

**Lista projektów skierowanych do oceny merytorycznej po zakończonej procedurze oceny formalnej w ramach Konkursu dla jednostek naukowych na realizację badań o charakterze aplikacyjnym w obszarze biomedycznym (2024/ABM/03/KPO)**

LP	Numer wniosku	Tytuł projektu	Wnioskodawca
1	KPOD.07.07-IW.07-0003/24	Algorytm sztucznej inteligencji predykcji czasu do wznowy u pacjentów z rozpoznaniem glejaka o najwyższym stopniu złośliwości (CNS WHO 4) jako narzędzie wsparcia planowania terapii	Państwowy Instytut Medyczny MSWiA
2	KPOD.07.07-IW.07-0004/24	Nowoczesna diagnostyka i schematy terapii zakażeń kardiologicznych urządzeń wszczepialnych lekoopornymi szczepami bakterii	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach
3	KPOD.07.07-IW.07-0007/24	Nowa, multiomiczna, ekonomiczna metoda wcześniejszej diagnostyki raka w oparciu o materiał płynny	Gdański Uniwersytet Medyczny
4	KPOD.07.07-IW.07-0008/24	Leki biologiczne nowej generacji dla zastosowań w ortopedii (BioMiStem-Ortho).	Uniwersytet Jagielloński
5	KPOD.07.07-IW.07-0009/24	Opracowanie innowacyjnego panelu diagnostyczno-prognostycznego opartego na analizie modyfikacji kwasów nukleinowych do wczesnej diagnostyki różnicowej, określenia rokowania i monitorowania efektów terapii w przewlekłej białaczce limfocytowej.	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu
6	KPOD.07.07-IW.07-0010/24	Poprawa bezpieczeństwa, skuteczności i rozszerzenie zakresu zabiegów ablacji u dzieci z tachyarytmią czy odruchowymi omdleniami	Instytut "Pomnik-Centrum Zdrowia Dziecka"
7	KPOD.07.07-IW.07-0011/24	Nowatorski wyrób medyczny do wspomagania leczenia trudno gojących się ran oparty o węglowy aktywowany plazmą niskotemperaturową jako nośnik reaktywnych form tlenu i azotu	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu
8	KPOD.07.07-IW.07-0012/24	Opracowanie nowych schematów postępowania diagnostycznego i wskazań do terapii uzupełniającej leczenia depresji i zaburzeń lękowych	Akademia Mazowiecka w Płocku
9	KPOD.07.07-IW.07-0013/24	Kompleksowe profilowanie nowotworów ośrodkowego układu nerwowego w celu funkcjonalnej interpretacji wariantów genetycznych, diagnozy, stratyfikacji ryzyka i wyników leczenia z wykorzystaniem metod sztucznej inteligencji i technologii wysokoprzepustowych, w tym sekwencjonowania Oxford Nanopore.	Instytut "Pomnik-Centrum Zdrowia Dziecka"
10	KPOD.07.07-IW.07-0014/24	Opracowanie skutecznej terapeutycznie formułacji pochodnej kwasu cynamonowego zawierającej ugrupowanie 4-chloro-2-merkaptobenzosulfonamidu w kombinacji z ekstraktem <i>Rubus caesius</i> do zastosowania u pacjentów w leczeniu skórnych zakażeń bakteryjnych ze szczególnym uwzględnieniem <i>Staphylococcus aureus</i> , w tym szczepów lekoopornych.	Gdański Uniwersytet Medyczny
11	KPOD.07.07-IW.07-0015/24	Możliwości zastosowania nowatorskiego systemu oceny bilansu tlenu (transportu i zużycia) opartego na integracji danych z urządzeń monitorujących układ krążenia i układ oddechowy w diagnostyce i leczeniu zaburzeń hemodynamicznych u krytycznie chorych nowotworów	INSTYTUT „CENTRUM ZDROWIA MATKI POLKI”
12	KPOD.07.07-IW.07-0016/24	Opracowanie procedury pozyskiwania aktywnych przeciwzapalnie preparatów pęcherzyków zewnątrzkomórkowych z mezenchymalnych komórek macierzystych, jako potencjalnego środka leczniczego dla osób z reumatoidalnym zapaleniem stawów. Tytuł skrócony: Procedura pozyskiwania przeciwzapalnych pęcherzyków zewnątrzkomórkowych z mezenchymalnych komórek macierzystych.	Narodowy Instytut Geriatrii, Reumatologii i Rehabilitacji im. prof. dr hab. med. Eleonory Reicher
13	KPOD.07.07-IW.07-0017/24	System monitorowania parametrów biomedycznych pacjentów pooperacyjnych	Politechnika Łódzka
14	KPOD.07.07-IW.07-0019/24	Poszukiwanie nowych biomarkerów wczesnego wykrywania cukrzycy lub cukrzycowej choroby nerek.	Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk
15	KPOD.07.07-IW.07-0021/24	Identyfikacja i przedkliniczny rozwój niskocząsteczkowych inhibitorów replikacji i naprawy DNA na potrzeby terapii przeciwnowotworowej	Uniwersytet Jagielloński
16	KPOD.07.07-IW.07-0023/24	Rozwój robotycznych metod wspomagania zabiegów chirurgicznych i diagnostyki śródoperacyjnej w obszarze stawu biodrowego i kolanowego	Politechnika Łódzka
17	KPOD.07.07-IW.07-0024/24	Wpływ stałego zdalnego nadzoru nad zintegrowanymi danymi z ciągłego monitorowania glikemii, insulinoterapii oraz innych parametrów u pacjentów z cukrzycą typu 1 na poprawę wyników wyrównania metabolicznego oraz zapobieganie ostrym i przewlekłym powikłaniom	Instytut "Pomnik-Centrum Zdrowia Dziecka"
18	KPOD.07.07-IW.07-0025/24	Kalkulator epigenetyczny określający ryzyko dużych epizodów sercowo-naczyniowych wśród pacjentów z przewlekłą chorobą nerek poddawanych zabiegom hemodializy	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie
