



Rzeczpospolita
Polska



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Materiał informacyjno - promocyjny

W związku z szerzącą się na świecie pandemią koronawirusa SARS-CoV-2 Zarząd Województwa Śląskiego w ramach specjalnego naboru wniosków podjął decyzję o dofinansowaniu z Funduszy Europejskich w ramach Działania 10.1. Infrastruktura Ochrony Zdrowia Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 kilkunastu projektów realizowanych przez podmioty ochrony zdrowia realizujące świadczenia z zakresu leczenia szpitalnego.

Wśród wybranych do dofinansowania projektów, znalazł się projekt realizowany przez Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej, projekt pn. **Zwiększenie możliwości przeciwdziałania rozprzestrzenianiu się epidemii wirusa SARS-CoV-2 poprzez doposażenie w niezbędną aparaturę i sprzęt medyczny oddziałów szpitalnych oraz pracowni diagnostycznych Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej; Zwiększenie możliwości przeciwdziałania rozprzestrzenianiu się epidemii wirusa SARS-CoV-2 oraz innych chorób zakaźnych poprzez wyposażenie w środki do dezynfekcji.**

Otrzymane wsparcie finansowe pozwoli na zwiększenie możliwości przeciwdziałania rozprzestrzenianiu się epidemii wirusa SARS-CoV-2 oraz innych chorób zakaźnych na terenie województwa śląskiego poprzez doposażenie w niezbędną aparaturę, sprzęt medyczny oraz środki do dezynfekcji oddziałów szpitalnych oraz pracowni diagnostycznych Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej, będącego specjalistycznym ośrodkiem medycznym zabezpieczającym potrzeby mieszkańców regionu śląskiego w zakresie kompleksowego diagnozowania i leczenia chorób płuc, w tym nowotworów płuc.

W szczególności projekt ukierunkowany jest na walkę z koronawirusem SARS-CoV-2 wywołującym chorobę COVID-19 w związku z jego pojawieniem się na terenie województwa śląskiego. Interwencja podejmowana w ramach projektu wynika z aktualnej sytuacji epidemiologicznej i jest skierowana na poprawę sytuacji zdrowotnej mieszkańców regionu.

Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej jest specjalistycznym ośrodkiem o zasięgu regionalnym i ponadregionalnym zabezpieczającym kompleksowo w szczególności potrzeby mieszkańców regionu śląskiego w zakresie diagnozowania i leczenia chorób płuc, w tym nowotworów płuc, przewlekłej obturacyjnej choroby płuc (POChP), ciężkiej astmy, pylicy, gruźlicy (również lekoopornej) i wielu innych. Centrum jest również wiodącym w regionie ośrodkiem realizującym świadczenia w zakresie torakochirurgii oraz chemioterapii w ramach dedykowanych programów lekowych. Rokrocznie w Centrum diagnozowanych i leczonych jest ok. 50 tys. pacjentów oraz realizowanych jest prawie 9 tys. hospitalizacji w ramach oddziałów: pulmonologicznych, chorób płuc i gruźlicy, internistycznego, chirurgii klatki piersiowej oraz anestezjologii i intensywnej terapii.

Problemem Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej jest:

- brak wystarczającej ilości odpowiedniego sprzętu medycznego - aparatury umożliwiającej bezpieczne diagnozowanie oraz leczenie pacjentów w przypadku konieczności przyjęcia do któregoś z oddziałów szpitalnych pacjenta podejrzanego o zarażenie bądź ze stwierdzonym zarażeniem wirusem SARS-CoV-2, w tym wymagającego diagnostyki i hospitalizacji w warunkach pełnej izolacji;
- brak wystarczającej ilości środków ochrony indywidualnej, w tym środków do dezynfekcji, niezbędnych w przypadku przyjęć pacjentów podejrzanego o zarażenie bądź ze stwierdzonym zarażeniem wirusem SARS-CoV-2, w tym wymagających diagnostyki i hospitalizacji w warunkach pełnej izolacji.

W ramach dostosowania infrastruktury sprzętowej oraz uzupełnienia środków ochrony indywidualnej do walki z epidemią wirusa SARS-CoV-2, a szerzej rzecz ujmując, z każdą chorobą zakaźną jaka może wystąpić u pacjentów wymagających diagnostyki i leczenia w specjalistycznym szpitalu chorób płuc, jakim jest Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej, zostaną bez zbędnej zwłoki podjęte działania mające na celu doposażenie pracowni diagnostycznych szpitala oraz oddziałów szpitalnych w niezbędną podstawową aparaturę i sprzęt medyczny a także środki ochrony osobistej (środki do dezynfekcji).

