



# medigene

## Finanzergebnisse für das Halbjahr 2023

17. August, 2023

# Haftungsausschluss

Alle in diesem Dokument enthaltenen Informationen wurden vom Unternehmen ausschließlich zur Verwendung in dieser Präsentation zusammengestellt. Die in dieser Präsentation enthaltenen Informationen wurden nicht von unabhängigen Dritten überprüft. Das Unternehmen übernimmt keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien, Zusagen oder Verpflichtungen bezüglich der Informationen oder Meinungen in diesem Dokument, und aus diesen können keinerlei Ansprüche auf ihre Fairness, Genauigkeit, Vollständigkeit oder Richtigkeit abgeleitet werden. Die in dieser Präsentation enthaltenen Informationen sind im zur Zeit ihrer Erstellung vorherrschenden Kontext und den zu diesem Zeitpunkt herrschenden Bedingungen zu verstehen und werden nicht aktualisiert und spiegeln keine Entwicklungen wider, die nach dem Präsentationsdatum eintreten. Das Unternehmen behält sich das Recht vor, die Inhalte dieser Präsentation ohne vorherige Unterrichtung anderer über solche Änderungen oder Überprüfungen zu bearbeiten, modifizieren oder anderweitig zu verändern.

Diese Präsentation enthält unter Umständen Aussagen über künftige Entwicklungen und Prognosen, die sich auf bestimmte Ereignisse beziehen und von künftig herrschenden Bedingungen abhängig sind und die sich, aufgrund ihrer Eigenschaften, auf Geschäfte, finanzielle Lage und betriebliche Ergebnisse des Unternehmens auswirken können. Die Begriffe „erwarten“, „annehmen“, „glauben“, „können“, „könnten“, „schätzen“, „erwarten“, „prognostizieren“, „vorhaben“, „mögen“, „planen“, „sollen“, „hochrechnen“, „werden“, „würden“ und ihre Verneinungen, andere Abwandlungen und ähnliche Begriffe dienen der Kennzeichnung von Aussagen über künftige Entwicklungen. Es gibt zahlreiche Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse und Entwicklungen wesentlich von den in einer Aussage über künftige Entwicklungen genannten oder implizierten abweichen oder sich darauf auswirken, in welchem Umfang eine bestimmte Prognose eintritt. Zu Faktoren, die solche Unterschiede bewirken können, gehören unter anderem die Umsetzung der Unternehmensstrategie und dessen Fähigkeit, weiter zu wachsen, mit Entwicklung und/oder Zulassung der potenziellen Produkte des Unternehmens verbundene Risiken, laufende klinische Studien und erwartete Studienergebnisse, Veränderungen bei Technologien und neue Produkte auf den potenziellen Märkten und in der Branche des Unternehmens, Möglichkeit der Entwicklung neuer Produkte und Verbesserung vorhandener Produkte, Auswirkungen der Wettbewerbslage, Änderungen der allgemeinen Wirtschaftslage und Branchenbedingungen sowie gesetzliche Bestimmungen, Richtlinien und politische Einflussfaktoren. Zwar versuchen wir beim Treffen von Aussagen darüber, was unserer Ansicht nach in Zukunft passieren wird, stets unser bestes Wissen walten zu lassen, und obwohl wir der Ansicht sind, dass diese Aussagen auf angemessenen Annahmen basieren, stellen diese Aussagen über künftige Entwicklungen keine Garantie für unsere Leistung dar und Sie sollten kein unangemessenes Vertrauen in sie setzen. Aussagen über künftige Entwicklungen unterliegen zahlreichen Risiken, Unsicherheiten und anderen, veränderlichen Bedingungen. Diese Risiken und Unsicherheiten können dazu führen, dass unsere Aussagen ihre Gültigkeit verlieren. Wir möchten Leser somit darauf hinweisen, kein unangemessenes Vertrauen in diese Aussagen zu setzen. Viele dieser Risiken entziehen sich unserer Kontrolle und können dazu führen, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von den von uns prognostizierten Ergebnissen abweichen. Aussagen über künftige Ereignisse, die in dieser Präsentation enthalten sind, gelten nur zum Präsentationszeitpunkt. Wir übernehmen keinerlei Verantwortung dafür, diese Aussagen zu aktualisieren oder Ergebnisse möglicher Überarbeitungen solcher Aussagen zu veröffentlichen, die künftige Ereignisse oder Entwicklungen berücksichtigen, und lehnen eine solche Verantwortung hiermit explizit ab.