19	KPOD.07.07-IW.07-0026/24	Opracowanie innowacyjnego nanonosnika białek o właściwościach antyangiogennych do zastosowania w adiuwantowej/addytywnej terapii przeciwnowotworowej - przygotowanie wdrożeniowy etap przedkliniczny	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie
20	KPOD.07.07-IW.07-0028/24	Test do wczesnego wykrywania tętniaków aorty brzusznej bazujący na predykcyjnych biomarkerach molekularnych.	Uniwersytet Medyczny w Lublinie
21	KPOD.07.07-IW.07-0030/24	Celowana terapia antybakteryjna przywracająca naturalną równowagę mikrobioty u pacjentów z atopowym zapaleniem skóry	Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk
22	KPOD.07.07-IW.07-0034/24	GlaucomLab – platforma wsparcia wczesnej diagnostyki i terapii jaskry oparta o analitykę danych i technologie uczenia maszynowego	Instytut Chemii Bioorganicznej PAN - Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe
23	KPOD.07.07-IW.07-0037/24	Zastosowanie AI w zaawansowanej analizie widma sygnału Dopplera zarejestrowanego metodą fali ciągłej w przezświatkowym badaniu echokardiograficznym w celu automatyzacji oceny istotności zwężenia zastawki aortalnej i szybkiego wglądu w ocenę wybranych parametrów anatomii zastawki i pnia aorty.	Narodowy Instytut Kardiologii Stefana kardynała Wyszyńskiego
24	KPOD.07.07-IW.07-0038/24	Innowacyjne kompozycje nowych probiotyków i postbiotyków w żelowych preparatach dopochwowych o przedłużonym uwalnianiu oraz w preparatach doustnych probiotyczno-ziolowych dla kobiet cierpiących z powodu dysbiozy i atrofii pochwy	Uniwersytet Medyczny w Lublinie
25	KPOD.07.07-IW.07-0039/24	Zastosowanie nanomateriałów magnetycznych do wielokierunkowej terapii niedrobnokomórkowego raka płuc. Poszukiwanie biomarkerów białkowych i metabolitów użytecznych w diagnostyce niedrobnokomórkowego raka płuc	Politechnika Łódzka
26	KPOD.07.07-IW.07-0041/24	Stworzenie grupy badawczej walidującej i rozwijającej metodę termobiacji adenomiomy w przebiegu oszczędzającego płodności leczenia endometriozy.	Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego
27	KPOD.07.07-IW.07-0042/24	Implementacja sekwencjonowania NGS genomu HIV-1 dla precyzyjnej oceny ryzyka rekombinacji i lekooporności u osób żyjących z HIV	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie
28	KPOD.07.07-IW.07-0043/24	Badania zmierzające do opracowania nowej, innowacyjnej postaci farmaceutycznej do leczenia miejscowego łuszczyca zwykłej	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu
29	KPOD.07.07-IW.07-0044/24	Innowacyjne postacie farmaceutyczne produktów leczniczych i wyrobów medycznych o ukierunkowanym uwalnianiu substancji biologicznie czynnych, umożliwiającym działanie miejscowe i ogólne	Uniwersytet Medyczny w Łodzi
30	KPOD.07.07-IW.07-0045/24	SILICO. Aplikacja do monitorowania pacjentów z przewlekłym zapaleniem zatok przynosowych (PZZP) po operacjach endoskopowych zatok	Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich
31	KPOD.07.07-IW.07-0046/24	Antybiotyki w innowacyjnej postaci kropli do oczu – gwarantowana stabilność i przedłużone działanie	Gdański Uniwersytet Medyczny
32	KPOD.07.07-IW.07-0048/24	Czy przymykanie się przewodu tętniczego u płodu wpływa na hemodynamikę u noworodka oraz potencjalne zmiany w OUN u niemowlaka?	INSTYTUT „CENTRUM ZDROWIA MATKI POLKI”
33	KPOD.07.07-IW.07-0050/24	INTEGRA-REUM: inteligentny system integracji danych w reumatologii	Uniwersytet Jagielloński - Collegium Medicum
34	KPOD.07.07-IW.07-0052/24	Radiobiokoniugat trastuzumabu z emtanzyną znakowany radionuklidami 161Tb i 225Ac dla celowanej terapii nowotworów o nadekspresji receptora HER2	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej
35	KPOD.07.07-IW.07-0054/24	Spinal Score – standaryzowany ilościowy biomarker zmian zwyrodnieniowych kręgosłupa realizujący koncepcję radiologii opartej na wartości w erze sztucznej inteligencji	Ośrodek Przetwarzania Informacji - Państwowy Instytut Badawczy
36	KPOD.07.07-IW.07-0057/24	Opracowanie degradowalnych włókien polimerowych uwalniających w sposób kontrolowany substancje lecznicze do konstrukcji opatrunków do leczenia trudno gojących się ran	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach
37	KPOD.07.07-IW.07-0058/24	HOLO MEM BRAIN - Nośniki transportujące leki do centralnego układu nerwowego wykorzystujące elementy naturalnych błon komórkowych wraz z systemem badania przenikalności opartym na metodach tomograficznych i spektroskopowych	Politechnika Warszawska
38	KPOD.07.07-IW.07-0059/24	Algorytm wykorzystujący sztuczną inteligencję do prognozowania stanu zdrowia noworodka na podstawie analizy cyfrowych zapisów KTG	Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich
