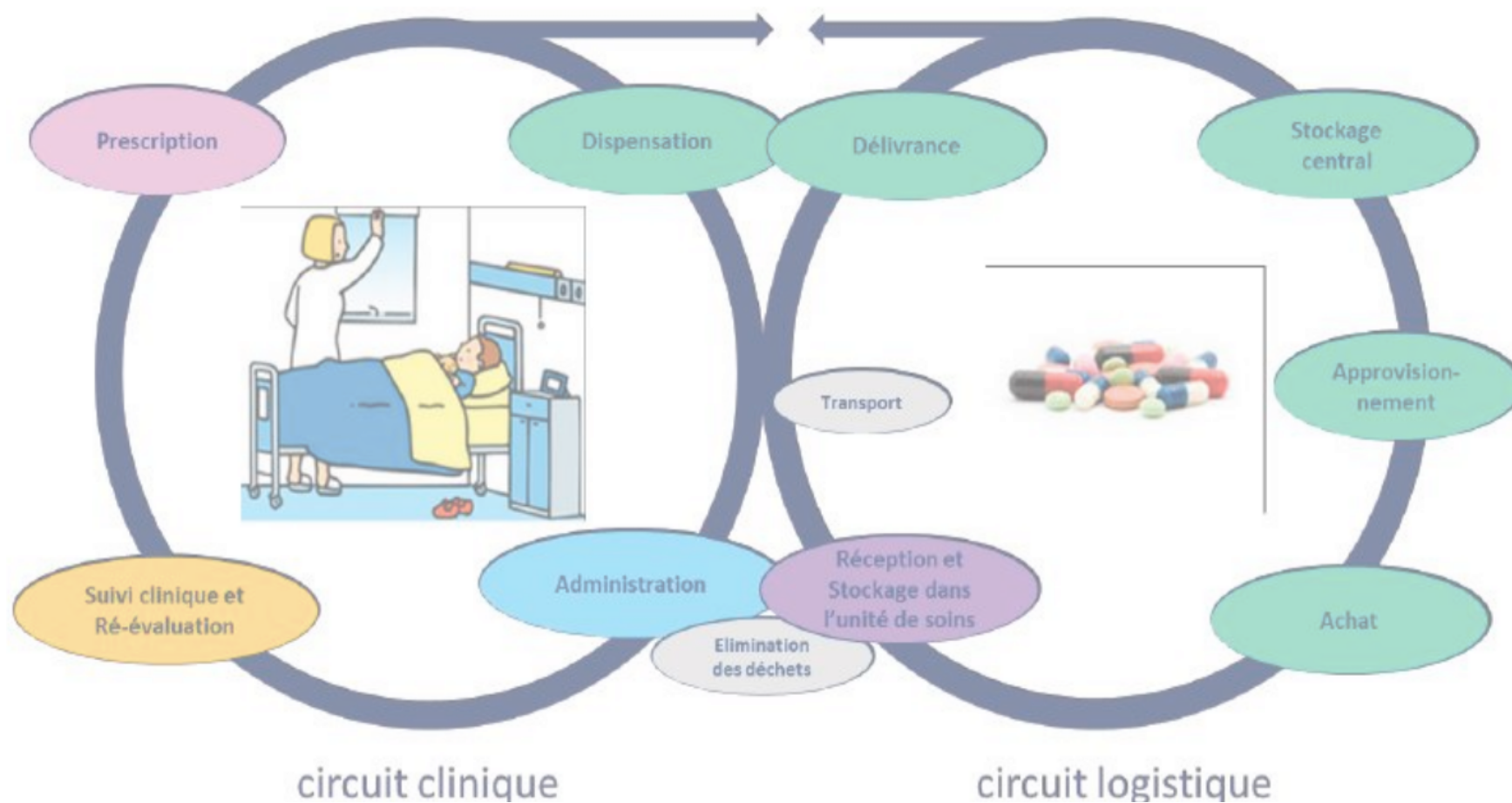


Le circuit logistique du médicament du nouvel hôpital de Jury



2 circuits du médicaments interconnectés

- Circuit clinique :
PECM du patient depuis son admission jusqu'à sa sortie
- Circuit logistique :
 - En appui du circuit clinique,
 - De l'achat jusqu'à la délivrance dans l'unité de soins, rejoignant le circuit clinique au moment de l'administration au patient.

