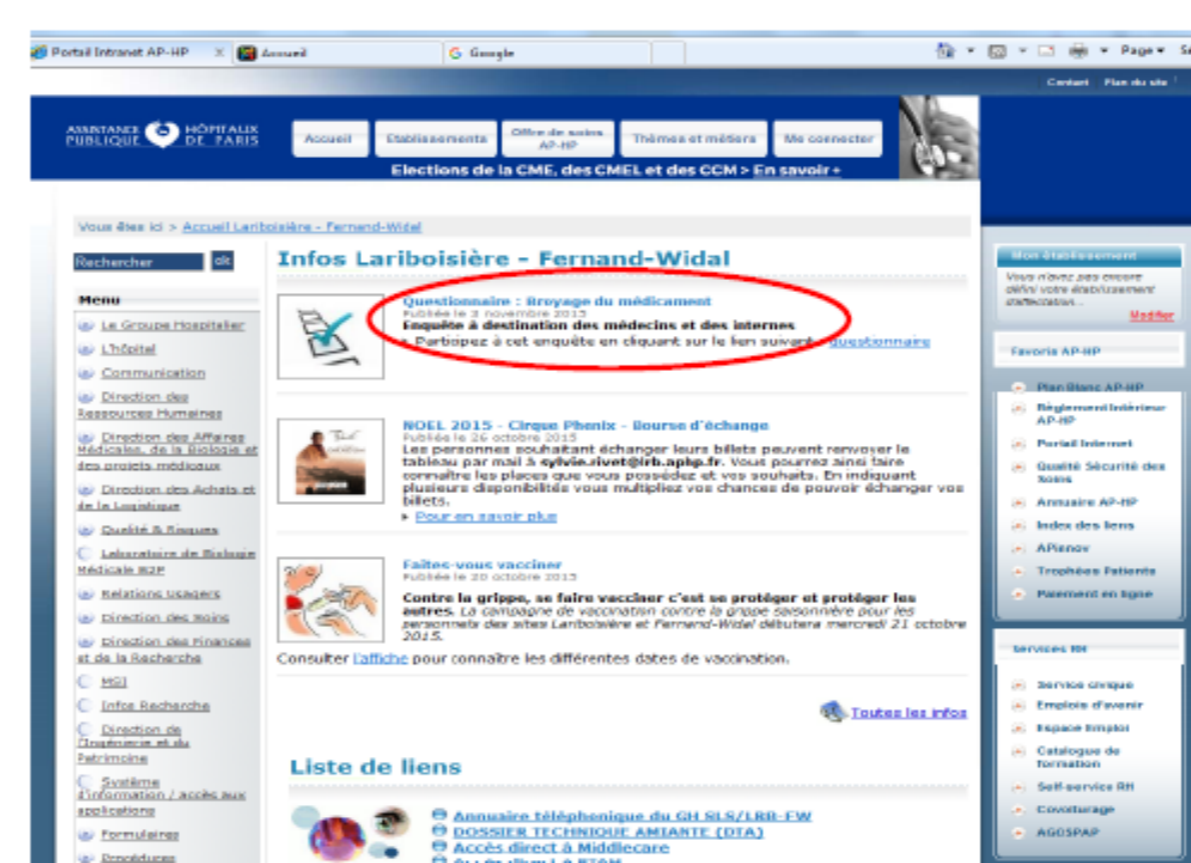
