

**Informacja o działalności komitetu naukowego/ problemowego PAN w 2021 r.**

(sporządzana w wersji elektronicznej; forma tradycyjna do uzgodnienia z właściwym adresatem)

**Adresaci:**

**Wydział PAN**

(koordynujący działalność komitetu naukowego/ problemowego objętego zakresem działania Wydziału)

**Gabinet Prezesa PAN**

(w zakresie działalności komitetu problemowego przy Prezydium PAN)

**Termin: 31.01.2022 r.**

**I. Informacje ogólne**

**Komitet Nauk Neurologicznych PAN**

**I.1. Skład osobowy i struktura organizacyjna Komitetu:**

- prezydium, skład osobowy Komitetu

**Przewodnicząca:**

prof. dr hab. Urszula FISZER  
Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego Warszawa ,  
e-mail: ufischer@cmkp.edu.pl

**Honorowy przewodniczący:**

czł. rzecz. PAN prof. dr hab. Tomasz TROJANOWSKI

**Zastępcy Przewodniczącego:**

prof. dr hab. Anna CZŁONKOWSKA, czł. rzecz. PAN  
Instytut Psychiatrii i Neurologii, Warszawa

prof. dr hab. Ewa PILARSKA  
Klinika Neurologii Rozwojowej, Gdański Uniwersytet Medyczny

**Członkowie Prezydium:**

prof. dr hab. Marcin ROSZKOWSKI  
Klinika Neurochirurgii, Instytut Pomnik Centrum Zdrowia Dziecka, Warszawa

prof. dr hab. Tomasz TROJANOWSKI czł. rzecz. PAN  
Klinika Neurochirurgii i Neurochirurgii Dziecięcej, Uniwersytet Medyczny w Lublinie

dr hab. Tomasz LITWIN  
Instytut Psychiatrii i Neurologii, Warszawa

**Sekretarz:**

prof. dr hab. Bożena GALAS-ZGORZALEWICZ  
Uniwersytet Medyczny, Poznań  
60-355 Poznań, ul. Przybyszewskiego 49,  
e-mail: bzgorzal@wp.pl

**Członkowie Komitetu**

prof. dr hab. Monika ADAMCZYK – SOWA  
Katedra i Klinika Neurologii, Śląski Uniwersytet Medyczny, Katowice

dr hab. Jan BEMBENEK  
Instytut Psychiatrii i Neurologii, Warszawa

prof. dr hab. Stanisław CZUCZWAR, czł. koresp. PAN  
Katedra i Zakład Patofizjologii, Uniwersytet Medyczny, Lublin

dr hab. Ewa EMICH – WIDERA  
Katedra i Klinika Neurologii Dziecięcej, Śląski Uniwersytet Medyczny, Katowice

prof. dr hab. Piotr GAŁECKI (specjalista)  
Katedra Chorób Układu Nerwowego, Uniwersytet Medyczny w Łodzi

dr hab. Ewa JAMROZ  
Katedra Pediatrii, Śląski Uniwersytet Medyczny, Katowice

prof. dr hab. Dariusz JASKÓLSKI (specjalista)  
II Katedra Chirurgii, Uniwersytet Medyczny w Łodzi

prof. dr hab. Bartosz KARASZEWSKI  
Katedra Neurologii, Gdański Uniwersytet Medyczny

dr hab. Adam KOBAYASHI, prof. UKSW  
Collegium Medicum, Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie

prof. dr hab. Iwona KURKOWSKA – JASTRZĘBSKA  
II Klinika Neurologiczna, Instytut Psychiatrii i Neurologii, Warszawa

prof. dr hab. Zenon MARIAK  
Klinika Neurochirurgii, Uniwersytet Medyczny, Białystok

prof. dr hab. Maria MAZURKIEWICZ – BEŁDZIŃSKA  
Katedra Neurologii, Gdański Uniwersytet Medyczny, Gdańsk

prof. dr hab. Ewa MOJS (specjalista)  
Katedra i Zakład Psychologii Klinicznej, Uniwersytet Medyczny w Poznaniu