Grands principes

4 espaces ont été définis dont 3 concomitants

1. salle d'examen et réalisation des soins,
2. préparation des soins et des médicaments,
3. bureau polyvalent,
4. Décontamination du matériel

Un 5^e espace, réduit, proche de la zone repas, permet la distribution des traitements.

Ces espaces sont à penser avec la possibilité de pouvoir s'extraire d'une pièce à l'autre pour se protéger en cas d'agression

Privilégier l'éclairage naturel.

Les revêtements horizontaux et verticaux doivent être lisses et d'entretien aisé.

Les matériaux utilisés doivent supporter les produits détergents/désinfectants utilisés dans l'établissement.

PRESCRIPTION =

Espace 1 : Salle d'examen et réalisation de soins

- Fenêtre pour pouvoir aérer,
- Paillasse avec point d'eau et meuble de rangement bas et haut (sets de soins, pansements)
- Chariot sur roulettes avec lecteur de glycémie, thermomètre, tensiomètre, otoscope, stéthoscope, marteau de Babinski
- Chariot prélèvements (sang et autres),
- Moniteur, aérosol, ECG, aspirateur à mucosités
- Lumière *orientable* pour soins,
- Lieu de stockage des EPI,
- Poubelle à pédale DAOM,
- Poubelle à pédale DASRI,
- Pèse personne,
- Toise,
- Table d'examen à hauteur variable (étrier pour examen gynéco)
- Sortie de secours et / ou appel d'urgence
- Support informatique, téléphone, accès internet



Matériel nécessaire à l'examen médical

Espace 3 : Espace bureautique attenant à la zone de préparation

Permettra la prescription avec consultation des dossiers ...

- 3 postes de travail avec ordinateurs, 1 imprimante mutualisée,
- un écran de projection,
- un espace relève/transmissions (12 personnes max),
- des espaces de rangement dossiers minimum commun, casiers patients, casiers perso pour courrier ...des professionnels
- écrans caméras sans enregistrement
- 2 Ordinateurs mobiles permettant la validation en tant réel si prise en charge patient en chambre/chambre d'isolement
- la distribution des traitements pourrait se faire ici en dehors des heures de distribution planifiée (exemple : si besoin ...)

Entrées salle de soins : espace bureautique séparé de la zone de préparation / soins



Espace 2 PREPARATION DES SOINS ET MEDICAMENTS

Cette pièce est conçue de manière à trouver 3 zones clairement identifiées

1. Dotation des médicaments :

3 Armoires à médicaments sur roulettes : 2 pour le stock y compris dotation, 1 pour le hors livret et médicaments personnels, 1 coffre à stupéfiant, Chariot de distribution des médicaments X2 pour les 2 sous secteur, avec bras informatique et ordinateur portable, Ordinateur fixe pour la préparation des médicaments, Frigo table pot, avec traçabilité quotidienne de la température, Sac d'urgence, 2 Bouteilles d'oxygène, Défibrillateur

2. Opération de reconstitution des médicaments : NAP, insulines, les gouttes& ...

- Paillasse de préparation avec meuble bas X3 pour les dispositifs médicaux de la journée (pas de stock)
- Point d'eau lavage des mains,
- Poubelle à pédale DAOM,
- Poubelle à pédale DASRI,

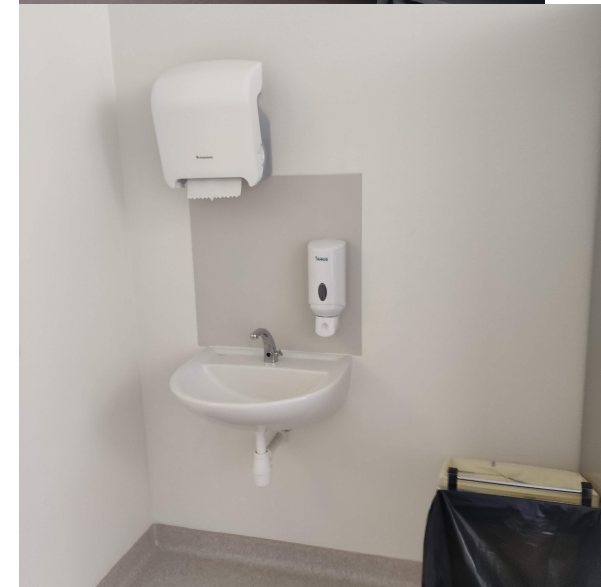
3. Gestion des soins avec équipements informatique et outils de communication

