

Evaluation par des services de l'AP HP de l'intérêt d'une interface lipido-colloïde avec ions argent (Urgotul® Ag) dans la prise en charge de plaies avec signes inflammatoires

N. Normand ide ⁽¹⁾, S. Legouet ide ⁽²⁾ et P. Frontino ide ⁽³⁾

⁽¹⁾ Consultation chirurgie orthopédique, HEGP, Paris.

⁽²⁾ Chirurgie orthopédique, Hôpital St Antoine, Paris.

⁽³⁾ Hôpital Vaugirard, Paris.

L'objectif de cette enquête observationnelle a été d'évaluer les conditions d'utilisation de l'interface **Urgotul® Ag** en pratique hospitalière au sein des établissements de l'Assistance Publique des Hôpitaux de Paris (AP-HP). Cette enquête prospective a été menée sur 8 hôpitaux de l'AP-HP afin d'évaluer, les modalités de prise en charge des patients avec **Urgotul® Ag** ainsi que le niveau de performance par rapport aux attentes des utilisateurs. La technologie TLC-Ag (brevet URGO) dont est issue l'interface est aujourd'hui la première et seule technologie à avoir reçue une ASR (Amélioration du Service Rendu) de niveau IV.

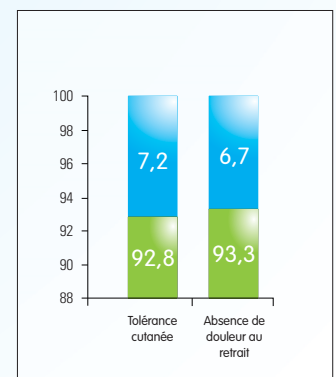
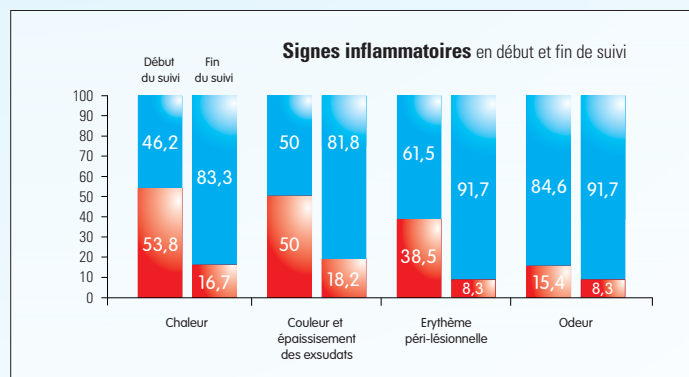
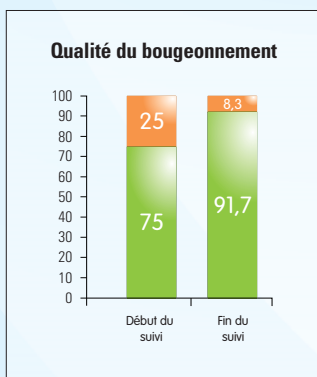
8 hôpitaux de l'AP-HP ont expérimenté l'interface **Urgotul® Ag**, **20 patients ont été inclus** dans cette étude prospective de septembre 2008 à octobre 2009 dont **17 fiches-patients évaluable**, 53 % d'hommes et 47 % de femmes, âge moyen 46,4 ans (9 – 97 ans).

Plaies traitées avec Cellosorb® :

- Plaies traumatiques : 23 %
- Brûlures : 12 %
- Panaris : 12 %
- Escarres : 6 %
- Plaies chirurgicales : 23 %
- Plaies du pied diabétique : 12 %
- Greffes cutanées : 6 %
- Purpura fulminans : 6 %

La taille moyenne de ces plaies était de 19 cm² (0,4 – 100), 88 % étaient en fin de détersion ou phase de bourgeonnement, 82,4 % présentaient un exsudat modéré ou important, le nombre de signes locaux d'inflammation était supérieur à 2 pour 76 % des plaies. La peau péri-lésionnelle était altérée dans 62,5 % des cas.

Appréciation de l'efficacité et de la tolérance de Urgotul® Ag

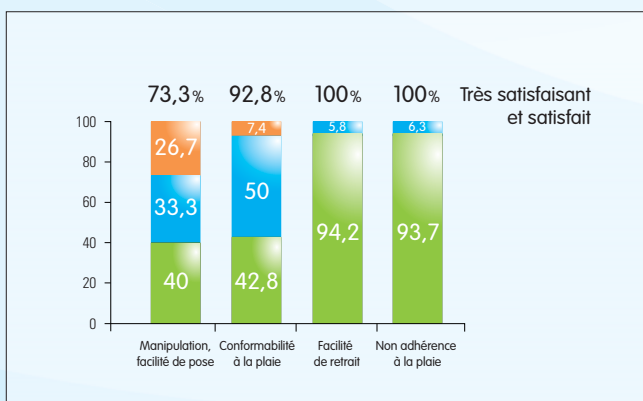


■ Très satisfaisant - Satisfaisant
■ Peu satisfaisant

■ Oui
■ Non

■ Très satisfaisant
■ Satisfaisant

La qualité du bourgeonnement a été considérée comme satisfaisante ou très satisfaisante dans 91,7 % des cas en fin de suivi. Les signes inflammatoires ont régressé significativement en fin de traitement : rougeur/chaleur 53,8 % vs 16,7 %, quantité et aspect de l'exsudat anormaux 50 % vs 18,2 %, érythème péri-lésionnel : 38,5 % vs 8,3 %. L'évolution cicatricielle favorable s'est accompagnée d'une bonne tolérance globale et d'une absence de douleur au retrait jugées très satisfaisantes ou satisfaisantes dans 100 % des cas.



Praticité et fonctionnalités de Urgotul® Ag

Les items suivants ont été évalués comme satisfaisant ou très satisfaisant dans 92,8 % des cas pour la conformabilité, dans 73,3 % des cas pour la facilité de pose, dans 100 % pour la facilité de retrait et l'absence d'adhérence à la plaie.

■ Très satisfaisant
■ Satisfaisant
■ Peu satisfaisant

Cette enquête prospective multicentrique réalisée dans 8 établissements de l'AP-HP conforte l'apport de l'interface **Urgotul® Ag** dans la prise en charge des plaies avec signes inflammatoires ou d'infection locale. Les données de cette enquête en terme d'évolution des plaies traitées rejoignent celles de l'étude clinique menée et qui a permis d'obtenir une Amélioration du Service Rendu de niveau IV.