

PHARMACEUTIQUE

COSMÉTIQUE

NUTRACEUTIQUE

DISPOSITIFS MÉDICAUX

ENVIRONNEMENT

MICROBIOLOGIE

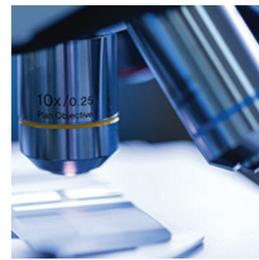
- Contamination microbienne, DGAT,
- DMLT et germes spécifiés
- Essais de stérilité
- Efficacité de la conservation anti-microbienne (Challenge-tests)
- Endotoxines bactériennes
- Identification bactérienne et fongique par spectrométrie de masse, Maldit-TOF
- Analyses des mycoplasmes par Qpcr
- Aérobiocontamination et contrôles de surface
- Qualification et monitoring des installations d'eaux



PHYSICO-CHIMIE

CONTRÔLE QUALITÉ

- Analyses physico-chimiques et microbiologiques (matières premières, vracs et produits finis)
- Eaux de process (prélèvements sur site / collectes et analyses)
- Recherche des solvants résiduels
- Recherche des métaux lourds par ICP/MS



DÉVELOPPEMENT PHARMACEUTIQUE

- Développement et validation de méthodes
- Études de stabilité
- Études des contaminants
- Études d'interaction contenant / contenu
- Validation de nettoyage

ENVIRONNEMENT

Analyses air, surface, eau

TROUBLE SHOOTING

ICP MS - MET, MEB - **MALDI-TOF** - **ORBI-TRAP**
LC-MS-MS - LC-Q-TOF-MS - DSA-TOF-MS - GC-MS haute définition



NOS ACCRÉDITATIONS

Accréditations COFRAC NF EN ISO 17025*

Éligible Crédit Impôt Recherche
Experts judiciaires en Pharmacologie
et Toxicologie près des Cours d'Appel



Conformité aux BPF

*1-1531. Liste des sites et portées d'accréditation disponibles sur le site www.cofrac.fr

NOS POINTS FORTS

- 10.000 m² de laboratoires à LYON-Vénissieux (FRANCE)
- 3000 collaborateurs : pharmaciens, toxicologues, docteurs-ès-sciences, ingénieurs, techniciens spécialisés
- Des laboratoires fonctionnant 24h/24 365 jours/an
- Des plateformes analytiques de haut niveau équipées des dernières technologies (LC-MS-MS, GC-MS-MS, HRMS, MET, séquenceurs haut débit...)
- Un vaste réseau de prélèvements et de collectes d'échantillons au service de nos clients
- Un réseau international de laboratoires

GRUPE CARSO

4 avenue Jean Moulin
69200 VÉNISSIEUX
Tél : + 33 4 72 76 16 16
Mail : carso-pharma@groupecarso.com
www.carso-pharmaceutique.fr

