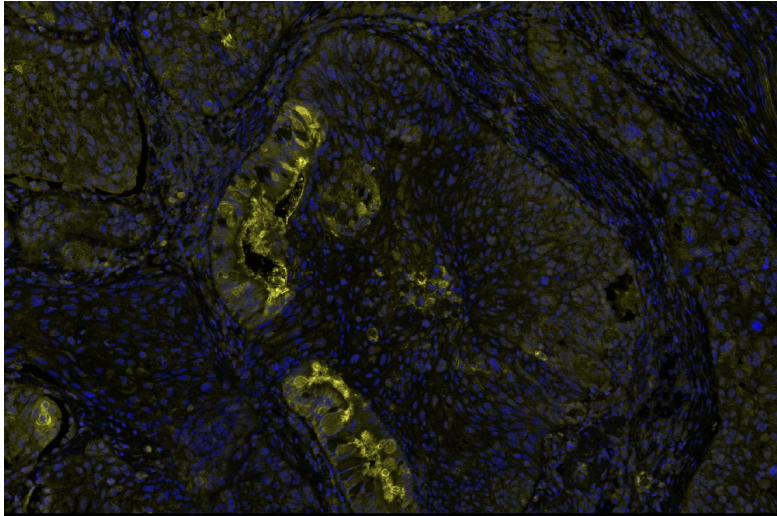
LEICA BOND

Lab Meeting: 13/02/2023

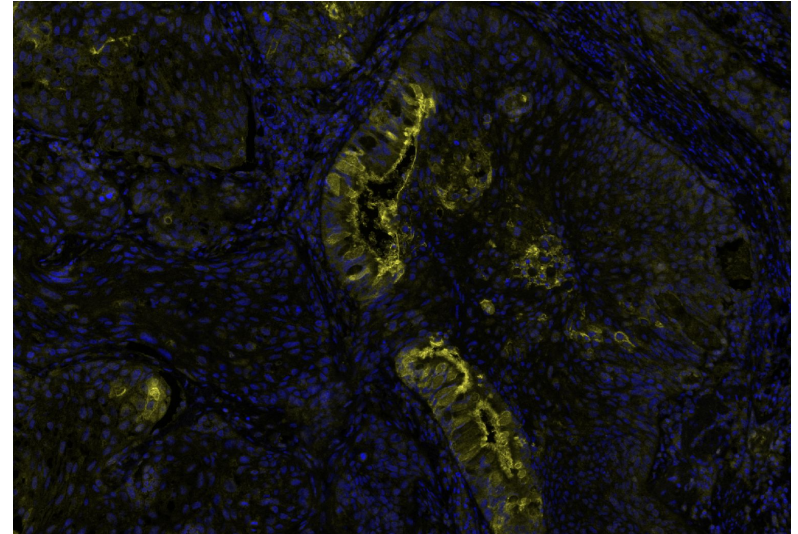
Rappel de la semaine dernière

- Nous avons rajouté une étape de Blocking pour enlever le bruit de fond de PNAd (comme c'est un anticorps rat anti-human).

Opal 570 : sans Block



Opal 570 : avec Block

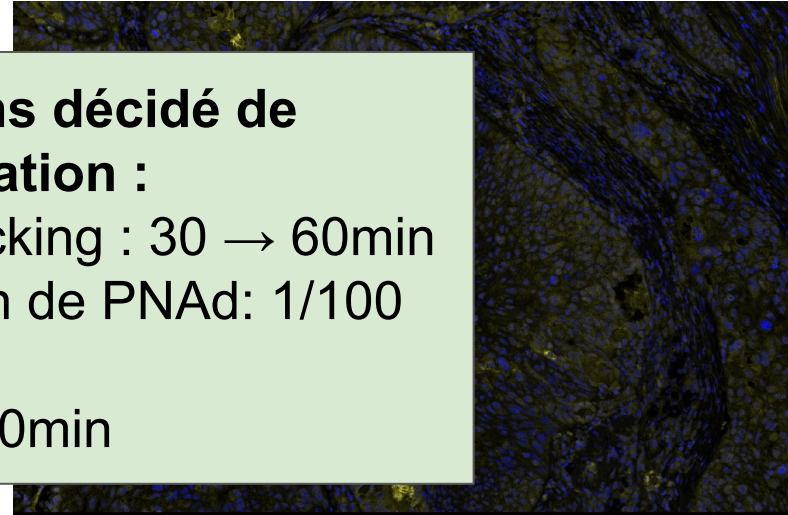


Rappel de la semaine dernière

- Nous avons rajouté une étape de Blocking pour enlever le bruit de fond de PNAd (comme c'est un anticorps rat anti-human).