prof. dr hab. Barbara MRO CZKO  
Uniwersytet Medyczny, Białystok

prof. dr hab. Konrad REJDAK  
Katedra i Klinika Neurologii, Uniwersytet Medyczny, Lublin

dr hab. Jacek ROŻNIECKI  
I Katedra Chorób Wewnętrznych, Uniwersytet Medyczny, Łódź

prof. dr hab. Leszek SAGAN  
Katedra Neurochirurgii, Pomorski Uniwersytet Medyczny, Szczecin

dr hab. Anna SARNOWSKA  
Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego PAN

dr hab. Iwona SARZYŃSKA-DŁUGOSZ (specjalista)  
II Klinika Neurologii, Instytut Psychiatrii i Neurologii w Warszawie

prof. dr hab. Joanna SENIÓW  
Instytut Psychiatrii i Neurologii, Warszawa

prof. dr hab. Halina SIENKIEWICZ – JAROSZ  
Instytut Psychiatrii i Neurologii, Warszawa

dr hab. Joanna SIUDA  
Katedra Neurologii, Śląski Uniwersytet Medyczny, Katowice

dr hab. Mariusz STASIOŁEK  
Katedra Neurologii, Uniwersytet Medyczny, Łódź

prof. dr hab. Adam STEPIEŃ  
Wojskowy Instytut Medyczny, Warszawa

dr hab. Teresa STRADOMSKA  
Instytut "Pomnik - Centrum Zdrowia Dziecka", Warszawa

prof. dr hab. Edyta SZUROWSKA (specjalista)  
II Zakład Radiologii, Gdański Uniwersytet Medyczny

prof. dr hab. Jacek ZAREMBA, czł. koresp. PAN  
Instytut Psychiatrii i Neurologii, Warszawa

prof. dr hab. Grzegorz ZIELIŃSKI  
Wojskowy Instytut Medyczny, Warszawa

- zestawienie liczbowe: liczba członków ogółem **35**, w tym członkowie PAN **4**;
- zatrudnionych w (jako głównym miejscu pracy): jednostkach PAN **1**, uczelniach **20**, instytutach badawczych<sup>1</sup> **11**, pozostałych **3**)
- komisje, sekcje lub zespoły (nazwy, przewodniczący), liczba członków, udział w ich składzie osób niebędących członkami Komitetu.

### **1. Zespół Neurologii Dziecięcej**

Liczba członków: 7

Udział osób niebędących członkami Komitetu: 0

Decyzja Pana Dziekana z dnia 10.02.2021

dr hab. Ewa Emich-Widera

prof. dr hab. Bożena Galas-Zgorzalewicz

dr hab. Ewa Jamroz

prof. dr hab. Maria Mazurkiewicz\_Beldzinska

prof. dr hab. Ewa Mojs

prof. dr hab. Ewa Pilarska

dr hab. Teresa Stradomska

### **2. Zespół Chorób Naczyniowych Układu Nerwowego**

Liczba członków: 8

Udział osób niebędących członkami Komitetu: 0

Decyzja Pana Dziekana z dnia 10.02.2021

prof. dr hab. Anna Członkowska

dr hab. Adam Kobayashi

prof. dr hab. Adam Stępień

prof. dr hab. Jacek Rożniecki

prof. dr hab. Bartłomiej Karaszewski

prof. dr hab. Joanna Seniów

dr hab. Iwona Sarzyńska-Długosz

Prof. dr.hab. Tomasz Trojanowski

#### **I.2. Zakres działania Komitetu.**

Całokształt nauk podstawowych i klinicznych dotyczących układu nerwowego. Promocja badań doświadczalnych i klinicznych w zakresie nauk o układzie nerwowych i dotyczących go schorzeń. Analiza i upowszechnianie najnowszych danych z tych dziedzin wiedzy.

---

<sup>1</sup> instytuty badawcze w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych

Integracja środowisk naukowych działających w obszarze badań układu nerwowego.

I.3. Dane adresowe do korespondencji: adres pocztowy, adresy elektroniczne, numer telefonu do kontaktów.

