

14/10/2019

PRESS
RELEASE

PPF a SOTIO investují 6,5 mil. dolarů do kalifornské firmy Maverix a jejího protinádorového přípravku MVX-5005

- Skupina PPF a jí vlastněná biotechnologická společnost SOTIO, investují 6,5 milionu dolarů do firmy Maverix Oncology, která vyvíjí nové přípravky pro léčbu nádorových onemocnění.
- PPF získává významný majetkový podíl v Maverix Oncology
- Součástí transakce je opce pro SOTIO na licenci a vývoj produktu MVX-5005 pro evropský trh. Při dosažení všech plánovaných milníků ve vývoji může Maverix od PPF a SOTIO získat až 138 milionů dolarů.
- Norbert Prenzel, ředitel pro obchodní rozvoj SOTIO, se stane členem představenstva Maverix Oncology.

Praha, Česká republika a Palo Alto, Kalifornie, USA, 14. října 2019 – SOTIO společně s PPF a společností Maverix Oncology, dnes oznámily investici skupiny PPF do Maverix Oncology Inc., soukromé americké biotechnologické společnosti, která vyvíjí řadu přípravků z oblasti cílené chemoterapie. PPF jako hlavní investor poskytuje 6,5 milionu dolarů z celkem 20 milionů dolarů, které Maverix plánuje získat na kapitálovém trhu. Firmě Maverix Oncology umožní získané prostředky zahájit v roce 2020 klinické testování hlavního produktu MVX-5005. Klinická studie fáze I bude zaměřena na pacienty se solidními nádory.

V rámci této transakce získalo SOTIO opci na licenci a vývoj přípravku MVX-5005 a souvisejících produktů pro evropský trh. Tato opce bude uplatněna po ukončení první klinické studie fáze I. Po uplatnění opce budou Maverix a SOTIO spolupracovat a podílet se na financování vývoje MVX-5005. Maverix v takovém případě získá až 138 milionů dolarů za předpokladu úspěšného uvedení MVX-5005 na evropský trh. MVX-5005 rozšiřuje produktové portfolio protinádorových přípravků vyvíjených společností SOTIO.

Přípravek MVX-5005 cíleně ničí nádorové buňky a zároveň eliminuje i některé typy buněk, které potlačují imunitní odpověď proti nádorům. MVX-5005 a další přípravky vyvíjené společností Maverix využívají patentovaný systém přesného zasažení nádorových buněk, tzv. technologii SMDC (Small-Molecule Drug Conjugate - malomolekulárních konjugátů), která zvyšuje klinickou bezpečnost a účinnost přípravku. Předklinické studie ukázaly, že MVX-5005 je účinný proti nádorovým buňkám, které si vyvinuly rezistenci vůči klasické chemoterapii, a nemá závažné vedlejší účinky. MVX-5005 je ve finálních fázích testování před žádostí o registraci klinických studií. Maverix plánuje zahájit první studii fáze I a zařazovat pacienty na konci roku 2020.

Díky oznámené investici bude Maverix pokračovat také ve vývoji dalších inovativních programů založených na platformě SMDC.

Dr. Steven Everett, prezident a generální ředitel společnosti Maverix Oncology, řekl: „Jsme rádi, že se skupina PPF stala hlavním investorem v době, kdy se nám podařilo dovést náš ústřední program MVX-5005 až na práh klinického vývoje, a kdy dále rozšiřujeme zaměření platformy SMDC na nové oblasti. Silná podpora ze strany PPF a SOTIO nám umožní učinit další významný pokrok ve vývoji naší firmy, která má za cíl rychle přinést nové a zdokonalené možnosti léčby pacientům trpícím rakovinou.“

Profesor Daniel Von Hoff, hlavní lékař na Translational Genomics Research Institute (TGen) ve Phoenixu (Arizona, USA) a zároveň bývalý prezident AACR, Americké asociace pro onkologický výzkum, uvedl: „Doposud získaná předklinická data firmy Maverix jsou velmi nadějná. Přípravek MVX-5005 dokázal překonat některé problémové vlastnosti současných chemoterapií, což má obrovský potenciál při léčbě celé řady solidních nádorů. Společně s odborníky z našeho institutu podporujeme vývoj této inovativní léčebné metody.“