Opal 570 : avec Block

Opal 570 : sans Block

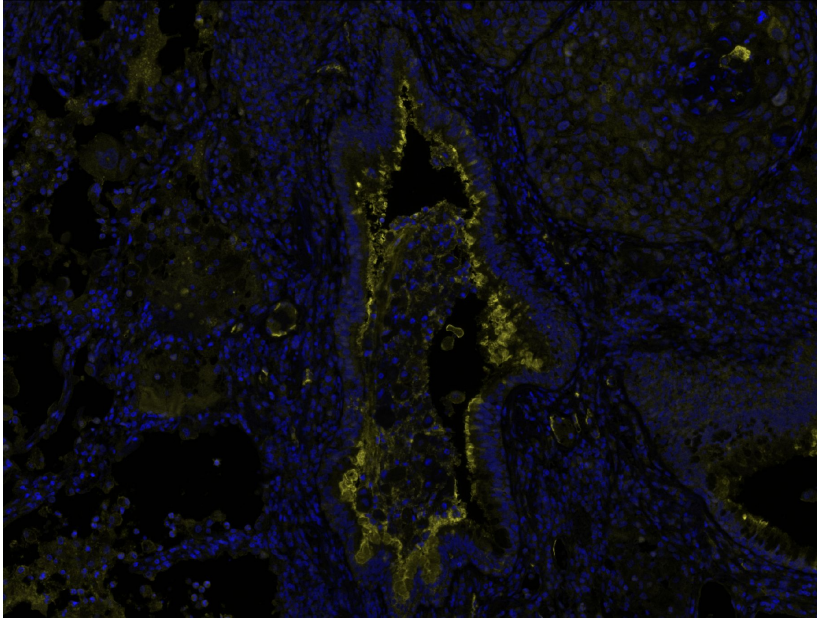


Puis, nous avons décidé de pistes d'amélioration :

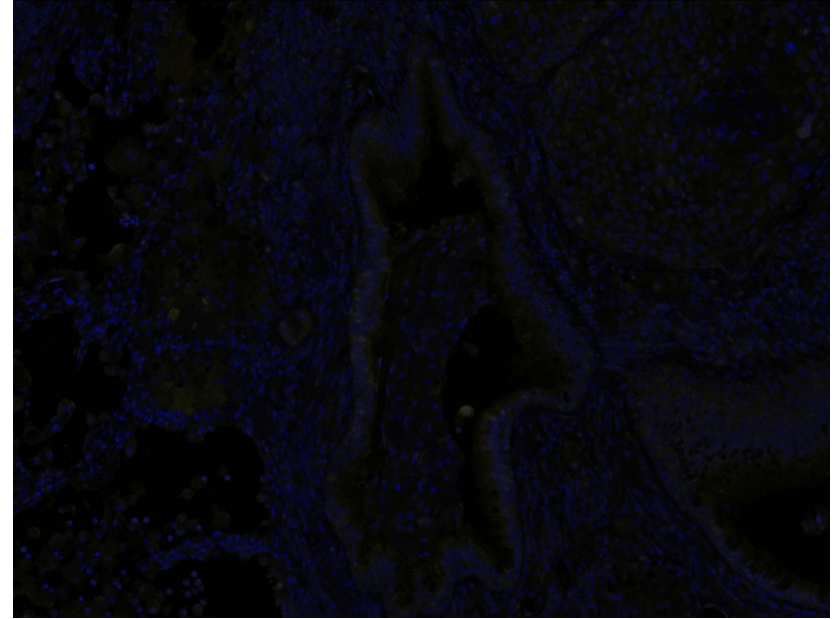
- Etape de blocking : 30 → 60min
- Concentration de PNAd: 1/100
→ 1/150
- TSA : 10 → 20min

