

2024年12月期 第3四半期 決算補足説明

MediciNova, Inc.

(東証スタンダード：4875 / NASDAQ：MNOV)

2024年11月14日

CONTENTS

01. 2024年12月期 第3四半期 連結業績概要

02. 研究開発プロジェクト進捗アップデート

03. Appendix

	FY23/3Q	FY24/3Q	前年同期差	補足
営業収益	1,000,000 (153,640)	0 (0)	△ 1,000,000 (△ 153,640)	23年3Qは、AAVベクター技術に基づく遺伝子治療PJにおけるマイルストーン収益を計上
研究開発費・特許費	4,007,117 (615,653)	5,287,318 (812,343)	1,280,201 (196,690)	MN-166の製造費用増加。BARDAから受領した749千米ドルが23年度の研究開発費と相殺。
一般管理費	4,403,044 (676,483)	4,204,299 (645,948)	△ 198,745 (△ 30,535)	
営業利益	△ 7,410,161 (△ 1,138,497)	△ 9,491,617 (△ 1,458,292)	△ 2,081,456 (△ 319,795)	
その他費用	△ 500,670 (△ 76,922)	△ 23,988 (△ 3,685)	476,682 (73,237)	
受取利息	1,398,400 (214,850)	1,280,708 (196,767)	△ 117,692 (△ 18,083)	
当社株主に帰属する 当期純利益	△ 6,512,431 (△ 1,000,569)	△ 8,234,897 (△ 1,265,209)	△ 1,722,466 (△ 264,640)	

※表示単位：米ドル／カッコ内：千円（1ドル=153.64円換算）

	23年12月末	24年9月末	増減額
資産の部			
流動資産			
現金及び現金同等物	50,999,442	42,280,618	△ 8,718,824
前払費用・その他流動資産	174,938	984,860	809,922
仕掛研究開発費	4,800,000	4,800,000	—
固定資産			
のれん	9,600,240	9,600,240	—
有形固定資産	45,800	30,813	△ 14,987
使用権資産	575,406	403,894	△ 171,512
その他長期資産	74,151	18,996	△ 55,155
資産合計	66,269,977	58,119,421	△ 8,150,556

現金及び現金同等物
42,280千米ドル（約65億円）
少なくとも
2025年末までの事業資金を確保

（表示単位：米ドル）

	23年12月末	24年9月末	増減額
負債の部			
流動負債			
買掛債務	1,003,937	708,204	△ 295,733
未払債務・その他流動負債	2,059,238	1,686,739	△ 372,499
オペレーティング・リース負債	215,926	201,976	△ 13,950
固定負債			
繰延税金負債	201,792	201,792	—
その他長期負債	410,660	255,150	△ 155,510
負債合計	3,891,553	3,053,860	△ 837,693
純資産の部			
普通株式 額面0.001米ドル	49,046	49,046	—
払込剰余金	478,149,161	479,076,908	927,747
その他包括損失累計額	△ 118,090	△ 123,803	△ 5,713
累積欠損	△ 415,701,693	△ 423,936,590	△ 8,234,897
純資本合計	62,378,424	55,065,561	△ 7,312,863
負債・純資産合計	66,269,977	58,119,421	△ 8,150,556

(表示単位：米ドル)

	FY23/3Q	FY24/3Q
営業活動による キャッシュ・フロー	△ 6,931,978 (△ 1,065,029)	△ 8,711,232 (△ 1,338,393)
投資活動による キャッシュ・フロー	39,907,694 (6,131,418)	△ 698 (△ 107)
財務活動による キャッシュ・フロー	0 (0)	0 (0)
現金増減額	33,001,868 (5,070,406)	△ 8,718,824 (△ 1,339,560)

