A.G.C. 20 - Assistenza Sanitaria - Deliberazione n. 212 del 5 marzo 2010 – Attivazione del Sistema di Sorveglianza Enter-Net: designazione del Centro pilota per la tipizzazione delle Salmonelle nella Regione Campania per il triennio 2010-2012

Premesso

- -Che il Regolamento CE n. 851/2004 ha stabilito l'istituzione del Centro Europeo per il Controllo e la Prevenzione delle malattie (ECD). Fra i compiti dell'ECD vi è l' identificazione e la sorveglianza delle malattie infettive che rappresentano una minaccia per la salute umana;
- -Che in applicazione dell'indicato Reg. CE, è stata, inoltre, istituita in Europa una Rete di sorveglianza e studio delle patologie enteriche, denominata Enteric Pathogen Network (Enter-Net), rete coordinata dalla Health Protection Agency (HPA) ed alla quale aderiscono 23 nazioni europee tra cui l'Italia;
- -Che tra le finalità dell'Enter Net vi è anche la sorveglianza delle infezioni da salmonella oltre che di altri importanti patogeni enterici.

Con la proposta in esame la Giunta,

Atteso

- -Che gli Assessorati Regionali alla Sanità devono assicurare la sorveglianza delle infezioni sopra menzionate, collaborando al sistema di sorveglianza Enter-Net Italia attraverso:
 - il supporto ai laboratori regionali di riferimento esistente;
 - l'individuazione di tali laboratori qualora essi non siano stati ancora designati;

Rilevato

-Che in Italia il sistema di sorveglianza per la salmonellosi è in larga parte basato su laboratori regionali; -Che i Centri regionali di riferimento, ove individuati, ricevono gli stipiti di salmonella isolati dai laboratori territoriali (Aziende Ospedaliere, ASL; ARPA, Istituti Zooprofilattici Sperimentali) ed effettuano la tipizzazione sierologica, inviando i relativi risultati anche all'Istituto Superiore di Sanità, dove è presente, tra l'altro, il Centro

Nazionale di Coordinamento composto dal Laboratorio di Batteriologia e Micologia Medica, dal Laboratorio di Epidemiologia e Biostatistica e dal Laboratorio di Veterinaria;

- -Che i requisiti richiesti per la definizione di un laboratorio quale Centro regionale di riferimento Enter-Net sono:
- -accreditamento della tecnica di sierotipizzazione delle Salmonelle relativa allo spettro di tutti i sierotipi; o, in alternativa, un laboratorio con comprovata esperienza pluriennale (minimo cinque anni) nella sierotipizzazione delle Salmonelle relativa allo spettro di tutti i sierotipi, e che partecipi regolarmente a idonei circuiti interlaboratorio (proficiency test) a tal fine organizzati;

Riconosciuto

- -Che sulla scorta dell'indicato quadro fattuale, la Regione Campania attualmente non partecipa al sistema di sorveglianza Enter Net, per cui nessuna informazione è disponibile circa gli isolamenti di patogeni enterici d'origine umana nel territorio, ed in particolare non è nota la circolazione dei diversi sierotipi di Salmonella;
- -Che in ambito regionale i laboratori qualificati all'esecuzione della sierotipizzazione delle salmonelle sono l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno e l'ARPAC sezioni di Napoli e Benevento;
- -Che l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno, tramite il Dipartimento di Ispezione degli Alimenti, aderisce alla rete di sorveglianza veterinaria Enter-Vet, provvedendo alla tipizzazione degli stipiti di salmonella isolati da animali e da alimenti, ed è quindi, già dotato dei sistemi informatici e delle competenze necessarie per implementare il sistema Enter-Net.

