dr Beata Czechowska-Derkacz

rzecznik prasowy Uniwersytetu Gdańskiego

ul. Bażyńskiego 8

80-309 Gdańsk

tel.: (58) 523 25 84

tel. kom. 725 991 088

e-mail rzecznik@ug.edu.pl

<http://www.ug.edu.pl/pl>

Gdańsk, 6 kwietnia 2020

**Informacja prasowa**

**Uniwersytet Gdański przekazał specjalistyczny sprzęt na potrzeby utworzenia szpitalnego laboratorium diagnostycznego do walki z koronawirusem**

Tym razem wysokospecjalistyczna aparatura w postaci dwóch termocyklerów Light Cycler 480 II, dwóch komór laminarnych klasy BSL-2 oraz sprzętu uzupełniającego zostały przekazane na potrzeby 7. Szpitala Marynarki Wojennej przy ul. Polanki w Gdańsku. Jest to szpital, który należy do krajowej sieci jednoimiennych placówek zakaźnych. Jeszcze w tym tygodniu Uniwersytet Gdański przekaże również dwa aparaty do półautomatycznej izolacji materiału genetycznego koronawirusa.

**Przekazany sprzęt pozwoli na uruchomienie kompletnego specjalistycznego przyszpitalnego laboratorium diagnostyki molekularnej w kierunku COVID-19. Dzięki temu możliwe będzie zwielokrotnienie liczby wykonywanych testów i znacząco szybsze diagnozowanie chorych z województwa pomorskiego.**

Termocykler Light Cycler 480 II to wysokospecjalistyczna aparatura służąca do wykrywania materiału genetycznego wirusa metodą PCR w czasie rzeczywistym.

Wcześniej termocykler Light Cycler 480 II trafił z Uniwersytetu Gdańskiego do Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Gdańsku.

Do tej pory termocyklery Light Cycler 480 II i pozostały sprzęt służyły do badań naukowych i dydaktyki na Międzyuczelnianym Wydziale Biotechnologii UG i GUMed oraz na Wydziale Biologii UG. Sprzęt został przekazany przez wydziały na mocy porozumienia, które w imieniu uczelni podpisał **Rektor Uniwersytetu Gdańskiego prof. Jerzy Piotr Gwizdała**.

W ramach Wydziału Biologii UG przedsięwzięcie koordynowała **prof. Joanna Jakóbkiewicz-Banecka, Prodziekan ds. Promocji i Rozwoju**. **Dr Łukasz Rąbalski** z Międzyuczelnianego Wydziału Biotechnologii UG i GUMed zaangażował się w pomoc w przekazaniu sprzętu i szkolenie personelu. Całość koordynuje **prof. Krzysztof Bielawski, Prorektor ds. Rozwoju i Współpracy z Gospodarką.**

Podpis pod zdjęcie:

Fot. Archiwum UG. Na zdjęciu Izabela Szczygielska, Diagnosta Laboratoryjny i Specjalista ds. Systemu Zarządzania Jakością - jedna z organizatorek pracowni diagnostyki koronawirusa w 7. Szpitalu Marynarki Wojennej w Gdańsku oraz dwa termocyklery Light Cycler 480 II do oznaczania materiału genetycznego koronawirusa metodą PCR w czasie rzeczywistym.