

**Titre: CHIMQUEST: Logiciel d'aide à la reconstitution des cytostatiques anticancéreux**

**Auteur: B. DELMAS, Pharmacien C.H.G d'Auch**

**Objectif :**Réaliser un outil Pharmaceutique simple d'utilisation, permettant d'optimiser la qualité et la sécurité de fabrication, sans augmenter significativement le temps de préparation.

**Résultats :** Utilisé depuis janvier 1996, en routine quotidienne au C.H d'AUCH, d'abord en MSDOS puis sous version Windows, il a permis d'assister à ce jour 10 000 préparations.

CHIMQUEST permet:

- 1) L'édition des documents de fabrications : plan de fabrication, étiquettes, préparations à venir, historique patient détaillé (cytostatiques, doses cumulées + adjuvants), ordonnancier.
- 2) Statistiques simples d'activité (consommations totales et fractionnées ; consommation des UF , consommation des médicaments ; nombre de patients).
- 3) Trace des numéros de lots de cytostatiques

**Discussion-conclusion :**Après 4 ans d'utilisation, le logiciel a aidé le service pharmacie, essentiellement sur 2 points :

- Sécurité avec aides et alarmes à la saisie. Double contrôle de la saisie. Qualité de l'étiquetage.
- Gain de temps : recopiations, traçabilité, statistiques, grâce à une simplicité d'utilisation qui ne fait jamais appel aux protocoles.

Cette approche de l'aide à la reconstitution, semble particulièrement adaptée aux structures, qui ne se consacrent pas exclusivement à la reconstitution des cytostatiques et dont le nombre de préparations est inférieur à 5000/an.