

## II

(Atti adottati skond it-Trattati tal-KE/Euratom li l-pubblikazzjoni tagħhom mhixiex obbligatorja)

## DECIJONIJIET

## KUMMISSJONI

### DECİJONI TAL-KUMMISSJONI

tat-12 ta' Ġunju 2007

**dwar monitoraġġ armonizzat ta' rezistenza antimikrobali fis-Salmonella fit-tjur u l-majjali**

(notifikata taht id-dokument numru C(2007) 2421)

(Test b'relevanza għaż-ŻEE)

(2007/407/KE)

IL-KUMMISSJONI TAL-KOMUNITAJIET EWROPEJ,

(2) Workshop tal-FAO/OIE/WHO dwar il-valutazzjoni xjentifika fuq l-użu mhux uman ta' l-antimikrobali u r-rezistenza antimikrobali fl-2003 kkonkluda li hemm evidenza cara tal-konseguenzi hžiena fuq is-saħha tal-bniedem minhabba l-organiżmi li jirreżistu jirriżultaw mill-użu mhux uman ta' l-antimikrobali. Frekwenza akbar ta' infezzjonijiet, frekwenza akbar ta' fallimenti fit-trattament (f'xi każżejjit il-mewt) u severità akbar ta' infezzjonijiet, kif, per eżempju, kien dokumentat dwar l-infezzjonijiet ta' *Salmonella* fil-bniedem li tirreżsit l-*flouroquinolone*. L-evidenza turi li l-ammont u t-tifsila ta' l-użu mhux uman ta' l-antimikrobali jaftettwa l-okkorrenza tal-bakterji li jirreżsitu fl-annimali u l-ikel u b'hekk ikun hemm l-espożizzjoni ta' dawn il-bakterji li jirreżistu (Workshop ta' esperti tal-FAO/OIE/WHO, 2003). Madankollu, għandu jkun innutat li hafna mill-problemi ta' rezistenza fil-mediciċina umana huma kkawżati mill-użu uman u mill-użu żejed ta' l-äġenti antimikrobali għal terapija u profilassi (il-Parlament Ewropew, Ottubru 200).

Wara li kkunsidrat it-Trattat li jistabbilixxi l-Komunità Ewropea,

Wara li kkunsidrat id-Direttiva 2003/99/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-17 ta' Novembru 2003 rigward il-monitoraġġ taż-żoñozi u ta' l-äġenti zoonotici, li temenda d-Deciżjoni tal-Kunsill 90/424/KEE u thassar id-Direttiva tal-Kunsill 92/117/KEE (<sup>1</sup>) tagħha,

Billi:

(1) Skond id-Direttiva 2003/99/KE, l-Istati Membri għandhom jiżguraw li l-monitoraġġ jipprovi data komparabbi dwar l-okkorrenza tar-rezistenza antimikrobali fl-äġenti zoonotici u äġenti oħrajn, u sakemm huma ta' theddida lis-saħha pubblika.

(3) L-Awtorită Ewropea dwar is-Sigurtà fl-ikel (EFSA) tindika fir-Rapport Komunitarju fil-Qosor dwar ix-Xejriet u s-Sorsi ta' Žoñozi, Äġenti zoonotici, Rezistenza Antimikrobali, Tifqighat Ĝenerali kawżati mill-ikel fl-Unjoni Ewropea fl-2005" (<sup>2</sup>) li proporzjon relativament għoli ta' iżolati ta' *Campylobacter* u *Salmonella* minn annimali u il-ikel kien qed jirreżisti l-antimikrobali generalment użati fit-trattament ta' mard uman. Infezzjonijiet li ġejjin mill-ikel ikkawżati minn dawn il-bakterji rezistenti jippreżżaw riskju partikulari lill-bniedmin minhabba li t-trattament possibilment ifalli.

(<sup>1</sup>) GU L 325, 12.12.2003, p. 31. Id-Direttiva kif emendat l-ahħar bid-Direttiva tal-Kunsill 2006/104/KE (GU L 363, 20.12.2006, p. 352).

(<sup>2</sup>) Il-Ġurnal EFSA (2006) 94.

- (4) Il-Bord Xjentifiku dwar il-Perikli Bijoloġiči u l-Bord Xjentifiku dwar is-Sahha u l-Harsien ta' l-Animali ta' l-EFSA adottaw Opinjoni dwar "Reviżjoni tar-Rapport Komunitarju fil-Qosor dwar ix-Xejret u s-Sorsi ta' Žoonoži, Agenti żoonotici, Reżistenza Antimikrobali fl-Unjoni Ewropea fl-2004" (<sup>1</sup>) waqt laqgħa tagħhom fis-7 u t-8 ta' Settembru rispettivaw 2006. Fir-rigward ta' l-ittejjar tar-reżistenza antimikrobali, l-Opinjoni tindika l-importanza li tingħata informazzjoni dettaljata dwar is-serovar tas-Salmonella għal kull iżolat u jkunu armonizzati l-limiti tal-valuri applikati fil-valutazzjoni tar-reżistenza u r-rappurtagg.

