

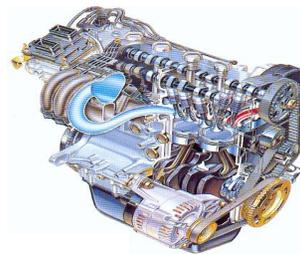
DIUST QUALIFICATION INFIRMIERE

Session 2003/2004

Peggy MICHAUD

Infirmière de santé au travail ASMTI

Entreprise **EUROMOTEURS** (Nièvre)



« MAL DU DOS, MAL DU SIECLE... »

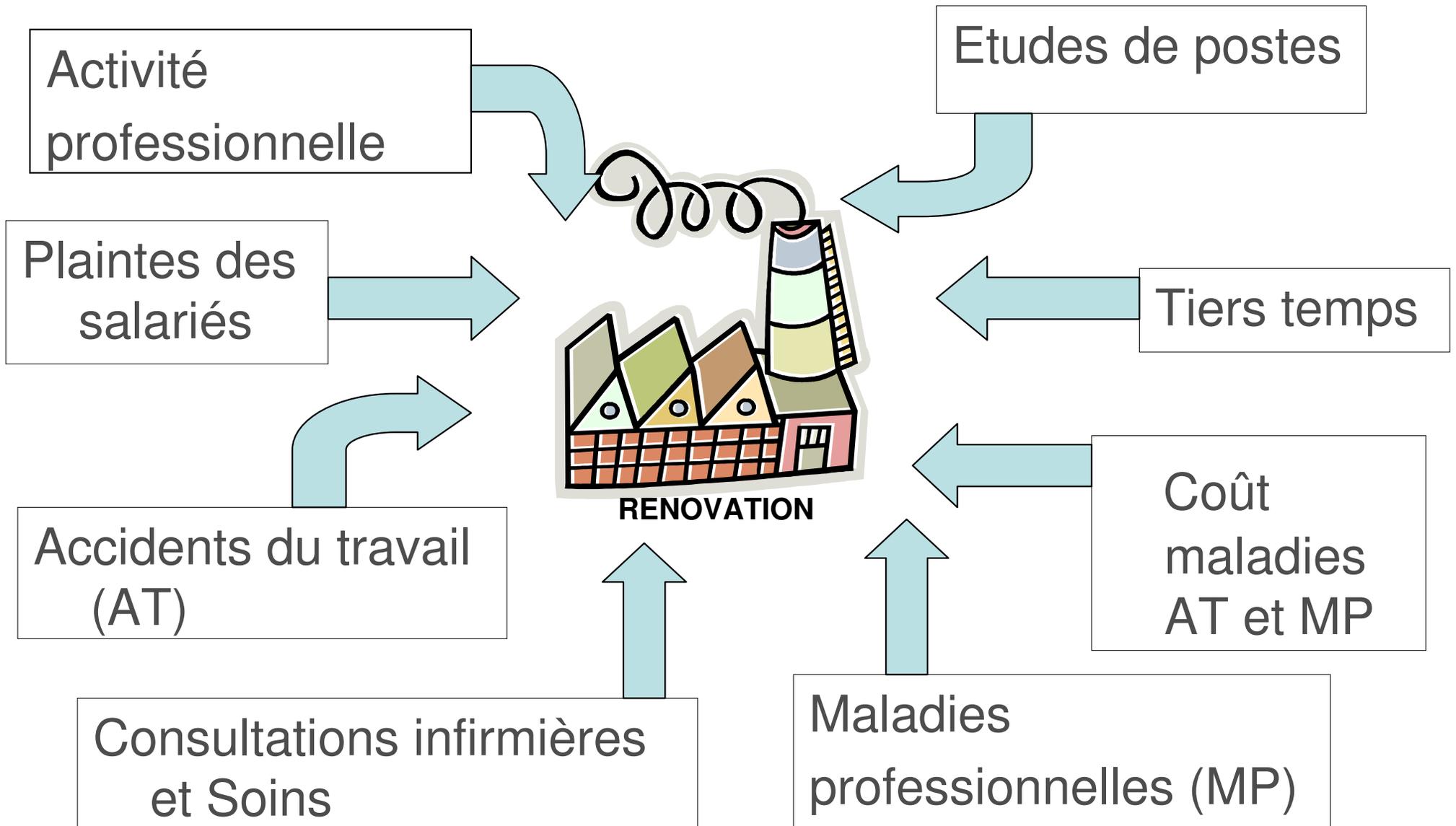
Qu'en est-il de la lombalgie professionnelle dans un secteur de la métallurgie en Bourgogne ?