- prof. dr hab. Urszula FISZER  
Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny  
im. prof. Witolda Orłowskiego  
Centrum Medycznego Kształcenia Podyplomowego  
ul. Czerniakowska 231  
00-416 Warszawa  
tel. (+48) 22 629 43 49, fax: (+48) 22 58 41 306  
e-mail: ufiszer@cmkp.edu.pl
- prof. dr hab. Bożena GALAS-ZGORZALEWICZ  
Uniwersytet Medyczny, Poznań  
60-355 Poznań, ul. Przybyszewskiego 49,  
tel. (+48) 61 869 18 46  
e-mail: bgorzal@wp.pl

## **II. Zebrania Komitetu (opis)**

II.1. Zebrania plenarne (data, najważniejsze omawiane problemy, liczba i tematy wygłoszonych referatów)

### **27 stycznia 2021 r.**

Najważniejsze omawiane problemy:

- wykład prof. dr hab. n. med. Joanny Seniów - „Ocena funkcjonowania poznawczo – behawioralnego chorego neurologicznego: podejście praktyczne”,
- wykład dr hab. n. med. Ewy Emich–Widery - „Zaburzenia neurorozwojowe – problem wielodyscyplinarny”,
- Prezentacja powołanych specjalistów Komitetu Nauk Neurologicznych.

### **24 marca 2021 r.**

Najważniejsze omawiane problemy:

- wykład prof. dra hab. Tadeusza Popiela - „Wewnątrznaczyniowe metody leczenia zmian patologicznych ośrodkowego układu nerwowego”
- wykład dra hab. Adama Kobayashi, prof. UKSW - „Zastosowanie trombektomii w leczeniu udarów mózgu - stan aktualny”

### **9 czerwca 2021 r.**

Najważniejsze omawiane problemy:

- wykład dra hab. Tomasza Łysonia - „Minimalne inwazyjne operacje kręgosłupa metodą Disc FX mini”
- wykład prof. dra hab. Jacka Roźnieckiego - „Nowe opcje terapeutyczne u chorych z bólami głowy”

### **20 października 2021 r.**

Najważniejsze omawiane problemy:

- wykład prof. dra hab. Miłosza Parczewskiego - „Szczepienia COVID-19 w kontekście kolejnych fal pandemii i nowych wariantów wirusa”
- wykład dr Marty Krygier- „Genetyka padaczek”

## II.2. Posiedzenia Prezydium Komitetu (data, najważniejsze omawiane problemy)

### **27 stycznia 2021 r. online**

Najważniejsze omawiane problemy:

Omówienie regulaminu Komitetu Nauk Neurologicznych po jego zatwierdzeniu,  
Propozycje i zasady tworzenia Zespołów Zadaniowych  
Wyznaczenie terminu i tematyki Zebrania Plenarnego KNN PAN

### **8 września 2021 r. online**

Najważniejsze omawiane problemy:

Procedura opiniowania Kandydata na członka korespondenta PAN (pismo Pana Dziekana)  
Panele KNN PAN na Kongresie " Zdrowie Polaków"

### **8 grudnia 2021 r. online**

Najważniejsze omawiane problemy:

Omówienie przygotowanych przez Radę Przewodniczących Komitetów PAN Wytocznych dotyczących oceny działalności komitetów Polskiej Akademii Nauk  
Zapoznanie się z protokołem ze spotkania Rady Przewodniczących Komitetów Polskiej Akademii Nauk z Przewodniczącymi Komitetów PAN  
Omówienie tematów spotkań Komitetu na 2022r  
Analiza informacji zawartych na stronie internetowej (wersja polska i angielska)

## II.3. Posiedzenia komisji, sekcji, zespołów (data, liczba i tematy wygłoszonych referatów)

## **III. Konferencje (debaty, dyskusje, inne formy spotkań naukowych)**

III.1 Konferencje naukowe zorganizowane/ współorganizowane przez Komitet lub organizowane pod patronatem Komitetu:

**Liczba ogółem 2**

w tym:

