

459,000 種類以上の医薬標準品

医薬品の開発・製造をサポート



創薬・品質管理用 製薬標準品

- ・製薬標準品 **4,200** 種類以上
- ・代謝物 **10,700** 種類以上
- ・類縁物質・不純物 **20,200** 種類以上
- ・ラベル化物 (D、¹³C、¹⁵N) **10,900** 種類以上
- ・グルクロン酸配糖体 **600** 種類以上
- ・インド標準品専用メーカーでスピーディーに対応
- ・USP, EP に対応
- ・新規標準品も検討可能



東洋サイエンス
Making Science , Growing Together

CLEARSYNTH LABS とは

1999年に標準品物質の専門メーカーとして設立された VARDABIOTECH(P)LTDの子会社として、CLEARSYNTH LABSは創薬研究に関わる製品を専門に製造・販売するために、2010年に新設されました。

同社は、インド国内をはじめ、海外にも輸出を行い、標準品メーカーとして高い評価をいただいております。現在では、製薬標準物質、NMR測定用溶媒の製造販売も手掛けております。



～ 製薬標準品事業 ～

秘密保持契約での対応

- お客様のご要望があれば、秘密保持契約を締結します。
- 製品リストに記載されている商品でも、見積時から秘密保持契約を締結し、対応可能です。

カスタマイズされた梱包サイズ

- お客様の使用法・使用量により、ミリグラムスケールでの小分け梱包から用意が可能です。

規格書・試験成績書

- 見積時に、規格書を提出致します。
- 規格書に記載されている項目が、試験成績書の内容になります。また、HPLCチャート、NMRチャートなど、定性・定量チャートも成績書と一緒に送付致します。
- お客様のご要望があれば、各分析条件の詳細も提示いたします。

製品納期

- 約8割の製品は常時在庫しています。
- 在庫している製品は、通常2～3週間でお客様に納品致します。

Bha Bha Atomic Research Center

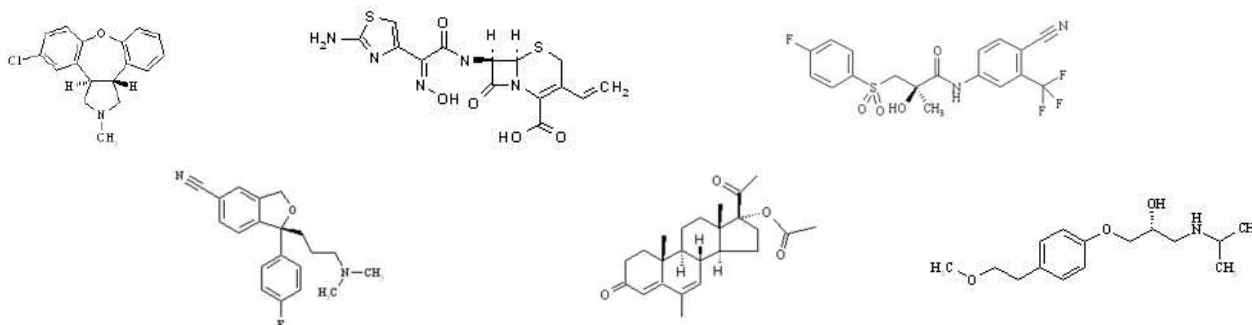


製薬標準品

API 標準品

～4,200種類以上の品揃え～

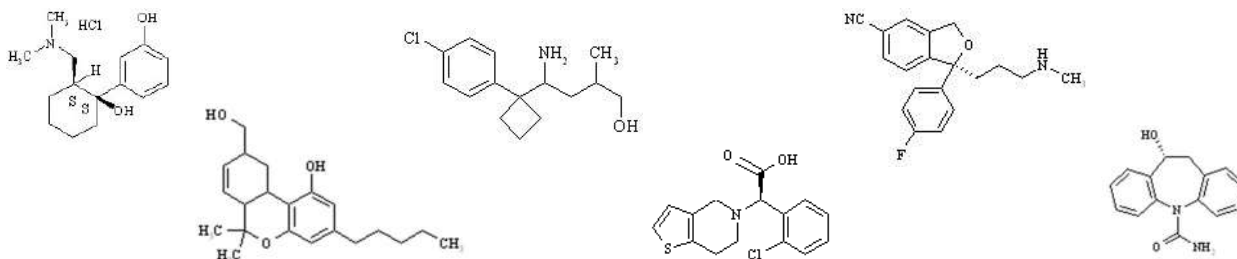
各種 API の同定、定量時の標準物質として、約 4,200 種類の化合物を取り揃えています。