39	KPOD.07.07-IW.07-0062/24	Opracowanie nowych postaci leków do terapii nowotworów i bólu nowotworowego - przedkliniczne badania przygotowawcze z potencjalnym zastosowaniem w terapii wybranych nowotworów łitych.	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie

40	KPOD.07.07-IW.07-0063/24	Bioresorbowalne rusztowanie naczyniowe z powłokami o właściwościach przeciwwazkrzepowych i antyrestenotycznych	Centrum Materiałów Polimerowych i Węglowych Polskiej Akademii Nauk
41	KPOD.07.07-IW.07-0065/24	CardioProTect - rozwój metod i urządzeń do kompleksowej diagnostyki, monitorowania i weryfikacji efektywności terapii pacjentów z problemami kardiologicznymi i neurologicznymi	Politechnika Warszawska
42	KPOD.07.07-IW.07-0067/24	ITPP jako nowy lek na niewydolność prawej komory serca w przebiegu nadciśnienia płucnego	Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego
43	KPOD.07.07-IW.07-0068/24	Przeciwnowotworowe preparaty bioaktywne (PPBio) - nowe strategie wytwarzania i formulacji z wykorzystaniem związków pochodzenia naturalnego	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie
44	KPOD.07.07-IW.07-0069/24	Optymalizacja wytwarzania substancji czynnej PSMA-D4 do syntezy radiofarmaceutyków do celowanej radioterapii przerzutowego raka prostaty	Narodowe Centrum Badań Jądrowych w Otwocku-Świerku
45	KPOD.07.07-IW.07-0070/24	Nowoczesna diagnostyka i leczenie infekcyjnych owrzodzeń stopy cukrzycowej- od terapii monitorowanej antybiotyków i wzmoczonego nadzoru mikrobiologicznego do nowych rozwiązań w obszarze postaci farmaceutycznych	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach
46	KPOD.07.07-IW.07-0071/24	Ocena zmian profilu ekspresji genów zależnych od PIP (prolactin-induced protein) w zależności od podtypu molekularnego raka gruczołu piersiowego w aspekcie odpowiedzi na chemioterapię.	Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu
47	KPOD.07.07-IW.07-0072/24	Nowe pochodne 4,6-dimetylo-2-sulfanylopirydyno-3-karboksyamidu o aktywności cytotoksycznej i immunomodulującej wspomagane elektroporacją w terapiach onkologicznych. Akronim: Onko-SPARK	Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu
48	KPOD.07.07-IW.07-0073/24	Opracowanie modelu ryzyka zapadalności na raka jelita grubego pacjentów z nieswoistymi zapaleniami jelit - na podstawie profilu omnicznego surowicy oraz tkanek	Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu
49	KPOD.07.07-IW.07-0074/24	Opracowanie bioimplantów w oparciu o mezenchymalne komórki macierzyste i membrany z wykorzystaniem w inżynierii ubytków tkanki chrzęstnej i kostnej.	Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu
50	KPOD.07.07-IW.07-0075/24	W kierunku lepszej diagnostyki: walidacja związków nukleozydowych i karnitynowych jako czułych i swoistych biomarkerów chorób cywilizacyjnych w medycynie i farmacji	Gdański Uniwersytet Medyczny
51	KPOD.07.07-IW.07-0077/24	Innowacyjny system służący do identyfikacji kluczowych parametrów fizjologicznych mających znaczenie w Muzykoterapii	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Krakowski Instytut Technologiczny
52	KPOD.07.07-IW.07-0078/24	Klasyfikator identyfikujący pacjentów z ostrą białaczką limfoblastyczną T-komórkową, zagrożonych lekoopornością lub wznową i platforma do testowania lekowalności ex vivo dla celów terapii personalizowanej	Instytut Genetyki Człowieka Polskiej Akademii Nauk
53	KPOD.07.07-IW.07-0079/24	Fototerapia zespołu stopy cukrzycowej wspomagana innowacyjnymi rozwiązaniami diagnostyki cyfrowej do zdalnego monitorowania skuteczności leczenia oraz wspierania decyzji terapeutycznych	Politechnika Łódzka
54	KPOD.07.07-IW.07-0080/24	Przedkliniczna ocena potencjału terapeutycznego i bezpieczeństwa nanokompleksów proapoptotycznego siRNA i dokсорubicyny z metalodendrimerami Ru i Cu w potrójnie negatywnym raku piersi	Uniwersytet Łódzki
55	KPOD.07.07-IW.07-0081/24	Rozwój nowoczesnej diagnostyki zakażeń na bazie elektrochemicznych macierzy czujnikowych jako elementów detekcyjnych przenośnych, niskokosztowych urządzeń POC dedykowanych szybkim i wiarygodnym analizom genetycznym	Politechnika Warszawska
56	KPOD.07.07-IW.07-0083/24	Opracowanie roślinnych produktów leczniczych zawierających adaptogeny w połączeniu z aminokwasami	Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich Państwowy Instytut Badawczy
57	KPOD.07.07-IW.07-0084/24	Integracja Big Data i sztucznej inteligencji dla lepszej oceny ryzyka i poprawy prewencji chorób sercowo-naczyniowych związanych z zanieczyszczeniem środowiska. Opracowanie wskaźnika 'ePM-years index' i skali 'EP-SCORE' jako narzędzi do oceny i prewencji chorób sercowo-naczyniowych (projekt PL-PARTICLES)	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku
58	KPOD.07.07-IW.07-0087/24	Innowacyjne analgetyki peptydowe do skutecznego, bezpiecznego i wygodnego leczenia bólu przewlekłego	Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk
59	KPOD.07.07-IW.07-0088/24	Inhibicja syntezy glutationu jako nowe podejście terapeutyczne w chłoniakach B-komórkowych	Instytut Genetyki Człowieka Polskiej Akademii Nauk
60	KPOD.07.07-IW.07-0089/24	Opracowanie terapii neuroregeneracyjnych z wykorzystaniem egzozosomów pozyskanych ze zmodyfikowanych genetycznie mezenchymalnych komórek macierzystych/stromalnych w asfiksji okołoporodowej oraz ogniskowym niedokrwieniu mózgu.	Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk
61	KPOD.07.07-IW.07-0091/24	CARDIOPRINT - Cardiac Advanced Regenerative Design Integrating Organic PRINtIng	Instytut Genetyki Człowieka Polskiej Akademii Nauk
62	KPOD.07.07-IW.07-0092/24	Opracowanie naturalnych terapii chorób neurodegeneracyjnych oraz zaburzeń pamięci z wykorzystaniem soplówki jeżowatej (Hericium erinaceus)	Uniwersytet Gdański
63	KPOD.07.07-IW.07-0094/24	Poszukiwanie biomarkerów postępu neurodegeneracji w chorobach zwyrodnieniowych (neurozwyrodnienie ze spichrzaniem żelaza - Neurodegeneration with Brain Iron Accumulation - NBIA) oraz zapalnych ośrodkowego układu nerwowego.	Instytut Psychiatrii i Neurologii
64	KPOD.07.07-IW.07-0098/24	Opracowanie nowego produktu zaawansowanej terapii autologicznej ATMP do leczenia chorób zapalnych skóry.	Akademia Mazowiecka w Płocku
65	KPOD.07.07-IW.07-0099/24	Wielogenowe predyktory skuteczności farmakoterapii dostosowane do wieku pacjenta	Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk
66	KPOD.07.07-IW.07-0100/24	Innowacyjne produkty oparte na substancjach pochodzenia naturalnego do zastosowania w prewencji wybranych chorób cywilizacyjnych.	Uniwersytet Medyczny w Lublinie
67	KPOD.07.07-IW.07-0101/24	Zastosowanie innowacyjnych technik analitycznych, w tym opartych o uczenie maszynowe i sztuczną inteligencję, w opracowaniu nowych biomarkerów dedykowanych terapii personalizowanej w wybranych chorobach przewlekłych.	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu
68	KPOD.07.07-IW.07-0102/24	Innowacyjne Rozwiązania Diagnostyczne w Onkologii: Fenotypowanie Egzozosomów i Rozwój Biosensorów	Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii
69	KPOD.07.07-IW.07-0104/24	Identyfikacja mózgowych białkowych biomarkerów regulujących nawroty do nałogu kokainowego oraz inaktywacja tych wyselekcjonowanych białek poprzez aptamery, innowacyjną terapią uzależnienia od kokainy	Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk
70	KPOD.07.07-IW.07-0105/24	Innowacyjna platforma modelowania terapii chorób neurologicznych i onkologicznych w organoidach od pacjentów	Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk
71	KPOD.07.07-IW.07-0107/24	Inteligentny system analizy stanu krążenia obocznego oraz prognozowania efektu mechanicznego usunięcia skrzepiny w udarze mózgu z zastosowaniem uczenia maszynowego - INSKOP	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach
72	KPOD.07.07-IW.07-0108/24	Rozwój badań przedklinicznych immunotoksyny WPD101a jako kandydata na lek terapii celowanej w raku pęcherza moczowego	Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda Polskiej Akademii Nauk
73	KPOD.07.07-IW.07-0109/24	Opracowanie innowacyjnej terapii raka skóry z komórek Merikla opartej na koniugatach wybranych leków proapoptotycznych z przeciwciałami/peptydami rozpoznającymi N-kadherynę (CDH2), specyficznego białka błonowego komórek nowotworowych	Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda Polskiej Akademii Nauk
74	KPOD.07.07-IW.07-0110/24	Innowacyjne Metody Diagnostyczne Oceny Punktów Kontrolni Immunologicznej dla Lepszej Kwalifikacji do Immunoterapii w NSCLC	Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda Polskiej Akademii Nauk
75	KPOD.07.07-IW.07-0111/24	TACTIC - Terapie komórkowe TCR-T i TCR based CAR-T: nowe możliwości w leczeniu ostrej białaczki szpikowej	Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda Polskiej Akademii Nauk
76	KPOD.07.07-IW.07-0115/24	System ciągłego monitorowania płynów drenażowych do oceny postępów leczenia chorych z wtórnym, bakteryjnym zapaleniem otrzewnej	Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. Macieja Nalecza Polskiej Akademii Nauk
77	KPOD.07.07-IW.07-0116/24	Zastosowanie Wielowymiarowej Analizy Genetycznej i Immunologicznej w Optymalizacji Diagnostyki i Prognozowaniu Pospolitego Zmiennego Niedoboru Odporności	Uniwersytet Medyczny w Lublinie