***“Wir nutzen das  
Potenzial des  
Immunsystems für  
die Therapie von  
soliden Tumoren.“***

**medigene**

# 6M 2023 - Ausführung des Konzepts verläuft planmäßig



## MDG-Pipeline vorantreiben

### MDG-eigene Programme für solide Tumoren

#### MDG1015

- ✓ Erste prä-klinische Daten auf dem AACR (Apr)
- ✓ Arbeiten für IND/CTA verläuft planmäßig
- ✓ Weitere Daten erwartet in 2H 2023
- ✓ Diverse KRAS Zielstrukturen: (Juni)
  - ✓ Am weitesten vorangeschrittenes Programm, MDG2011 auf dem Weg zur Lead Selection (3Q, 2023)
- ✓ Aufbau einer Bibliothek potenzieller TCR-T-Zellen gegen mehrere Antigene, HLAs und mit Verbesserungstechnologien
- ✓ **Führungsteam besetzt, um den Weg in die klinische Erprobung zu unterstützen**



## Erweiterung der Partnerschaften

### Neue Partnerschaften geschlossen

#### NCI CRADA (Apr)

- ✓ Zusammenarbeit zur Erforschung der Auswirkungen verschiedener Arten von Immunzellen auf die antitumorale Immunaktivität

### Bestehende Partnerschaften schreiten voran

#### 2seventy bio - \$3M Meilensteinzahlung (Jan)

- ✓ MAGE-A4 schreitet zur First in human, Phase 1

### MDG1011 Programm - Optionen für Partnerschaften geprüft



## Plattform-Innovation

### “End-to-End” (E2E) Technologie Plattform Innovation

- ✓ Neue Technologien zur "Entwicklungsoptimierung"
- ✓ Neue "Produktverbesserungs"-Technologien
- ✓ CD40L-CD28 kostimulatorisches Switch-Protein (Mai)
- ✓ Kontinuierliche Erweiterung des IP-Portfolios
  - ✓ PD1-41BB (Regionen)
  - ✓ PRAME (Regionen)



## Cash Runway verlängern

### Investment Bank Research Coverage initiiert

- ✓ HC Wainwright (Mai)