- 3 - La pertinence du choix
- 4 - La problématique
- 5 - L'hypothèse
- 6 - Les objectifs
- 7 - La validation de l'hypothèse
- 8 - Les résultats
- 12 - Le projet infirmier
- 13 - Les propositions
- 14 - L'évaluation du projet
- 15 - Le rôle de l'infirmière dans ce projet
- 16 - Conclusion

La pertinence du choix

- Législation existante concernant les risques liés à la manutention manuelle et aux postures de travail
- Exposition de par l'activité professionnelle
- Particularité de la rénovation

La problématique



L'hypothèse

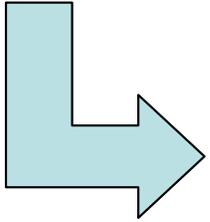
« Les salariés souffrent de lombalgies parce que l'organisation et l'adaptation de leurs postes de travail ne sont pas satisfaisantes sur le plan ergonomique »

Les objectifs

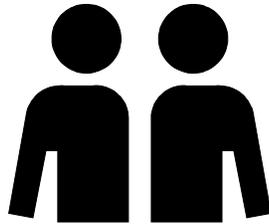
- Prendre en compte les plaintes des salariés
- Diminuer les risques liés à la manutention manuelle
- Comprendre et connaître les postes et les conditions de travail

La validation de l'hypothèse

OBJECTIFS

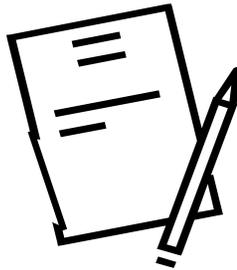


Observation du secteur
photographies



Entretiens individuels

Questionnaires KUORINKA & Co et
Minnesota Satisfaction Questionnaire



Etude de poste
Fiche APACT

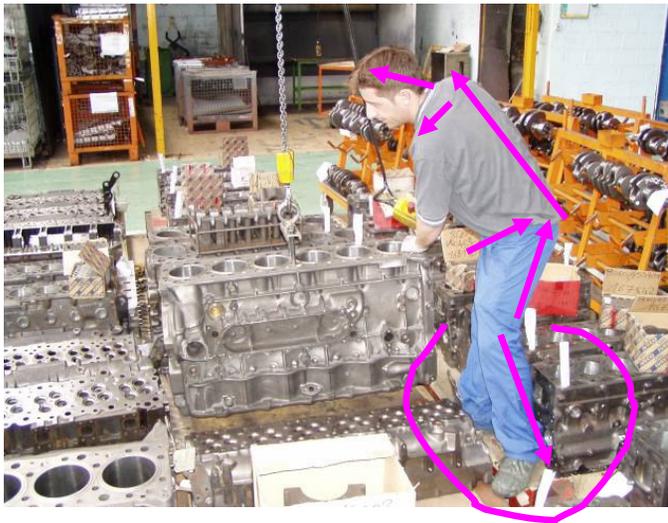
VALIDATION ?



Les résultats de l'observation

OBJECTIFS

Le secteur engagement moteurs



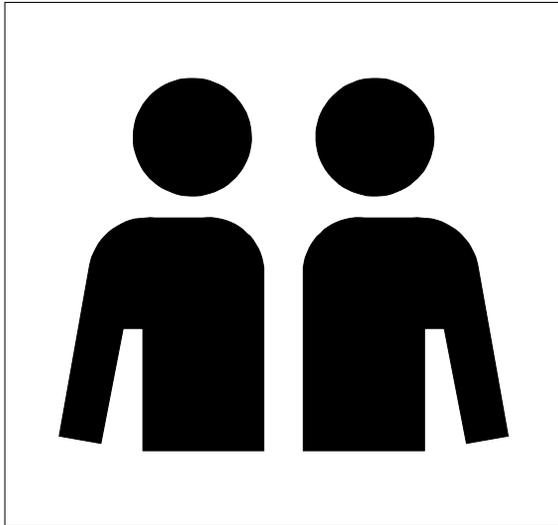
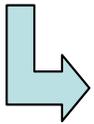
- Contraintes posturales
- Manutention manuelle
- Chutes de plain pied
- Problèmes de stockage et d'encombrement



VALIDATION ?

