



ペプチドが医療を変える

FunPep Report

2022年12月期(第10期) 中間期

2022年1月1日～2022年6月30日

株式会社ファンペップ

証券コード：4881

SR-0379、FPP003、FPP005は計画通り進捗 ペプチド創薬技術により患者様に 健康と安心を提供します



代表取締役社長 三好 稔美

株主の皆様には、平素より格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

2022年度上半期、当社の研究開発は計画通り順調に事業を進めることができました。国内で第Ⅲ相臨床試験実施中の皮膚潰瘍治療薬SR-0379は被験者登録が終了し、2022年内には結果報告ができる見込みです。

豪州で第Ⅰ/Ⅱa相臨床試験実施中の乾癬治療薬FPP003も被験者登録が終了し、こちらも2022年内には結果を報告できる見込みです。また、FPP003は国内で脊椎関節炎治療薬開発を目的とした医師主導治験、第Ⅰ相臨床試験が開始されました。FPP005は2023年に臨床試験入りを目指し、前臨床試験を実施しております。

その他の事業としては、医薬品の中国での事業化を進めているEPS創薬株式会社と協業検討契約、次世代創傷用洗浄器開発を目指して株式会社サイエンスと共同開発、さらに新規の抗体誘導ペプチドのテーマ探索として熊本大学と共同研究契約を締結し、事業の裾野を広げる活動も行ってきました。

当社の抗体誘導ペプチド創薬は患者様の病気や生活への不安を払拭する新しい医療モダリティであり、当社のペプチド創薬技術はシナジー効果が得られるアカデミアや事業会社との協力によりイノベーションを起こすことが可能です。当社は本事業を通じて株主様への価値創造を提供してまいります。

株主の皆様におかれましては、今後ともより一層のご指導とご鞭撻を賜りますようお願い申し上げます。

● 開発品

種類	開発品	対象疾患	臨床試験実施地域	探索研究	前臨床	臨床試験			導出先等
						第Ⅰ相	第Ⅱ相	第Ⅲ相	
機能性ペプチド	SR-0379	皮膚潰瘍	日本			第Ⅲ相臨床試験 実施中			塩野義製薬㈱ (全世界のライセンス契約)
抗体誘導ペプチド	FPP003 (標的:IL-17A)	乾癬	豪州		第Ⅰ/Ⅱa相臨床試験 実施中			住友ファーマ㈱ (北米のオプション契約)	
		強直性脊椎炎	日本		前臨床				
	FPP004 (標的:IgE)	花粉症 (季節性アレルギー性鼻炎)	—		前臨床			未定	
	FPP005 (標的:IL-23)	乾癬	—		前臨床			未定	
新型コロナペプチドワクチン	FPP006	新型コロナウイルス感染症 (COVID-19)	—		前臨床			未定	

● 研究テーマ

種類	対象疾患	提携大学	提携企業
抗体誘導ペプチド	精神神経疾患	大阪大学大学院医学系研究科 (抗体誘導ペプチドに関する共同研究)	住友ファーマ㈱ (精神神経疾患に関する研究契約)
	疼痛		
	高血圧	熊本大学 (脂質異常症に関する共同研究)	塩野義製薬㈱ (疼痛に関する共同研究)
	アレルギー性疾患		
	抗血栓		
	脂質異常症		
その他		㈱メディバルホールディングス (研究開発支援)	

トピックス

ペプチド事業の強化に向けて、AAP社を子会社化

当社は、当社に対して抗体誘導ペプチドに関する知的財産権を許諾しているアンチエイジングペプチド株式会社（以下「AAP社」）との間で、7月にAAP社を完全子会社とする株式交換契約を締結いたしました。