2023年は長期性預金を解約したことによるキャッシュインが発生。
2024年は当該事項なし。

※表示単位：米ドル／カッコ内：千円（1ドル=153.64円換算）

CONTENTS

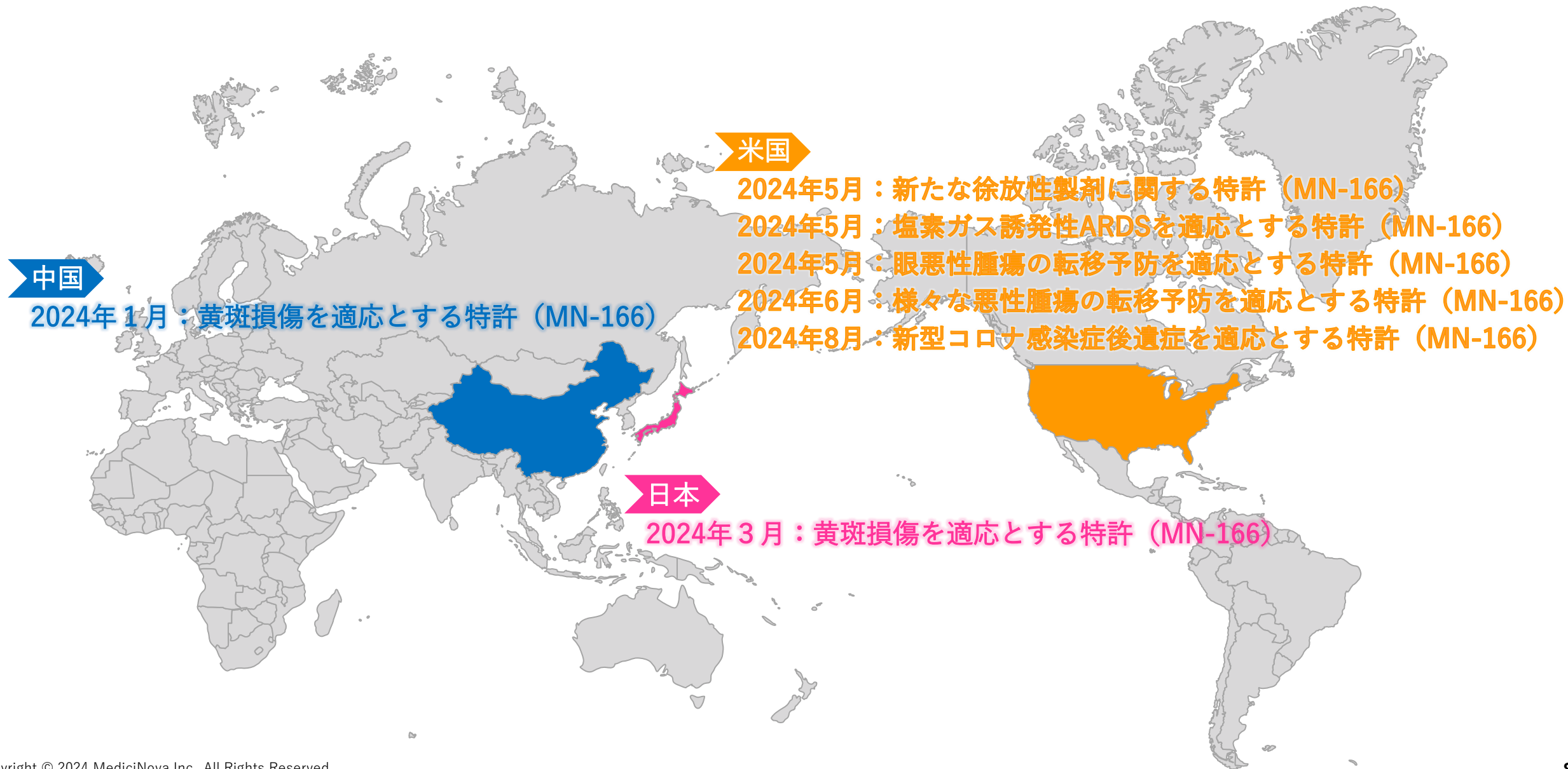
01. 2024年12月期 第3四半期 連結業績概要

02. 研究開発プロジェクト進捗アップデート

03. Appendix

現在進行中の臨床治験 (2024年11月13日現在)

プログラム	導出先	FDA指定	開発ステージ			
			前臨床	Phase1	Phase2	Phase3
MN-166 イブジラスト	新型コロナ感染後遺症 (Long-COVID)				Phase2/3 進行中	
	筋萎縮性側索硬化症 (ALS)		ファストトラック オーファンドラッグ			Phase2b/3 進行中
	変性性頸椎脊椎症 (DCM)				Phase2b/3 進行中	
	化学療法誘発性末梢神経障害 (CIPN)				Phase2b 進行中	
	グリオブラストーマ (神経膠芽腫)		オーファンドラッグ		Phase2 進行中 (患者登録完了)	
	覚醒剤依存症		ファストトラック		Phase2 進行中	
	アルコール使用障害 (AUD)				Phase2 進行中	
MN-001 タイペルカスト	糖尿病性脂質異常症 非アルコール性脂肪性肝疾 (NAFLD)		ファストトラック		Phase2 進行中	
SAR444836 (AAVベクター)	フェニルケトン尿症 (PKU)	Genzyme Sanofiグループ			Phase1/2 進行中	



