

Aktionärsbrief

24. Oktober 2018

„Sehr geehrte Aktionärinnen und Aktionäre von MagForce,

im Jahr 2018 haben wir sowohl in den USA als auch in Europa wichtige Fortschritte hinsichtlich der Zukunft unseres Unternehmens erzielt. Unsere duale Strategie zeigt weiterhin Erfolg: so konnten wir unter anderem die Genehmigung unserer pivotalen US-Prostatakrebs-Studie, die Behandlung der ersten Patienten in den USA und die erste Kooperationsvereinbarung für unsere NanoTherm Therapie außerhalb Deutschlands bekannt geben. Zehn Monate sind nun bereits vergangen und wir blicken mit Zuversicht in unsere Wachstumsmöglichkeiten in die Zukunft.

Pivotaler US-Studie für einzigartige fokale Behandlungsoption von Prostatakrebs schreitet gut voran

Im Februar 2018 hat die US-amerikanische Zulassungsbehörde FDA den Antrag zur Durchführung unserer klinischen Studie („Investigational Device Exemption“, IDE) genehmigt: ein wichtiger Meilenstein und bedeutender Schritt auf dem Weg zur Zulassung unserer Therapie zur Behandlung von Prostatakrebspatienten in den USA. Mit der Erteilung der IDE konnten wir die pivotal klinische Evaluierung mit unserer innovativen NanoTherm Therapie an ausgewählten medizinischen Zentren in den USA beginnen. Die Studie soll aufzeigen, dass unser Therapieansatz karzinogene Läsionen der Prostata zerstören kann.

Nach den Genehmigungen der Ethikkommissionen („Institutional Review Board“, IRB) der beiden klinischen Behandlungszentren in den USA - der Universität von Washington in Seattle und dem Christus Santa Rosa Hospital in San Antonio, Texas - haben wir mit der Rekrutierung von Patienten in die pivotal, mehrstufige, einarmige Studie begonnen. Wir erwarten, die Behandlung der ersten zehn Patienten mit der NanoTherm Therapie gegen Ende dieses Jahres abzuschließen und die Behandlungsergebnisse Anfang 2019 bekanntzugeben. Wir gehen davon aus, dass bereits diese erste Auswertung die Wirksamkeit der NanoTherm Therapie bei der Tumorablation bei nur minimalen Nebenwirkungen zeigen wird und erwarten weiterhin, dass die Registrierungsstudie beweisen wird, dass die NanoTherm Therapie Männern mit einer Prostatakrebs-Diagnose eine höchstmögliche Lebensqualität ermöglichen kann, indem invasive Behandlungen erst später eingesetzt oder sogar vollständig vermieden werden. Einen erfolgreichem Abschluss der Studie vorausgesetzt, planen wir gegen Ende 2019 mit der Kommerzialisierung zu beginnen.

Aktionärsbrief

MagForce AG • Max-Planck-Straße 3 • 12489 Berlin • Deutschland • www.magforce.com

Für weitere Informationen:
Barbara von Frankenberg
VP Communications &
Investor Relations

bfrankenberg@magforce.com
T +49-30-308380-77
F +49-30-308380-99
M +49 173-2792768

Eintritt in den Prostatakrebs-Markt mit einem geschätzten Volumen von 300 Millionen US-Dollar