- Un tableau blanc aimanté
- Un porte document mural pour les procédures

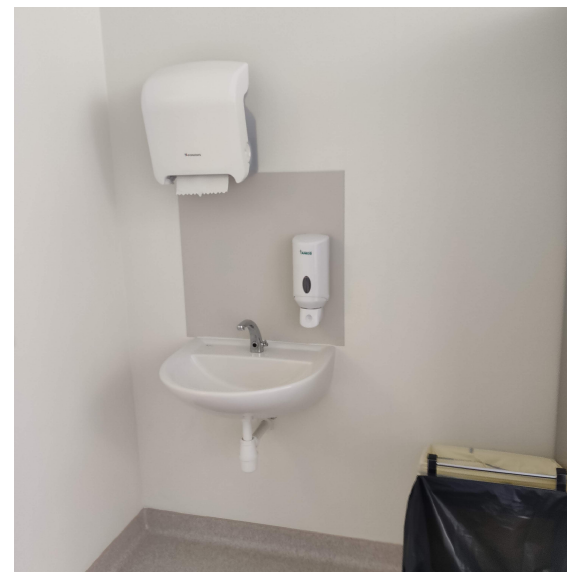
Porte de sortie vitrée mais occultée

La température de la pièce ne dépasse pas 25°C (conservation médicament)

Eclairage suffisant



Zone de préparation des médicaments contiguë à l'espace bureau



Frigo



Délivrance

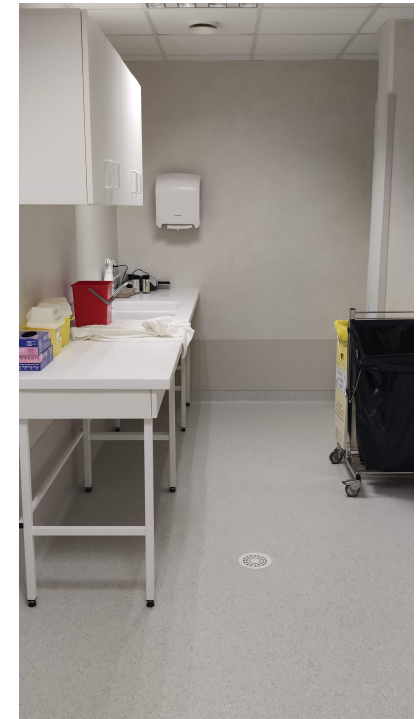
- 2 modes de délivrances :
 - Dispensation hebdomadaire nominative : la pharmacie livre des piluliers directement dans l'unité (PIMMS-US3A)
 - Dispensation quotidienne reglobalisée

Transport

- Dispensation nominative :
 - 1 armoire de transfert en camion : l'armoire chargée, fermée à clé, part de la pharmacie arrive dans un sas de livraison sécurisé : un agent vient vider l'armoire avec une colonne de transfert = 3 armoires
 - 3 Colonnes de transfert des piluliers livrés dans l'unité du sas à la zone de préparation des médicaments. Idéalement la colonne transite via un couloir technique jusqu'à la salle de soins.
 - Chariot de distribution des piluliers X2 permet l'administration des médicaments
- Dispensation quotidienne reglobalisée : livraison de caisses de médicaments : 1 caisse par unité médicaments et 1 pour dispositifs médicaux soit 8 caisses en plastique lavable verrouillées.
- Tous les dispositifs de transport sont acheminés de la pharmacie à l'unité vers un sas de dépôt à double entrée sécurisée, une pour le livreur, une pour l'agent qui terminera le transfert jusqu'au cœur de l'unité. Le sas pourrait être commun à plusieurs unités avec des espaces identifiés.