78	KPOD.07.07-IW.07-0117/24	Oparte na metodzie Design of experiments projektowanie technologii nanocząstek lipidowych do dostarczania miRNA w nieinwazyjnej, celowanej terapii astmy (miRNAsther)	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu
79	KPOD.07.07-IW.07-0119/24	Innowacyjny nośnik substancji czynnych stosowanych w bezinwazyjnym leczeniu endodontycznym zębów mlecznych	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
80	KPOD.07.07-IW.07-0120/24	Opracowanie platformy technologicznej do rozwoju terapeutyków nowej generacji opartych na kwasach rybonukleinowych - samoreplikujące RNA.	Uniwersytet Warszawski
81	KPOD.07.07-IW.07-0121/24	Innowacyjne rozwiązanie do leczenia przewlekłego infekcyjnego zapalenia kości u dzieci i dorosłych metoda Masqueleta	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
82	KPOD.07.07-IW.07-0122/24	Focus&CalmVR: badanie efektywności innowacyjnej terapii ADHD z wykorzystaniem technologii VR i AI	Instytut Psychiatrii i Neurologii
83	KPOD.07.07-IW.07-0124/24	Opracowanie szybkiej i multiplexowej metody oznaczania lekooporności bakterii za pomocą technologii mikoprzepływów kroplowych	Uniwersytet Warszawski
84	KPOD.07.07-IW.07-0125/24	Luminescencyjne teranostyczne związki o działaniu przeciwnowotworowym, połączenie terapii fotodynamicznej i diagnostyki poprzez obrazowanie w jednej cząsteczce oraz opracowanie drukowanych 3D miejscowych systemów mikroigłowych celem zapewnienia precyzyjnej zindywidualizowanej terapii onkologicznej	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
85	KPOD.07.07-IW.07-0127/24	Development of protein and cellular oral vaccines against COVID-19 based on fragments of viral spike protein expressed in the strains of the methylotrophic yeast Komagataella phaffii (Pichia pastoris) with humanized glycosylation	Uniwersytet Rzeszowski

86	KPOD.07.07-IW.07-0128/24	Modernizacja oraz stworzenie nowoczesnej bazy laboratoryjnej dedykowanej diagnostyce i monitorowaniu pierwotnych/wtórnych niedoborów odporności oraz schorzeń o podłożu immunologicznym	Instytut "Pomnik-Centrum Zdrowia Dziecka"
87	KPOD.07.07-IW.07-0129/24	System antropoleczniczy do korekty chodu i redukcji ryzyka epizodów zamożenia za pomocą spersonalizowanej stymulacji audytorijnej pacjentów z chorobą Parkinsona	Politechnika Śląska
88	KPOD.07.07-IW.07-0131/24	Optymalizacja selekcji dawców krwi do produkcji terapeutycznych limfocytów T gamma-delta w leczeniu złośliwych nowotworów mózgu	Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii
89	KPOD.07.07-IW.07-0133/24	Opracowanie innowacyjnego prekursora do otrzymywania radiofarmaceutyku [123I]-MIBG do diagnostyki SPECT w onkologii i kardiologii	Narodowe Centrum Badań Jądrowych w Otwocku-Świerku
90	KPOD.07.07-IW.07-0135/24	Wykorzystanie bioaktywnego metabolitu postbiotylnego procyjanidyn - PVL208 w terapii stanów zapalnych skóry o różnej etiologii.	Warszawski Uniwersytet Medyczny
91	KPOD.07.07-IW.07-0136/24	Rozwój terapii przeciwko otyłości w oparciu o zestaw mimetyków miRNA	Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii
92	KPOD.07.07-IW.07-0139/24	Monitorowanie poziomu zachorowalności i wyników leczenia rolników chorych na demencję i wybrane choroby nowotworowe do wykorzystania w procesie transformacji procesu orzeczniczego w KRUS na potrzeby rozwoju zdalnego orzecznictwa i zwiększenia efektywności procesu, zgodnie z Value Based Health Care	Uniwersytet Kaliski im. Prezydenta Stanisława Wojciechowskiego
93	KPOD.07.07-IW.07-0140/24	Utworzenie innowacyjnego narzędzia wspierającego diagnostykę funkcjonalną i ocenę efektywności zastosowanego postępowania fizjoterapeutycznego chorych z bólami kręgosłupa lędźwiowo-krzyżowego	Uniwersytet Rzeszowski
94	KPOD.07.07-IW.07-0141/24	Integracja danych genetycznych i klinicznych: opracowanie systemu opartego o technologię AI do przewidywania etiologii, prognozowania postępu choroby i personalizacji opieki nad pacjentami z niedosłuchem.	Instytut Fizjologii i Patologii Słuchu
95	KPOD.07.07-IW.07-0142/24	Cytryzyna w ścieżce rozwoju nowego produktu leczniczego o przedłużonym uwalnianiu w terapii nikotynizmu	Uniwersytet Rzeszowski
96	KPOD.07.07-IW.07-0143/24	Badanie nad wykorzystaniem narzędzia opartego o analizę grafów do diagnostyki rzadkich wrodzonych wad metabolizmu MEREDDITH (METabolic RARE Disease Diagnostic Tool)	Instytut "Pomnik-Centrum Zdrowia Dziecka"
97	KPOD.07.07-IW.07-0144/24	Opracowanie oraz wdrożenie rozwiązania informatycznego wykorzystującego algorytmy Machine Learning (AI) w celu wsparcia i podniesienia efektywności pracy personelu medycznego w szpitalu pełnoprofilowym	Państwowy Instytut Medyczny MSWiA
98	KPOD.07.07-IW.07-0146/24	Opracowanie innowacyjnej lipidowej nanoformulacji tretynoiny w ukierunkowanej terapii nowotworów skóry	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