Nazwa konferencji data, miejsce	Organizator, współorgani- zatorzy, patronat	Rodzaj konferencji		Liczba uczestników		Liczba wystąpień	Dofinans. ze środków DUN (w zł)
		krajowa	między- narodowa	ogółem	z zag rani cy		
XXVII Konferencja Sekcji Chorób Naczyniowych Polskiego Towarzystwa Neurologicznego  05-06 marzec 2021  On-line	Komitet Nauk Neurologicznych PAN  II Klinika Neurologii Instytutu Psychiatrii i Neurologii  Inicjatywa Angels „Profilaktyka Udaru Mózgu”	X		300	1	22	3000
Panel ekspertów „Obecne wyzwania w neurologii i neurochirurgii” na Kongresie Zdrowie Polaków 2021  25 październik 2021  On-line	Komitet Nauk Neurologicznych PAN	X		Online na kanale Kongres Polaków 2021 i na platformie internetowej YOUTUBE.COM 1		4	0
Panel ekspertów „Znaczenie szybkiej diagnostyki w uzyskaniu sukcesu terapeutycznego w neurologii dziecięcej” na Kongresie Zdrowie Polaków 2021  25 października 2021  On-line	Komitet Nauk Neurologicznych PAN	X		Online na kanale Kongres Polaków 2021 i na platformie internetowej YOUTUBE.COM 1		4	0

W tabeli: liczba wystąpień – łączna liczba wszystkich rodzajów wystąpień konferencyjnych

III.2 Omówienie wyników konferencji z punktu widzenia jej znaczenia dla reprezentowanej przez Komitet dyscypliny naukowej.

### III.2.1 XXVII Konferencja Sekcji Chorób Naczyniowych Polskiego Towarzystwa Neurologicznego

Termin konferencji: 05-06 marzec 2021 w Instytucie Psychiatrii i Neurologii w Warszawie

Organizator konferencji: Komitet Nauk Neurologicznych PAN, II Klinika Neurologii Instytutu Psychiatrii i Neurologii, Inicjatywa Angels „Profilaktyka Udaru Mózgu”

Kolejna cykliczna Konferencja poświęcona prewencji, leczeniu farmakologicznym i zabiegowym udarów mózgu.

Aktualne tematy przygotowane przez prof. dr hab. Annę Członkowską i dr hab. Adama Kobayashi:

- sesja „Interwencje farmakologiczne” (Ewolucja w spojrzeniu na znaczenie profilaktyki udaru mózgu, Udar mózgu i profilaktyka u osób młodych, Modyfikacja stylu życia okiem kardiologa, farmakologa i neurologa, Monitorowanie EKG, NDAC i zaburzenia lipidowe)
- sesja „Interwencje Naczyniowe” (Leczenie przeciwplatek w prewencji, Zwężenia tętnic szyjnych, angioplastyka i stentowanie oraz CEA).

### III.2.2 Panel ekspertów „Obecne wyzwania w neurologii i neurochirurgii” na Kongresie Zdrowie Polaków 2021

Termin konferencji: 25 październik 2021

Organizator konferencji: Komitet Nauk Neurologicznych PAN, Komitet Nauk Klinicznych PAN, Fundacja „Po Pierwsze Zdrowie”

#### **Panele ekspertów na Kongresie Zdrowie Polaków 2021:**

##### **Tytuł panelu" Obecne wyzwania w neurologii i neurochirurgii'**

Omawiano wspieranie funkcjonowania ośrodków referencyjnych, zapewniających diagnostykę i długoletnie monitorowanie pacjenta z chorobą Wilsona oraz wdrażanie nowoczesnej terapii (zarówno farmakologicznej jak i genetycznej).

Ogromny rozwój wiedzy w ostatnich dekadach na temat mechanizmów prowadzących do rozwoju stwardnienia rozsianego i zapalenia rdzenia i nerwów wzrokowych pozwolił na rejestrację wielu metod terapii obu tych schorzeń. Pomimo tak niezwykłego postępu ciągle jesteśmy daleko od osiągnięcia satysfakcjonującej kontroli nad przebiegiem tych schorzeń. W chorobie Moyamoya leczenie neurochirurgiczne jest jedyną dostępną metodą terapii. U dorosłych najczęściej stosuje się zespolenie tętnicy skroniowej powierzchownej i gałęzi tętnicy środkowej mózgu lub rewaskularyzację okostno-korową poprzez trepanację wielootworkową wykonywaną głównie u dzieci.

