



System monitorowania parametrów życiowych pacjentów COVID-19

Celem projektu jest opracowanie systemu przeznaczonego do monitorowania parametrów życiowych pacjentów takich jak EKG, SPO₂, temperatura, impedancja klatki piersiowej. System będzie wyposażony w oprogramowanie pozwalające na prezentację danych oraz prezentację alarmów. System będzie mógł być wykorzystany zarówno w warunkach ambulatoryjnych, jak również w warunkach domowych. Tematyka projektu jest powiązana z m.in. następującymi dokumentami:

- USTAWA z dnia 31 marca 2020 r. o zmianie niektórych ustaw w zakresie systemu ochrony zdrowia związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19,
- USTAWA z dnia 31 marca 2020 r. o zmianie ustawy o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych oraz niektórych innych ustaw,
- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ZDROWIA z dnia 31 marca 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ogłoszenia na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej stanu epidemii,
- ROZPORZĄDZENIE RADY MINISTRÓW z dnia 31 marca 2020 r. w sprawie ustanowienia określonych ograniczeń, nakazów i zakazów w związku z wystąpieniem stanu epidemii,
- WHO: Critical preparedness, readiness and response actions for COVID-19,
- WHO: Infection Prevention and Control guidance for Long-Term Care Facilities in the context of COVID-19, Interim guidance, 21 March 2020,
- WHO: Infection prevention and control during health care when COVID-19 is suspected, Interim guidance, 19 March 2020,
- UNICEF: Key Messages and Actions for COVID-19 Prevention and Control in Schools

Kwota dotacji

715 000,00 zł

Źródło Finansowania

NCBiR

Czas realizacji

26.01.2021 - 10.10.2021