Elaboration de Recommandations de Bon Usage de Gants Non Stériles

n° 106

C. Méloni[1], G Foy[1], L. Hoarau-Privat[2], A-C. Steinmetz[2], H. Levert[1]
[1] Unité des Dispositifs Médicaux, Pharmacie – Hôpital Saint-Louis, AP-HP ; [2] Unité des Dispositifs Médicaux, Pharmacie - Hôpital Lariboisière, APHP

Contexte

Suite à un appel d'offres, afin de **prévenir le risque allergique** et pour des raisons économiques, les gants non stériles en latex ont été supprimés pour réduire l'utilisation de ce matériau dans les hôpitaux de notre groupe hospitalier (GH). L'offre évolue donc vers d'autres gants d'examen.

Objectifs

Organiser la transition des gants en latex ou vinyle classique vers les gants en **vinyle stretch** ou **nitrile**	Harmoniser et améliorer les pratiques concernant le bon usage des gants	Définir quel type de gant utiliser en fonction du geste et du risque associé

Matériels et méthode

- Recherche de données :
  - SFHH et CCLIN Paris-Nord **:**
    - ∗ *Caractéristiques des matériaux*
    - ∗ *Recommandations de bon usage*
  - Fiches techniques des fournisseurs
- ⇨ Rédaction de recommandations de bon usage

Implication des deux hôpitaux du GH :
- Equipes de Pharmacie
- Equipes Opérationnelles d'Hygiène
- Médecine du Travail
- ⇨ Validation par le Comité des Dispositifs Médicaux du GH

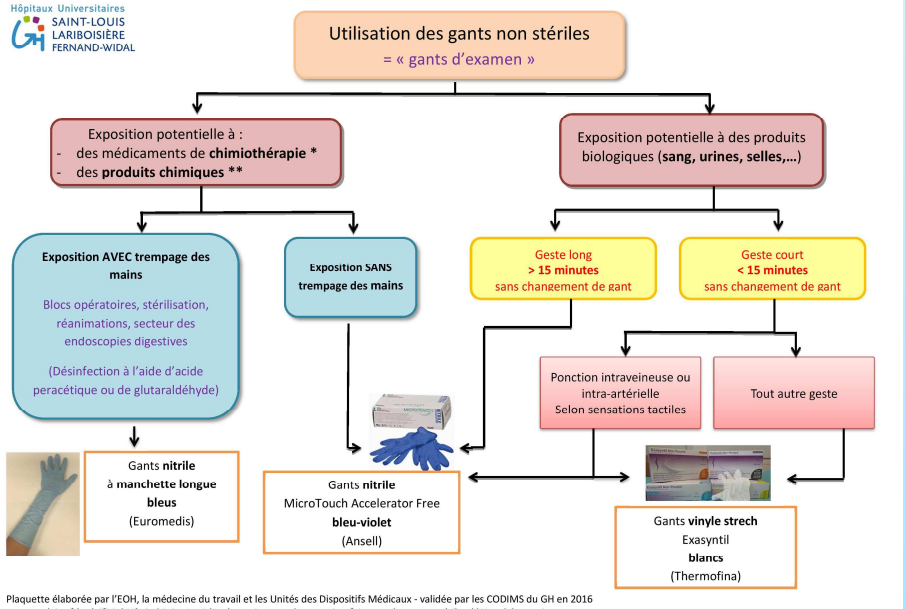
Résultats

Réalisation d'un **tableau de synthèse sur les matériaux** entrant dans la composition des gants, selon :
- **Leur nature** : latex, nitrile, néoprène, poly-isoprène et vinyle stretch ;
- **Leurs caractéristiques** : composition, présence de composants allergènes, surface interne, propriétés mécaniques, maniabilité, niveau de protection et utilisation.

Positionnement des gants en **vinyle stretch** et en **nitrile** en fonction de données **techniques** (perméabilité, résistance), du **niveau de risque associé au geste** et du **confort** du manipulateur.

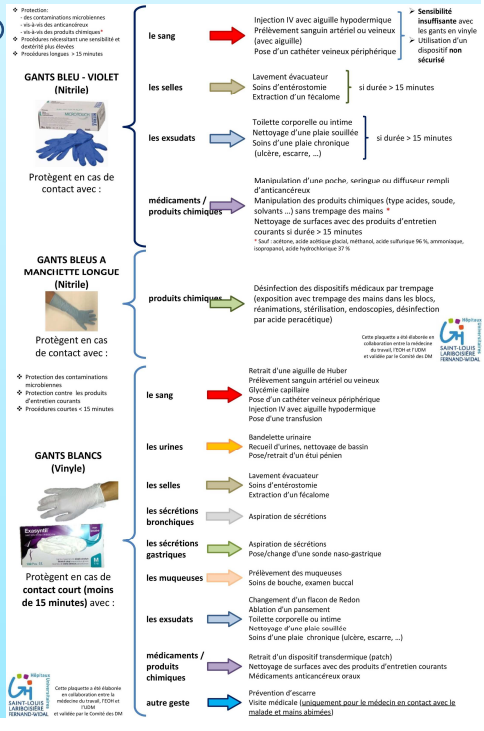
Une procédure sur le « Bon usage des gants », une fiche « Quel geste, quel gant »① et un logigramme « Choix des gants pour soins non stériles hors laboratoires »② ont été élaborés.

② **Logigramme 2 : choix des gants pour soins non stériles hors laboratoires**



Plaquette élaborée par l'EOH, la médecine du travail et les Unités des Dispositifs Médicaux - validée par les CODIMS du GH en 2016
* Sauf (spécificité Hôpital Saint Louis) préparation sous hotte qui se fait avec des gants stériles **Hors laboratoire

① **Tableau de synthèse sur les matériaux**



Conclusion

La suppression des gants non stériles en latex a permis de déceler **certains mésusages** et de **communiquer** directement auprès des soignants. Les documents ont été **diffusés par courriels à tous les cadres de santé**, les plaquettes ont été **envoyées dans tous les services** et les logigrammes ont été présentés lors d'une **formation avec les référents hygiène des services**. Les connaissances des utilisateurs ont pu être testées lors de la journée sur l'hygiène des mains.