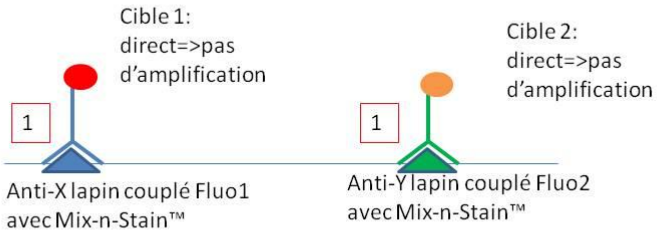
Stratégies de marquage avec Mix-n-Stain™ : multi-marquage avec 2 anticorps primaires de même isotype

Choisir la stratégie de marquage (direct vs indirect) en fonction de l'abondance des cibles

- Cas A : les 2 cibles sont assez abondantes pour un détection directe (signal fort si indirect)

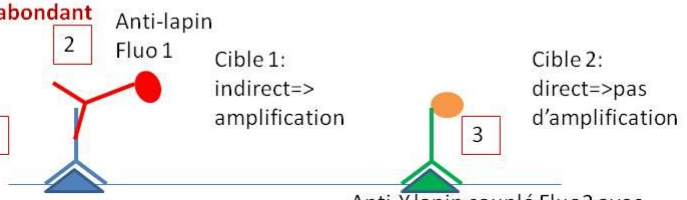


Marquage simultané en 1 étape avec 2 couplages Mix-n-Stain™

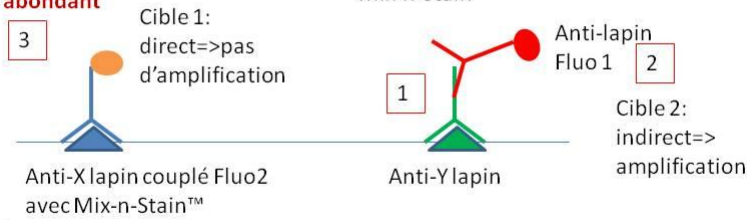
- Cas B : une des cibles est peu abondante et nécessite un marquage indirect (mix direct/indirect)

Choisir quel marquage sera direct vs indirect en fonction de l'abondance des cibles

Cas B1 :
Y le plus abondant



Cas B2 :
X le plus abondant

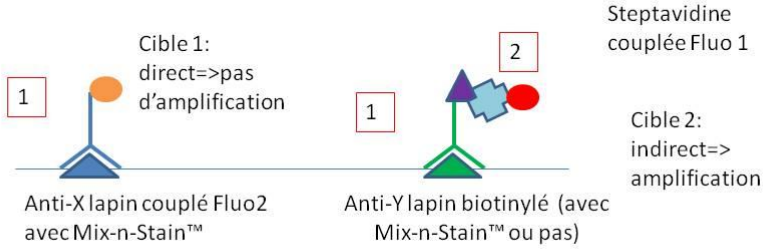
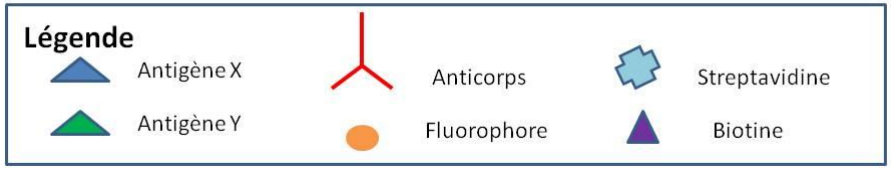


Marquage séquentiel en 3 étapes avec 1 couplage Mix-n-Stain™

- Cas C : une des cibles est peu abondante et nécessite un marquage indirect (alternative sans secondaire)

Choisir quel marquage sera direct vs indirect en fonction de l'abondance des cibles

Cas C



Marquage simultané en 2 étapes = 1 ou 2 couplages Mix-n-Stain™ + 1 steptavidine conjuguée