

14 października 2014 r.

Raport nr 16/2014

Uzyskanie przez Spółkę patentu w Kanadzie

Zarząd spółki Stem Cells Spin S.A. (dalej: „Emitent”, „Spółka”) informuje, iż w dniu 13 października 2014 r. powziął informację o wydaniu w dniu 9 września 2014 r. przez Urząd Patentowy w Kanadzie decyzji o udzieleniu patentu na wynalazek „New stem cell lines, their application and culture methods” na terenie Kanady. Jest to jedenasty zagraniczny patent uzyskany przez Spółkę.

Spółka dotychczas była już w posiadaniu pięciu patentów krajowych udzielonych przez Urząd Patentowy RP (nr 211680, 209210, 211674, 390272 oraz 216716), dwóch patentów w Stanach Zjednoczonych (US 20100184217, 13/574,553), Australii (No. 2007352480), Korei (No. 10-1178153), Chinach (No. 200780053496.7, ZL201180011547.6), Hong Kongu (No. HK1147218), Europie (EP 07851999.8) oraz dwóch patentów w Nowej Zelandii (No. 581109, No. 601400). Patenty te chronią sposób wyprowadzenia linii komórek macierzystych MIC-1, sposób hodowli komórek macierzystych wyprowadzonych z poroża jeleniowatych, linię komórek macierzystych i jej zastosowanie oraz sposób otrzymywania i zastosowania homogenatu z komórek macierzystych wyprowadzonych z rosnącego poroża jeleniowatych.

Ochrona patentowa wynalazków związanych z komórkami macierzystymi MIC-1 jest dla Spółki jednym z kluczowych elementów działalności. Przyznanie kolejnego patentu przybliży Spółkę do realizacji strategii komercjalizacji wynalazku Spółki dotyczącego komórek macierzystych MIC-1, która po wprowadzeniu w 2012 r. produktów na rynek dermokosmetyczny i rynek weterynaryjnych środków pielęgnacyjnych, obejmuje wprowadzenie kolejnych produktów na rynek medyczny (ludzki i weterynaryjny).

Możliwości związane z komercjalizacją wynalazku dostrzegło również Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, które w grudniu 2013 r. podpisało ze spółką umowę dotyczącą wykonania i finansowania projektu pn. "Opracowanie prototypów wyrobów medycznych na bazie surowców otrzymanych z porożogennych komórek macierzystych". Celem projektu jest stworzenie linii demonstracyjnej do produkcji wyrobów medycznych bazujących na homogenacie porożogennych komórek macierzystych. W ramach projektu zostaną przeprowadzone badania przemysłowe oraz prace rozwojowe nad zastosowaniem homogenatu w wyrobach medycznych i lekach. Prototypy nowych wyrobów medycznych i leków będą podlegały rejestracji i ochronie patentowej, a po zakończeniu projektu linia demonstracyjna będzie wykorzystywana komercyjnie do produkcji wdrożonych innowacyjnych w skali światowej produktów.

Podstawa prawna:

§ 3 ust. 1 Załącznika Nr 3 do Regulaminu Alternatywnego Systemu Obrotu „Informacje bieżące i okresowe przekazywane w alternatywnym systemie obrotu na rynku NewConnect”

PREZES ZARZĄDU

Janisław Muszyński

CZŁONEK ZARZĄDU

Grzegorz Smak