Rilevato

-Che per motivi di necessità e urgenza legati alla implementazione del Piano di monitoraggio regionale sulla presenza di salmonella nei prodotti orticoli coltivati nella Piana del Sele, con nota DGSAN-VIII-12560/P/I.2.b.d.2 del 28.4.2009, il Gruppo tecnico interregionale operante presso il Ministero della Salute ha fornito indicazioni operative ed azioni da intraprendersi nell'ambito del Piano sopracitato. In parti-

colare, è stato richiesto alla Regione di individuare un centro di riferimento per la rete Enter-Net; al fine di permettere una opportuna sorveglianza dei casi umani.

Considerato

- -Che il laboratorio dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno preposto alla tipizzazione delle Salmonelle, partecipa dal 2003 ai proficiency test per la sierotipizzazione delle salmonelle organizzati dal centro di referenza Nazionale per le Salmonellosi;
- -Che il Dipartimento di Ispezione degli Alimenti dell'IZSM, già parte del Gruppo di Lavoro Ministeriale "Emergenza Salmonella nella rucola prodotta in Italia", ha dichiarato la propria disponibilità a farsi carico, senza oneri aggiuntivi per la Regione, delle attività di analisi sierologiche per la tipizzazione anche delle Salmonelle di origine umana, nonché della raccolta ed elaborazione dei relativi dati ed invio degli stessi sia all'Assessorato alla Sanità, Settore Assistenza Sanitaria, sia al Centro Nazionale di coordinamento dell'Istituto Superiore di Sanità per gli adempimenti conseguenti;
- -Che tale designazione, nelle more dell'Istituzione del Centro di Riferimento Regionale per la tipizzazione degli entero batteri patogeni, ha carattere sperimentale con validità triennale 2010-2012;

PROPONE e la Giunta in conformità, a voto unanime

DELIBERA

Per le motivazioni e considerazioni svolte in premessa, che qui si intendono di seguito integralmente richiamate:

- a) di individuare, per il triennio 2010-2012, presso il Dipartimento di Ispezione degli Alimenti dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno con sede a Portici, il Centro Pilota per la Tipizzazione delle Salmonelle della Regione Campania;
- b)di designare tale laboratorio sulla base della valutazione delle seguenti componenti:
 - esperienza pluriennale nella tipizzazione sierologica delle Salmonelle riguardanti i vari sierotipi;
 - partecipazione ai circuiti interlaboratorio;
 - disponibilità di adeguati strumenti diagnostici, informatici per le incombenze correlate al funzionamento della struttura;
 - agevole collaborazione con l'Osservatorio Epidemiologico Veterinario Regionale (OEVR) e con l'Osservatorio Regionale Sicurezza Alimentare (ORSA), entrambi già allocati presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno;
- c)di stabilire che l'organizzazione del Centro Pilota per la Tipizzazione delle Salmonelle della Regione Campania, sia per quanto attiene la struttura, sia per quanto attiene le risorse umane e finanziarie sono a carico dell'Istituto medesimo:
- d) di formalizzare un flusso di dati, per l'alimentazione il Sistema di sorveglianza Enter-Net, così articolato:

Il Dipartimento di Ispezione degli Alimenti dell'Istituto Zooprofilattico:

- riceve oppure, se possibile, ritira i ceppi di Salmonella isolati dai laboratori delle Aziende Ospedaliere, delle AA.SS.LL. e delle ARPA Campania. Tali isolati saranno corredati da apposite schede identificative. L'invio degli stipiti batterici avverrà previo accordo con il Dipartimento Ispezione degli Alimenti- IZSM- Via Salute, 2 80055 Portici (NA), tel. 081.7865213/117; fax 081.7766495;
- riceve gli esiti della tipizzazione effettuata da altri Laboratori regionali qualificati (ARPA sezione di Benevento) che gli verranno trasmessi mediante compilazione della scheda Enternet. Tali esiti verranno trattati come indicato ai seguenti punti d), f) e g). I suddetti laboratori si impegnano ad inoltrare al Centro Pilota i ceppi di salmonella per eventuali approfondimenti diagnostici (vedi punto e);
- effettua la tipizzazione sierologica dei ceppi inviatigli e, attraverso l'emissione di rapporti di prova, trasmette i relativi esiti ai Laboratori che hanno effettuato l'isolamento;
- invia la scheda Enter-Net (nel rispetto del Codice Privacy- Dlgs 193/2003) contenente l'esito della sierotipizzazione e le informazioni relative alla fonte d'isolamento alla Regione;

