Espaces de travail

Effets sur l'activité
Dysfonctionnements dans la gestion des flux et des stocks
Encombrement des lieux de passage, de stockage
Faible utilisation du matériel d'aide à la manutention
↘ efficacité

Effets sur la personne
↗ distances parcourues
↗ contraintes physiques
↗ charge mentale
Risques de chûtes

Facteurs
Définition des besoins

=

Objectivation / Aide à la décision
les mesures possibles sont nombreuses, à adapter selon l'espace étudié et l'activité qui s'y déroule
Facilité d'accès des matériels/produits les + utilisés
Distances parcourues au quotidien par le personnel
Largeur des portes / largeur des lits, brancards
Nombre de lieux de stockage

Outils
Schéma des déplacements
Diagramme des flux
Podomètre
Simulation de l'activité sur une maquette
Analyse de la charge physique de travail

Le bon espace au bon endroit

Actions

Prévention/Correction
Conception

Analyser les besoins

Quantifier le nombre de locaux nécessaires

Dimensionner chacun d'entre eux selon
- la(les) activité(s)
- le(s) poste(s) de travail
- le(s) matériel(s) d'aide à la manutention qu'il va accueillir

Etudier l'aménagement de chaque espace

Points de vigilance
Pentes
Angles
Largeurs
Hauteurs
Matériaux
Configuration
Circuits
Nombre d'intervenants

Améliorations sur l'activité
Optimisation de l'espace
↗ efficacité du personnel
↗ qualité de service
↘risques de chûtes pour les patients

Améliorations sur la personne
↗ confort de travail
↘ contraintes posturales
↘ déplacements
↘ efforts
↘ risques de chûtes