

SERVICES EN TECHNIQUES ANALYTIQUES

LFB BIOMANUFACTURING propose également un service de développement de techniques analytiques spécifiques.

L'offre de services sur ce sujet inclut :

- Transfert et validation de techniques analytiques
- Contrôle qualité des médicaments, IPC
- Contrôle des matières premières
- Etudes de stabilité
- Préparation et caractérisation des échantillons de référence

Grâce à son intégration au sein du groupe LFB, LFB BIOMANUFACTURING dispose en complément de ses propres analyses d'une large gamme de techniques analytiques.

Par exemple, les techniques ELISA pour la protéine A résiduelle, pour HCP résiduel, le test qPCR -DNA résiduel peuvent être mis en oeuvre pour évaluer la pureté de la protéine. Les tests cIEF/CEX et spectométrie de masse et 2-AB permettent de vérifier l'intégrité, la variance de charge et le profil de glycosylation. Tests cellulaires et test de liaison (ELISA) peuvent être proposés pour contrôler l'activité (fixation /activité biologique) de la protéine recombinante.