- se richiesto, assicura il recapito di ceppi di salmonella di particolare interesse epidemiologico all'ISS o al centro di Referenza Nazionale sulla Salmonellosi, per ulteriori approfondimenti diagnostici;
- inoltra i risultati delle prove di sierotipizzazione al coordinamento nazionale Enter-Net, alimentando l'apposito database in Access fornito dall'ISS;
- e) di trasmettere annualmente una relazione sulle attività svolte dal Centro Pilota per la Tipizzazione delle Salmonelle della Regione Campania, all'AGC- 20 -Assistenza Sanitaria-Servizio Igiene degli Alimenti; f) di inviare il presente decreto agli Organismi interessati e al Settore Stampa, Documentazione, Informazione e Bollettino Ufficiale per la pubblicazione sul B.U.R.C.

Il Segretario Il Presidente

D'Elia Bassolino



Sorveglianza degli enterobatteri patogeni Se usate il fax, inviate questa scheda allo 06-49387292

A. Origine e caratteristiche del campi	one biologico								
Laboratorio di origine	11. Se alimenti implicati, in base a:								
		☐ Sospet	tto 🛮 Da	ati epidemiologici	i 🛮 Isolame	ento microbiolog	jico		
	Prov.								
2. Tipo campione:				icrobiologica e	sensibilità a	agli antibiotici			
Umano: ☐ Feci ☐ Sangue ☐ Altro (specificare)		1. Identific	1. Identificazione: Salmonella			☐ Shigella ☐ Campylobacter			
☐ Animale ☐ Alimento ☐ Ambiente Specificare:		☐ Yersinia ☐ E. coli ☐ Altro (spec.)							
3. Prelievo effettuato nel comune di (loca	alità):	2. Tipizza	zione:						
	Prov.	3. Sensibi	ilità agli anti	biotici (segnare i	n ciascuna c	asella S. Lo R):			
4. Codice dello stipite assegnato dal	5. Data prelievo del campione:	NAL	AMP	CEF	CIP	CLO	GEN		
laboratorio di origine:		KAN	STR	SUL	TET	TRI			
			riservata al laboratorio:	laboratorio di r		regionale o sov			
B. Informazioni sugli stipiti di proveni	enza umana	1. Codice	laboratorio.		2. Codic	e assegnato an	o stipite.		
Cognome e nome del paziente:									
		3. Tipizza	zione finale:		4. Data	tipizzazione:			
2. Sesso: ☐ Non noto ☐ Maso	hio 🛘 Femmina								
3. Data di nascita:	4. Età, anni:	5. Sensibilità agli antibiotici (segnare in ciascuna casella S, I o R):							
		NAL	AMP	CEF	CIP	CLO	GEN		
5. Comune di residenza del paziente (lo	calità):	KAN	STR	SUL	TET	ERITRO			
	Prov.	6. Cognor	me e nome (del compilatore:					
6. Viaggi effettuati nei 30 gg prima dell'ir					Telefono:				
□ Non noto □ No □ Si (spec. dove)			7. Data di compilazione della scheda:						
E Normoto E No E or (speci. dev	o)	7. Data di	Compilazio	ic della serieda.					
7. Motivo di esecuzione dell'esame coltu	rale:	8. Note:							
☐ Non noto ☐ Inf. acuta ☐ Inchi	esta epidemiologica								
8. Paziente ospedalizzato: ☐ Non	noto ☐ No ☐ Si								
9. Caso di malattia:	noto 🛘 Epidemico 🗘 Sporadico								
10. Alimenti implicati:	·								
☐ Non noto ☐ No ☐ Si (spec.)									