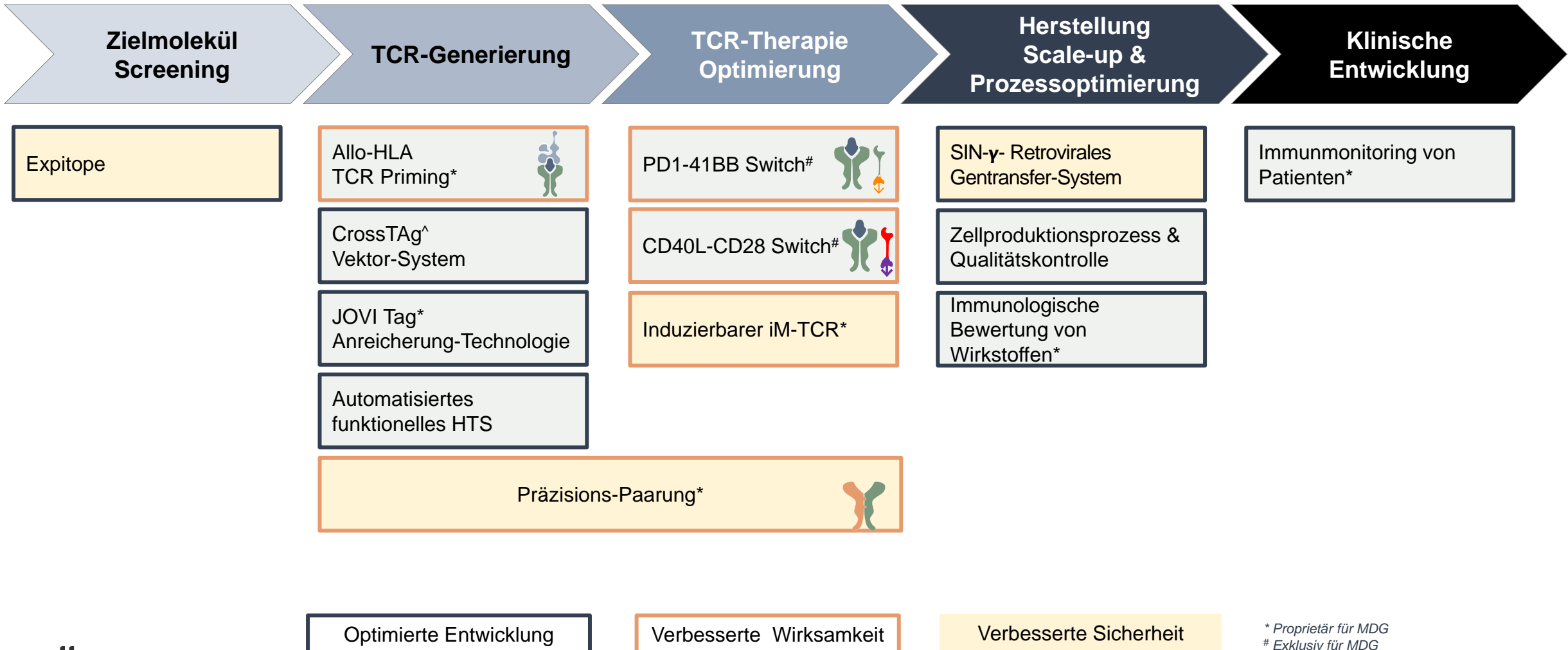
### Erweiterung der Investorenbasis

- ✓ BioEquity Konferenz (Mai)
- ✓ Frühjahrskonferenz (Mai)
- ✓ BIO (Juni)

### Sondierung der Finanzierungsmöglichkeiten

# Die End-to-End-Plattform von Medigene

Mehrere kombinierbare, exklusive und proprietäre Technologien zur Entwicklung erstklassiger TCR-T-Therapien für Krebspatienten



# Medigene-eigene Programme

Pipeline mit mehreren wertsteigernden Elementen

Indikationen	Programm	Target	Produkt Verbesserung	Entdeckung	Hauptkandidat	CTA / IND- befähigende Prälinik	Klinische Studien	Kommende Meilensteine
Verschiedene solide Tumore	MDG1015	NY-ESO-1 / LAGE-1a	PD1-41BB	HLA-A*02				CTA / IND 2H 2024
	MDG2011	KRAS G12V	PD1-41BB oder CD40L-CD28	HLA-A*11				Zielstruktur Auswahl Q3 2023
	MDG2021	KRAS G12D		HLA-A*11				Zielstruktur Auswahl 1H 2024
	MDG2012	KRAS G12V		HLA-A*03				Zielstruktur Auswahl 2024
	MDG20XX	KRAS		HLA*				TBD
	MDG10XX	Nicht veröffentlicht		Nicht veröffentlicht				

# Medigene in Partnerschaft entwickelte Programme

Eine deutliche Validierung von Medigenes TCR-Entdeckungskapazitäten und potenziell *erstklassige* TCR-T Therapien

Indikationen	Programm	Target	Produkt Verbesserung	Entdeckung	Hauptkandidat	CTA / IND- befähigende Präklinik	Klinische Studien	Kommende Meilensteine
Verschiedene solide Tumore		PRAME	Ja	HLA-A*02				Gesetzt von <b>BIONTECH</b>
		MAGE-A4	Ja*	HLA-A*02				Gesetzt von <b>2seventybio</b>
		NY-ESO-1	Nein	HLA-A*02				Gesetzt von <b>Hongsheng Sciences</b>
Verschiedene hämatologische Tumore	Programm	Target	Optimierung	Entdeckung	Hauptkandidat	CTA / IND- befähigende Präklinik	Klinische Studien	Kommende Meilensteine
	<b>MDG1011</b>	PRAME	Nein	HLA-A*02				Verpartnerung
		NY-ESO-1	Nein	HLA-A*02				Gesetzt von <b>Hongsheng Sciences</b>



Finanzen

**medigene**



# Finanzergebnisse

In Mio. EUR	Jun 30, 2023	Jun 30, 2022	Änderung
<b>Umsatzerlöse</b>	<b>3,1</b>	<b>25,3</b>	-88%
<b>Bruttoergebnis</b>	<b>2,1</b>	<b>24,5</b>	-91%
Betriebskosten			
<i>Vertrieb</i>	0,0	-2,1	-100%
<i>Allgemeine Verwaltung</i>	-4,3	-4,1	5%
<i>F&amp;E</i>	-5,2	-3,7	42%
<b>Betriebsergebnis</b>	<b>-7,4</b>	<b>14,7</b>	n/a
<b>EBITDA</b>	<b>-6,6</b>	<b>15,4</b>	n/a

In Mio. EUR	Jun 30, 2023	Dez 31, 2022
Liquide Mittel	16,6	22,2
Festgelder	8,0	11,0
<b>Gesamt</b>	<b>24,6</b>	<b>33,2</b>

# Finanzausblick 2023

Bestätigt durch den Halbjahresbericht 2023

In Mio. EUR	Prognose 2023
Umsatzerlöse	5 - 7
F&E Kosten	13 - 16
Cash Runway	Q4 2024

- Die liquiden Mittel beliefen sich zum 30. Juni 2023 auf 24,6 Mio. EUR
- Potenzielle künftige Meilensteinzahlungen aus bestehenden oder zukünftigen Partnerschaften oder Transaktionen sind in den Schätzungen nicht enthalten.
- Medigene ist auf Basis der derzeitigen Planungen bis in das vierte Quartal 2024 finanziert