- (5) It-Task Force dwar il-Ġbir tad-Data dwar iż-Żoonoži ta' l-EFSA adottat "Rapport li jinkludi proposta għal skema ta' monitoraġġ armonizzat ta' reżistenza antimikrobali fis-Salmonella fit-tjur (Gallus gallus), dundjani u majjali u Campylobacter jejuni u C. coli fil-brojlers" (<sup>2</sup>) fl-20 ta' Frar 2007. Ir-rapport jagħmel rakkmandazzjonijiet dwar skema ta' monitoraġġ armonizzat u metodoloġija armonizzata għall-ittejjar ta' suxxettibilità.

- (6) In vista tar-riskju dejjem jiżdied fuq is-saħħha pubblika ppreżentat mir-reżistenza antimikrobali u l-evidenza li l-użu ta' l-antibiotiċi jaffettwa dan ir-riskju, għandha tingabar informazzjoni komparabbi mill-Istati Membri kollha dwar l-okkorrenza tar-reżistenza anitmikrobali fl-agenti żoonotici fl-annimali bl-implementazzjoni ta' l-Artikolu 7 tad-Direttiva 2003/99/KE. Din l-implementazzjoni għandha tkun ibbażata fuq il-proposta tat-Task Force ta' l-EFSA iżda mingħajr hsara għal regoli ta' implimentazzjoni oħra fil-futur.

- (7) Il-miżuri stipulati f'din id-Deċiżjoni huma skond l-opinjoni tal-Kumitat Permanenti dwar il-Katina Alimentari u s-Sahha ta' l-Animali,

ADOTTAT DIN ID-DECIJONI:

#### Artikolu 1

##### **Is-suġġett u l-ambitu**

Din id-Deċiżjoni tistipula regoli dettaljati biex isir monitoraġġ tar-reżistenza antimikrobali skond l-Artikolu 7(3) u l-Anness

II(B) tad-Direttiva 2003/99/KE li jrid jitwettaq fl-Istati Membri. Għandu jkopri *Salmonella* spp. fit-tjur (*Gallus gallus*), dundjani, u majjali ghall-qatla mingħajr hsara ghall-monitoraġġ ta' reżistenza antimikrobali addizzjonal skond il-htiġijiet fl-Artikolu 7(1) tad-Direttiva 2003/99/KE.

#### Artikolu 2

##### **Ġabra u analizi ta' l-iżolati**

Il-ġbir ta' l-iżolati tas-Salmonella spp. imsemmi fl-Artikolu 1 u l-analizi tiegħu għandu jsir mill-awtorità kompetenti jew taħst is-superviżjoni tagħha skond l-ispeċifikazzjonijiet teknici ffissati fl-Anness.

#### Artikolu 3

##### **Kunfidenzjalità tad-data**

Id-data nazzjonali aggregata u r-riżultati għandhom isir pubblikament disponibbli pforma li tiżgura l-kunfidenzjalità.

#### Artikolu 4

##### **Applikazzjoni**

Din id-Deċiżjoni għandha tidhol fis-sejjh fl-1 ta' Jannar 2008.

#### Artikolu 5

Din id-Deċiżjoni hija indirizzata lill-Istati Membri.

Magħmul fi Brussell, 12 ta' Ġunju 2007.

Għall-Kummissjoni

Markos KYPRIANOU

Membru tal-Kummissjoni

(<sup>1</sup>) Il-Ġurnal EFSA (2006) 403, p. 1-62.

(<sup>2</sup>) Il-Ġurnal EFSA (2007) 96, p. 1-46.

## ANNESS

**L-ISPEĆIKAZZJONIJIET TEKNIĆI IMSEMMIJA FL-ARTIKOLU 2****1. Origini ta' l-iżolati**

L-iżolati tas-Salmonella miġbura permezz ta' programmi ta' kontroll u monitoraġġ, stabbiliti skond l-Artikolu 5 tar-Regolament 2160/2003/KE<sup>(1)</sup> u/jew id-Deciżjonijiet 2006/662/KE,<sup>(2)</sup> 2006/668/KE,<sup>(3)</sup> għandhom jingabru ghall-monitoraġġ tar-rezistenza antimikrobali skond it-Tabella 1.

Tabella 1

**Is-snin li fihom certi aġenti žunotici iżolati mill-populazzjonijiet ta' l-animali indikati għandhom jintgħażlu ghall-itteżżejjar tar-rezistenza antimikrobali**

Sena	Is-serovars kollha tas-Salmonella			
	Tiġieġ li jbidu	Brojlers	Dundjani	Majjali ghall-qatla
2007			X (*)	X (**)
2008	X			
2009	X	X		
2010	X	X	X	
2011	X	X	X	X
2012	X	X	X	X

(\*) Iżolati minn kampjuni miġbura fl-2007 u mahżuna skond id-dipożizzjonijiet f'Deciżjonijiet tal-Kummissjoni 2006/662/KE.

