



Kto decyduje o tym, że już jest epidemia?

WHO

WHO czyli Światowa Organizacja Zdrowia (ang. *World Health Organization*) to międzynarodowa instytucja zajmująca się zdrowiem obywateli 194 państw.

Organizacja została założona w 7 kwietnia 1948 roku w ramach Organizacji Narodów Zjednoczonych.

Do głównych zadań WHO należy :

- Zwiększenie i ułatwienie współpracy między państwami w sprawach związanych z ochroną zdrowia i zwalczaniem epidemii chorób zakaźnych
- Ustalanie przepisów jaki skład mogą mieć leki oraz żywność
- Dążenie do zapewnienia dostępu do opieki zdrowotnej dla wszystkich ludzi na świecie
- Realizacja kampanii mających podnieść poziom świadomości zdrowotnej

WHO monitoruje rozwój epidemii chorób zakaźnych i wprowadza zalecenia mające na celu ograniczenie rozwoju tych chorób. Na przestrzeni lat WHO odniosło wiele sukcesów. Dzięki wprowadzonym przez Światową Organizację Zdrowia masowym szczepieniom udało się ograniczyć zasięg takich chorób jak: gruźlica, malaria, cholera czy dżuma. Udało się także wyeliminować ospę

prawdziwą, która została uznana za pierwszą chorobę w pełni pokonaną dzięki wysiłkowi ludzkości.

Przez ostatnie dni coraz częściej słyszymy, o komunikatach ogłaszanych przez WHO w sprawie epidemii COVID-19. W tych komunikatach WHO informuje o tempie rozwoju pandemii oraz wydaje zalecenia dla dotkniętych chorobą regionów świata. Pracujący dla Światowej Organizacji Zdrowia eksperci analizują sytuacje w poszczególnych regionach świata, tworzą symulację mające na celu przewidzieć dalszy rozwój pandemii, a także rekomendują możliwe metody zahamowania rozprzestrzeniania się choroby. Dzięki działaniom WHO władze państwowe oraz obywatele mają pełniejszą wiedzę na temat zagrożenia, co sprawia, że mogą szybciej i lepiej na nie reagować.

GIS

W obliczu epidemii COVID-19 wyjątkowo znana stała się jedna z państwowych instytucji, o których nie pamiętamy na co dzień: Główny Inspektorat Sanitarny, czyli GIS. Jego zadaniem jest wprowadzanie oraz nadzorowanie wszystkich działań, które mają zapobiec lub zmniejszyć skutki wydarzeń o negatywnym wpływie na zdrowie publiczne. Dowodzi nim Główny Inspektor Sanitarny - obecnie lekarz, profesor Jarosław Pinkas. W różnych działach GIS pracują zespoły osób zajmujących się np. bezpieczeństwem żywności, higieną środowiska, zdrowiem i promocją zdrowia, nadzorem epidemiologicznym oraz prawną i ekonomiczną stroną dbania o zdrowie publiczne.

W jaki sposób GIS może efektywnie działać na terenie całej Polski? Kierując i wydając zalecenia Państwowej Inspekcji Sanitarnej, czyli tak zwanemu sanepidowi. 18 placówek wojewódzkich, 318 placówek powiatowych oraz 10 placówek granicznych sanepidu kontrolują np. czystość i bezpieczeństwo miejsca naszej pracy i wypoczynku, przygotowywanych posiłków w restauracjach, przywożonych do Polski zza granicy towarów spożywczych, jakości wody w kranach oraz na pływalniach, a także czystości i higieny w szpitalach. Prowadzą także programy obowiązkowych szczepień ochronnych oraz monitorują rozprzestrzenianie się chorób zakaźnych. Dużo tego, prawda? A przecież to tylko część wszystkich zadań! Dlatego nad ich realizacją czuwa

aż 16 000 pracowników zatrudnionych w GIS i różnych jednostkach sanitarno-epidemiologicznych.

Jakie zadania stoją przed GIS oraz sanepidem w czasie obecnej epidemii?

To właśnie GIS we współpracy z Ministerstwem Zdrowia wytycza działania, które muszą zostać podjęte, aby zapobiegać rozprzestrzenianiu się choroby. Wydaje ostrzeżenia i komunikaty dla wszystkich obywateli, a także zalecenia w jaki sposób postępować oraz gdzie się zgłosić w przypadku zachorowania. Ponadto zbiera i analizuje wszystkie informacje i dane otrzymane z krajowych placówek sanepidu. Sanepid bowiem jest tą jednostką, która wprowadza zalecenia GIS w życie, prowadzi rejestr wszystkich chorych oraz kontroluje i pozostaje w kontakcie z osobami objętymi kwarantanną w obszarze swojego działania. Ważne jest zatem, abyśmy współpracowali z tymi instytucjami. W jaki sposób? Stosując się do wszelkich ich zaleceń. Pracują tam ludzie – lekarze, biolodzy, prawnicy, którzy mają wiedzę o tym co zrobić, aby jak najszybciej pokonać chorobę i zapewnić bezpieczeństwo nam wszystkim. Dzięki ich wiedzy, doświadczeniu i pracy wiemy, w jaki sposób wspólnie możemy przeciwdziałać epidemii i troszczyć się o bezpieczeństwo swoje i innych.

© Aleksandra Owczarek, Emilia Zegadło, BioCEN

Naukowcy nie opowiadają ludziom rzeczy z głowy, tylko zawsze starają się opierać na rzetelnych badaniach, które publikują w specjalnych naukowych pismach. Pod spodem znajdziecie źródła do doświadczeń, na których opieraliśmy nasze informacje.

Źródła:

World Health Organization <https://www.who.int/>

Główny Inspektorat Sanitarny: <https://gis.gov.pl/>

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Gdańsku: <http://www.wsse.gda.pl/>



Materiały edukacyjne zostały opracowane w ramach projektu „Eksperymentuję w naukowym laboratorium”, współfinansowanego ze środków Biura Edukacji m. st. Warszawy.



MIASTO
STOŁECZNE
WARSZAWA