Wir sehen weiterhin ein enormes Marktpotenzial für unsere NanoTherm Therapie in den USA. Sie hat das Potenzial, den Markt für Prostatakrebstherapien mit Umsätzen von schätzungsweise 300 Millionen US-Dollar als einzigartige fokale Behandlungsoption zu erschließen. In den letzten zwei Jahrzehnten wurden in den USA mehr als 250 aktive Überwachungsprogramme, sogenannte Active Surveillance Programme (ASPs), ins Leben gerufen. In diesen Programmen wird das langsame Wachstum der Prostatakarzinome überwacht, um so lange wie möglich die Nebenwirkungen einer Standardtherapie (Bestrahlung oder Operation) zu vermeiden. Das Ziel ist klar: Prostatakrebspatienten eine höchstmögliche Lebensqualität zu gewährleisten, indem invasive Behandlungen erst später eingesetzt oder sogar vollständig vermieden werden. Etwa 60 Prozent der Patienten in diesen Programmen benötigen zu einem bestimmten Zeitpunkt immernoch eine endgültige Therapie, sobald das Wachstum der kleinen Tumore soweit fortschreitet, dass sie als Tumore mit intermediärem Risiko eingestuft werden. Dazu gehören eine Resektion der gesamten Prostata oder Bestrahlung. Um dem zu begegnen, ist in diesen Active Surveillance Programmen in den letzten zehn Jahren die Nachfrage nach einer fokalen Therapieoption gestiegen, mit der die kleinen Tumore zerstört werden können. Das soll es den Patienten ermöglichen länger in der aktiven Überwachung zu verbleiben. Nach erfolgter Zulassung könnte NanoTherm die derzeitige Standardtherapie für Prostatakrebspatienten durch eine deutlich weniger invasive, wirksame und gut verträgliche Behandlungsform ergänzen. Wir sind der Überzeugung, dass NanoTherm es Patienten ermöglichen wird, so lange wie möglich in Active Surveillance Programmen zu verbleiben.

US-Kapitalerhöhung bildet solide Basis für die weitere Entwicklung und spiegelt Vertrauen der US-Aktionäre wider

Fortschritt und Entwicklung erfordern eine solide Finanzierung. Daher freuen wir uns sehr, dass wir mit der Unterstützung unserer Investoren im August dieses Jahres eine weitere Kapitalerhöhung erfolgreich abschließen konnten.

Der Bruttoemissionserlös für die MagForce USA, Inc. in Höhe von rund neun Millionen US-Dollar soll für die Finanzierung der gestarteten pivotalen klinischen US-Studie sowie die damit verbundene operative Geschäftstätigkeit verwendet werden. Die erfolgreiche Kapitalerhöhung spiegelt auch das anhaltende Vertrauen unserer US-Investoren in die US-Strategie von MagForce wider: unsere NanoTherm Therapie als fokale Behandlungsoption für Patienten, deren Prostatakrebs das intermediäre Stadium erreicht hat, zu etablieren.

Aktionärsbrief

MagForce AG • Max-Planck-Straße 3 • 12489 Berlin • Deutschland • www.magforce.com

Für weitere Informationen:
Barbara von Frankenberg
VP Communications &
Investor Relations

bfrankenberg@magforce.com
T +49-30-308380-77
F +49-30-308380-99
M +49 173-2792768

Die Kapitalerhöhung wurde durch die Ausübung von 700.000 Bezugsrechten bestehender US-Investoren der MagForce USA, Inc. sowie durch die Ausgabe von 166.666 neuen Aktien der MagForce USA, Inc., die durch einen neuen US-Investor gezeichnet wurden, durchgeführt. Nach Ausgabe der neuen Aktien hält die MagForce AG 67,9 Prozent der Anteile der MagForce USA, Inc. und wird weiterhin die Mehrheit an der amerikanischen Tochtergesellschaft halten. Nach der Transaktion hat die MagForce USA, Inc. folgende Eigentümerstruktur: MagForce AG 67,9 Prozent, Lipps & Associates 17,0 Prozent, andere US-Investoren 15,1 Prozent.

Fokussierte Strategie beschleunigt den Roll-Out in Europa, um Hirntumor-Patienten einen schnellen Zugang zur Therapie zu ermöglichen