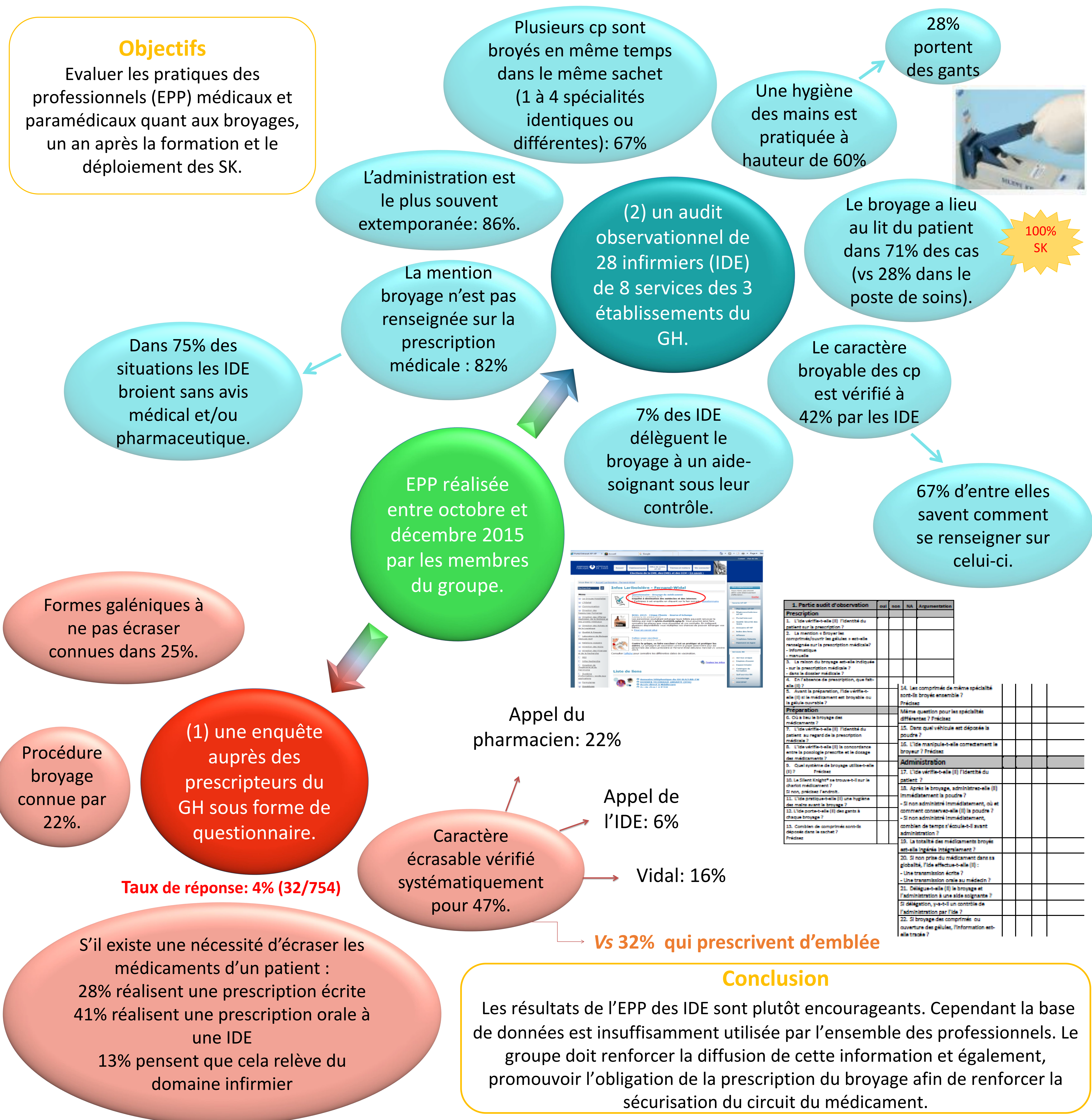


