

Dispositifs Médicaux

FILAB vous accompagne et répond à vos besoins :

ANALYSE

- Analyse de résidus de nettoyage **HCT/COT**, d'impuretés élémentaires de résidus acides et de contamination particulaire selon la norme **ISO 19227**
- Contrôle d'**alliages métalliques** : titane, Cr/Co, acier inoxydable...
- **Analyse chimique** à façon
- **Caractérisation de matériaux** selon les normes ISO 10993-12 et ISO 10993-18 : métaux, polymères, composites...
- Dosage de **solvants résiduels**, BTEX et d'oxyde d'éthylène par **GC-MS**
- Caractérisation de **surfaces** et **mesure de revêtement**



EXPERTISE

- **Etude de défaillances** : rupture de pièce, défaut d'adhérence, corrosion...
- Identification de **pollution** (particule, dépôt)
- **Etude d'extractibles et relargables**
- **Déformulation** de produit
- Caractérisation de **poudres et revêtement HAP** selon la norme **NF ISO 13 779-3**

R&D

- **Etude bibliographique**
- Création et transfert de **méthodes analytiques**
- **Validation analytique** selon ICH Q2
- Recherche de **substitution d'une substance CMR**
- Création d'un nouveau **produit de nettoyage**
- Développement de procédés industriels



Exemples de problématiques résolues

- Mise en place d'une méthode de dosage de produits de dégradation
- Examen de rupture d'une prothèse implantable par MEB et SEO
- Analyse d'un antibiotique/principe actif incorporé dans un ciment dentaire

Nos reconnaissances
qualité



ACCREDITATION
N° 1-1793
PORTÉE DISPONIBLE
SUR WWW.COFRAC.FR



Crédit Impôt
Recherche (CIR)

Organisme de Formation



FILAB S.A.S.
Parc Mazen Sully
13 rue Pauline Kergomard
BP 37460 • 21074 DIJON CEDEX • FRANCE

Tél. : +33 (0)3 80 52 32 05
Fax : +33 (0)3 80 52 01 11
Mail : contact@filab.fr

