

STRESZCZENIE

Patogenów odpornych na antybiotyki: zagrożenie dla zdrowia ludzi

Badanie 165 próbek mięsa drobiowego z trzech największych przedsiębiorstw drobiarskich w UE wykazało, że co druga próbka mięsa drobiowego jest zanieczyszczona patogenami opornymi na antybiotyki. Próbki zostały zakupione w pięciu krajach UE (DE, ES, FR, NL, PL) z taniego asortymentu Lidl, Aldi i bezpośrednio z zakładów produkcyjnych grup. Z łącznie 59 procentami zanieczyszczonych próbek, najbardziej zanieczyszczone są kurczaki z niemieckiej grupy PHW, a następnie z francuskiej grupy LDC z 57 procentami zanieczyszczonych próbek. W Dutch Plukon Food Group co trzeci kurczak jest zanieczyszczony opornymi patogenami.

Patogeny odporne na antybiotyki stanowią rosnące zagrożenie dla zdrowia. Jeśli podczas przygotowywania lub spożywania mięsa ludzie wyłapują odporne patogeny, może to prowadzić do poważnych zakażeń, w których antybiotyki mają niewielki lub żaden wpływ. Średnio jedna trzecia próbek mięsa kurczaka zawiera patogeny odporne na chinolony. Ta grupa rezerwowych antybiotyków (Critically Important Antimicrobials for Human Medicine (CIA HM)) jest klasyfikowana przez WHO jako szczególnie ważna, o najwyższym priorytecie dla ludzi. Nadal brakuje jednolitych przepisów UE przeciwko ich rutynowemu stosowaniu w przemysłowej hodowli zwierząt. W USA chinolony były już zakazane w odniesieniu do kurcząt przeznaczonych do tuczu w 2005 r., a wskaźniki oporności u zwierząt znacznie spadły.

W UE więcej antybiotyków stosuje się obecnie u zwierząt niż u osób chorych. Komisja UE rozważa zarezerwowanie najważniejszych grup antybiotyków dla ludzi do końca 2020 r. w celu zwalczania oporności na te rezerwowe antybiotyki pochodzące z hodowli zwierząt. Dostępne wyniki badań wskazują na potrzebę wprowadzenia w całej UE zakazu stosowania CIA HM antybiotyków w przemysłowej hodowli zwierząt. Jednocześnie konieczna jest zmiana w systemie hodowli i przetrzymywania zwierząt przeznaczonych do produkcji żywności, ponieważ procedury bardziej przyjazne dla zwierząt mogą pozwolić na uniknięcie rutynowego stosowania antybiotyków. Konsumentom zaleca się na produkty ekologiczne z mniejszych, należących do rolników hodowli zwierząt, gdzie - jeśli w ogóle - występują znacznie niższe wskaźniki oporności.

Table 1: Summary of the study results

Name of the company	Quantity Samples	Number of contaminated samples	contaminated samples in %	Resistance to reserve antibiotics in %	MRSA contaminated in %
PHW-Group (DE)	54	32	59 %	33 %	24 %
LDC-Group (FR)	56	32	57 %	45 %	0 %
Plukon (NL)	55	20	36 %	25 %	0 %
Total number	165	84	-	57	13
Contaminated samples in %	-	-	51 %	35 %	8 %

Niemiecka długa wersja językowa badania:

www.germanwatch.org/de/19459

Angielska długa wersja językowa badania:

www.germanwatch.org/en/19459

Author: Reinhild Benning

Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za polskie tłumaczenie.

Germanwatch e.V.

Office Bonn

Kaiserstr. 201

D-53113 Bonn

Phone +49 (0)228 / 60 492-0, Fax -19

Website: www.germanwatch.org

Office Berlin

Stresemannstr. 72

D-10963 Berlin

Phone +49 (0)30 / 2888 356-0, Fax -1

E-mail: info@germanwatch.org

With financial support from Ärzte Gegen Massentierhaltung and the Zukunftsstiftung Landwirtschaft.
Germanwatch is solely responsible for the content.



ÄRZTE
GEGEN MASSENTIERHALTUNG

GLS *Treuhand*
**Zukunftsstiftung
Landwirtschaft**