

# BIULETYN NAUKOWY

NEWSLETTER DZIAŁU BADAŃ NAUKOWYCH I WSPÓŁPRACY Z ZAGRANICĄ



## OGŁOSZENIE WYNIKÓW W KONKURSIE ABM PSYCHIATRIA I NEUROLOGIA

7.10.2021 r. Agencja Badań Medycznych ogłosiła listę rankingową zawierającą wyniki konkursu na niekomercyjne badania kliniczne w obszarze psychiatrii i neurologii. Na 27 wniosków 10 jest rekomendowanych do finansowania. Projekt Instytutu „Pomnik-Centrum Zdrowia Dziecka” pt. „Ocena skuteczności stosowania ambroksolu (ABX) u polskich pacjentów z chorobą Gauchera, w tym postacią neuronopatyczną (GD typu III, GD3) wynikającą z homozygotycznej mutacji.1448T>C (p.Leu483Pro) w genie GBA oraz z postaciami GD związanymi z nosicielstwem innych wariantów GBA, na podstawie obrazu klinicznego i analiz multiomicznych- AxGD” (Akronim: AxGD), znalazł się na 4. miejscu listy rankingowej. Głównym Badaczem jest dr n. med. Patryk Lipiński z Kliniki Pediatrii, Żywienia i Chorób Metabolicznych. Serdecznie gratulujemy!

## KONKURS NA STANOWISKA NAUKOWE

Dyrektor Instytutu "Pomnik-Centrum Zdrowia Dziecka" ogłasza konkurs na stanowiska:

- Asystenta naukowego,
- Adiunkta,
- Profesora Instytutu.

Termin składania ofert: 05.11.2021

## W NUMERZE

Konkurs na stanowiska pracowników  
badawczo technicznych  
STR. 2

Pierwsi pacjenci w Centrum Wsparcia  
Pediatricznych Badań Klinicznych  
STR. 2

Trwają kolejne kursy w Ośrodku  
Symulacji Chirurgii Małoinwazyjnej u  
Dzieci  
STR. 3

Normy długości nerek u dzieci i  
młodzieży  
STR. 3

Webinaria Web of Science  
STR. 4

Konferencje i szkolenia  
STR. 4 - 5

Granty i stypendia dla naukowców  
STR. 5

# **KONKURS NA STANOWISKA PRACOWNIKÓW BADAWCZO-TECHNICZNYCH**

Dyrektor Instytutu "Pomnik-Centrum Zdrowia Dziecka" ogłasza konkurs na stanowiska:

- Pracowników badawczo-technicznych,

Termin składania ofert: 05.11.2021

## **PIERWSI PACJENCI W CENTRUM WSPARCIA PEDIATRYCZNYCH BADAŃ KLINICZNYCH**

Nowo otwarte CWpediBK udostępniło już swoje pomieszczenia dla pierwszych projektów. Pierwszym z nich jest projekt PreSTFibre4kids realizowany pilotażowo (dr Z. Kułaga), w ramach którego wizyty pacjentów w budynku Z odbywają się od początku X.2021. Badania kliniczne w pierwszej kolejności zainicjuje Klinika Gastroenterologii (Główny Badacz prof. J. Kierkuś) oraz Poradnia Chorób i Transplantacji Wątroby (Główni badacze: prof. P. Socha, prof. I. Jankowska, prof. P. Czubkowski).

Do dyspozycji badaczy i uczestników badań klinicznych jest:

- Obiekt w pełni monitorowany, z ograniczonym dostępem do budynku oraz każdego piętra,
- Recepcja z poczekalnią dostosowaną do potrzeb dzieci małych i dużych,
- Trzy gabinety w pełni wyposażone w podstawowy sprzęt ambulatoryjny dostępne w terminach i godzinach dogodnych dla badaczy i pacjentów badania,
- Wejścia i pomieszczenia dostosowane dla osób z niedoborami sprawności fizycznej,
- Kafeteria dla rodzica, punkt podgrzania posiłków, pokój dla rodzica z dzieckiem, toaleta dla rodzica i dziecka,
- Nowoczesne wykończenie przyjazne dla dzieci – mural, grafiki na ścianach,
- Pokoje dla wizyt monitorujących, sala konferencyjna wyposażona w nowoczesne sprzęty multimedialne,
- System rezerwacji gabinetów i pomieszczeń administracyjnych (System SZBAK),
- Dedykowany parking dla uczestników badania klinicznego.



