

BIULETYN NAUKOWY

NEWSLETTER DZIAŁU BADAŃ NAUKOWYCH



KATEGORIA „A” DLA IPCZD W WYNIKU PARAMETRYZACJI

Informujemy, że Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka” uzyskał **kategorię naukową „A”** w ewaluacji działalności naukowej za lata 2022-2025 przeprowadzonej przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Uzyskanie kategorii „A” stanowi potwierdzenie wysokiej jakości badań realizowanych w IPCZD, aktywności naszych naukowców, skuteczności pozyskiwania środków na badania oraz wpływu działalności naukowej Instytutu na rozwój medycyny i nauk o zdrowiu, a co za tym idzie na dobrostan społeczeństwa.

To wyróżnienie jest efektem pracy całego Instytutu: naukowców, lekarzy, diagnostów, pielęgniarek, specjalistów oraz pracowników wspierających działalność badawczą. Dziękujemy wszystkim, którzy swoją wiedzą, zaangażowaniem i codzienną pracą przyczyniają się do rozwoju nauki i wdrażania innowacyjnych rozwiązań służących zdrowiu dzieci.

Komunikat

W NUMERZE

STR. 2

KONKURSY I PROJEKTY

STR. 9

KOMUNIKATY

DOFINANSOWANIE GRANTÓW - TRWAJĄCE KONKURSY

IHI call 13 - lato 2026

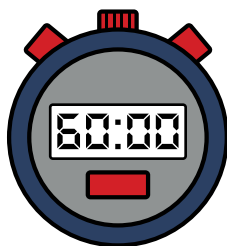
Topics

- Topic 1: A network to boost the next wave of European innovations in healthcare
- Topic 2: An AI foundation toxicology model and framework to support waiving a second species in drug safety studies
- Topic 3: Decode the immuno-science of age-related immune-mediated diseases

ERDERA (interwencyjne badania kliniczne):

- Stage 0 – Expression of Interest (EOI): 1 July – 10 September 2026
- Stage 1 – Short Proposal Stage: 15 September – 29 October 2026
- Stage 2 – Support Stage: January – July 2027
- Stage 3 – Full Proposal Stage: July – September 2027
- Funding Decisions: February 2028

Cancer Mission calls 2026 - do 15 września 2026



DOFINANSOWANIE GRANTÓW - NADCHODZĄCE KONKURSY

1. **NCN** - harmonogram konkursów 2026
2. **NCBiR** - harmonogram konkursów 2026
3. **PRISM** - od września do grudnia 2026



ERDERA Clinical Trial Call 2026 – Pre-announcement

The European Rare Diseases Research Alliance (ERDERA) is pleased to announce the upcoming launch of the ERDERA Clinical Trial Call 2026 (ECTC), expected to open on 1 July 2026.

The ECTC aims to support multinational, GCP-compliant Phase I, Phase I/II and Phase II interventional clinical trials in rare diseases, generating robust clinical evidence and, where appropriate, data of regulatory relevance to support future interactions with regulatory authorities and subsequent clinical development.

The call is specifically designed to address the challenges of conducting clinical trials in rare diseases, where patient populations are often small and geographically dispersed, making multinational collaboration essential.

Priority Areas

While applications addressing all eligible rare diseases are welcome, the call particularly encourages proposals targeting:

- Paediatric rare diseases;
- Rapidly progressive rare diseases;
- Rare diseases lacking approved therapeutic options or with substantial residual unmet medical need despite existing treatments.

These priority areas are not eligibility criteria but may be considered during strategic prioritisation where proposals are otherwise of equivalent scientific quality.

Eligible Applicants

Eligible organisations include:

- Universities, higher education institutions and research institutes;
- Hospitals and clinical centres;
- Non-profit research organisations and foundations;
- Patient Advocacy Organisations (PAOs);
- Small and Medium Enterprises (SMEs), subject to the specific funding provisions applicable under the Call.

Each consortium must designate:

- A Clinical Trial Sponsor;
- A Coordinating Investigator;
- At least one patient partner represented by a PAO or other organised patient group;
- Access to a qualified multinational Clinical Trial Management Organisation (CTMO).

Eligible interventions include:

- Small molecules, including repurposed drugs;
- Advanced Therapy Medicinal Products (ATMPs) - provided that the manufacturing process has been developed and validated under GMP conditions appropriate for Phase I/II use
- Biologics and New Biological Entities (NBEs);
- Repurposed biologics.

Eligible Countries

Institutions from the following countries are currently expected to be eligible as funded partners:

Austria, Belgium, Bulgaria, Canada, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, France, Germany, Hungary, Ireland, Israel, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Spain, Sweden, The Netherlands, Türkiye and the United Kingdom.

Please note that, in accordance with the current draft call provisions, the Clinical Trial Sponsor must be established in an EU Member State or Norway.

Indicative Application Process

The ECTC is expected to follow a multi-stage process:

- Stage 0 – Expression of Interest (EOI) (mandatory)
- Stage 1 – Short Proposal Stage
- Stage 2 – Support Stage
- Stage 3 – Full Proposal Stage
- Stage 4 – Initial Trial Execution
- Stage 5 – Conditional Continuation Funding

Indicative Key Dates

- Information Webinar: 6 July 2026, 15:00–17:00 CEST
- Stage 0 – Expression of Interest (EOI): 1 July – 10 September 2026
- Stage 1 – Short Proposal Stage: 15 September – 29 October 2026
- Stage 2 – Support Stage: January – July 2027
- Stage 3 – Full Proposal Stage: July – September 2027
- Funding Decisions: February 2028



An information webinar for prospective applicants will be held on **6 July 2026 (15:00–17:00 CEST)** and will provide an overview of the call objectives, eligibility requirements, evaluation process and indicative timeline.

Important Notice

This pre-announcement and all related documents currently made available by ERDERA are provided for information purposes only.

The ERDERA Clinical Trial Call 2026 documentation is currently in preparation and has not yet been formally adopted by the relevant ERDERA governance bodies. Consequently, all information contained in this pre-announcement, including the scope, eligibility criteria, funding conditions, budget, timelines, evaluation procedures and governance arrangements, is provisional, nonbinding and subject to change.

Only the official Call Text and associated application documents published at the time of call launch will constitute the authoritative and legally applicable version of the Call.

HORIZON-MISS-2026-02-CANCER-01

Virtual Human Twin (VHT) Models for Cancer Research

- Virtual human twins (VHTs) are digital representations and in-silico models of an individual's health and disease at different levels of the human anatomy (e.g. cells, tissues, organs or organ systems) for the prevention, prediction, screening, diagnosis and treatment of a disease, as well as the selection and personalisation of intervention options.
- The proposed topic will contribute to the EU Cancer Mission objectives by improving the accuracy of dynamic and multiscale VHTs to better understand cancer onset, predict progression and develop personalized treatments. Of particular interest for this topic are cancers with limited treatment options or unclear biological mechanisms, refractory cancers, rare cancers, early-onset cancers, cancer types with low five-year survival rates, or paediatric and adolescent cancers.

HORIZON-MISS-2026-02-CANCER-02

Microbiome for early cancer prediction before the onset of disease

- This topic will contribute to the achievement of the EU Cancer Mission's objective to achieve better cancer prevention and early detection. The focus is on the development of validated microbiome tools, an assessment of predispositions, the comparison with other predictive tools and risk modelling approaches.
- Cancer often develops over several years and progresses silently before symptoms appear. Some cancers are diagnosed at a very late stage, when the disease is nearly incurable. Early and sensitive biomarkers are beneficial for preventive strategies and the survival of patients especially when tests are minimally invasive and simple to perform. The human microbiome is correlated with this process of oncogenesis and tumour progression. The deterioration of the human microbiome towards dysbiosis should be monitored and used as an early predictive biomarker. The potential of the microbiome should be exploited to deliver important contributions to cancer prevention and early detection strategies before the onset of disease especially for high-risk patients.
- The intention is to accelerate the translation of microbiome knowledge to predict and prevent cancer earlier, before the onset of disease, through the development of personalised approaches and tools. The promise of these tools is evident because people could anticipate cancer while they would still have time to act before the onset of the disease. In case of certain types of cancer, earlier treatment could improve lives or even cure patients in line with the goal of the EU Cancer Mission.
- The tools should be based on the collection of a high number of longitudinal samples over several years, they should be validated and their prediction power compared with other minimally invasive (liquid biopsy) tests. To use the resources most efficiently, the tools should be supported by risk modelling approaches and AI technologies.

HORIZON-MISS-2026-02-CANCER-03

Pragmatic clinical trials to optimise immunotherapeutic interventions for patients with refractory cancers

- While cancer research and innovation have generated novel treatment options, patients with refractory cancers across Europe need access to more effective, affordable and tailored cancer immunotherapeutic interventions which keep up with increasing demands in a complex and fragmented oncology healthcare landscape with spiralling healthcare costs.
- Pragmatic clinical trials focus on choosing between care options. Pragmatic trials evaluate effectiveness of interventions in settings that more closely resemble routine, real-world settings, aiming to produce evidence directly applicable to clinical practice.
- Conduct randomised or cluster-randomised academic investigator-initiated pragmatic clinical trials that benefit patients with refractory cancers - at any stage of the disease, for any cancer subtype, in any age group or part of society - to deliver effective, affordable and tailored immunotherapeutic interventions for implementation by healthcare systems at the level of local communities, European regions, EU Member States and Associated Countries.
- All data should be disaggregated by sex, gender, age and other relevant variables, such as by measures of socio-economic status or ethnicity. Translational research is limited to supporting biomarker-informed patient stratification and the conduct and analyses of the proposed clinical trial(s).

HORIZON-MISS-2026-02-CANCER-04

Earlier and more precise palliative care

- This topic will contribute to the achievement of the EU Cancer Mission's objective to provide better quality of life for cancer patients, their families and carers. The focus is on the development of innovative models for earlier, more precise and better integrated palliative care.
- According to an EU conference on innovative palliative care for people with cancer on 8 October 2024, palliative care has big potential but such interventions come much too late and are often imprecise. Palliative care is needed very early after cancer diagnosis with the best possible information on patient wishes and effective communication between all involved carers. Barriers also include the insufficient workforce allocation, insufficient retention and resilience of staff, incorrect transfers between care facilities, regional inequities and higher needs for home-based care. In order to improve the access to palliative care, innovative models for earlier, more precise and more patient-centred care should be developed. These models should be built on patients' needs and the consideration of all possible care options.

HORIZON-MISS-2026-02-CANCER-04

Earlier and more precise palliative care

- Develop innovative models for earlier, more precise/personalised and integrated palliative care, including digital remote tools, to predict patients' care preferences, to assign clear roles of carers and to avoid obstacles such as insufficient or unequal access.
- Testing and validation of these models in real-world settings through implementation research and clinical trials. Age, sex and gender differences should be duly considered.
- Attention should be given to address staff training, roles and adherence of conditions.
- Usage of AI and digital remote tools (such as explanatory videos, messaging, etc.) to allow real-time communication and to predict care needs and resources.

HORIZON-MISS-2026-02-CANCER-05

Boosting mental health of young cancer survivors through the European Cancer Patient Digital Centre (ECPDC)

- As part of its citizens engagement activities, the EU Cancer Mission has launched a dialogue with young cancer survivors, to better understand the specific needs and challenges faced during and after treatment.
- Mental health has been systematically highlighted as a major concern, stressing the importance of access to quality psychosocial support including through virtual, digital means along the different stages of the patient's journey, at diagnosis, during and after treatment.
- The communication on a Comprehensive approach to mental health adopted by the European Commission on 7 June 2023 calls for the establishment of a platform to boost mental health of young cancer survivors.
- The digital platform should be developed as a module to be fully integrated within the European Cancer Patient Digital Centre whose information portal is currently under development (project EU-CIP). Clear links with EU-CIP should therefore be established and solutions developed to link the two projects, including operational solutions and sustainability.
- The platform should include a mix of innovative personalized, evidence-based, and interactive features building on state-of-the-art research to address the mental health needs of AYA patients and survivors. Both cognitive (thinking, reasoning, memory, perceptual etc.), affective (depression, anxiety, etc.), and behaviour change aspects should be considered.
- The innovative nature of proposed solutions should be clearly demonstrated.
- Multi-device compatibility (mobile, tablet, web) and multilingual support to reach diverse populations should be included.

Development of a research capacity building programme on cancer with and for Ukraine

- A research capacity-building programme should be set up between EU Member States/Associated Countries and Ukraine, in order to support Ukraine to develop or to further improve research & innovation-related capacities of future or existing Cancer Infrastructures.
- The capacity building programme should include the following components:
- Development of a joint-research training programme, including distance-learning modules
- Twinning research activities, including staff-exchange for the implementation of targeted research projects and access to cutting-edge services
- The capacity building programme should cover at least the following areas;
- Enhanced involvement in quality scientific research, including development and implementation of clinical trials and other epidemiological studies and related training,
- Better integration of research and care to improve patient outcomes. Particular emphasis should be given to cancer in children, adolescents and young adults;
- Improvement of digital capacity to support primary and secondary use of patient data, including through improvement of data exchange capacities and development of cancer registries where needed.



Podczas iCAN Summit w Irlandii członkowie grupy, wraz z jej opiekunem i koordynatorem – dr. n. med. Aleksandrem Wiśniewskim, otrzymali prestiżową nagrodę Exceptional Impact Award.

Jest to wyjątkowe wyróżnienie przyznane przez International Children's Advisory Network (iCAN) – międzynarodową organizację zrzeszającą dziecięce i młodzieżowe grupy doradcze z całego świata działające na rzecz badań naukowych i badań klinicznych.

Nagroda stanowi zwieńczenie rocznej pracy blisko dwudziestki dzieci i młodych osób w wieku 8–18 lat, które pomagały naukowcom tworzyć nowoczesną medycynę odpowiadającą na rzeczywiste potrzeby najmłodszych pacjentów. To, co robi nasza grupa, jest dziś dostrzegane i doceniane na całym świecie!

Osoby zainteresowane dołączeniem do grupy zapraszamy do kontaktu z koordynatorem: a.wisniewski@ipczd.pl



18 czerwca 2026 r. Rada Naukowa Instytutu „Pomnik-Centrum Zdrowia Dziecka” w Warszawie nadała Panu **mgr farm. Ryszardowi Sot** stopień doktora nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne.

Stopień został przyznany na podstawie rozprawy: *Bezpieczeństwo fizykochemiczne i mikrobiologiczne mieszanin stosowanych w domowym żywieniu pozajelitowym dzieci.*

Promotor: prof. dr hab. n. med. Janusz Książyk.



Serdecznie gratulujemy Panu Doktorowi Ryszardowi Sot tego znaczącego osiągnięcia naukowego i życzymy dalszych sukcesów w pracy naukowej oraz zawodowej.

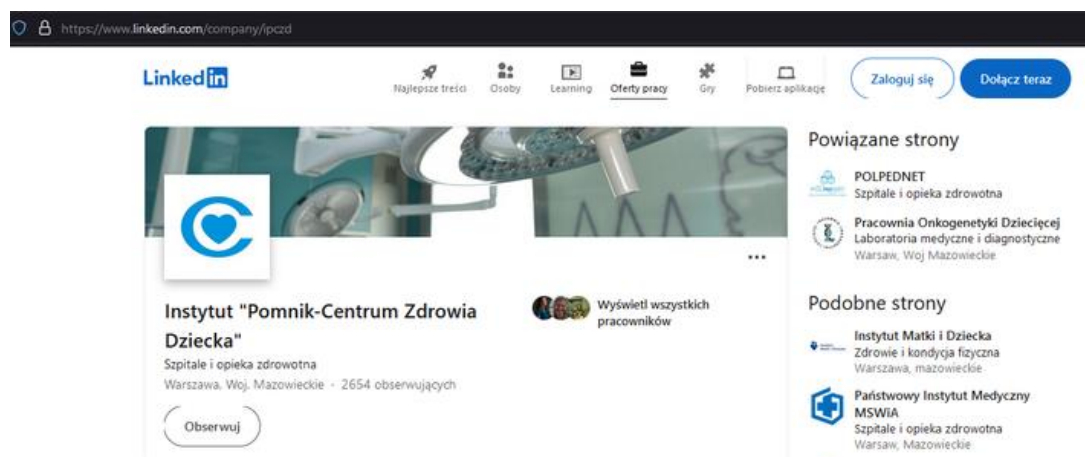
PROMUJMY WSPÓLNIE OSIĄGNIĘCIA NAUKOWE IPCZD NA LINKEDIN!