In Europa beginnt unsere Vertriebsstrategie erste Früchte zu tragen. Um Patienten schnelleren Zugang zu unserer Therapie zu ermöglichen, die Einführung in Europa zu beschleunigen und die Akzeptanz voranzutreiben, haben wir unter anderem eine mobile Lösung für die Platzierung von NanoActivator Geräten entwickelt. Dies erlaubt es uns, die Geräte schneller und kostengünstiger in anderen europäischen Ländern zu platzieren. Unsere Strategie wurde vom Markt gut aufgenommen, und wir konnten im Juni dieses Jahres die erste Kooperationsvereinbarung mit einem der renommiertesten Behandlungszentren für Hirntumore in Polen, der Eigenständigen Öffentlichen Klinik Nr. 4 der Medizinischen Universität in Lublin, bekannt geben. Prof. Dr. hab. n. med. Tomasz Trojanowski, Leiter und Vorsitzender der Abteilung für Neurochirurgie und pädiatrische Neurochirurgie, zusammen mit seinem renommierten medizinischen Team aus qualifizierten und erfahrenen Ärzten und Krankenschwestern, werden MagForces NanoTherm Therapie als Behandlungsoption anbieten und somit die Behandlung von Hirntumorpatienten in Polen ermöglichen. Dazu wird derzeit die Installation eines mobilen Containers mit einem NanoActivator Gerät am Klinikum in Lublin für Ende des Jahres vorbereitet. Der Großteil aller Patientenfragen, für die eine Behandlung mit NanoTherm in Frage kommt, stammen aus Polen. Daher ist Polen, zusammen mit Italien und Deutschland, einer der Kernmärkte für unsere Therapie in Europa. Wir freuen uns daher sehr, einen so starken Partner gefunden zu haben, der uns dabei unterstützt, unsere NanoTherm Therapie für Hirntumorpatienten in Polen verfügbar zu machen.

Unser Team arbeitet weiterhin an der Identifizierung und dem Aufbau von Beziehungen zu möglichen Partnerkliniken in weiteren europäischen Ländern, und wir sind zuversichtlich, bald weitere Kooperationen bekannt geben zu können. Da die Kosten, die in Zusammenhang mit einer NanoTherm Therapie-Behandlung entstehen, sowie der Kostenanteil, der von den Gesundheitssystemen getragen wird, von Land zu Land variieren, sind wir der Überzeugung, dass die Platzierung von NanoActivator Geräten in den jeweiligen europäischen Ländern ein entscheidender Faktor bei der Kostenerstattung in

Aktionärsbrief

MagForce AG • Max-Planck-Straße 3 • 12489 Berlin • Deutschland • www.magforce.com

Für weitere Informationen:
Barbara von Frankenberg
VP Communications &
Investor Relations

bfrankenberg@magforce.com
T +49-30-308380-77
F +49-30-308380-99
M +49 173-2792768

den einzelnen Ländern sein wird und damit eine Behandlung für viele Patienten bezahlbar macht, die zuvor eine Behandlung ablehnen mussten.

Während wir 2017 wichtige Eckpfeiler für unsere duale Strategie gesetzt haben, war das Jahr 2018 durch das Erreichen von Ergebnissen gekennzeichnet. Heute sind wir zuversichtlicher denn je, dass sich unsere Strategie auszahlen wird und wir sehen der anstehenden Bekanntgabe der ersten Ergebnisse unserer Prostatakrebsstudie mit Freude entgegen. Wir sind weiterhin auf gutem Wege, Ende 2019 mit der Kommerzialisierung zu beginnen. In Europa konzentrieren wir uns auf den Aufbau weitere Behandlungszentren in ausgewählten Ländern sowie darauf, die Inlandserstattungen und den grenzübergreifenden Erstattungsprozess voranzutreiben.

Wir freuen uns auf ein erfolgreiches verbleibendes Geschäftsjahr 2018 und ein spannendes 2019 mit vielen wichtigen Meilensteinen und danken Ihnen für Ihre anhaltende Unterstützung.

Mit den besten Grüßen

Dr. Ben Lipps
Vorstandsvorsitzender“

Aktionärsbrief

MagForce AG • Max-Planck-Straße 3 • 12489 Berlin • Deutschland • www.magforce.com

Für weitere Informationen:
Barbara von Frankenberg
VP Communications &
Investor Relations

bfrankenberg@magforce.com
T +49-30-308380-77
F +49-30-308380-99
M +49 173-2792768