99	KPOD.07.07-IW.07-0147/24	Matematyczny model krążenia w mózgu jako narzędzie diagnostyczne w neurochirurgii	Politechnika Wroclawska
100	KPOD.07.07-IW.07-0149/24	Kalkulator do oceny prawdopodobieństwa uzyskania poprawy funkcji lewej komory serca po zastosowaniu mechanicznego wspomaganie serca w grupie pacjentów ze schyłkową niewydolnością serca z obniżoną frakcją wyrzutową.	Narodowy Instytut Kardiologii Stefana kardynała Wyszyńskiego
101	KPOD.07.07-IW.07-0150/24	Model oceny ryzyka uszkodzeń niedokrwiennych ośrodkowego układu nerwowego i pogorszenia funkcji kognitywnych u pacjentów poddawanych przezecwnikowej implantacji zastawki aortalnej.	Narodowy Instytut Kardiologii Stefana kardynała Wyszyńskiego
102	KPOD.07.07-IW.07-0151/24	Kompozycja farmaceutyczna ComboCure do stosowania miejscowego w leczeniu naczynek krwionośnych u dzieci.	Uniwersytet Medyczny w Łodzi
103	KPOD.07.07-IW.07-0152/24	Innowacyjne biomateriały oparte o bioaktywne mikro włókna i nanowłókna do zastosowań w medycynie regeneracyjnej	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Metali Nieżelaznych
104	KPOD.07.07-IW.07-0153/24	Projekt RESET: Komórki macierzyste we wrodzonych zaburzeniach hematopoezy - od zaawansowanej diagnostyki do przyszłych innowacyjnych terapii	Uniwersytet Medyczny w Łodzi
105	KPOD.07.07-IW.07-0154/24	Platforma rozwoju leków złożonych zawierających amorficzne stałe dyspersje dedykowanych politerapii pacjentów starszych	Narodowy Instytut Leków
106	KPOD.07.07-IW.07-0156/24	Unikatowe populacyjne badania catenomowe pozwalające na prognozowanie ryzyka nowotworzenia oraz wystąpienia powikłań terapii onkologicznej w kohorcie pacjentów pediatrycznych leczonych z powodu ostrej białaczki limfoblastycznej jednolitym protokołem cALL-POL	Uniwersytet Medyczny w Łodzi
107	KPOD.07.07-IW.07-0157/24	Ultrawczesna detekcja zmian przednowotworowych i nowotworowych w kolposkopii cyfrowej dzięki sztucznej inteligencji – szansa na poprawę rokowania i zwiększenie przeżywalności pacjentek z rakiem szyjki macicy dzięki skutecznej diagnostyce	Uniwersyteckie Centrum Zdrowia Kobiety i Noworodka Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego sp. z o.o.
108	KPOD.07.07-IW.07-0158/24	Identyfikacja markerów metabolicznej stłuszczeniowej choroby wątroby	Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie
109	KPOD.07.07-IW.07-0160/24	Opracowanie receptury preparatu w formie sprayu zawierającego hybrydowe mikro-nanosystemy do zwalczania infekcji wywołanych przez antybiotykooporne bakterie występujące przy zakażeniu stopy cukrzycowej	Politechnika Bydgoska im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich
110	KPOD.07.07-IW.07-0161/24	Nowatorski termohydrożel z nanocząstkami auranofiny i syrosyngopiny w terapii zapobiegającej wznowom pooperacyjnym nowotworów głowy i szyi.	Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie Państwowy Instytut Badawczy Oddział w Gliwicach
111	KPOD.07.07-IW.07-0162/24	Nieinwazyjna metoda zdalnej prediagnozy i monitorowania powikłań u kobiet z zespołem policystycznych jajników	Uniwersytecki Szpital Kliniczny w Białymstoku
112	KPOD.07.07-IW.07-0163/24	Nanoprzeciwciała anti-CSPG4: narzędzie do innowacyjnej diagnostyki czerniaka	Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie Państwowy Instytut Badawczy Oddział w Gliwicach
113	KPOD.07.07-IW.07-0164/24	Innowacyjne produkty spożywcze jako żywność specjalnego przeznaczenia medycznego dla pacjentów z zaburzeniami metabolicznymi – badania przedwdrożeniowe	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku
114	KPOD.07.07-IW.07-0166/24	Media do hodowli zarodków wzbogacone o hem - optymalizacja i ocena długofalowych efektów biologicznych (hEMbrío)	Uniwersytet Śląski w Katowicach
115	KPOD.07.07-IW.07-0170/24	Optymalizacja i walidacja technologii cyfrowego PCR do badania HPV w celu zastosowania płynnej biopsji do monitorowania efektów leczenia raka szyjki macicy, gardła środkowego lub narządów odbytowo-płciowych	Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie Państwowy Instytut Badawczy Oddział w Gliwicach
116	KPOD.07.07-IW.07-0171/24	Wdrożenie słownika LOINC w obszarze diagnostyki laboratoryjnej oraz opracowanie prototypu Systemu Standaryzacji Informacji w Diagnostyce Laboratoryjnej	Uniwersytet Medyczny w Łodzi
117	KPOD.07.07-IW.07-0173/24	Optymalizacja biodostępności i weryfikacja potencjału terapeutycznego Tryptamidu w chorobach neurologicznych	Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk
118	KPOD.07.07-IW.07-0178/24	Opracowanie innowacyjnej terapii dysbiozy jelitowej - unikatowe połączenie mikrobioty, jej metabolitów i adaptogenów.	Instytut Genetyki Człowieka Polskiej Akademii Nauk
