

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Lepsze poznanie chorób wyniszczających społeczności afrykańskie



Podczas gdy przyciągające uwagę publiczną choroby, takie jak malaria czy gruźlica, pochłaniają często lwią część materiałów reklamowych i funduszy, wiele zaniedbanych chorób, przenoszonych się ze zwierząt na ludzi (zoonoz), nadal wyniszcza społeczności w Afryce, Azji i Ameryce Łacińskiej. Międzynarodowy zespół naukowców stawia czoło wszystkim aspektom tego problemu w Afryce: profilaktyka, diagnostyka, wiedza i świadomość.

Dofinansowany ze środków unijnych projekt ICONZ (Zintegrowana kontrola zaniedbanych zoonoz: poprawa zdrowia ludzi oraz produkcji zwierzęcej poprzez innowacje naukowe i zaangażowanie publiczne) poświęcony jest analizie oddziaływania ośmiu chorób: wąglika, wścieklizny, brucelozę, gruźlicę bydła, trypanosomatozę zoonotyczną, bąblowicy, cystycerkozy i leiszmaniozy. Choroby te stwarzają bezpośrednie zagrożenie dla zdrowia ludzi i mogą także wywrzeć poważny wpływ na produktywność inwentarza żywego - a przez to na źródło utrzymania biednych.

Projekt ma wywrzeć istotny wpływ poprzez wspomaganie krajów rozwijających się we wdrażaniu skutecznej kontroli zoonoz i podnoszenie świadomości problemów wywołanych przez nie. Zespół opracowuje nowe, praktyczne, opłacalne i zrównoważone strategie opowywania tych chorób.

Po zmapowaniu i przejrzeniu wcześniejszych badań nad wspomnianymi ośmioma chorobami, zespół zbudował unikalną bazę danych, która zawiera szczegółowe informacje o lokalizacji, zakresie i typie prac badawczych prowadzonych obecnie nad tymi kluczowymi, acz zaniedbanymi zoonozami. Naukowcy opracowali także katalog wszystkich narzędzi diagnostycznych dla każdej z nich.

Główne prace oparły się na ocenie zaniedbanych zoonoz w społecznościach w Mali, Maroku, Mozambiku, Nigerii, Tanzanii, Ugandzie i Zambii. Zaangażowali się w nie hodowcy inwentarza żywego, właściciele domów, pacjenci, personel medyczny i weterynaryjny oraz inne ważne osoby.

W toku opracowania są cztery typy strategii, obejmujące różne typy zaniedbanych zoonoz: bakteryjne; atakujące psy i małe przeżuwacze; atakujące trzodę chlewną oraz zoonozy wektorowe.

Zespół przygląda się również postawom i praktykom kulturowym, zagadnieniom genderowym i tradycyjnej wiedzy. Podobnie jak lekarz stawia diagnozę przed zaleceniem postępowania leczniczego, zespół ICONZ zamierza postawić diagnozę edukacyjną przed zaproponowaniem planu interwencji.

W ramach projektu ICONZ rozpoznano powszechną potrzebę budowania potencjału w siedmiu krajach afrykańskich. Mimo iż wszystkie badane instytucje prowadziły szkolenia w zakresie jednej zoonozy lub ich większej liczby w ciągu ostatnich pięciu lat oraz dysponują obiektami szkoleniowymi, potrzebne jest dalsze wsparcie. Większość instytucji skupiła się ponadto bardziej na medycynie weterynaryjnej niż na zdrowiu człowieka. To przedsięwzięcie wraz z innym projektem dofinansowanym ze środków unijnych - OH-NEXTGEN - wspomogę transfer wiedzy na rzecz

afrykańskich naukowców.

W toku projektu rozpoznano także zapotrzebowanie na większą liczbę kobiet-naukowców i decydentów w partnerskich krajach afrykańskich. Na wielu obszarach objętych projektami pilotażowymi lub studiami przypadku, zaproszono lokalne grupy kobiet do ich zaprojektowania i przeprowadzenia, a także do ustalenia najodpowiedniejszych metod w zakresie komunikacji i upowszechniania.

Wyniki projektu ICONZ i innego powiązanego projektu na rzecz wsparcia zaniedbanych zoonoz - ADVANZ - zostaną udostępnione rządowi w celu opracowania strategii i zapewnienia zaangażowania na szczeblu krajowym. Udział wszystkich interesariuszy, w tym przedstawicieli rządu i okręgów oraz władz tradycyjnych i religijnych, powinien przełożyć się na siłę tych działań i wsparcie dla specyficznych wymogów społeczności.

Projekt, którego koordynatorem jest Uniwersytet w Edynburgu, otrzymał około 6 mln EUR dofinansowania ze środków unijnych. Prace nad nim rozpoczęły się w 2009 r., a zakończą się w 2014 r.

Więcej informacji:

ICONZ, <http://www.iconzafrica.org>

Karta informacji o projekcie: http://cordis.europa.eu/projects/rcn/90293_pl.html

OH-NEXTGEN, <http://www.oh-nextgen.eu/>

ADVANZ, <http://www.advanz.org/>

Źródło: www.cordis.europa.eu

<http://laboratoria.net/aktualnosci/19317.html>



24-09-2024

[Migrena to choroba - można ją leczyć](#)

Migrena to poważna choroba neurologiczna.



24-09-2024

Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec

Szczepionki powinny być dostępne bezpłatnie w placówkach.



24-09-2024

I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach

Będzie współpracowała na rzecz doskonalenia jakości kształcenia.



24-09-2024

Będzie kolejna edycja maratonu programistów

Zgłoszenia do 7 października.



24-09-2024

Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa

księżycy

Od 29 września do 25 listopada.



24-09-2024

Astma oskrzelowa spowodziową konsekwencją

Powiedział PAP prof. Bolesław Samoliński, alergolog.



24-09-2024

SpaceX planuje wystrzelenie 5 bezzałogowych misji na Marsa

Ma się to odbyć w ciągu dwóch lat.



24-09-2024

Potrzebne są globalne ustalenia odnośnie mikroplastiku

Okazją do działania może być przygotowywany przez ONZ traktat.

Informacje dnia: [Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#) [Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#) [Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#)

Partnerzy