

DS ファーマバイオメディカル株式会社は、2015 年 10 月より、微生物株（菌株）の取り扱いを開始いたしました。

コントロールとして使用できる標準菌株等を、手続き不要で提供いたします。

これまで DS ファーマバイオメディカル(株)は、英国 Public Health England (PHE) が運営する ECACC の細胞株等を取り扱ってまいりましたが、ECACC に加えまして、PHE が運営する NCTC の微生物株（菌株）の取り扱いを開始いたしました。

PHE とは、世界最大の生物資源センターのひとつで、ヒトおよび動物細胞をコレクションしている ECACC、微生物株をコレクションしている NCTC、ウィルス、カビ類をコレクションしている NCPV と NCPF から構成されています。

中でも、NCTC は 1920 年に世界で最も古くに設立された微生物バンクで、5,000 種以上のコレクションを持ち、数多くの標準菌株を凍結乾燥状態で全世界の研究者に提供しています。日本では、DS ファーマバイオメディカル(株)が輸入し、国内の研究者に提供いたします。手続きは不要ですので、お気軽に弊社代理店へご注文下さい。



以下に、NCTC が提供しています代表的な標準菌株等を紹介いたします。なお、輸入可能な微生物株として紹介しておりますが、規制の変化等で輸入できなくなる場合があります。予めご了承ください。

1. 抗菌物質感受性試験用コントロール菌株
2. 薬剤耐性標準菌株
3. 飲料水等の水質検査におけるコントロール菌株
4. 下痢の原因微生物株：Clostridium difficile 株
5. NCTC が提供する World Data Centre for Microorganism (WDCM) 標準菌株