119	KPOD.07.07-IW.07-0180/24	Prace badawcze nad opracowaniem hodowli komórkowej mającej potencjalne zastosowanie w zaawansowanej spersonalizowanej immunoterapii nowotworów jajnika w standardzie Dobrej Praktyki Wytwarzania (GMP) i Dobrej Praktyki Laboratoryjnej (GLP)	Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa
120	KPOD.07.07-IW.07-0181/24	Badania wstępne w celu opracowania terapii biologicznej jako potencjalnej spersonalizowanej immunoterapii opartej na limfocytach naciekających złośliwe nieczerniakowe nowotwory skóry.	Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa
121	KPOD.07.07-IW.07-0182/24	LYNX – System wspierania decyzji diagnostycznej w laryngologii klinicznej w oparciu o dane z endolaryngoskopu przy wykorzystaniu sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk
122	KPOD.07.07-IW.07-0185/24	Prototyp nowatorskiej multipleksowej platformy diagnostycznej raka wątrobowokomórkowego (HCC) opartej o: cytometrię masową oraz multipleksową immunocytochemię wspomaganą sztuczną inteligencją dla celów spersonalizowanej, wczesnej diagnostyki i oceny leczenia.	Politechnika Wroclawska
123	KPOD.07.07-IW.07-0187/24	Innowacyjny system monitorujący istotne parametry biomedyczne jako kluczowe narzędzie dla nowego modelu fizjoterapii pacjentów przed i po operacyjnych z chorobami układu oddechowego i krążenia - InnoFiz.	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Krakowski Instytut Technologiczny
124	KPOD.07.07-IW.07-0188/24	Opracowanie biokompatybilnych implantów do naprawy i regeneracji więzadeł krzyżowych stawu kolanowego- przygotowanie do badań klinicznych. ProLigaMed	Instytut Podstawowych Problemów Techniki, Polskiej Akademii Nauk
125	KPOD.07.07-IW.07-0190/24	Ultrasonografia ilościowa, jako narzędzie wspomagające predykcję odpowiedzi pacjentek z rakiem piersi na chemioterapię neoadiuwantowa na poziomie komórkowym	Instytut Podstawowych Problemów Techniki, Polskiej Akademii Nauk
126	KPOD.07.07-IW.07-0191/24	Implementacja spektroskopii mikrofalowej w diagnostyce niewydolności serca oraz rehabilitacji hipotonii mięśniowej	Uniwersytet Łódzki
127	KPOD.07.07-IW.07-0192/24	Zastosowanie śliny w celu predykcji skuteczności leczenia biologicznego i pogorszenia stanu jamy ustnej u pacjentów pediatrycznych z nieswoistym zapaleniem jelit i stwardnieniem rozsianym (akronim SalivaPred)	Warszawski Uniwersytet Medyczny
128	KPOD.07.07-IW.07-0193/24	Urządzenie do ciągłego monitorowania ciśnienia śródopłucnowego i amplitudy jego zmian związanych z oddychaniem: rozwój narzędzia zwiększającego bezpieczeństwo i efektywność terapeutycznej punkcji opłucnej	Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. Macieja Naleczu Polskiej Akademii Nauk
129	KPOD.07.07-IW.07-0195/24	Badania rozwojowe urządzenia VENTIL do niezależnej wentylacji płuc w zakresie monitorowania parametrów oddechowych płuc pacjenta i indywidualnego ustawiania parametrów ciśnienia końcowo-wydechowych	Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. Macieja Naleczu Polskiej Akademii Nauk
130	KPOD.07.07-IW.07-0197/24	Wykorzystanie radiogenomiki w określeniu genotypu pierwotnych guzów mózgu z wykorzystaniem multiparametrycznych badań rezonansu magnetycznego ze szczególnym uwzględnieniem spektroskopii (1H-MRS) ukierunkowanej na wykrywanie onkometabolitu 2-hydroksylglutaranu (2HG)	Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie Państwowy Instytut Badawczy Oddział w Gliwicach

131	KPOD.07.07-IW.07-0201/24	Farmakologiczna stymulacja odpowiedzi regeneracyjnej z użyciem inhibitora epigenetycznego zebularyny i kwasu retinowego w wybranych obszarach mózgowia, rdzenia kręgowego i zwojach korzonka grzbietowego po uszkodzeniu rdzenia kręgowego myszy	Politechnika Gdańska
132	KPOD.07.07-IW.07-0202/24	Innowacyjna biomimetyczna membrana na bazie decelularyzowanej macierzy zewnątrzkomórkowej, wzbogacona o API przeciwapalne o przedłużonym uwalnianiu do leczenia urazów łąkotki metodą AMMR.	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu
133	KPOD.07.07-IW.07-0203/24	Wsparcie wczesnej diagnozy i monitorowania postępu chorób ośpepiennych z wykorzystaniem cyfrowych czujników i metod sztucznej inteligencji	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk - Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe
134	KPOD.07.07-IW.07-0204/24	Opracowanie, wdrożenie i ocena efektywności klinicznej aplikacji mobilnej do monitorowania szumów usznych, zawierającej tło dźwiękowe i program edukacyjny	Instytut Fizjologii i Patologii Słuchu
135	KPOD.07.07-IW.07-0205/24	Opracowanie systemu do monitorowania ran w celu określenia skuteczności zastosowanej terapii	Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. Macieja Nałęcz Polskiej Akademii Nauk