Avancées de cette semaine (avec les améliorations)

PNAd



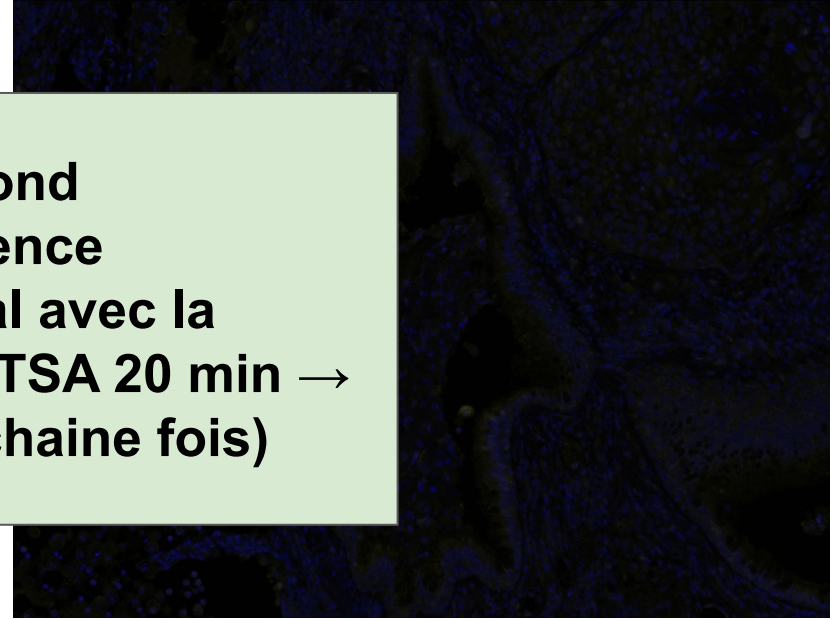
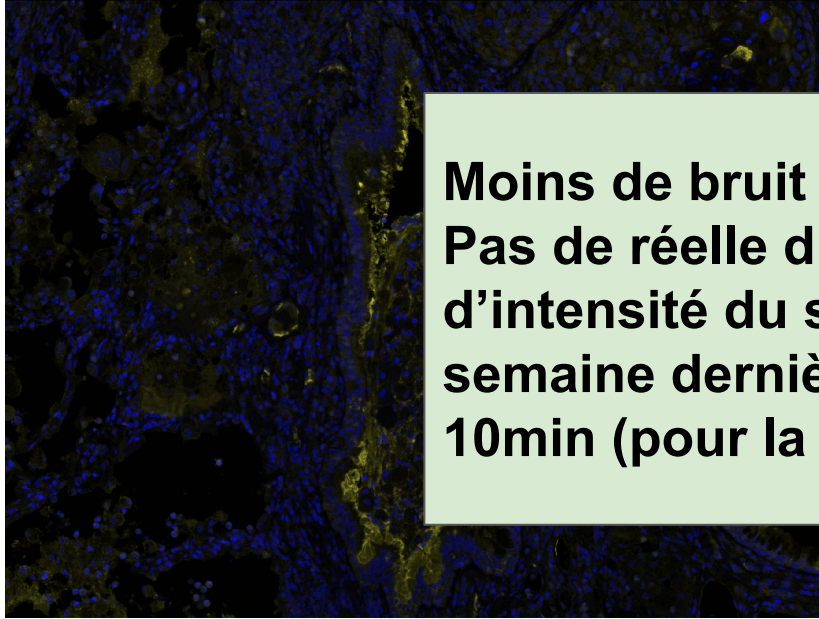
iso



Avancées de cette semaine (avec les améliorations)

PNAd

iso



Moins de bruit de fond
Pas de réelle différence
d'intensité du signal avec la
semaine dernière : TSA 20 min →
10min (pour la prochaine fois)