Profesor Radek Špišek, generální ředitel firmy SOTIO, investici komentoval: „Technologie SMDC umožní cílené dopravení účinných protirakovinových látek přímo do samotných nádorů a zároveň posiluje imunitní reakci proti nádorovým buňkám. Doufáme tedy, že MVX-5005 by mohl působit jako takzvaná chemo-imunoterapie. Těším se, že společně s kolegy ze společnosti MaveriX pomůžeme dalšímu rozvoji této biotechnologické společnosti vyvíjející inovativní protinádorové postupy.“

Součástí uzavřených dohod je, že se ředitel úseku obchodního rozvoje SOTIO Dr. Norbert Prenzel stane členem představenstva společnosti MaveriX.

O společnosti MaveriX Oncology Inc.

MaveriX Oncology, Inc. je americká biotechnologická společnost, která se zaměřuje na výzkum, vývoj a komercializaci tzv. chemo-imunoterapií na bázi malých molekul pro léčbu onkologických pacientů. Cílem firmy je využívat zatím neprozkoumaných aspektů metabolismu rakovinových a imunitních buněk uvnitř mikroprostředí nádoru, které jsou pro všechny druhy nádorových onemocnění společné. Originální SMDC platforma funguje na principu ničení nádorových buněk cíleným dopravením chemoterapie do nádoru a současnou stimulací imunitní reakce na řadu různých druhů nádorů. Výzkumný tým společnosti vyvíjí řadu patentovaných kandidátů léčivých prostředků, jejichž cílem je zlepšit léčbu pacientů trpících nádorovým onemocněním. Více informací o společnosti MaveriX naleznete na www.maverixoncology.com.

PPF

Skupina PPF investuje do řady odvětví od bankovníctví a finančních služeb přes telekomunikace, nemovitosti, strojírenství, biotechnologie až po pojišťovnictví. PPF působí v Evropě, Asii a Severní Americe. Skupina vlastní aktiva ve výši více než 45 miliard eur (k 31. 12. 2018).

Skupina PPF k 31. 12. 2018 zaměstnávala celosvětově 158 000 lidí. Společnosti v České republice evidovaly ke stejnému datu zhruba 14 000 zaměstnanců.

SOTIO

SOTIO je mezinárodní biotechnologická společnost, jejímž prostřednictvím skupina PPF buduje diverzifikované portfolio v oblasti biotechnologií založené na vlastním výzkumu a vývoji, spolupráci s partnery, licenčních dohodách, investicích, fúzích a akvizicích. Společnost vyvíjí nové léčebné terapie zaměřené na léčbu nádorových a autoimunitních onemocnění. Nejrozvinutějším projektem je vlastní platforma aktivní buněčné imunoterapie (ACI) na bázi dendritických buněk. SOTIO ověřuje bezpečnost a účinnost svých produktů DCVAC v rámci řady klinických hodnocení fáze I až III. SOTIO spolupracuje se švýcarskou NBE-Therapeutics na vývoji nových protinádorových přípravků na bázi konjugátu protilátky a léku (ADC), s francouzskou Cytune Pharma na vývoji nových imunoterapeutik na základě Interleukinu 15 (IL-15) určených pro léčbu nádorových onemocnění či s německým LDC a Institutem Maxe Plancka na vývoji léčiv zaměřených na metabolismus nádorových buněk. Společnost SOTIO působí v Evropě, USA, Číně a Rusku. Více informací na adrese: www.sotio.com.

Kontakt pro média:

Richard Kapsa

Head of Communications
SOTIO a.s.
T: +420 224 174 448
M: +420 603 280 971
E: kapsa@sotio.com

Christi Waarich

Communication representative
of MaveriX Oncology, Inc.
Senior Director, IR, MacDougall
T: +1(781) 591-3443
E: cwaarich@macbiocom.com