



BRASTER

---

Szeligi, 19.05.2014

### **Pismo Zarządu do Akcjonariuszy**

Szanowni Akcjonariusze,

Zarząd BRASTER S.A. przedstawia Państwu Raport Roczny Spółki za rok 2013.

Rok 2013 był rokiem wyjątkowej pracy całego zespołu BRASTER S.A. Najważniejszym projektem realizowanym w 2013 roku, było przeprowadzenie badania klinicznego pt.: „Badanie obserwacyjne porównujące skuteczność urządzenia Tester BRASTER w diagnostyce i różnicowaniu patologii piersi u kobiet, względem standardowych metod diagnostycznych”. Podstawowym celem badania było określenie skuteczności diagnostycznej urządzenia Tester BRASTER, względem standardowych metod postępowania (ultrasonografii i mammografii), a tym samym jego przydatności klinicznej, w wykrywaniu patologii, w tym raka piersi u kobiet. W wielośrodkowym badaniu wzięło udział 736 pacjentek, spośród których u 72 potwierdzono histopatologicznie raka piersi. Wyniki badania THERMACRAC pozwalają wnioskować o skuteczności i przydatności urządzenia Tester BRASTER w procesie diagnostycznym patologii gruczołów piersiowych. Ponadto, stwierdzono potencjalną komplementarność i wzajemne uzupełnianie się trzech metod (termografia, mammografia, ultrasonografia), dzięki ich różnym właściwościom detekcyjnym oraz odnotowano podwyższenie skuteczności detekcji raka piersi przy połączeniu dwóch metod diagnostycznych (termografii z mammografią). Wszystkie te dane pozwalają uznać Tester BRASTER za urządzenie przydatne w diagnostyce patologii piersi, w tym raka piersi u kobiet.

Także w obszarze B+R Spółka uzyskała pozytywne rezultaty. Na potrzeby badania THERMACRAC, opracowano kolejną wersję urządzenia Tester BRASTER umożliwiającą w pełni cyfrowy zapis badania, a także jego późniejsze odtworzenie na ekranie komputera. Ponadto dział badawczo-rozwojowy prowadził intensywne prace nad optymalizacją procesów technologicznych, przygotowaniem projektów wykonawczych technologii oraz ich testowaniem.

Spółka uzyskała pod koniec 2013 roku prawomocną decyzję Starosty Powiatu Warszawski Zachodni, zatwierdzającą projekt budowlany oraz udzielającą pozwolenia na przebudowę za zmianą sposobu użytkowania siedziby Spółki. Zniosło to barierę administracyjną do rozpoczęcia procesu inwestycyjnego w budowę linii technologicznej do masowej produkcji matryc ciekłokrystalicznych będących kluczowym elementem urządzenia Tester BRASTER.

Spółka prowadziła także intensywne działania związane z trzema zgłoszeniami patentowymi, co zaowocowało przyznaniem pierwszych patentów w końcu 2013 i na początku 2014 roku. Ponadto Spółka wystąpiła o ochronę znaków towarowych, które w przyszłości mogą zostać wykorzystane w procesie komercjalizacji Testera BRASTER.

W roku 2014 rozwój BRASTER S.A. skoncentrowany będzie przede wszystkim na dalszym udoskonalaniu urządzenia Tester BRASTER, budowie narzędzi wspierających proces diagnostyczny jak atlasu termograficznego i algorytmu interpretacyjnego, przygotowaniu do uruchomienia procesu inwestycyjnego w linię technologiczną oraz zapewnieniu finansowania na planowane aktywności. Zachęcamy do lektury Raportu Roczno, który bardziej szczegółowo prezentuje osiągnięcia oraz plany rozwojowe BRASTER S.A.

---

Krzysztof Pawelczyk  
Prezes Zarządu

Henryk Jaremek  
Wiceprezes Zarządu

Konrad Kowalczyk  
Członek Zarządu

---