

Czy apokalipsa zombie jest możliwa?

19 maja 2023

W świecie filmów i gier zombie są wszędzie. Wydaje się, że to wszystko fikcja, ale czy istnieje możliwość, że wirus zombie mógłby stać się rzeczywistością? Jakie konsekwencje mogłoby to mieć dla ludzkości?



Rośliny i grzyby raczej nie są w stanie przekształcić ludzi w zombie – mogą jedynie rosnąć w żywych tkankach i prowadzić do śmierci, jeśli nie zostaną leczone na czas. Wirusy natomiast mają zdolność do wpływania na ludzki organizm. Załóżmy, że wirus zombie istnieje i infekuje ludzkie ciało.

Wirus zombie mógłby starać się dostać do mózgu ofiary, aby zdominować jej umysł. W wyniku infekcji zombie, obszary mózgu odpowiedzialne za małą motorykę i wyższą aktywność nerwową zostałyby zniszczone. Wirus atakowałby również ciało migdałowate i podwzgórze, powodując zwiększony apetyt zombie na ludzkie mięso. W rezultacie agresja stałaby się istotnym czynnikiem w przenoszeniu infekcji na kolejne ofiary.

Scenariusz z wirusem zombie przypominałby film „28 dni później”, gdzie agresywność byłaby kluczowa w przenoszeniu infekcji w ciągu kilku dni. Jednak w rzeczywistości taki scenariusz jest niemożliwy. Nie ma sposobu, aby wirus ożywił ludzi po śmierci.

Mimo że apokalipsa zombie jest mało prawdopodobna, prawdziwe choroby zakaźne stanowią poważne zagrożenie dla naszego zdrowia i życia. Nie możemy ignorować zagrożenia chorobami zakaźnymi, jak epidemia AIDS, która rozpoczęła się w latach 80. i nadal nie ma na nią lekarstwa, czy epidemia eboli, która pochłonęła życie tysięcy ludzi w Afryce Zachodniej.

Najbliżej do miana wirusa zombie jest toksoplazmoza. To przykład choroby zakaźnej, która może wpływać na ludzkie zachowanie. Jest to infekcja wywołana przez pierwotniaka *Toxoplasma gondii*, który najczęściej przenoszony jest przez mięso zawierające cysty pasożyta, a także przez kontakt z kałem zarażonych kotów. *Toxoplasma gondii* wykazuje szczególnie intrygujące cechy, gdyż ma zdolność manipulowania zachowaniem swoich żywicieli.

U myszy, które są naturalnymi żywicielami *Toxoplasma gondii*, zarażenie pasożytem prowadzi do zmiany ich zachowania. Myszy zarażone stają się mniej bojaźliwe i bardziej zainteresowane eksploracją, co zwiększa ich szanse na zjedzenie przez kota – ostatecznego żywiciela pasożyta. Wówczas pasożyt może dokończyć swój cykl życiowy w organizmie kota.

Chociaż u ludzi toksoplazmoza zwykle przebiega bezobjawowo, istnieją badania wskazujące, że zarażenie *Toxoplasma gondii* może wpływać na ludzkie zachowanie w sposób subtelny. Niektóre badania sugerują, że osoby zarażone mogą wykazywać się większą skłonnością do podejmowania ryzyka, a także innymi zmianami osobowości. Ważne jednak, aby podkreślić, że wyniki badań na ten temat są niejednoznaczne i wymagają dalszych analiz.

Mimo że toksoplazmoza nie prowadzi do apokaliptycznych scenariuszy rodem z filmów o zombie, jej potencjał manipulowania ludzkim zachowaniem jest niepokojący. Świadczy to o tym, że istnieją rzeczywiste choroby zakaźne zdolne wpływać na ludzki umysł, choć nie w tak spektakularny sposób, jak wirus zombie.

Aby zapobiegać toksoplazmozie, ważne jest przestrzeganie odpowiednich praktyk higienicznych, takich jak dokładne mycie owoców i warzyw, termiczne przetwarzanie mięsa oraz unikanie kontaktu z kałem kotów. W przypadku ciężarnych kobiet szczególną ostrożność należy zachować, gdyż zakażenie *Toxoplasma gondii* w ciąży może prowadzić do poważnych komplikacji i uszkodzeń płodu.

Chociaż apokalipsa zombie jest mało prawdopodobna, musimy pozostać czujni i dbać o swoje zdrowie, aby nie dać się realnym chorobom zakaźnym. Przestrzeganie zasad higieny, edukacja na temat zapobiegania chorobom oraz inwestowanie w badania naukowe i rozwój medycyny są kluczowe dla utrzymania zdrowia społeczeństwa.

W związku z tym, choć apokalipsa zombie pozostaje w sferze fikcji, warto zwrócić uwagę na prawdziwe zagrożenia, jakie niosą ze sobą choroby zakaźne. Zdrowie publiczne i wspólna odpowiedzialność za profilaktykę są niezbędne, aby zapewnić bezpieczeństwo i zdrowie na całym świecie.

Na szczęście, apokalipsa zombie jest mało prawdopodobna ze względu na różne czynniki, takie jak niska częstość występowania chorób przenoszonych przez ukąszenia oraz niezdolność martwych ciał do wytworzenia paliwa niezbędnego do istnienia. Jednak mimo że wirus zombie może być fikcją, prawdziwe choroby zakaźne – takie jak wspomniana toksoplazmoza – stanowią poważne zagrożenie dla naszego zdrowia i życia. Aby chronić się przed nimi, konieczne jest stosowanie odpowiednich środków profilaktycznych oraz dbanie o swoje zdrowie.

Źródło: InneMedium.pl