



# Evaluation de la connexion Qimono à la fluorescéine

## CONTEXTE

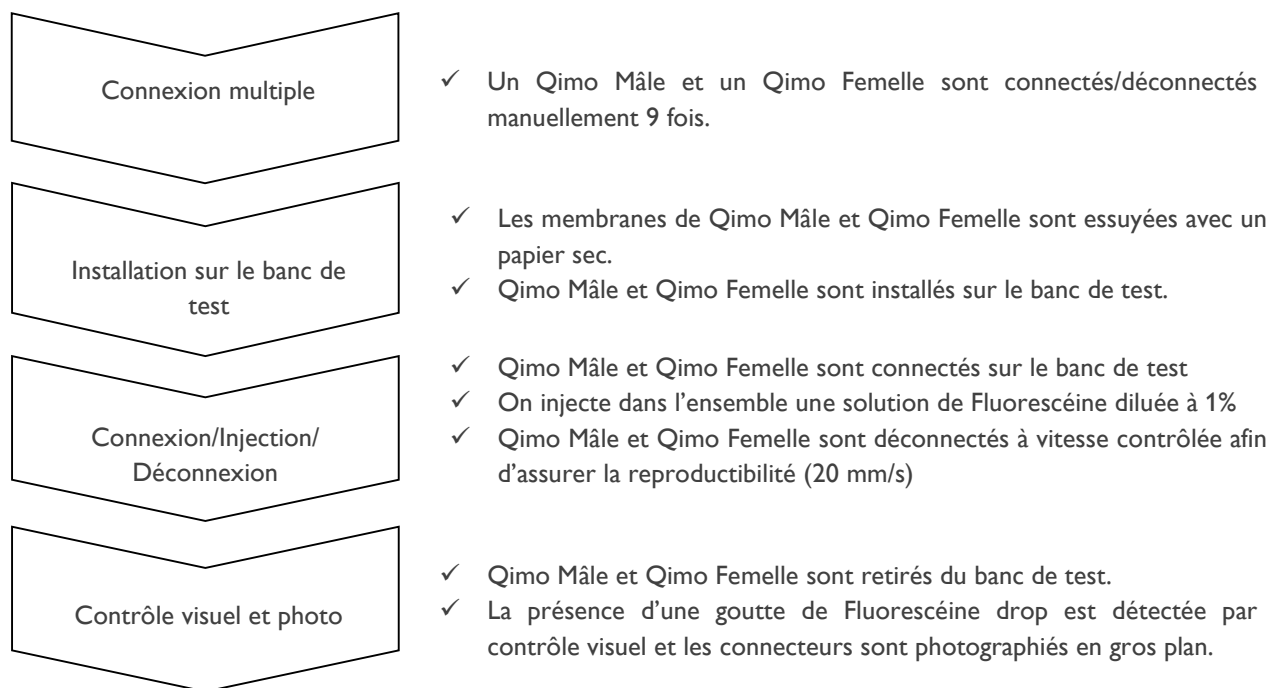
Les professionnels de santé manipulant des médicaments dangereux recherchent des dispositifs médicaux capables de les protéger ainsi que les patients de ces substances toxiques. Parmi les équipements de protection disponibles, les dispositifs système clos sont aujourd'hui reconnus comme une réponse à ce besoin de protection. C'est pourquoi les connecteurs système clos doivent être aussi secs que possible à la déconnexion. Le système Qimono a été conçu pour atteindre cet objectif.

## 1/ OBJECTIF

L'objectif est de vérifier que les connecteurs Qimono assurent le maintien d'un système clos à la déconnexion, sans création de goutte sur les membranes.

## 2/ PROTOCOLE

### Matériel et Méthode



30 Qimo Mâle et 30 Qimo Femelle ont été testés suivant le protocole décrit ci-dessus.

### Critère d'acceptation

Le critère d'acceptation a été défini comme suit: aucun résidu de fluorescéine au contrôle visuel et sur les photos.

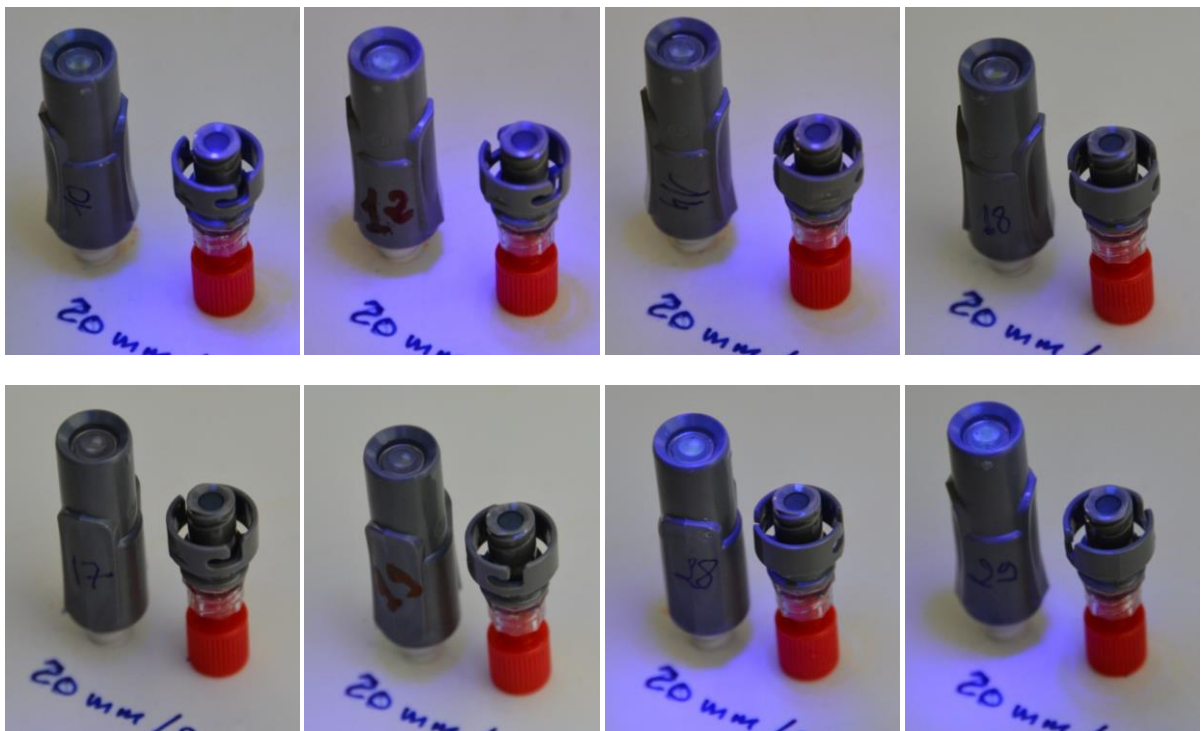


### 3/ RESULTATS

#### Contrôle visuel

0% de fuite à la déconnexion.

L'aspect visuel typique des pièces testées est illustré ci-dessous:



#### Témoin positif



### CONCLUSION

Après plusieurs connexions/déconnexions à vitesse contrôlée (20mm/s), la connexion Qimono n'a montré aucune trace visible de Fluorescéine.