136	KPOD.07.07-IW.07-0206/24	GIMA: innowacyjny, multimodalny model badawczy glejaka wykorzystujący tkanki guzów pacjentów do identyfikacji nowych celów terapeutycznych oraz testowania leków w oparciu o zintegrowane analizy multiomiczne	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk
137	KPOD.07.07-IW.07-0207/24	Ocena niszczenia hodowli trójwymiarowych gruczolakoraka trzustki oraz terapia myszy obciążonych tym nowotworem po zastosowaniu onkolitycznego konstruktury wirusa myksomatozy w skojarzeniu z rekombinowaną immunotoksyną	Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie Państwowy Instytut Badawczy Oddział w Gliwicach
138	KPOD.07.07-IW.07-0209/24	System informatyczny oparty o zoptymalizowane reprezentacje wektorowe związków chemicznych do predykcji ich profilu farmakologicznego i toksykologicznego ze szczególnym uwzględnieniem nowych substancji psychoaktywnych (NSP)	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie
139	KPOD.07.07-IW.07-0210/24	Platforma dla identyfikacji wektorów nowej generacji do zastosowania w terapii genowej	Wojskowy Instytut Medyczny - Państwowy Instytut Badawczy
140	KPOD.07.07-IW.07-0211/24	Opracowanie nowych systemów terapeutycznych precyzyjnego dostarczania i kontrolowanego uwalniania leków przeciwnowotworowych przeznaczonych do terapii raka trzustki	Warszawski Uniwersytet Medyczny
141	KPOD.07.07-IW.07-0212/24	Opracowanie endoskopu do podawania surfaktantu u noworodków urodzonych przedwcześnie	Uniwersytet Warszawski
142	KPOD.07.07-IW.07-0213/24	Dwutlenek węgla – nowy lek osłonowy w chemioterapii.	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu
143	KPOD.07.07-IW.07-0214/24	Szybki diagnostyczny test paskowy do wykrywania bakterii E. coli	Wojskowy Instytut Chemii i Radiometrii
144	KPOD.07.07-IW.07-0216/24	NEED-HME: Nowoczesne strategie terapeutyczne w mukowicydozie, czyli opracowanie innowacyjnych formułacji leków wziewnych o przedłużonym uwalnianiu z zastosowaniem technologii HME	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu (część bydgoska)
145	KPOD.07.07-IW.07-0217/24	PowerOMICS: opracowanie i walidacja modeli diagnostyczno-prognostycznych opartych na integracji danych multiomicznych i klinicznych u pacjentów z nowotworami litymi.	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku
146	KPOD.07.07-IW.07-0218/24	Innowacyjne metody oceny ryzyka i zapobiegania wystąpieniu zespołu uwalniania cytokin (CRS) jako powikłania terapii komórkami CAR-T	Warszawski Uniwersytet Medyczny
147	KPOD.07.07-IW.07-0219/24	Wszczepialne hydrożele drukowane w technologii 3D do hodowli komórek i kontrolowanego uwalniania czynników aktywnych biologicznie	Politechnika Łódzka
148	KPOD.07.07-IW.07-0220/24	Personalizowana terapia dzięki stworzeniu narzędzia bioinformatycznego wykorzystującego AI/ML do efektywnej kosztowo i automatycznej analizy 4-wymiarowej ruchu okolicy głowy i szyi	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie
149	KPOD.07.07-IW.07-0221/24	Monitorowanie Stanu Ucha Wewnętrznego dla Optymalizacji i Personalizacji Implantacji Ślimakowej w Częściowej Głuchocie	Instytut Fizjologii i Patologii Słuchu
150	KPOD.07.07-IW.07-0222/24	ABR.AI - system oparty o technologię AI do szacowania prognozy słyszenia na podstawie szeregów nateżeniowych rejestracji odpowiedzi fali V	Instytut Fizjologii i Patologii Słuchu
151	KPOD.07.07-IW.07-0225/24	Zwiększenie wydajności produkcji pentaminomycyny B przez Streptococcus salivarius 500 w celu opracowania preparatu do biokontroli mikroorganizmów patogennych	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach
152	KPOD.07.07-IW.07-0227/24	Innowacyjne podejście do walki z patogenami poprzez optymalizację warunków produkcji penicimutide - dipeptydu antybakteryjnego syntetyzowanego przez Lacticaseibacillus rhamnosus 72	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach
153	KPOD.07.07-IW.07-0228/24	CARDIO-TWIN: Prototyp Systemu Kardiologicznej Diagnostyki i Monitorowania z wykorzystaniem AI	Politechnika Wroclawska
154	KPOD.07.07-IW.07-0229/24	Multisensoryczny system treningowy do nauki przezżywej ekstrakcji elektrod (TLE - Transvenous Lead Extraction) kardiologicznych implantowanych urządzeń elektronicznych (CIEDs) wraz z mechatronicznym narzędziem do zabiegów	Politechnika Wroclawska
155	KPOD.07.07-IW.07-0230/24	Platforma diagnostyczna do szacowania ryzyka niewydolności serca z zachowaną frakcją wyrzutu lewej komory u pacjentów po 50 roku życia z upośledzoną tolerancją wysiłku.	Politechnika Wroclawska
156	KPOD.07.07-IW.07-0231/24	AirBiopsy Dx: zaawansowana analiza RNA w kondensacie powietrza wydychanego jako nieinwazyjna metoda diagnostyki i monitorowania raka płuca	Uniwersytecki Szpital Kliniczny w Białymstoku