A. Razurel<sup>1</sup>, L. Deville<sup>2</sup>, F. Iskra<sup>1</sup>, N. Pairault<sup>4</sup>, B. Hamel<sup>4</sup>, H. Trout<sup>3</sup>, A. Roux<sup>2</sup>, P. Faure<sup>2</sup>, H. Barreteau<sup>3</sup>, P. Ribaud<sup>5</sup>  
<sup>1</sup>PUI Hôpital F. Widal, <sup>2</sup>PUI Hôpital St Louis, <sup>3</sup>PUI Hôpital Lariboisière, <sup>4</sup>Pôle IMAGINE Hôpital Lariboisière, <sup>5</sup>Responsable de la sécurisation et du management de la qualité de la prise en charge médicamenteuse

Contexte : Le groupe de travail interdisciplinaire « Broyage » issu de la cellule d'appui du Système de Management de la Qualité et de la Prise en Charge Médicamenteuse du Groupe Hospitalier (GH) a été créé en 2013, suite à l'enquête ARCHIMED. Il a été constaté une méconnaissance du caractère broyable ou non des comprimés (cp) malgré de nombreuses situations le nécessitant. Les travaux du groupe ont été : rédaction d'une procédure et diffusion de la base de données AP-HP sur l'intranet des 3 sites du GH, homogénéisation des pratiques avec achat de broyeurs Silent Knight® (SK) accompagnée d'une formation aux règles de bon usage.

## Objectifs

Evaluer les pratiques des professionnels (EPP) médicaux et paramédicaux quant aux broyages, un an après la formation et le déploiement des SK.



| 1. Partie audit d'observation  |  | oui | non | NA | Argumentation |
|--|--|-----|-----|----|---------------|
| <b>Prescription</b>  |  |     |     |    |               |
| 1. L'IDE vérifie-t-elle (I) l'identité du patient sur la prescription ?  |  |     |     |    |               |
| 2. La mention « broyer les comprimés/ouvrir les gélules » est-elle renseignée sur la prescription médicale ? - informatique  |  |     |     |    |               |
| 3. La raison du broyage est-elle indiquée - sur la prescription médicale ? - dans le dossier médical ?   |  |     |     |    |               |
| 4. En l'absence de prescription, que fait-elle (II) ?  |  |     |     |    |               |
| 5. Avant la préparation, l'IDE vérifie-t-elle (I) si le médicament est broyable ou la gélule ouvrable ?  |  |     |     |    |               |
| <b>Préparation</b>   |  |     |     |    |               |
| 6. Où a lieu le broyage des médicaments ?  |  |     |     |    |               |
| 7. L'IDE vérifie-t-elle (I) l'identité du patient au regard de la prescription médicale ?  |  |     |     |    |               |
| 8. L'IDE vérifie-t-elle (I) la concordance entre la posologie prescrite et le dosage des médicaments ?   |  |     |     |    |               |
| 9. Quel système de broyage utilise-t-elle (II) ? Précisez  |  |     |     |    |               |
| 10. Le Silent Knight® se trouve-t-il sur le chariot médicament ? Si non, précisez l'endroit.   |  |     |     |    |               |
| 11. L'IDE pratique-t-elle (I) une hygiène des mains avant le broyage ?   |  |     |     |    |               |
| 12. L'IDE porte-t-elle (I) des gants à chaque broyage ?  |  |     |     |    |               |
| 13. Combien de comprimés sont-ils déposés dans le sachet ? Précisez  |  |     |     |    |               |
| 14. Les comprimés de même spécialité sont-ils broyés ensemble ? Précisez   |  |     |     |    |               |
| 15. Dans quel véhicule est déposée la poudre ?   |  |     |     |    |               |
| 16. L'IDE manipule-t-elle correctement le broyeur ? Précisez   |  |     |     |    |               |
| <b>Administration</b>  |  |     |     |    |               |
| 17. L'IDE vérifie-t-elle (I) l'identité du patient ?   |  |     |     |    |               |
| 18. Après le broyage, administre-t-elle (I) immédiatement la poudre ? - Si non administré immédiatement, où et comment conserve-t-elle (II) la poudre ? - Si non administré immédiatement, combien de temps s'écoule-t-il avant administration ? |  |     |     |    |               |
| 19. La totalité des médicaments broyés est-elle ingérée intégralement ?  |  |     |     |    |               |
| 20. Si non prise du médicament dans sa globalité, l'IDE effectue-t-elle (I) : - Une transmission écrite ? - Une transmission orale au médecin ?  |  |     |     |    |               |
| 21. Délègue-t-elle (I) le broyage et l'administration à une aide soignante ? Si délégation, y-a-t-il un contrôle de l'administration par l'IDE ?   |  |     |     |    |               |
| 22. Si broyage des comprimés ou ouverture des gélules, l'information est-elle tracée ?   |  |     |     |    |               |