

[Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



[Strona główna](#) > [Biznes laboratoryjny](#)

Selvita opublikuje najnowsze wyniki swoich programów onkologicznych



Selvita S.A., polska firma biotechnologiczna działająca w obszarze odkrywania i rozwoju leków stosowanych w onkologii i leczeniu chorób ośrodkowego układu nerwowego oraz chorób autoimmunologicznych, ogłosiła, iż przedstawi najnowsze wyniki swoich programów badawczych w obszarze onkologii na tegorocznej edycji konferencji AACR Annual Meeting 2013, która odbędzie się w dniach 6 - 10 kwietnia 2013 roku w Waszyngtonie.

Ta coroczna konferencja organizowana przez Amerykańskie Stowarzyszenie Badań nad Rakiem (AACR) (ang. American Association for Cancer Research) jest jedną z najbardziej prestiżowych konferencji naukowych w obszarze onkologii, na której wyniki swoich prac ogłaszają wszystkie firmy farmaceutyczne i biotechnologiczne pracujące nad nowymi lekami w tej dziedzinie.

W trakcie tegorocznej edycji konferencji Selvita zaprezentuje najnowsze wyniki badań dotyczące trzech najbardziej zaawansowanych projektów onkologicznych tj.:

- SEL24, potencjalnie najlepszego w swojej klasie programu ukierunkowanego na nowotwory układu krwiotwórczego, celującego w kinazy Pim,
- SEL120, potencjalnie pierwszego w swojej klasie inhibitora kinazy CDK8 z zastosowaniem w leczeniu raka jelit grubego,
- SEL128, potencjalnie pierwszego w swojej klasie programu celującego w kinazy MELK związane z glejakiem.

Prezentacja posteru dotyczącego projektu SEL24, zatytułowanego "Identyfikacja silnie działających inhibitorów dualnych kinaz PIM/FLT3 z zastosowaniem w leczeniu ostrej białaczki szpikowej", zaplanowana jest na sesję plakatową pt. "Experimental and Molecular Therapeutics 20 ", we wtorek, 9 kwietnia 2013, w godzinach 8:00-12:00, w hali A-C, w sekcji plakatowej nr. 36 (Abstrakt nr: 3245).

Prezentacja posteru dotyczącego projektu SEL120, zatytułowanego "Rozwój selektywnych inhibitorów kinazy CDK8 z zastosowaniem w leczeniu raka jelita grubego oraz chłoniaka z komórek płaszczka (ang. mantle cell lymphoma)", zaplanowana jest na sesję plakatową, "Molecular and Cellular Biology 8", w niedzielę, 7 kwietnia 2013, w godzinach 13:00-17:00, w hali A-C, w sekcji plakatowej nr.30 (Abstrakt nr: 696).

Poster prezentujący wyniki najnowszego projektu onkologicznego Selvity, programu SEL128, zatytułowany jest "Rozwój selektywnych inhibitorów kinazy MELK w leczeniu raka", a jego prezentację zaplanowano jest na sesję plakatową, "Experimental and Molecular Therapeutics 15", w poniedziałek, 8 kwietnia 2013, w godzinach 13:00-17:00, w hali A-C, w sekcji plakatowej nr.40 (Abstrakt nr: 2160).

"Jesteśmy niezmiernie zadowoleni z postępów w badaniach, jakie miały miejsce w naszych najważniejszych projektach z obszaru onkologii, a które zaprezentujemy na zbliżającej się konferencji AACR Annual Meeting 2013 ? powiedział dr. Krzysztof Brzózka, dyrektor ds. naukowych Selvita S.A.

Nasz kandydat kliniczny SEL24-B489 charakteryzujący się aktywnością na kinazach PIM/FLT3 mutant, wykazuje unikalny profil działania i ulepszone parametry aktywności w porównaniu z innymi inhibitorami Pim obecnymi w I fazie badań klinicznych w różnorodnych modelach ostrej białaczki szpikowej oraz chłoniaka. Dalszy rozwój projektu planowany jest we współpracy z parterem komercyjnym, a rozpoczęcie prób klinicznych planowane jest w 2014 roku.

Znaczny postęp w projekcie SEL120 pozwolił na dokonanie wyboru kandydata klinicznego z pierwszej serii inhibitorów CDK8. Związek ten, w porównaniu do inhibitorów pan-CDK obecnych w rozwoju klinicznym, posiada doskonały profil bezpieczeństwa w badaniach in vitro i in vivo. Wybrany kandydat kliniczny wykazuje dużą skuteczność w różnych modelach heteroprzeszczepów raka jelita grubego oraz chłoniaków w badaniach in vivo, jak również znaczny synergizm zestandardowymi terapiami stosowanymi w leczeniu tych nowotworów. Rozwój dodatkowej serii inhibitorów CDK8 planowany jest równolegle do badań toksykologicznych prowadzonych na kandydacie z pierwszej serii.

W projekcie SEL128 Selvita bada potencjał nowych celów kinazowych w onkologii. Jednym z wybranych celów jest kinaza MELK, powiązana w literaturze z rozwojem raka i tworzeniem jego przerzutów. Selvita opracowała serię silnie i selektywnie działających inhibitorów tej kinazy i ocenia obecnie potencjał terapeutyczny tej grupy związków w tak istotnych wskazaniach terapeutycznych jak glejak i rak piersi.

Źródło: www.e-biotechnologia.pl

<http://laboratoria.net/biznes-i-przetargi/16961.html>

Informacje dnia: [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu ADHD](#) [zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu ADHD](#) [zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu ADHD](#) [zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#)

Partnerzy