

Poszerzanie dostępu do immunoterapii nowotworów

W Polsce trwają prace nad stworzeniem Europejskiego Centrum Immunoterapii Nowotworów (ECIN). Ośrodek pozwoli na zwiększenie liczby realizowanych w kraju badań, a także zapewni nawet 1000 miejsc pracy dla wysoko wykwalifikowanego personelu medycznego.

ECIN, projekt spółki biotechnologicznej **Helix** Immuno-Oncology, zakłada utworzenie w Polsce nowoczesnego ośrodka immunoterapii złożonego z jednej kliniki centralnej oraz pięciu klinik satelitarnych. Centrum będzie prowadziło terapię opartą na połą-

czeniu technologii **Helix**-Tumour Defence Breaker i Solid Cancer CAR-T, które pozwolą na osiągnięcie ponad 90-procentowej skuteczności w leczeniu nowotworów litych. Początkowo będzie ono mogło leczyć ok. 5000 pacjentów rocznie, z możliwością późniejszego rozszerzenia o kolejne 10 000 osób.

Europejskie Centrum Immunoterapii Nowotworów powstanie w dwóch fazach. Pierwsza zakłada modernizację istniejącej infrastruktury pięciu szpitali rozmieszczonych w całej Polsce, które staną się tzw. klinikami satelitarnymi. Umożliwi to wykorzystanie dotychczasowej

infrastruktury placówek, nierzadko wyposażonych w najnowocześniejszą aparaturę medyczną. W fazie drugiej, która ma się zakończyć w IV kwartale 2020 r., powstanie nowoczesny szpital centralny, przeznaczony do immunoterapii nowotworów.

Partnerami projektu są: Wojskowy Instytut Medyczny w Warszawie, Instytut Hematologii i Transplantologii w Warszawie, Katowicka Specjalna Strefa Ekonomiczna, Moffitt Cancer Center and Research Institute (Floryda, USA) oraz Alberta Cell Therapy Manufacturing (Edmonton, Kanada).