“

Nauka jest czymś bardzo pięknym. Uczony jest w swoim laboratorium nie tylko technikiem, lecz również dzieckiem wpatrzonym w zjawiska przyrody, wzruszające jak baśń czarodziejska.

”

Maria Skłodowska - Curie



# **TRWAJĄ KOLEJNE KURSY W OŚRODKU SYMULACJI CHIRURGII MAŁOINWAZYJNEJ U DZIECI**

W dniach 13 - 15.10.2021 r. w Ośrodku Symulacji Chirurgii Małoinwazyjnej u Dzieci odbyły się kolejne kursy z zakresu podstaw chirurgii minimalnego dostępu. Dzięki symulatorom laparoskopowym zakupionym w ramach projektu PO WER Simvid lekarze rezydenci oraz specjaliści chirurgii dziecięcej i ogólnej nabyli wiedzę z zakresu narzędzi i sprzętu endoskopowego. W ramach zajęć praktycznych uczestnicy szkoleń nabyli umiejętności szycia i posługiwania się narzędziami laparoskopowymi w polu operacyjnym oraz samodzielnego wykonywania operacji appendektomii i cholecystektomii. W dniach 17-19.11.2021 r. odbędzie się kolejny kurs w zakresie zaawansowanym, zaś kolejną edycję kursu podstawowego planujemy w połowie grudnia!

Zapraszamy do udziału. Więcej informacji na [stronie](#).



## **NORMY DŁUGOŚCI NEREK U DZIECI I MŁODZIEŻY**

Miło nam poinformować, że Panu dr Łukaszowi Obryckiemu udało się zrealizować wieloośrodkowy projekt, którego był pomysłodawcą oraz głównym wykonawcą razem z dr Jędrzejem Sarneckim. W projekcie zostały przygotowane normy długości nerek u zdrowych dzieci i młodzieży w wieku 0-19 lat. Poprzednie normy, z których korzystali klinicyści na całym świecie, opublikowano w roku 1984 i przygotowano w oparciu o grupę 203 dzieci, część z nich była po przebytym ZUM. W badaniu IPCZD uczestniczyły 1782 osoby. U wszystkich zostało dodatkowo oznaczone stęż. kreatyniny w surowicy krwi, aby wykluczyć pacjentów z nieprawidłową funkcją nerek. Oprócz tego normy uzyskane przez pracowników IPCZD są pierwszymi, w których wykorzystano metodę LMS. Wyniki badania zostały już opublikowane online w [czasopiśmie Pediatric Nephrology](#).

Na podstawie zgromadzonych danych przygotowany został także kalkulator służący obliczeniu odpowiednich percentyli długości nerek u dzieci i młodzieży, dostępny pod adresem: <https://kidneylength.com/>.

Projekt został sfinansowany ze środków IPCZD (grant wewnętrzny nr S165/18).

Opracowanie ww. norm jest istotne, gdyż pomiar długości nerek jest nieodłącznym elementem każdego badania ultrasonograficznego jamy brzusznej. Analizując ten parametr istotnym jest, aby korzystać z aktualnych, referencyjnych norm populacyjnych.

Serdecznie gratulujemy uzyskanych wyników!

# WEBINARIA WEB OF SCIENCE

Zapraszamy na prezentacje internetowe Research Smarter oraz Web of Science i InCites w praktyce. Szkolenia prowadzone są w języku polskim, udział w nich jest bezpłatny, dostęp wymaga rejestracji. Stale aktualizowana lista znajduje się na stronie [Web of Science](#), dostępne są również webinaria na żądanie – [nagrania](#).

## KONKURSY

Poniżej prezentujemy zbiorczy wykaz konkursów, w których mogą Państwo aplikować w celu uzyskania środków na prowadzenie badań naukowych. Konkursy zostały podzielone ze względu na instytucję, która je organizuje.

### SONATA 17

Program SONATA 17 ma na celu wsparcie osób rozpoczynających karierę naukową w prowadzeniu innowacyjnych badań z wykorzystaniem nowoczesnej aparatury lub oryginalnego rozwiązania metodologicznego.

