

社会価値創出に関する重要課題



ヘルスケア分野への貢献

高齢化社会の進行、新型コロナウイルス感染症の流行などを受け、世界中で健康維持と疾病リスクの低減・予防ニーズが拡大しています。また、ゲノム解析・編集技術等の高度化により、核酸医薬、遺伝子治療、再生・細胞医薬なども新たな医療技術として注目されています。住友化学は、医薬品事業などで培ってきた技術を活かし、人々のQuality of Lifeの向上に貢献していきます。

— 基本方針 —

熱帯感染症対策資材の開発普及やアンメット・メディカル・ニーズの高い領域での継続的な医薬品や医療ソリューションの創出など、予防、診断、治療の各段階での取り組みを行います。特に治療においては、精神神経領域、がん領域の2つを重点疾患領域とし、そこに当社保有技術を活かせるその他領域を加えた3つの領域において、低分子や再生・細胞医薬をはじめとした様々なモダリティを用い、人々の健康に寄与する製品の研究開発・製造販売を加速していきます。

治療

自社での研究に加え、技術導入、ベンチャー企業やアカデミアとの共同研究など、あらゆる方法で最先端技術を取り入れています。それらを用い、優れた治療薬・技術等の開発に取り組むとともに、新たな事業領域の開拓にも努めています。

精神神経

住友ファーマ

主な製品

- ラゾーダ(非定型抗精神病薬)

開発品

- ulotaront(非定型抗精神病薬)
- SEP-4199
(双極I型障害うつ治療薬)
- 他家iPS細胞由来細胞医薬
(パーキンソン病、網膜色素上皮裂孔等)

がん

住友ファーマ

日本メジフィジックス

主な製品

- オルゴピクス(前立腺がん治療剤)

開発品

- セラノスティクス(治療) → P.79
- TP-3654(骨髄線維症治療剤)
- DSP-5336(急性白血病治療剤)

その他

住友化学

住友ファーマ

主な製品・事業

- マイフェンブリー
(子宮筋腫・子宮内膜症治療剤)
- ジェムテサ(過活動膀胱治療剤)
- CMO/CDMO事業
(低分子医薬品、核酸医薬品、
再生・細胞医薬製品)

診断

脳、心臓、悪性腫瘍等、幅広い検査目的に対応する診断用放射性医薬品などを販売し、医師による適切な診断に寄与しています。

日本メジフィジックス

主な製品

- 診断用放射性医薬品
(SPECT診断薬、PET診断薬)

開発品

- セラノスティクス(診断) → P.79

フロンティア事業

住友ファーマ

医薬品以外のヘルスケア領域において、社会課題の解決のための新たなソリューションを提供する事業

主な製品・開発品

VRやデジタル機器を用いたヘルスケアソリューション

予防

感染症に対して、ワクチンによる免疫の強化と、感染症対策資材の普及という主に2つの視点から、その予防に向けた取り組みを行っています。

住友化学

住友ファーマ

主な製品

- オリセツネット(マラリア防除)

開発品

- ユニバーサルインフルエンザワクチン
- マラリアワクチン