

Codice A1400B

D.D. 31 ottobre 2024, n. 729

Costituzione di un gruppo di lavoro (task-force) regionale a supporto dell'Assessorato alla Sanità per l'applicazione del Protocollo "Progetto di biomonitoraggio umano mediante attività di analisi per la determinazione della presenza di sostanze perfluoroalchilate (PFAS) nel sangue di soggetti afferenti alle aziende agricole sede di biomonitoraggio di matrici animali e/o vegetali ubicate nell'area di Spinetta



ATTO DD 729/A1400B/2024

DEL 31/10/2024

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
A1400B - SANITA'**

OGGETTO: Costituzione di un gruppo di lavoro (task-force) regionale a supporto dell'Assessorato alla Sanità per l'applicazione del Protocollo "Progetto di biomonitoraggio umano mediante attività di analisi per la determinazione della presenza di sostanze perfluoroalchilate (PFAS) nel sangue di soggetti afferenti alle aziende agricole sede di biomonitoraggio di matrici animali e/o vegetali ubicate nell'area di Spinetta Marengo (AL) e nelle zone limitrofe".

Premesso che:

- le indagini periodiche svolte da ARPA Piemonte, a livello ambientale, hanno evidenziato la presenza di sostanze perfluoroalchiliche (Pfas) in acquiferi sotterranei, corsi d'acqua e nell'aria in alcune aree del territorio del Piemonte;
- i risultati di ARPA Piemonte, in particolare, hanno confermato la sussistenza della contaminazione ambientale da sostanze Perfluoroalchiliche nell'area circostante il polo industriale di Spinetta Marengo sottoposta a controlli legati alla presenza di un piano di bonifica;
- con DD 1534/A1409C/2022 del 19/08/2022 "Approvazione progetto "Biomonitoraggio integrato Area Spinetta Marengo-Alessandria". Assegnazione e sub-impegno della somma di Euro 340.000,00 a favore dell'ASL AL - Impegno 2018/10386 - Cap. 157096/2018" è stato finanziato uno studio che prevede lo svolgimento di attività integrate di biomonitoraggio sugli alimenti a una coorte di cittadini maggiormente esposti;
- presso il Comitato Etico Territoriale è stato approvato il Protocollo "Progetto di biomonitoraggio umano mediante attività di analisi per la determinazione della presenza di sostanze perfluoroalchilate (PFAS) nel sangue di soggetti afferenti alle aziende agricole sede di biomonitoraggio di matrici animali e/o vegetali ubicate nell'area di Spinetta Marengo (AL) e nelle zone limitrofe" con parere favorevole del 15/07/2024 prot. n. 755/CE;

Considerato che:

- risulta necessario proseguire nelle attività di indagine per valutare l'effettivo livello di

contaminazione delle fonti di approvvigionamento idrico e degli alimenti che rappresentano la principale via di esposizione dei cittadini ai PFAS;

- si ritiene altresì necessario ampliare il numero di cittadini sottoposti a controllo per verificare il livello di PFAS nel sangue, al fine di individuare le aree dove sia effettivamente presente una maggiore esposizione dei cittadini a queste sostanze;

- occorre approfondire il profilo tossicologico e l'impatto sull'organismo umano delle sostanze perfluoroalchiliche.

Quanto sopra premesso, al fine di assicurare l'applicazione del protocollo di presa in carico e di definire un percorso diagnostico-terapeutico per i soggetti maggiormente esposti a PFAS, si ritiene necessario:

- costituire un gruppo di lavoro (task-force) regionale, le cui attività saranno coordinate e gestite nell'ambito dell'Assessorato alla sanità, per la gestione e la presa in carico dei soggetti esposti alla contaminazione da sostanze perfluoroalchiliche (PFAS) che, in correlazione ai compiti assegnati, preveda la partecipazione di tutte le necessarie professionalità appartenenti all'Amministrazione regionale, alle ASR ed all'ente Provincia di Alessandria;