Przedstawiono model koordynowanej opieki nad pacjentami ze złośliwymi guzami OUN” który ustanawia pacjenta jako pełnego dysponenta danych związanych z leczeniem i



umożliwia pełne wsparcie pacjenta w jego chorobie oraz dostęp do informacji dla niego i jego rodziny, skracając czas oczekiwania na świadczenia i zapewniając w zakresie opieki pozamedycznej.

Moderatorzy panelu: Prof. dr hab. med. Urszula Fiszer - Kierownik Kliniki Neurologii i Epileptologii CMKP w Warszawie, Komitet Nauk Neurologicznych PAN – Przewodnicząca  
Prof. dr hab. med. Tomasz Trojanowski - Klinika Neurochirurgii, Uniwersytet Medyczny w Lublinie, Komitet Nauk Neurologicznych PAN - Honorowy Przewodniczący

1. Osiągnięcia w diagnostyce i terapii choroby Wilsona - Anna Członkowska, Instytut Psychiatrii i Neurologii, Warszawa Nowoczesne metody diagnostyki i terapii chorób demielinizacyjnych,
2. Prof. dr hab. med. Marcin Myćko, Kierownik Kliniki Neurologii, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie
3. Moya Moya - rzadka choroba naczyniowa OUN, Dr hab. Dariusz Szczepanek - Klinika Neurochirurgii, Uniwersytet Medyczny w Lublinie
4. Model koordynowanej opieki nad pacjentami ze złośliwymi guzami OUN - Prof. dr hab. Radosław Rola, Kierownik Kliniki Neurochirurgii, Uniwersytet Medyczny w Lublinie

**Tytuł panelu: " Znaczenie szybkiej diagnostyki w uzyskaniu sukcesu terapeutycznego w neurologii dziecięcej".**

Przedstawione wykłady podczas Kongresu Zdrowie Polaków na panelu

„Znaczenie szybkiej diagnostyki w uzyskaniu sukcesu terapeutycznego w neurologii dziecięcej: poruszają istotne zagadnienie jakim jest szybkie rozpoznanie, które umożliwia szybkie wdrożenie właściwego leczenia, a zatem poprawę rokowania a także życia dziecka. Ma to ogromne znaczenie w przypadku takich zachorowań jak udar mózgu, padaczka, choroby mięśniowe, zwłaszcza rdzeniowy zanik mięśni, w dobie możliwości jego leczenia również w Polsce oraz wielu już dobrze poznanych chorobach metabolicznych.

1. „Znaczenie szybkiego rozpoznania ostrej choroby naczyniowej mózgu u dzieci i młodzieży” Prof. dr hab. med. Ewa Pilarska
2. „Padaczka u dzieci- szybka diagnostyka- skuteczne leczenie” Prof. dr hab. med. Maria Mazurkiewicz- Bełdzińska
3. „Znaczenie czasu w rozpoznawaniu chorób nerwowo- mięśniowych” Prof. dr hab. med. Anna Kostera – Pruszczyk
4. „Uleczalne choroby neurozwyrodnieniowe/ neurometaboliczne - kluczowe znaczenie szybkiego rozpoznania. Dr n med. Marta Zawadzka

#### **IV. Inne formy działalności upowszechniającej i promującej naukę (opis)**

(audycje i programy w radiu i telewizji, udział w festiwalach nauki, piknikach naukowych, wystąpienia w mediach elektronicznych, artykuły w prasie popularyzujące naukę itp. – dotyczy działań, w których bezpośrednio zaangażowany był Komitet lub jego struktury wewnętrzne).

