Projekt LBL2018 jest międzynarodowym, wieloośrodkowym i nie komercyjnym badaniem klinicznym pt. „Międzynarodowy protokół leczenia nieziarniczych chłoniaków limfoblastycznych u dzieci i młodzieży”. Badanie będzie realizowane przez 21 krajów europejskich i pozaeuropejskich pod auspicjami Europejskiej Grupy Leczenia Nieziarniczych Chłoniaków Złośliwych (EICNHL) u dzieci. Zasadniczym celem badania jest zwiększenie odsetka dzieci trwale wyleczonych z chłoniaka limfoblastycznego, także w grupie o najwyższym stopniu niepowodzenia. Ponadto, badanie pomoże w ocenie nowego systemu stratyfikacji chorych do grup ryzyka i wypracowaniu optymalnego schematu chemioterapii. Projekt przewiduje także szeroko zakrojone badania molekularne zwiększające prawdopodobieństwo wykrycia nowych markerów prognostycznych mogących w przyszłości stanowić podstawę do wprowadzenia terapii celowanej molekularnie.