



XPHYTO THERAPEUTICS PROGRAMM ZUR EPILEPSIEBEHANDLUNG

Vancouver, Kanada (18. März 2020) - XPhyto Therapeutics Corp. (CSE:XPHY; FSE:4XT) ("XPhyto" oder das "Unternehmen") freut sich, bedeutende Fortschritte bei der Entwicklung seines auf Cannabidiol ("CBD") basierenden Epilepsieproduktes bekannt zu geben. Entsprechend der Pressemitteilung des Unternehmens vom 9. Dezember 2019 mit dem Titel "Epilepsiebehandlung wird mit dem oralen Dünnschichtverabreichungssystem von XPhyto Therapeutics entwickelt" und basierend auf den jüngsten positiven Ergebnissen der Produktentwicklung, wird XPhyto das Programm unverzüglich in klinische Studien überführen.

In den vergangenen drei Monaten hat die Vektor Pharma TF GmbH ("Vektor"), die hundertprozentige deutsche Tochtergesellschaft des Unternehmens, die erste Phase der Produktentwicklung abgeschlossen und eine Reihe von kritischen Parametern festgelegt, die für eine effiziente und genau definierbare oral lösliche CBD-Darreichungsform erforderlich sind. Das Unternehmen schließt nun die Formulierung ab und bereitet sich auf klinische Studien in Europa im 2. und 3. Quartal 2020 vor.

Das Dünnschicht-Medikamentenverabreichungssystem von XPhyto wurde von Vektor, einem Herstellungs-, Import- und Forschungsunternehmen für Betäubungsmittel aus dem oberschwäbischen Baden-Württemberg, entwickelt. Vektors frühere Entwicklungsarbeit umfasste Betäubungsmittelabgabesysteme für die konventionelle onkologische und nicht-onkologische Schmerzbehandlung, wie Fentanyl, Hydromorphon und Oxycodon, und in jüngerer Zeit die Entwicklung effizienter Cannabisabgabe- und Dosierungssysteme.

Das CBD-basierte Epilepsie-Behandlungsprogramm des Unternehmens ist eine von mehreren Initiativen zur oral löslichen Medikamentenverabreichung für das Jahr 2020. Die orale Dünnschichtmedikamentenverabreichung ist eine große und wachsende internationale Industrie, die eine Alternative zu herkömmlichen festen und flüssigen oralen Darreichungsformen bietet. Transparency Market Research schätzt, dass der weltweite Markt für die Herstellung von Dünnschichtmedikamenten bis 2024 einen Wert von 15,984 Milliarden US-Dollar haben wird und zwischen 2019 und 2024 mit einer soliden CAGR von 9,0% steigt. Die zusätzlichen oralen Dünnschicht-Medikamentenverabreichungsprogramme von XPhyto umfassen sowohl Cannabinoid- als auch Nicht-Cannabinoid-Produkte für Schmerzen, Neurologie und Infektionskrankheiten.

Bezugnehmend auf die Pressemitteilung des Unternehmens vom 3. März 2020 plant XPhyto, zu gegebener Zeit ein Update zu seinen Programmen zur Bekämpfung von Infektionskrankheiten bekannt zu geben, insbesondere im Hinblick auf Produkte, die für die COVID-19-Pandemie relevant sind.

Über XPhyto Therapeutics Corp.

XPhyto ist ein Cannabisunternehmen der nächsten Generation, das sich auf die Formulierung, die klinische Validierung und die Wachstumsmärkte in Europa spezialisiert hat. XPhyτος 100%-ige Tochtergesellschaft in Deutschland, Bunker Pflanzenextrakte GmbH, hat vom Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte (BfArM) in Deutschland eine bis dato einzigartige Lizenz für den



Anbau und die Extraktion von Cannabis für Forschungszwecke erhalten. Bunker verfügt über zwei F&E-Kollaborationsvereinbarungen mit der Technischen Universität München, zum einen mit der Fakultät für Chemie und zum anderen mit dem Lehrstuhl für Getränke- und Brautechnologie. XPhyto hat sämtliche Anteile an Vektor Pharma TF GmbH übernommen. Vektor ist ein deutsches Herstellungs-, Import- und Forschungsunternehmen für Betäubungsmittel mit Expertise in der Entwicklung, der Prüfung und der Herstellung von Systemen für die Medikamentenverabreichung mittels dünner Schichten, insbesondere transdermaler Pflaster und sublingualer (oralen) Filme für die klinische Schmerzbehandlung. Daneben sondiert XPhyto in Deutschland weitere Geschäftschancen, die den kommerziellen Anbau, die Verarbeitung, die Herstellung, den Import und den Vertrieb betreffen. In Kanada konnte sich das Unternehmen zwei exklusive 5-Jahres-Verträge mit der pharmazeutischen Fakultät einer großen kanadischen Universität sichern und verfügt damit über zertifizierte Extraktions-, Isolierungs- und Formulierungsanlagen, das erforderliche Know-how in der Medikamentenforschung und -entwicklung sowie die entsprechenden wirtschaftlichen Analyse- und Untersuchungskapazitäten. XPhyto unterzeichnete einen Liefer-, Import- und Vertriebsvertrag für Cannabisöle und -isolate mit einem der größten, qualitativ hochwertigsten und kostengünstigsten Cannabisproduzenten der Welt.