Les résultats des entretiens

OBJECTIFS



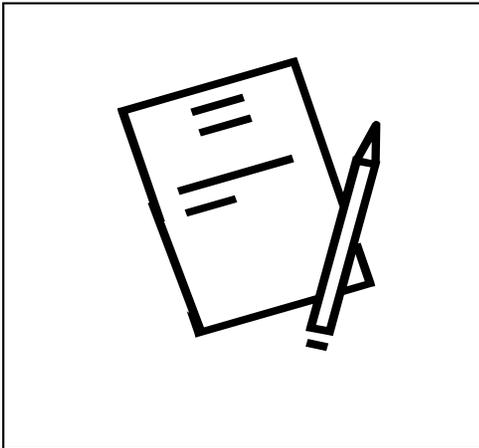
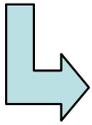
- Travail pas assez varié
- Satisfaction professionnelle faible
- Reconnaissance insuffisante
- Efforts physiques importants
- Manque de place dans l'espace de travail
- Douleurs du dos pendant le travail
- Postures de travail inconfortables et fatigantes



VALIDATION ?

Les résultats de la fiche APACT

OBJECTIFS



Mauvaise cotation

- Postures
- Sécurité espace de travail
- Organisation du poste
- Manutention

Cotation insuffisante

- Implantation de travail
- Efforts
- Intérêt du poste



VALIDATION ?

Validation

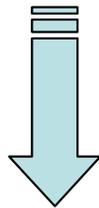
- Mauvaise ergonomie des postes de travail
- Problèmes d'organisation du travail
- Conditions de travail difficiles
- Manutention mécanique et manuelle prépondérante :

4,5 tonnes < poids journalier > 6,5 tonnes

« La mise en évidence de ces paramètres pouvant être à l'origine de maux de dos, de lombalgies professionnelles permet de valider notre hypothèse »

Le projet infirmier

- Santé/Sécurité :
améliorer le secteur engagement moteur
- Manutention manuelle :
diminuer les risques de lombalgies
- Personnel et encadrement :
faire prendre en compte l'aspect santé au travail



Adapter le travail à l'homme

Les propositions

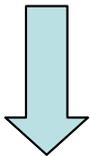
- Information sur le risque
- Mise à disposition de moyens de levage
- Mise en sécurité du secteur
- Réorganisation de l'engagement SOFIM et amélioration de l'engagement Haute Gamme

L'évaluation du projet

- À court terme
 - fiche APACT du secteur modifié
- À moyen terme
 - nouvel entretien avec les opérateurs
 - observation du secteur et du comportement des salariés pendant le tiers temps
- À long terme
 - observation de la production
 - observation de l'impact de l'étude ergonomique sur le reste de l'entreprise

Le rôle de l'infirmière dans ce projet

- Instigatrice du projet
- Action au sein d'une **équipe pluridisciplinaire** avec le médecin du travail :



Rappeler

- ✓ Obligations légales
- ✓ Adaptation du travail à l'homme
- ✓ Evaluation des risques



Agir

- ✓ « **Force de proposition** »
- ✓ Identification des exigences du secteur
- ✓ Identification des situations de travail difficiles
- ✓ Implication des salariés
- ✓ Sensibilisation du personnel sur l'importance de la santé au travail

Conclusion

- Risque insuffisamment pris en compte
- Importance du travail en équipe pluridisciplinaire
- L'homme doit évoluer dans un milieu de travail alliant santé et sécurité

Merci de votre attention