

Projekt NOMED-AF zatwierdzony przez NCBiR

Przedstawiciele NCBiR 16 maja br. podpisali umowę i zatwierdzili do realizacji projekt NOMED-AF w ramach konkursu STRATEGMED II. Głównym celem Projektu jest redukcja liczby udarów mózgu w Polsce poprzez ustalenie częstości występowania i roli niemego migotania przedsionków (AF) w udarach niedokrwiennych, wczesne wykrywanie AF i odpowiednie leczenie przeciwkrzepliwe w praktyce klinicznej. Dofinansowanie dla GUMed wynosi 3 mln zł. Akronim NOMED-AF oznacza *Nieinwazyjny monitoring we wczesnym wykrywaniu migotania przedsionków*. Liderem Projektu jest Park Technologii Kardio-Med Silesia, głównym partnerem akademickim Zakład Prewencji i Dydaktyki GUMed, zaś ze strony przemysłu Comarch Healthcare i ITAM z Zabrze. Udział w Projekcie biorą także przedstawiciele Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego, Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego i Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum.

Celem szczegółowym NOMED-AF jest opracowanie nowoczesnego systemu telemedycznego do 1-4 tygodniowego monitorowania wysokiej jakości sygnału EKG, by w ten sposób wcześniej wykrywać nieme migotanie przedsionków (AF). GUMed w okresie 2 lat wykona ogólnopolskie badanie i oceni częstość występowania AF oraz stan zdrowia w reprezentacyjnej próbie 3000 Polaków w wieku ponad 65 lat. Po przygotowaniu schematu doboru próby przez ekspertów GUMed losowania dokona ze swojego operatu pesel MSWiA. Do badania zostanie wyszkolonych i zatrudnionych ponad 200 pielęgniarek w całym kraju. W Projekcie wezmą też udział eksperci z ośrodków akademickich w Warszawie, Szczecinie i Krakowie oraz badacze z Kliniki Neurologii Dorosłych GUMed.

Udar niedokrwienny jest jedną z najczęstszych przyczyn zgonu i inwalidztwa, a jego leczenie stanowi istotną część kosztów opieki zdrowotnej w Polsce. AF jest znanym czynnikiem

ryzyka udaru niedokrwiennego. Leczenie przeciwkrzepliwe redukuje ryzyko udaru o mechanizmie zatorowym. Wiele przypadków migotania przedsionków pozostaje niewykryte. Jest to tzw. nieme AF. Ocenia się, że 20-30% udarów o nieustalonej etiologii jest spowodowane przez nieme AF. Proponowany Projekt jest ukierunkowany na rozwiązanie tego problemu.

mgr Monika Trochim,
Zakład Prewencji i Dydaktyki



Podczas pilotażu NOMED-AF w listopadzie 2015 r. w Gdyni. Na zdjęciu główni badacze Projektu: prof. Zbigniew Kalarus (Zabrze), prof. Tomasz Zdrojewski, dr Łukasz Wierucki (Gdańsk) i prof. Grzegorz Opolski (Warszawa), a także uczestnicy i organizatorzy pilotażu w Gdyni: dr Hanna Muller i dyr. Bożena Zglińska (CAS Gdynia)

Złote odznaki dla profesorów GUMed

Prof. Anna Dubaniewicz z Kliniki Pneumonologii i **prof. Ewa Jassem** z Kliniki Alergologii otrzymały Złote Odznaki Towarzystwa PTCHP podczas XXXIV Zjazdu Polskiego Towarzystwa Chorób Płuc. To jedno z najwyższych wyróżnień, jakie przyznaje się za zasługi dla polskiej pneumonologii. Zjazd odbył się w dniach 7-10 maja br. w Wiśle. ■

Wyróżnienie dla pracownika

Dr Renata Bujak z Zakładu Biofarmacji i Farmakokinetiki otrzymała 12 maja br. nagrodę przyznaną przez Gdańskie Towarzystwo Naukowe oraz Prezydenta Gdańska za wybitne osiągnięcia dla młodych pracowników nauki w dziedzinie nauk biologicznych i medycznych. Nagroda została przyznana za rozprawę

doktorską wykonaną w Katedrze Biofarmacji i Farmakodynamiki, której kierownikiem jest prof. Roman Kaliszan. Promotorem rozprawy jest prof. Michał Markuszewski, a kopromotorem prof. Coral Barbas, kierownik Centre of Metabolomics and Bioanalysis Uniwersytetu San Pablo w Madrycie. ■