(\*\*) Iżolati minn kampjuni miġbura fl-2007 u mahżuna skond id-dipożizzjonijiet f'Deciżjonijiet tal-Kummissjoni 2006/668/KE.

Mhux aktar minn iżolat wieħed minn kull serovar tas-Salmonella mill-istess unità epidemjoloġika kull sena għandu jkun inklu fil-monitoraġġ. L-unità epidemoloġika għat-tiġieġ li jbidu, il-brojlers u d-dundjani hija l-merħla. Ghall-majjali, l-unità epidomjoloġiku hija l-impriza.

**2. In-numru ta' iżolati li għandhom jiġu eżaminati**

In-numru ta' l-iżolati tas-Salmonella li jridu jkunu inklużi fil-monitoraġġ tar-rezistenza antimikrobali għal kull Stat Membru kull sena għandu jkun 170 għal populazzjoni studjata (i.e. tiġieġ li jbidu, brojlers, dundjani u majjal tal-qatla).

Fdawk l-Istati Membri fejn, fi kwalunkwe sena, hemm disponibbli numru iżgħar ta' iżolati mid-daqs tal-kampjun-mira mill-programmi tal-monitoraġġ jew il-kontroll, dawn l-iżolati kollha għandhom ikunu inklużi fil-monitoraġġ ta' rezistenza antimikrobali.

Fdawk l-Istati Membri fejn hemm disponibbli numru akbar ta' iżolati għandhom ikunu inklużi l-iżolati kollha, jew għażla ugħalli rappreżentattiva magħżula bl-addoċċ jew akbar mid-daqs tal-kampjun-mira.

**3. L-itteżżejjar ta' suxxettibilità antimikrobali**

L-Istati Membri għandhom jitteżżejjaw ta' mill-anqas l-antimikrobali li huma speċifikati fit-Tabella 2 billi jużaw il-valuri determinanti mogħtija u firxa ta' konċentrazzjoni xierqa biex tkun determinata s-suċċettibilità tas-Salmonella.

(<sup>1</sup>) GU L 325 du 12.12.2003, p. 1.

(<sup>2</sup>) GU L 272 du 3.10.2006, p. 22.

(<sup>3</sup>) GU L 275 du 6.10.2006, p. 51.

Metodi ta' dilwit għandhom jitwettqu skond il-metodi deskritti mill-Kumitat Ewropew dwar l-ittestjar ta' Suxxettibilità Antimikrobali (EUCAST) u l-Istitut dwar l-standards Kliniči u tal-Laboratorju (CLSI), aċċettati bhala metodu ta' referenza internazzjonali (ISO standard 20776-1:2006). Hu rakkomandat li l-iżolati magħżula ta' *S. Enteritidis* u *S. Typhimurium* ikunu tat-tip batterjofagu.

#### 4. Ĝbir ta' data u rappurtar

Ir-riżultati tal-monitoraġġ ta' rezistenza antimikrobali għandhom ikun eżaminati u rappurtati skond l-Artikolu 9 tad-Direttiva 2003/99/KE, fir-rapporti annwali dwar ix-xejriet u s-sorsi taż-żunoži, l-ġənċi żunotici u r-rezistenza antimikrobali.

Mingħajr hsara għad-dispożizzjoniċiет ta' l-Anness IV tad-Direttiva 2003/99/KE l-informazzjoni li ġeja għandha tkun rappurtata għas-Salmonella fit-tiġieġ li jibdu, il-brojlers, id-dundjani u l-majjali:

- Origini ta' l-iżolati i.e. studju tal-linjal ta' bażi, programm ta' kontroll, is-sorveljanza passiva;
- In-numru ta' suxxettibilità ta' iżolati t-testjati;
- Numru ta' iżolati misjuba li huma rezistenti għal kull antimikrobali; kif ukoll
- Numru ta' iżolati suxxettibbi kompletament u numru ta' iżolati rezistenti għal 1, 2, 3, 4 u > 4 antimikrobali elenkti fit-Tabella 2.

*Tabella 2*

**Antimicrobali li jridu jkunu ta' mill-anqas inklużi fis-Salmonella u valuri determinanti li jridu jkunu użati biex jiddeterminaw is-suxxettibilità**

	Antimikrobali	Valur li jiddetermina (mg/L) R >
Salmonella	Cefotaxime	0,5
	Aċtu tan-Nalidixic	16
	Ciprofloxacin	0,06
	Ampicillin	4
	Tetracycline	8
	Chloramphenicol	16
	Gentamicin	2
	Streptomycin	32
	Trimethoprim	2
	Sulphonamides	256