### MINIATURA 5

NCN ogłasza konkurs, do którego mogą być zgłaszane wnioski na realizację pojedynczego działania naukowego w jednej z wymienionych form: badań wstępnych, pilotażowych, kwerendy, stażu naukowego, wyjazdu badawczego albo wyjazdu konsultacyjnego. Podstawowym celem konkursu jest finansowe wsparcie działania naukowego służącego przygotowaniu przyszłego projektu badawczego planowanego do złożenia w konkursach NCN, innych konkursach ogólnokrajowych lub międzynarodowych. Adresatami konkursu są badacze ze stopniem doktora, uzyskanym od 2 do 7 lat przed rokiem wystąpienia z wnioskiem. Oprócz kierownika projektu w badania mogą być zaangażowani studenci i doktoranci oraz osoby na stanowisku typu post-doc. W konkursie można złożyć wnioski na projekty trwające od 1, 2 lub 3 lata. Nie ma górnej granicy finansowania dla jednego projektu, a budżet całego konkursu wynosi 200 mln zł.

### OPUS 22

OPUS 22 to konkurs skierowany do naukowców na każdym etapie kariery, którzy planują realizację projektów bez udziału partnerów zagranicznych oraz z udziałem partnerów zagranicznych, prowadzonych we współpracy dwustronnej lub wielostronnej (w tym w ramach współpracy LAP – Lead Agency Procedure



w programie Weave), a także projektów wymagających wykorzystania wielkich, międzynarodowych urzędzeń badawczych. Program Weave, uruchomiony na początku 2021 r., opiera się na wielostronnej współpracy między instytucjami finansującymi badania naukowe, skupionymi w stowarzyszeniu Science Europe. W konkursie OPUS 22 można złożyć wnioski na projekty trwające 1, 2, 3 lub 4 lata. Nie ma górnej granicy finansowania dla jednego projektu, a budżet całego konkursu wynosi 500 mln zł.

## KONFERENCJE I SZKOLENIA

### **BADANIA KLINICZNE TO MY! 28.10.2021**

Rynek badań klinicznych w Polsce, w przeważającej większości opiera się głównie o komercyjne badania kliniczne. Tymczasem ten charakter badań nie sprawdza się chociażby w przypadku rozwoju terapii chorób rzadkich, czy grup pediatrycznych. Z reguły nie są to obszary budzące zainteresowanie firm farmaceutycznych z przyczyn biznesowych. Małe grupy badawcze, trudności w prowadzeniu oraz długi czas trwania badań w tych grupach, wymogły poszukiwanie źródeł finansowania poza branżą farmaceutyczną, a tym samym rozwój niekomercyjnych badań klinicznych. Zatem, kto może być sponsorem niekomercyjnych badań klinicznych? Jaką rolę odgrywają w tym procesie grupy pacjenckie? Gdzie szukać finansowania? Dlaczego w innych krajach, np. Francja, Wlk Brytania, Czechy, Dania czy Szwajcaria stanowią one blisko 50% wszystkich badań klinicznych prowadzonych w ciągu roku? Dlaczego nazywane są akademickimi? Jak rozpocząć niekomercyjne badanie kliniczne? I wreszcie... w jaki sposób mogą przyczynić się do poprawy systemu ochrony zdrowia oraz rozwoju nauki w Polsce i na świecie? W ramach organizacji Akademii Leona Koźmińskiego „Badania kliniczne to My”, zapraszamy na seminarium hybrydowe 28.10.2021, o godzinie 18.00, który poprowadzi Anna Jaworska oraz Beata Maciejewska z firmy Scientia Research Institute Sp. z o.o., podczas którego zostanie przybliżona tematyka niekomercyjnych badań klinicznych i ich wpływ na naukę oraz system ochrony zdrowia. Pani dr hab. n. med. prof. nadzw. Anna Raciborska (kierownik Kliniki Onkologii i Chirurgii Onkologicznej Instytutu Matki i Dziecka w Warszawie) oraz Pan prof. dr. hab. n.med. Jan Styczyński (Konsultant Krajowy w dziedzinie onkologii i hematologii dziecięcej), przedstawiają ich znaczenie ze swojej perspektywy.

Gośćmi specjalnymi naszych Gospodarzy będą Pani dr Katarzyna Maksym, Research Fellow z University College of London Hospital, oraz Pan dr Jacques Demotes, Dyrektor Generalny europejskiej sieci ośrodków badawczych ECRIN.

Więcej informacji na [stronie](#).



## GRANTY I STYPENDIA DLA NAUKOWCÓW



Ministerstwo  
Edukacji i Nauki

BIULETYN INFORMACYJNY  
PRZYGOTOWYWANY JEST PRZEZ  
DZIAŁ BADAŃ NAUKOWYCH I  
WSPÓŁPRACY Z ZAGRANICĄ

TELEFON: 22 815 11 21  
E-MAIL: NAUKA@IPCZD.PL



INSTYTUT  
"POMNIK - CENTRUM ZDROWIA DZIECKA"

