

バリューチェーンの取り組み

研究

重点3領域(精神神経、がん、再生・細胞医薬)に加え、感染症領域に注力しています

- 基礎研究(2~3年):くすりのモトとなる新規物質を発見・創製します。
- 非臨床試験(3~5年):動物や培養細胞を用いて薬の候補物質の有効性と安全性を研究します。



開発

グローバル開発体制のもと、戦略的な開発計画の策定と効率的な臨床開発の推進により、早期の承認取得を目指しています

- 臨床試験(治験)(3~7年):承認取得のための臨床試験(治験)は3段階^{*1}に分かれ、病院などの医療機関で、健康な人や患者さんを対象に同意を得たうえで行われます。
- 臨床開発のほか、製品開発(原薬・製剤の開発)を行います。
- 各種試験で有効性、安全性、品質などが確認された後に、厚生労働省に承認の申請を行います。



生産・品質管理

厳しい品質管理のもと、安定的に製品を供給します

- 医薬品としての承認取得後は、厳しい品質管理のもと、原料調達から物流までのグローバルサプライチェーン体制下で、高品質な医薬品を安定的に生産します。
- 全国の医療機関や調剤薬局に医薬品を提供しています。

→ 詳細はウェブサイトをご覧ください。
 信頼性保証: https://www.ds-pharma.co.jp/csr/patients_medical_personnel/reliability_assurance.html
 サプライチェーン: https://www.ds-pharma.co.jp/csr/supply_chain/



信頼性保証 / メディカルサイエンス
M&A・提携
社会貢献 環境

信頼性保証 / メディカルサイエンス

開発段階から製造販売後までグローバルに製品および情報の信頼性を保証するとともに、医療ニーズに応えるサイエンスレベルの高い情報を創出・提供・発信します

- グローバルに「安心」を届ける品質保証体制を確立しています。
- 開発(治験)段階から製造販売後まで、副作用などの安全性情報を一元管理し、プロアクティブな安全対策・情報提供を実施します。
- 製品の品質・有効性・安全性等について、患者さんやご家族、医療関係者からの問い合わせに対応しています。
- 適正使用のための資材の作成、医薬情報担当者(MR)による情報提供の支援、社外向け情報・資材の審査をしています。

→ 詳細はウェブサイトをご覧ください。
 信頼性保証: https://www.ds-pharma.co.jp/csr/patients_medical_personnel/reliability_assurance.html
 メディカルサイエンス: https://www.ds-pharma.co.jp/csr/patients_medical_personnel/medical_science.html

M&A・提携

パイプラインの拡充という観点から、M&Aや開発品の導入を積極化するとともに、外部研究機関との提携を推進しています

- 戦略的投資による買収および導入を積極的に推進しています。
- 注力領域において、後期開発段階や承認済みの品目を優先して幅広く導入を検討しています。
- 国内外の大学を含む研究機関や革新的技術を有するベンチャー企業との研究提携を推進しています。
- 独創的なアイデアを募集し、当社の創業研究ニーズとマッチする共同研究を行う公募型オープンイノベーション活動「PRISM」を行っています。

営業・マーケティング

日本・北米・中国を柱として、
地域に合った活動を実践しています

- 日常的な医薬情報提供活動により、医薬品の適正使用情報を医療関係者に提供します。



Innovation today, healthier tomorrows

社会に届ける価値

1. 革新的な医薬品を中心とするソリューションを持続的に創出することにより、患者さんの治療のみならず、患者さんとそのご家族のQOL(生活の質)の向上に貢献します。
2. 高品質な医薬品を安定的に供給するとともに、医薬品の適正使用や疾患の正しい理解のための情報を、医療関係者や患者さん・ご家族に適切に提供します。
3. 研究開発活動を通じた疾患メカニズムの解明や再生・細胞医薬品などの新規モダリティの実現により、サイエンス発展に貢献し、新たな予防・治療法の可能性を開拓しています。

営業・マーケティング

キャッシュ
ポイント^{※2}

卸売業者

医療機関

保険薬局

患者さん

社会貢献

当社に寄せられる期待や要望を積極的に把握し、
事業および社会貢献活動の取り組みに反映し、
社会の課題解決に取り組んでいます

- 産学連携でマラリアなど感染症領域の研究開発を推進しています。
- 途上国に対して医療人材の育成など医療インフラ整備を支援しています。
- 患者さんやご家族、社会の疾患に対するリテラシー向上に取り組んでいます。
- 次世代育成支援や社会貢献寄付など地域貢献活動を実施しています。

環境

自らの環境負荷の責任を自覚し、
事業活動のあらゆる領域で
環境負荷を低減しています

- 低炭素社会構築に貢献するため温室効果ガス(GHG)排出削減に取り組んでいます。
- 水資源の有効利用や廃棄物の削減など省資源に取り組んでいます。
- 環境情報を積極的に公開し、ステークホルダーとの対話を推進しています。
- 生物多様性の保全に寄与する森林保全活動などを行っています。

※1 フェーズ1試験:少数の健康な人で、副作用などの安全性について確認する試験
フェーズ2試験:少数の患者さんで、有効で安全な投薬量や投薬方法などを確認する試験
フェーズ3試験:多数の患者さんで、有効性と安全性について既存薬などと比較・検討する試験

※2 キャッシュポイント:当社は医薬品を卸売業者に販売し、卸売業者を通じて医療機関や保険薬局に届けられ、患者さんに処方されます。医療用医薬品の公定価格(薬価)は、国によって決定方法が異なります。P.107の医薬品の基礎知識をご参照ください。