Wykłady jw. przedstawione na Kongresie Zdrowie Polaków 2021 zostały zarejestrowane w

formie elektronicznej i są dostępne na kanale Kongres Polaków 2021 na platformie internetowej YOUTUBE.COM 1

## **V. Działania Komitetu na rzecz reprezentowanych dyscyplin naukowych/ problemu (opis)**

V.1. Ocena stanu i potrzeb tych dyscyplin/problemu oraz instytucji naukowych (z ich własnej inicjatywy lub na wniosek jednego z organów Akademii); formułowanie zadań ważnych dla rozwoju nauki i gospodarki narodowej lub regionu; inspirowanie innych działań naukowych o charakterze interdyscyplinarnym, współpraca z organami i instytutami naukowymi Akademii na rzecz wspierania rozwoju osób rozpoczynających karierę naukową; m.in. formułowanie priorytetów badawczych, ocena wydawnictw naukowych, opracowywanie i przedstawianie programów badawczych oraz standardów i kierunków kształcenia w zakresie reprezentowanych dyscyplin/ problemu objętych zakresem działania Komitetu, inne wynikające ze specyfiki działania Komitetu (dotyczy działań, w których podmiotem był Komitet lub jego struktury wewnętrzne, a nie poszczególne osoby).

V.2 Działalność ekspercka, opinie, oceny i konsultacje w roku sprawozdawczym.

V.2.1. Ekspertyzy<sup>2</sup>: zagadnienie/temat, wykonawca/współwykonawca, zleceniodawca lub jednostka wnosząca, termin wykonania (rok rozpoczęcia i rok zakończenia) odbiorca, sposób wykorzystania, sposób upowszechniania, inne instytucje lub osoby, którym ekspertyza była przedstawiana (wykaz, opis).

V.2.2. Opinie, oceny i konsultacje (wykaz).

### **1. Zgłoszono propozycję recenzentów do Rady Doskonałości Naukowej (uzupełnienie dotychczasowej listy)**

### **2. Przeprowadzono tajne głosowanie w systemie on-line opiniujące Prof. dr hab. Janusza Rybakowskiego na członka korespondenta PAN (22 głosy pozytywne na 35 uprawnionych do głosowania).**

V. 3. Inne działania wynikające ze specyfiki działania Komitetu (opis).

## **VI. Działalność wydawnicza**

### **VI.1**

Wyszczególnienie	Tytuł publikacji Wydawca/współwydawca	Wydawnictwa w wersji: - drukowanej - elektronicznej	Nakład (w egz.)	Dofinans. ze środków DUN (w zł)
<b>Wydawnictwa ciągłe</b> (w tym czasopisma, np. miesięczniki, kwartalniki; inne periodyki)				

<sup>2</sup> Jako ekspertyzy należy traktować wyłącznie opracowania analityczne przedstawiające stan problematyki stanowiącej przedmiot ekspertyzy, proponowane kierunki działań dla rozwiązania problemu, wraz z propozycjami zastosowań oraz wskazaniem adresatów i odbiorców, którzy te wnioski mogą wprowadzić i określeniem konkretnych efektów, jakie te rozwiązania mogą przynieść.

Wydawnictwa zwarte (np. monografie, materiały pokonferencyjne, inne)				
Pozostałe publikacje				

VI.2. Omówienie działalności wydawniczej Komitetu w roku sprawozdawczym.

### VII. Aktywność międzynarodowa Komitetu (opis)

Współpraca Komitetu z organizacjami międzynarodowymi w zakresie reprezentowanej dyscypliny/ problemu naukowego (m.in. pełnienie przez Komitet funkcji komitetu narodowego ds. współpracy z organizacjami naukowymi, współpraca z innymi międzynarodowymi organizacjami naukowymi, udział członków Komitetu we władzach, pracach komisji, komitetów itp. międzynarodowych organizacji naukowych.)

W dniach 26-28.05.2021 Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. M. Mossakowskiego PAN oraz Zespół Terapii Komórkowej OUN Komitetu Nauk Neurologicznych PAN (Konferencja ta była Konferencją cykliczną tego Zespołu pod Kierownictwem Pani Prof. Domańskiej-Janik) były gospodarzem międzynarodowej konferencji XIII International Association of Neurorestoratology.

