

Lublin 29.12.2025

Urząd Marszałkowski Województwa
Śląskiego

Departament Nadzoru Podmiotów
Leczniczych i Ochrony Zdrowia

Szanowni Państwo,

działając w imieniu zespołu Uniwersytetu Medycznego w Lublinie realizującego projekt badawczy „Lubelska Unia Cyfrowa – wykorzystanie rozwiązań cyfrowych i sztucznej inteligencji w medycynie – projekt badawczy”, uprzejmie zwracamy się z prośbą o rozpowszechnienie załączonych wywiadów dotyczących chorób rzadkich w okulistyce, oraz chorób stożka rogówki.

Wywiady zostały opracowane w ramach projektu badawczego finansowanego w ramach zadania zleconego z budżetu Państwa przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Projekt realizowany jest w partnerstwie trzech uczelni funkcjonujących w ramach Lubelskiej Unii Cyfrowej, tj.:

- Uniwersytetu Medycznego w Lublinie – lidera projektu,
- Politechniki Lubelskiej – partnera,
- Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie – partnera.

Głównym celem projektu jest opracowanie, przetestowanie oraz wdrożenie modelu prowadzenia badań naukowych z wykorzystaniem nowoczesnych technologii cyfrowych i sztucznej inteligencji w medycynie, na przykładzie okulistyki, przy wykorzystaniu potencjału naukowego uczelni zrzeszonych w ramach Lubelskiej Unii Cyfrowej.

Projekt zakłada zastosowanie zaawansowanych narzędzi cyfrowych oraz algorytmów sztucznej inteligencji w analizie danych medycznych, wspieraniu diagnostyki i monitorowania chorób oczu. Wykorzystanie sztucznej inteligencji umożliwia przyspieszenie ocen medycznych, analizę dużych zbiorów danych oraz rozwój systemów telemedycznych, co w perspektywie może przyczynić się do poprawy dostępności specjalistycznej opieki medycznej oraz badań przesiewowych, w szczególności **w obszarze chorób rzadkich oraz chorób stożka rogówki.**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o dystrybucję i rozpowszechnienie wywiadów, z przeznaczeniem do celów informacyjnych, edukacyjnych oraz związanych z działaniami podejmowanymi przez Samorząd Województwa w zakresie ochrony zdrowia mających na celu zwiększenia świadomości zdrowotnej, wczesnego wykrywania chorób oczu oraz poprawy jakości opieki nad pacjentami.

Link do wywiadów:

<https://lubelskauniacyfrowa.eu/dzialania/dzialanie-i-utworzenie-systemu-monitorowania-progresji-zwyrodnienia-barwnikowego-siatkowki/>

<https://lubelskauniacyfrowa.eu/dzialania/dzialanie-iv-przeprowadzenie-badan-przesiewowych-w-kierunku-chorob-rogowki/>

Będziemy wdzięczni za pozytywne rozpatrzenie niniejszej prośby. W przypadku potrzeby uzupełnienia informacji lub przekazania dodatkowych materiałów pozostajemy do Państwa dyspozycji.

Z wyrazami szacunku,



prof. dr hab. n. med., dr h.c. Robert Rejdak
Kierownik Katedry i Kliniki Okulistyki Ogólnej i Dziecięcej w Lublinie



prof. dr hab. n. med. Katarzyna Nowomiejska
Katedra i Klinika Okulistyki Ogólnej i Dziecięcej w Lublinie



dr hab. n. med. Tomasz Chorągiewicz
Katedra i Klinika Okulistyki Ogólnej i Dziecięcej w Lublinie