Weitere Informationen erhalten Sie über:

Hugh Rogers
CEO & Director
+1.780.818.6422
info@xphyto.com
www.xphyto.com

Wolfgang Probst
Director
+49 8331 9948 122
info@bunker-ppd.de
www.xphyto.com

Zukunftsgerichtete Aussagen

Diese Pressemitteilung enthält Aussagen, die „zukunftsgerichtete Informationen“ gemäß den Bestimmungen des anwendbaren kanadischen Wertpapierrechts darstellen („zukunftsgerichtete Aussagen“). Zukunftsgerichtete Aussagen können häufig anhand von Begriffen wie „anzielen“, „entwickeln“, „planen“, „fortsetzen“, „erwarten“, „prognostizieren“, „beabsichtigen“, „glauben“, „schätzen“, „potenziell“ und anderen ähnlichen Begriffen oder anhand von Aussagen identifiziert werden, wonach bestimmte Ereignisse oder Zustände eintreten „könnten“ oder „werden“, und beinhalten in dieser Pressemitteilung die Aussage hinsichtlich des Ziels des Unternehmens, ein branchenführendes Unternehmen für medizinisches Cannabis aufzubauen. Zukunftsgerichtete Aussagen sind nur Prognosen, die auf den Meinungen und Schätzungen des Managements zum Zeitpunkt der Äußerung solcher Aussagen basieren, und unterliegen einer Vielzahl an Risiken, Ungewissheiten und anderen Faktoren, die dazu führen könnten, dass sich die tatsächlichen Ereignisse oder Ergebnisse erheblich von jenen unterscheiden, die in den zukunftsgerichteten Aussagen prognostiziert werden, einschließlich des Risikos, dass das Unternehmen seine Vertriebsziele erreichen kann; dass das Unternehmen nicht den erwarteten oder überhaupt keinen Nutzen aus seinen Lizenzen ziehen kann; dass das Unternehmen möglicherweise nicht in der Lage ist, sein Geschäft zu skalieren; Produkthaftungsrisiken; häufiger Änderungen der Cannabis-bestimmungen in Kanada und international; der allgemeinen Wirtschaftslage; widriger Branchenereignisse; zukünftiger Gesetzes- und Regulierungsentwicklungen; der Unfähigkeit, Zugang zu ausreichendem Kapital von internen und externen Quellen zu haben, und/oder der Unfähigkeit, Zugang zu ausreichendem Kapital zu günstigen Bedingungen zu haben; des Wettbewerbs; internationaler Risiken; sowie anderer Risiken, die außerhalb der Kontrolle des



Unternehmens liegen. Das Unternehmen betont ausdrücklich, dass es weder die Absicht noch die Verpflichtung hat, solche zukunftsgerichteten Aussagen zu korrigieren bzw. zu aktualisieren, weder aufgrund neuer Informationen bzw. zukünftiger Ereignisse noch aus sonstigen Gründen, es sei denn, dies wird gesetzlich gefordert.

Die CSE und ihr Marktregulierungsorgan (in den Statuten der CSE als „Market Regulator“ bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Pressemeldung.

Die Ausgangssprache (in der Regel Englisch), in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle, autorisierte und rechtsgültige Version. Diese Übersetzung wird zur besseren Verständigung mitgeliefert. Die deutschsprachige Fassung kann gekürzt oder zusammengefasst sein. Es wird keine Verantwortung oder Haftung für den Inhalt, für die Richtigkeit, der Angemessenheit oder der Genauigkeit dieser Übersetzung übernommen. Aus Sicht des Übersetzers stellt die Meldung keine Kauf- oder Verkaufsempfehlung dar! Bitte beachten Sie die englische Originalmeldung auf www.sedar.com, www.sec.gov, www.asx.com.au/ oder auf der Firmenwebsite!