Espace 4 : décontamination du matériel

- Lave bassin (pour urinaux et bassin)
- Grosse douche à l'italienne pour laver gros matériel (siphon de sol, jet dans un angle) : chaise roulante, charriots médicaments, charriots de soins,
- Paillasse avec bac de décontamination
- Meuble bas sous bac
- Meuble haut pour stockage produits lave bassin et décontamination,
- Crochets pour urinaux et lave bassin

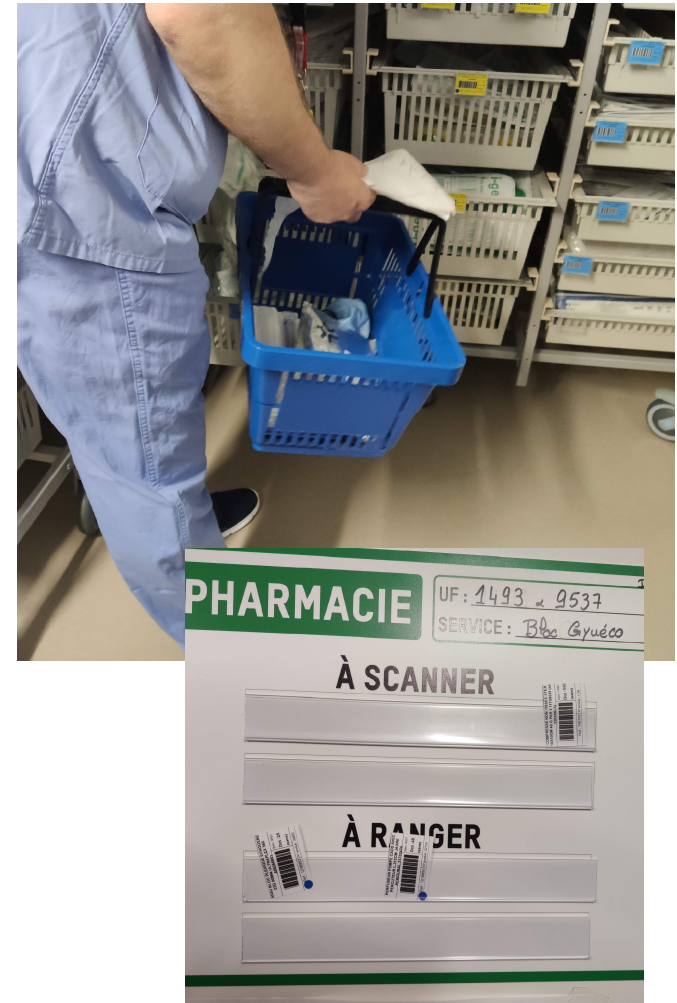


STOCKAGE CENTRALISÉ DES DISPOSITIFS MEDICAUX

- Local commun aux différents circuits : magasin, biomédical, pharmacie, économat...
- Système d'étiquetage de couleur pour identifier le circuit d'appro (ex, pharmacie = vert)
- Douchette Newac pour scan automatique et mise en commande



- Rangement par voie d'abord ou par geste : exemple kit de sondage urinaire...
- Tout le stock en dotation est dans la pièce de stockage : l'agent vient s'approvisionner avec des paniers pour le stock nécessaire à son poste uniquement. Pas de stockage en salle de soins.
- 1 panier de rangement = 1 quantité définie en stock pour faciliter le comptage
- Système de simple ou double dotation en fonction de la rotation de stock





ESPACE 5 : ADMINISTRATION

- Contrôle préalable : les traitements sont préparés la nuit, dans leur conditionnement unitaire, dans des piluliers étiquetés au nom du patient (imprimante pour étiquette patient), Adéquation entre la prescription, la préparation et l'identité du patient (bracelet d'identité)
- L'administration proprement dite : Prise de connaissance de la prescription = chariot de distribution des médicaments équipé d'un ordinateur portable, avec accès internet fiable partout

L'administration se fera en chambre pour les patients isolés / immobilisés

Et dans un espace dédié, proche de l'espace salle à manger, permettant la distribution coordonnée avec les repas tout en respectant la confidentialité. Cet espace peut être vitré et occulté au besoin. Cet espace est vide en dehors de l'activité de distribution.

- Surveillance du patient, enregistrement de l'acte en temps réel : Etat clinique du patient : dispositif de mesure de la tension, T°, saturation

Information du patient

- Dans l'espace dédié n°5, au moment de l'administration.
- Cet espace permet la confidentialité
- Dispositif d'appel d'urgence