



Drug Analysis Center

ボゾリサーチセンターは、分析部門の更なる強化を図り、2011年5月に薬物分析センターを設置し、ひたちなか分析科学研究所を統合いたしました。薬物分析センターでは、非臨床試験、臨床試験における生体試料中の薬物濃度測定法の開発から実試料の測定まで実施しております。

受託内容

1. 濃度測定法の開発
2. 濃度測定法バリデーション
3. トキシコキネティクス測定
4. 臨床第 I、II、III、IV 相の生体試料中薬物濃度測定
5. 生物学的同等性試験における薬物濃度測定
6. 薬物相互作用プローブ薬の生体試料中濃度測定

(対象試料)

- ・ラット、マウス、サル、イヌ、ウサギ等
血漿、血清、尿、各種臓器等
- ・ヒト (Phase I ~ IV)
血漿、血清、尿、爪等

(特徴)

- ・代謝物を含めた多成分同時測定、特殊な前処理法などの測定法開発から実施
- ・FDA ガイダンスの Bioanalytical Method Validation に準拠しバリデーションを実施
- ・スケジュールにあわせた速報値の提出、バリデーション項目の追加などフレキシブルな対応

BOZO Research Center Group

BOZO Research Center Inc.

Gotemba / Kannami /
Tokyo / Tsukuba, Japan

- ・ General Toxicology
- ・ Carcinogenicity
- ・ Reproductive Toxicology
- ・ Irritation & Sensitization
- ・ Mutagenicity
- ・ Safety Pharmacology
- ・ Analysis & Bioanalysis
- ・ Efficacy

ITR Canada Inc.

Baie d'Urfe (Montreal), Quebec,
Canada

- ・ General Toxicology
- ・ Inhalation Toxicology
- ・ Infusion Toxicology
- ・ Safety Pharmacology
- ・ Carcinogenicity
- ・ Analysis & Bioanalysis