

PLAN D'INTERVENTION

- I. PRESENTATION.
- II. INTRODUCTION.
- III. PARTIE ANALYTIQUE.
- IV. PROPOSITION D'ACTION.
- V. CONCLUSION ET PERSPECTIVES.



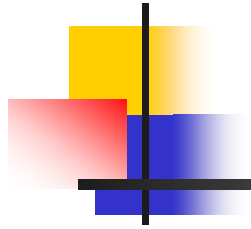
« LA CHAINE DU FROID
DANS UN LABORATOIRE DE RECHERCHE »

ASSURANCE QUALITE ET GBEA



LABORATOIRE DE RECHERCHE INSERM U 764

« CYTOKINES, CHIMIOKINES ET
IMMUNOPATHOLOGIE »



POURQUOI?



NON CONFORMITES

- Il n'existe pas de procédures écrites et de modes opératoires claires.
- Absence d'organisation au niveau du stockage et de l'entretien des climatiseurs.
- Absence de procédure pour la sauvegarde des échantillons en cas de défaillance des congélateurs.
- Absence de procédure de gestion des échantillons et des congélateurs.
- Absence de contrôle de température.
- Absence de traçabilité homogène.



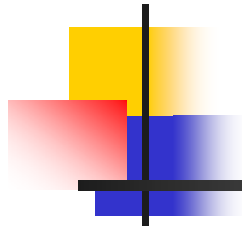
PROPOSITION D'ACTION

- I. CONDITIONNEMENT DES ECHANTILLONS.
- II. CONSERVATION ET MAINTENANCE.
- III. TRACABILITE.



CONDITIONNEMENT DES ECHANTILLONS

- Adaptation des locaux aux risques potentiels.
- Formation du personnel à ces techniques.
- Identification spécifique des échantillons .



Fiche d'identification des échantillons

FICHE ENTREE .

Identification Echantillon				
Date de conditionnement				
Phénotype				
Concentration cellulaire				
Colonne de stockage				
Boite de stockage				
Nombre d'ampoules				
Congélateur				
Contaminants				
Nature cellulaire				



CONSERVATION ET MAINTENANCE

- Enregistrement à intervalles réguliers de la T° des congélateurs.
- Pièce climatisée et fermant à clé.
- Système d'alarme garantissant le maintien de la température requise.
- Proximité d'un appareil de secours.
- Maintenance préventive.
- Gestion des réparations.



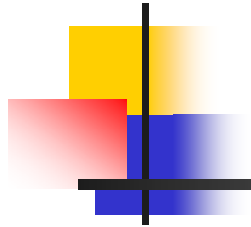
TRACABILITÉ

- Enregistrement et rangement des échantillons au sein des congélateurs
- Archivage des procédures pour la vérification régulière des dégivrages, des relevés de température indiquées et du bon état de marche des alarmes et de climatiseurs.
- Archivage de la documentation technique et gestion des réparations.
- Traçabilité informatique.



CONCLUSION ET PERSPECTIVES

- Ce travail à permis d'introduire une démarche qualité au sein de notre laboratoire et de répondre au besoin du maintien de la chaîne du froid.
- Installer un esprit de qualité dans le milieu de la Recherche.



MERCI DE VOTRE ATTENTION