当社は、大阪大学大学院医学系研究科中神啓徳寄附講座教授の研究成果である機能性ペプチドの実用化を目指した研究開発を進めています。

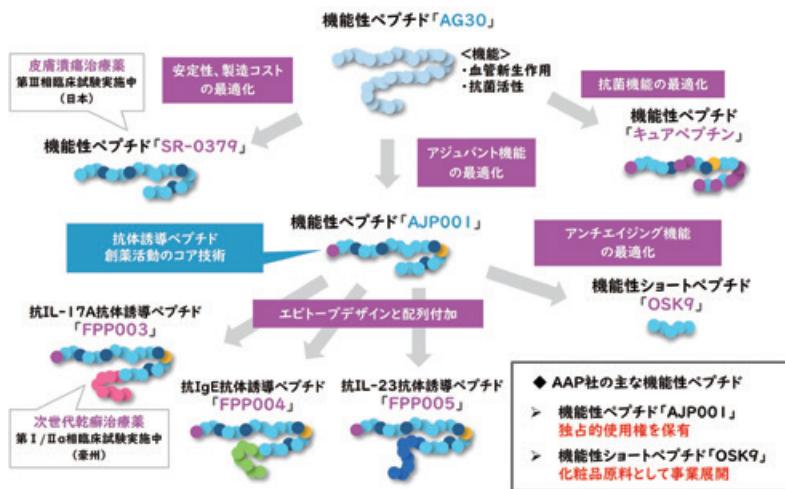
先行開発品SR-0379は第Ⅲ相臨床試験段階まで進展していますが、当社の今後の成長戦略は、抗体誘導ペプチドプロジェクトの研究開発パイプラインが担っています。今後の抗体誘導ペプチドの事業拡大に向けて、コア技術AJP001の独占的使用権を保有しているAAP社を買収することいたしました。

AAP社は、科学技術振興機構（JST）の研究開発展開事業大学発新産業創出プログラムに基づき、中神啓徳寄附講座教授の研究成果である機能性ペプチドAJP001及び機能性ショートペプチド群の実用化を図るために2016年4月に設立されました。

主に化粧品分野で事業展開し、アンチエイジング機能をもつ機能性ショートペプチドOSK9が大手化粧品会社の化粧品に配合され、実用化されています。

当社は、AAP社をグループ内に取り込むことにより、
①抗体誘導ペプチドの知的財産基盤の統合強化、
②OSK9取得による化粧品事業強化を図り、機能性ペプチド事業の拡大・強化に努めてまいります。

AG30を起源とする機能性ペプチド群



一般投資家向け会社説明会のご案内

当社は、2022年10月11日（火）19:00より、株式会社SBI証券ホームページにて、オンライン会社説明会を開催いたします。当社の事業内容や今後の成長戦略についてご説明申し上げますので、ぜひご視聴ください。

【事前質問受付先】 info-fpp@funpep.co.jp



右記のQRコードからアクセスできます。
「QRコード」は、㈱デンソーウェブの登録商標です。



又は、
<https://www.sbisec.co.jp/>
SBI証券ホームページのトップページ「セミナー」よりご覧ください。

決算情報 (2022年12月期 第2四半期)

損益計算書 (要約)

(単位：百万円)

事業収益	0
事業費用	515
(内、研究開発費)	(400)
営業損失(△)	△515
経常損失(△)	△520
四半期純損失(△)	△521

その他主な経営指標等

現金及び預金	2,694
純資産額	2,831
総資産額	2,986
自己資本比率	94.70%

会社概要 (2022年6月30日現在)

商号	株式会社ファンペップ (英名：FunPep Company Limited)	
設立	2013年10月11日	
資本金	2,439,195,985円	
従業員	13名	
役員	代表取締役社長	三好 稔美
	取締役 研究開発部長兼CSO	富岡 英樹
	取締役 管理部長兼CFO	林 毅俊
	取締役(社外)	柴木 憲和
	取締役(社外)	采 孟
	取締役(社外)	久保田 洋
	常勤監査役(社外)	堀口 基次
	監査役(社外)	南 成人
	監査役(社外)	眞鍋 淳也

株式会社ファンペップ

証券コード：4881

株式の状況 (2022年6月30日現在)

発行可能株式総数	56,000,000株
発行済株式総数	18,661,600株
株主数	7,749名

所有者区分別株式数 (2022年6月30日現在)

(単位：1単元の株式数 100株)



個人・その他	121,155 (64.95%)
金融商品取引業者	7,612 (4.08%)
その他の法人	55,529 (29.77%)
その他	2,244 (1.20%)
合計	186,540

(注) 上記以外に単元未満株7,600株があります。

株主メモ

事業年度 1月1日から12月31日まで

定時株主総会 毎年3月

単元株式数 100株

株主名簿管理人 三井住友信託銀行株式会社

株主名簿管理人 東京都千代田区丸の内一丁目4番1号
事務取扱場所 三井住友信託銀行株式会社 証券代行部
フリーダイヤル：0120-782-031

(受付時間：土・日・休日を除く9:00～17:00)

公告方法 電子公告により行う

※ ただし、事故その他やむを得ない事由が生じたときには、日本経済新聞に掲載します。

<https://www.funpep.co.jp/>