Zakres projektu obejmuje:

I. Zakup aparatury i sprzętu medycznego (sprzętu pierwszej potrzeby do walki z COVID-19):

- 1) Aparat do wentylacji mechanicznej – respirator typ 1 - 2 szt.
- 2) Aparat do wentylacji mechanicznej – respirator typ 2 - 6 szt.
- 3) Kardiomonitor - 4 szt.
- 4) Zestaw 6 kardiomonitorów typ 1 wraz z centralą monitorującą - 1 zestaw
- 5) Zestaw 5 kardiomonitorów typ 2 wraz z centralą monitorującą - 1 zestaw
- 6) Respirator typ 1 stacjonarny - 3 szt.
- 7) Respirator typ 2 transportowy - 1 szt.
- 8) Łóżko intensywnej nadzoru medycznego - 5 szt.
- 9) Aparat mobilny USG - 1 szt.
- 10) Ssak - 3 szt.
- 11) Gazometr - 1 szt.
- 12) Aparat RTG cyfrowy wraz z systemem - 1 szt.
- 13) Pompa infuzyjna strzykawkowa - 40 szt., w tym:
 - pompy infuzyjne strzykawkowe - 30 szt.
 - pompy infuzyjne objętościowe - 10 szt.
- 14) Koncentrator tlenu medycznego - 40 szt.
- 15) Łóżko szpitalne wzmożonego nadzoru - 10 szt.

II. Zakup środków do dezynfekcji (środków ochrony indywidualnej - ochrony biologicznej pracowników medycznych):

- 16) Płyny do dezynfekcji rąk - 2 100 litrów
- 17) Płyny do dezynfekcji powierzchni - 10 000 litrów

W czasie epidemii SARS-CoV-2 Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej zostało Decyzją Wojewody Śląskiego z dnia 28 lutego 2020 r. postawione w stan gotowości jako szpital tzw. drugiego rzutu. Wynika to m.in. z profilu realizowanych świadczeń, posiadanej infrastruktury oraz doświadczenia personelu. Powyższe spowodowało konieczność zmiany organizacji pracy i przygotowania się do leczenia pacjentów z podejrzeniem COVID-19. Z uwagi na fakt, że na dzień dzisiejszy nie jest możliwe prognozowanie czasu trwania epidemii podjęto działania, które pozwolą objąć leczeniem jak największą ilość pacjentów, w szczególności w zakresie objawów z zakresu układu oddechowego i intensywnej terapii. W przypadku COVID-19 około 81% populacji może przechodzić zakażenie bezobjawowo lub mieć łagodne objawy, przypominające inne choroby górnych dróg oddechowych, które ustępują po około dwóch tygodniach, podczas gdy część pacjentów może mieć ostrą (14%) lub

krytyczną (5%) postać choroby, co wymaga 3 do 6 tygodni do wyleczenia. U pacjentów z postacią krytyczną, którzy zmarli, czas od wystąpienia objawów do śmierci wynosił od 2 do 8 tygodni. Należy przewidywać taki czas leczenia pacjentów w Oddziale Anestezjologii i Intensywnej Terapii. Mając na uwadze powyższe, konieczne jest takie działanie, aby w jak najszerszym stopniu wykorzystać położenie i potencjał infrastrukturalny ośrodka oraz doświadczenie lekarzy i pozostałego personelu medycznego Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej do przeciwdziałania rozprzestrzenianiu się epidemii wirusa SARS-CoV-2. W szczególności osiągnięcie tego celu możliwe będzie dzięki wzmocnieniu wyposażenia w odpowiednią aparaturę i sprzęt medyczny oraz zakup środków do dezynfekcji.

Wartość projektu:

3.668.000,00 PLN

Wkład Funduszy Europejskich:

3.117.800,00 PLN

Wkład Budżetu Państwa w ramach Kontraktu Terytorialnego:

366.800,00 PLN

Materiał promocyjny opublikowano na stronie internetowej beneficjenta www.szpitalbystra.pl w zakładce Projekty z udziałem UE (link: <http://szpitalbystra.pl/index.php/projekty-unijne>)



Rzeczpospolita
Polska



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego

