

Health Track

Eligible are technology Startups whose solutions fit into one of the National Smart Specializations ([FIND OUT MORE](#)) and thematic areas as outlined below:

- Research and development of medicinal products
- Research and development of specialized nutrition foods
- Bioinformatics
- Synthetic biology in medicine
- Regenerative medicine technologies
- Telemedicine Technologies
- IT medical tools
- Technologies, equipment and medical devices
- Material technologies in medicine
- Telemedicine in diagnosis and therapy
- Diagnostic imaging as well as diagnostic based on other detection techniques
- Markers / tests
- Coordinated care - health promotion / prevention
- Coordinated care - risk assessment / progression of the disease
- Coordinated care - treatment
- Coordinated rehabilitation
- New preventive and / or therapeutic targets
- Clinical tests
- Technologies of biotech drugs, including biosimilars and biobetter
- Innovative generic products and innovative medical products: diet supplements, specialized nutrition foods



- Active ingredients in medicinal products (API)
- Medicinal products for external dermatology and cosmetic application
- Natural origin medicinal products
- Modern biotechnology in environment protection
- Innovative technologies in field of recovery, including recycling
- Advanced materials and nanotechnologies for medical health, and hybrid materials composed of living tissues and cells
- Eco-materials, composite and biomimetic nanostructured materials, bionic and biodegradable
- Physical Sensors
- Chemical Sensors
- Biosensors
- Future Internet technologies, Internet of things, embedded systems



Ścieżka Zdrowie

Technologie, które mieszczą się w ramach krajowych inteligentnych specjalizacji ([DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ](#)) oraz w ramach obszarów wymienionych poniżej:

- Badania i rozwój produktów leczniczych
- Badania i rozwój środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego
- Bioinformatyka
- Biologia syntetyczna w medycynie
- Technologie medycyny regeneracyjnej
- Technologie telemedyczne
- Informatyczne narzędzia medyczne
- Technologie, urządzenia i wyroby medyczne
- Technologie materiałowe w medycynie
- Telemedycyna w diagnostyce i terapii
- Diagnostyka obrazowa oraz oparta na innych technikach detekcji
- Markery / testy
- Opieka skoordynowana - promocja zdrowia/profilaktyka
- Opieka Skoordynowana - ocena ryzyka/postępu choroby
- Opieka Skoordynowana - leczenie
- Rehabilitacja skoordynowana
- Nowe cele prewencyjne i/lub terapeutyczne
- Badania kliniczne
- Technologie wytwarzania leków biotechnologicznych w tym leków biopodobnych i biobetter
- Innowacyjne produkty generyczne oraz innowacyjne wyroby medyczne suplementów diety, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego



- Substancje aktywne (czynne) produktów leczniczych (API)
- Produkty lecznicze do stosowania zewnętrznego dermatologiczne i kosmetyczne
- Produkty lecznicze pochodzenia naturalnego
- Nowoczesne biotechnologie w ochronie środowiska
- Innowacyjne technologie odzysku, w tym recyklingu
- Zaawansowane materiały i nanotechnologie dla celów medycznych ochrony zdrowia oraz materiały hybrydowe z udziałem żywych tkanek i komórek
- Eko-materiały oraz materiały kompozytowe i nanostrukturalne biomimetyczne, bioniczne i biodegradowalne
- Sensory fizyczne
- Sensory chemiczne
- Biosensory
- Technologie internetu przyszłości, technologie internetu rzeczy, systemy wbudowane