KOMUNIKATY

Czy opublikowali Państwo nową pracę naukową, rozpoczęli ciekawy projekt badawczy, otrzymali grant lub wzięli udział w ważnej konferencji? Zachęcamy do dzielenia się tymi osiągnięciami również w mediach społecznościowych. Oficjalnym profilem Instytutu na LinkedIn jest:

Instytut "Pomnik-Centrum Zdrowia Dziecka"

<https://www.linkedin.com/company/ipczd>



Jeśli publikują Państwo informacje na swoich profilach, prosimy o oznaczanie **oficjalnego konta IPCZD** oraz przysyłanie linków do swoich wpisów na adres redakcja@ipczd.pl lub a.podkowa@ipczd.pl. Chętnie udostępniemy je na profilu Instytutu, aby wspólnie zwiększać zasięg i promować osiągnięcia naszych naukowców.

W przypadku planów utworzenia nowego profilu lub strony związanej z działalnością jednostki lub projektu badawczego, prosimy o wcześniejszy kontakt z Biurem Komunikacji i Marketingu. Pozwoli to wspólnie wybrać rozwiązanie, które najlepiej wesprze promocję działań oraz zachowa spójność komunikacji marki IPCZD.



Od maja 2025 r. w Instytucie prowadzony jest Program Mentoringowy, którego celem jest wsparcie osób będących na początku rozwoju naukowego oraz transferu wiedzy od doświadczonych naukowców do osób rozpoczynających i rozwijających działalność naukową.

Będziemy wdzięczni za ocenę Programu, wskazanie obszarów do poprawy lub całkowitej zmiany koncepcji zmiany za pośrednictwem **anonimowej ankiety**.

>>Link

Chcemy kontynuować Program w formacie najbardziej odpowiadającym wszystkim uczestnikom.

Jesteśmy ciekawi Państwa opinii.

Zespół do spraw mentoringu



UDZIAŁ W KONFERENCJACH I ZJAZDACH - WYMÓG PRZEKAZYWANIA WIEDZY

Przypominamy o obowiązku przekazywania współpracownikom wiedzy zdobytej na konferencji/symposium/innych w następujący sposób:

- spotkania stacjonarne (wewnętrzne spotkania klinik/zakładów) po konferencji, potwierdzeniem będzie lista obecności ze spotkania;
- publikacja (w czasopiśmie, raport pisemny itp.) z doniesieniami z konferencji udostępniona pracownikom kliniki/zakładu/instytutu;
- nagrane sprawozdanie z konferencji przekazane pracownikom kliniki/zakładu/instytutu

Wymogiem jest przynajmniej jeden raz w roku przygotowanie takiej formy upowszechnienia wiedzy. Informacje o spełnieniu ww. standardu prosimy kierować do p. Joanny Chudek, j.chudek@ipczd.pl (skan listy obecności, informacja o publikacji, informacja o nagraniu)

SZKOLENIE DOT. RÓŻNORODNOŚCI I STEREOTYPÓW

Zespół Zakładu Psychologii Zdrowia może zorganizować szkolenie poświęcone tematyce różnorodności, stereotypów oraz sposobów reagowania na nie w codziennej współpracy i pracy z pacjentem.

Ponieważ przygotowanie takiego szkolenia wiąże się z określonym nakładem pracy, chcielibyśmy się wcześniej zorientować, czy tematy te spotkałyby się z Państwa zainteresowaniem.

Osoby zainteresowane ewentualnym udziałem w szkoleniu prosimy o zgłoszenie takiej potrzeby do p. Ingi Koniecek – Kierownika DPW i Pełnomocniczki ds. równości, na adres: i.koniecek@ipczd.pl

W zgłoszeniu prosimy o wskazanie przewidywanej liczby uczestników.

Z wyrazami szacunku

Anna Jakubowska - Winecka, Kierownik Zakładu Psychologii Zdrowia

Inga Koniecek, Kierownik Działu Polityki Personalnej i Wynagrodzeń

WYKAZ ZARZĄDZEŃ DYREKTORA IPCZD DOTYCZĄCYCH PIONU NAUKI

- 29/26 w sprawie ogłoszenia treści i obowiązku przestrzegania Kodeksu Etyki Pracownika Naukowego
- 52/25 w sprawie określenia zasad przyznawania i rozliczania grantów wewnętrznych oraz zadań młodych badaczy
- 25/25 w sprawie powołania Komisji nagród za działalność naukową
- 43/24 w sprawie powołania Komisji do spraw oceny wykorzystania czasu pracy przy powstawaniu utworów naukowych/publikacji, do których majątkowe prawa autorskie przenoszone są na Instytut
- 66/23 w sprawie określenia zasad przyznawania i rozliczania projektów wewnętrznych - „grant na grant” oraz grantu celowego na przygotowanie wniosku aplikacyjnego o dofinansowanie projektu finansowanego ze środków pochodzących ze źródeł zewnętrznych
- 40/23 w sprawie w sprawie nostryfikacji stopni naukowych nadanych za granicą
- 27/23 w sprawie przyznawania nagród w trybie konkursowym pracownikom naukowym IPCZD wykazującym wyróżniającą aktywność naukową
- 26/23 w sprawie przyznawania pracownikom naukowym IPCZD nagrody w trybie ciągłym dla autora oryginalnego artykułu naukowego
- 52/22 w sprawie określenia zasad przyznawania i rozliczania grantów wewnętrznych oraz zadań młodych badaczy
- 17/22 w sprawie wprowadzenia Regulaminu oceny okresowej dorobku naukowego pracowników naukowych IPCZD
- 30/21 w sprawie wprowadzenia Regulaminu Biblioteki i Informacji Naukowej IPCZD
- 29/21 w sprawie dokumentowania i upowszechniania dorobku naukowego pracowników IPCZD
- 35/20 w sprawie powołania Komisji do spraw oceny wykorzystania czasu pracy przy powstawaniu utworów naukowych/publikacji, do których majątkowe prawa autorskie przenoszone są na Instytut
- 23/20 w sprawie określenia zasad przygotowywania przez pracowników IPCZD wniosków o dofinansowanie projektów ze środków z zewnętrznych źródeł finansowania oraz wniosków o realizację badań własnych.
- 45/19 w sprawie wprowadzenia Regulaminu zarządzania prawami autorskimi, prawami pokrewnymi i prawami własności przemysłowej oraz zasad komercjalizacji wyników badań naukowych i prac rozwojowych
- 23/16 w sprawie określenia zasad włączania do zespołów badawczych personelu pomocniczego, w tym pielęgniarek i położnych, w przypadku wykonywania przez ten personel zadań badawczych w projektach naukowych
- 30/07 w sprawie wspierania przez IPCZD rozwoju naukowego pracowników

WYKAZ POLECEŃ WEWNĘTRZNYCH Z-CY DYREKTORA DS. NAUKOWYCH IPCZD

- 2/25 w sprawie powołania Programu Mentoringowego i Zespołu do spraw mentoringu w obszarze działalności naukowej
- 1/25 w sprawie zasad dofinansowania publikacji naukowych
- 1/24 w sprawie zasad przyznawania i wydatkowania środków przyznawanych Kierownikom Jednostek Organizacyjnych IPCZD na cele naukowe
- 1/21 w sprawie obowiązku potwierdzenia przez właściciela numerów ORCID w systemach POL-on i PBN poprzez indywidualne konta użytkowników w systemie PBN

Treść Zarządzeń i Poleceń Wewnętrznych
wraz z załącznikami dostępna jest w **intranecie**



KOMUNIKATY

Zasady autorstwa artykułów publikowanych przez pracowników IPCZD oraz ustalania kolejności autorów

Uchwała Rady Naukowej IPCZD nr 4/II/2022

GRANTY I STYPENDIA DLA NAUKOWCÓW



Ministerstwo Nauki
i Szkolnictwa Wyższego

BIULETYN INFORMACYJNY
PRZYGOTOWYWANY JEST PRZEZ
DZIAŁ BADAŃ NAUKOWYCH WE
WSPÓŁPRACY Z BIUREM
KOMUNIKACJI I MARKETINGU
IPCZD

TELEFON: 22 815 72 46
E-MAIL: NAUKA@IPCZD.PL



"POMNIK - CENTRUM ZDROWIA DZIECKA"



Wykorzystano zdjęcia stockowe, grafiki własne
przetworzone przez AI na licencji CC ze źródeł:
www.pexels.com, www.pexels.com oraz płatnych
licencji: www.freepik.com, www.canva.com.