MN-166（イブジラスト）の筋萎縮性側索硬化症（ALS）を対象とする拡大治験の開始が決定

当該治験に米国国立衛生研究所（NIH）が2,200万米ドル（約31億円）を資金拠出

このExpand Access Protocol（拡大アクセスプロトコール）臨床治験では、現在進行中のALSを対象としたフェーズ2b/3臨床治験（COMBAT-ALS）への参加基準を満たさないALS患者さんがMN-166による治療を受けることが可能となります。合計約200人のALS患者さんの治験参加を予定しています。当該治験は、メイヨー・クリニックの3施設（ミネソタ州、フロリダ州、アリゾナ州）及びその他複数の米国内の医療施設で実施予定で、治験に参加されるALS患者さんは6か月間のMN-166による治療を受けます。

本治験は、「ALSの重要な治療法へのアクセスを加速する法律（ACT for ALS）」に基づき、米国国立衛生研究所（NIH）から2,200万米ドル（約31億円）の資金提供を受け実施されます。

【参照】

2024年9月30日公表

「米国国立衛生研究所（NIH）からの資金提供によるMN-166（イブジラスト）の筋萎縮性側索硬化症（ALS）を対象とするExpand Access Protocol（拡大アクセスプロトコール）臨床治験に関するお知らせ」

CONTENTS

- 01. 2024年12月期 第3四半期 連結業績概要
- 02. 研究開発プロジェクト進捗アップデート
- 03. Appendix**

会社理念

十分な治療がまだ確立していない疾病を患う世界中の患者さんに、よりよい治療を提供することにより社会に貢献すること。

基本経営方針

理念を具現すべく、こうした疾病の問題を改善する医薬品の導入、開発、販売を手がけるグローバルな製薬企業を目指すこと。

本 社	4275 Executive Square, Suite 300, La Jolla, California 92037, USA
東 京 事 務 所	東京都港区西新橋1-2-9 日比谷セントラルビル
設 立 年 月 日	2000年9月26日
資 本 の 部	55,065,561米ドル（約84.6億円）※2024年9月末時点
上 場 市 場	東証スタンダード（2005年2月8日上場） 米国NASDAQ（2006年12月7日上場）
事 業 内 容	医薬品の開発

執行役員	役職	主な経歴
岩城 裕一	代表取締役社長兼CEO (最高経営責任者)	ピッツバーグ大学教授、南カリフォルニア大学教授 ジャフコ、日本政策投資銀行顧問
松田 和子	取締役兼CMO (最高医学責任者)	南カリフォルニア大学Keck メディカルスクール助教授 ロサンジェルス小児病院、ロマリンド大学小児病院
デビッド・クリーン	CBO (最高業務責任者)	Allergan (現AbbVie) .シニアディレクター Objective Capital Partners.マネージング・ディレクター
ジェイソン・クルーガー	CFO (最高財務責任者)	Signature Analytics, Inc. 最高経営責任者 Deloitte & Touche

(独立) 取締役		
キャロリン・ビーバー	取締役、監査委員 (委員長)、 報酬委員 (委員長)、指名・統治委員	オルガノボホールディング.取締役、セクオコム.CFO ベックマンコールター.CAO
長尾 秀樹	取締役、指名・統治委員 (委員長)、 監査委員、報酬委員	佐川アドバンス・SGシステム.監査役、SGアセットマックス.社長 SGホールディングス.経営戦略部担当部長 日本政策投資銀行.新産業創造部長
ニコール・ルメロン	取締役、監査委員、報酬委員、 指名・統治委員	NVキャピタル.マネージング・パートナー InMed Pharmaceuticals, Inc. 取締役 GeoVax Labs, Inc. 取締役

MediciNova, Inc. (メディシノバ・インク)
東京事務所 IR担当

URL : <https://medicinova.jp/>

E-mail : infojapan@medicinova.com

- 本資料は、弊社をご理解いただくための情報提供を目的としたものであり、弊社が発行する有価証券への投資を勧誘するものではありません。本資料に全面的に依拠した投資等の判断は差し控え願います。
- 本資料に記載されている弊社以外の企業に関する情報は、公開されている情報などから引用しており、その情報の正確性などについて保証するものではありません。
- 本資料に記載されている将来の見通しに関する記述は、本資料の日付現在において入手可能な情報を踏まえた当社グループの現在の前提及び見解に基づくものであり、将来の業績の保証を意味するものではありません。また当社は、本資料に記載される将来の見通しに関する記述その他当社が行う将来の見通しに関する記述を更新する義務を負いません。