代謝物

~10,700 種類の品揃え~

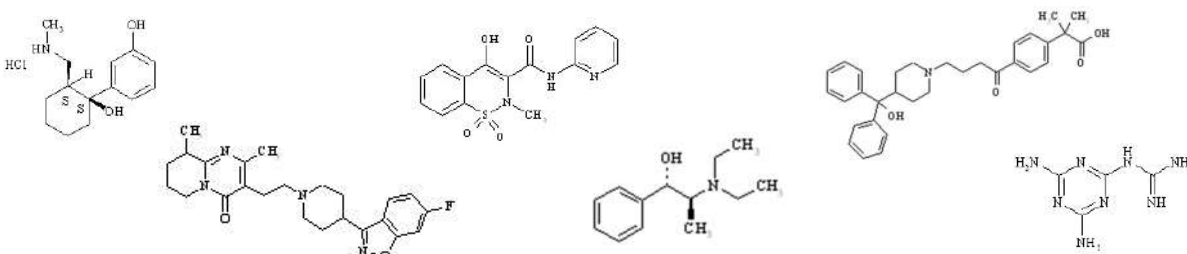
近年の創薬研究では研究初期段階より薬物の代謝メカニズムの調査を行い、スクリーニングを進めていく方法が多く用いられます。同社は代謝経路を予測し、経路上で存在する代謝物、分解物の確認に必要な標準品を多数取り揃えています。



類縁物質・不純物

~20,200 種類の品揃え~

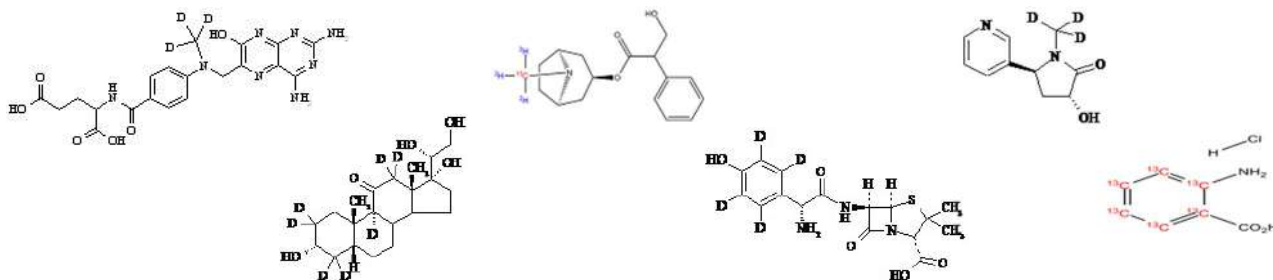
API 製造時に発生する類縁物質、微量不純物を約 20,200 種類取り揃えています。ジェネリック薬を新たに開発する際、オリジナル品と類縁物質、微量不純物の上限規定も同等にする必要があります。同等標準品は、測定・管理に必要な標準物質になり、ジェネリック薬の開発には必須になる標準物質と考えられます。



ラベル化合物 (D, ¹³C, ¹⁵N)

~10,900 種類の品揃え~

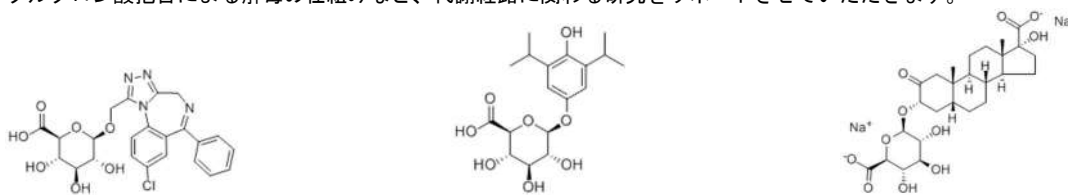
安定同位元素標識化合物の標準品は、薬物動態分析では、非常に有効な化合物です。近年、非常に発展を遂げてきた質量分析を用いることで、安定同位元素標識化合物の高精度微量定量分析を行うことができます。お客様のご要望に応じて、安定同位元素の標識位置のサポートもさせていただきます。



グルクロン酸配糖体

~600 種類の品揃え~

各種医薬品のグルクロン酸配糖体を 600 種類以上取り揃えています。グルクロン酸抱合による解毒の仕組みなど、代謝経路に関わる研究をサポートさせていただきます。





東洋サイエンス
Making Science , Growing Together

東洋サイエンス株式会社

〒103-0022

東京都中央区日本橋室町 4-1-21 近三ビルディング 2 階

Tel : 03-5205-1040 Fax : 03-5205-1043

E-mail: sale@toyo-asia.co.jp