Konferencja została przeprowadzona w trybie on-line. W wydarzeniu wzięło udział 90 wykładowców z 14 krajów oraz 300 słuchaczy.

Celem konferencji było zaprezentowanie i przedyskutowanie najnowszych badań dotyczących wykorzystywania komórek macierzystych na etapie przedklinicznym jak i klinicznym w neurologii, neurochirurgii, neuroortopedii i neurorehabilitacji. Jest to szczególnie istotne w okresie gwałtownego rozwoju terapii regeneracyjnej opartej na najnowszej, postępującej i ciągle kontrowersyjnej wiedzy o naturze samych komórek macierzystych jak i kanonów biotechnologicznej implementacji terapii komórkowych w medycynie, w tym głównie w chorobach OUN.

Ważnym aspektem była również dyskusja pomiędzy naukowcami, a klinicystami dotycząca aplikacji badań przedklinicznych do kliniki: standardów pozyskania i hodowli komórek macierzystych, oceny ich bezpieczeństwa, jak i metody ich transplantacji. W trakcie konferencji odbyło się 13 sesji poświęconych m.in.: perspektywom zastosowania komórek macierzystych w modelowaniu i terapii chorób, zastosowaniu komórek macierzystych w chorobach neurodegeneracyjnych i urazach rdzenia kręgowego, eksperymentalnym terapiom udaru niedokrwienego i krwotocznego mózgu, nanomedycynie (brain computer interface), neuroimmunologii i neuromodulacji, oraz neuroortopedii. Odbyło się 6 sesji plenarnych, na których wykłady wygłosili m.in. Prof. Letizia Mazzini (Director of the Tertiary ALS Center at the University of Novara), Prof. Dafin F. Muresanu (Member of EAN Scientific Committee & Chair of the Communications Committee), Prof. Wise Young (Founding Director of the W. M. Keck Center for Collaborative Neuroscience at Rutgers University), Prof. Evan Snyder (Neurologist and Paediatrician, Program Director of Stem Cells and Regenerative Medicine at Sanford-Burnham Medical Research Institute) and Prof. Małgorzata Lewandowska-Szumieł (Kierownik Laboratorium Badawczego oraz Pracowni Inżynierii Tkankowej w Katedrze i Zakładzie Histologii i Embriologii WUM).

XIII Konferencja International Association of Neurorestoratology zakończyła się wyborami nowego prezydenta stowarzyszenia, którym została dr hab. n. med. Anna Sarnowska, prof. IMDiK.

### VIII. Współpraca Komitetu z organami rządowymi, samorządowymi, innymi w zakresie reprezentowanej dyscypliny/ problemu naukowego (opis)

(np. współpraca z Sejmem, Senatem, jednostkami administracji rządowej, samorządu terytorialnego, współpraca z towarzystwami naukowymi, z innymi organizacjami).

**IX. Pozostałe informacje, istotne ze względu na specyfikę działalności Komitetu.**

Komitet Nauk Neurologicznych posiada stronę internetową ([www.knn.pan.pl](http://www.knn.pan.pl)) w języku polskim i angielskim, na której znajduje się aktualny jego skład, struktura oraz regulamin KNN PAN. Na bieżąco są podawane tematy i terminy konferencji organizowanych przez Komitet Nauk Neurologicznych. Znajduje się na niej wspomnienie o działalności i osiągnięciach w pracy naukowej śp. prof. dr hab. n. med. Krystyny Domańskiej - Janik.

*M. Jankowski* .....dnia *28.01.22* 20.. r.

*Urszula Fiszer*  
.....  
(Przewodniczący Komitetu)

**PRZEWODNICZĄCA**  
**Komitetu Nauk Neurologicznych PAN**

*U. Fiszer*  
prof. dr hab. med. Urszula Fiszer

Prof. dr hab. Bożena GALAS-ZGORZALEWICZ  
Prof. dr hab. Ewa PILARSKA  
(Imię i nazwisko, nr telefonu osoby sporządzającej informację)