- prevedere che la task-force regionale sia articolata in una *Commissione tecnica*, a cui sono attribuiti compiti di valutazione delle attività di monitoraggio e di collaborazione alla gestione dei rapporti con i cittadini e le associazioni, ed una *Commissione clinica*, a cui sono attribuiti compiti di approfondimento sul profilo tossicologico dei PFAS finalizzato alla definizione un percorso diagnostico-terapeutico per i soggetti maggiormente esposti ai Pfas;

- stabilire che le Commissioni sono costituite dai componenti di seguito individuati sulla base delle competenze necessarie allo svolgimento dei compiti assegnati:

Commissione tecnica

- dott. Fabrizio Priano – componente della Segreteria dell'Assessore alla Sanità – con funzioni di Coordinatore della Commissione;

- prof. Enrico Bergamaschi – Direttore SCU Medicina del Lavoro dell'AOU Città della Salute e delle scienze di Torino presso la sezione di Medicina del Lavoro - Tossicologia ed Epidemiologia Industriale del Dipartimento di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche dell'Università degli Studi di Torino;

- dott. Luigi Vercellino – Direttore generale ASL AL

- dott. Valter Alpe – Direttore generale AOU di Alessandria;

- dott. Antonio Maconi – direttore del Dipartimento Attività Integrate Ricerca e Innovazione dell'AOU di Alessandria;

- dott.ssa Emanuela Palermo – funzionario direzione regionale Sanità

- dott. Bartolomeo Griglio – dirigente Settore “Prevenzione, sanità pubblica, veterinaria e sicurezza alimentare” della direzione regionale Sanità;

- dott. Paolo Platania – dirigente della Direzione Ambiente Viabilità 1 della Provincia di Alessandria;

- dott.ssa Elena Biorci – responsabile del Servizio “Energia e tutela della qualità dell'aria” della Provincia di Alessandria;

Commissione Clinica

- prof. Luigi Castello – direttore della struttura a direzione universitaria di Medicina Interna dell'AOU di Alessandria – con funzioni di Coordinatore della Commissione;

- dott.ssa Marinella Bertolotti – Dirigente di Epidemiologia Clinica e Biostatistica – Dipartimento Attività Integrate Ricerca e Innovazione di Casale Monferrato – ASL di Alessandria;
- dott.ssa Francesca Pollis - Direttore della Struttura di Medicina Trasfusionale dell’AOU di Alessandria;
- dott. Marco Gallo - Direttore di Endocrinologia e Malattie Metaboliche dell’AOU Alessandria;
- prof. Marco Quaglia - Direttore della Struttura complessa a direzione universitaria di Nefrologia e Dialisi dell'AOU Alessandria;
- dott. Gianfranco Pistis – Direttore SC di *Cardiologia* presso l’Ospedale SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo dell’AOU Alessandria;
- prof. Francesco De Rosa - Direttore SCU Malattie Infettive dell’AOU Città della Salute e della Scienza;
- dott.ssa Maura Rossi – Direttore della Struttura complessa di Oncologia dell’AOU di Alessandria;
- dott.ssa Enrica Migliore – Dirigente presso il Centro di riferimento per l’epidemiologia e la prevenzione Oncologica in Piemonte presso l’AOU Città della Salute e della Scienza Torino

- stabilire che la task force regionale, mediante le Commissioni, dovrà, in particolare, provvedere a:
 - elaborare una strategia per valutare l’effettivo livello di contaminazione delle fonti di approvvigionamento idrico e degli alimenti che rappresentano la principale via di esposizione dei cittadini ai PFAS;
 - definire un piano di attività per ampliare il numero di cittadini sottoposti a controllo per verificare il livello di PFAS nel sangue al fine di individuare le aree dove sia effettivamente presente una maggiore esposizione dei cittadini a queste sostanze;
 - elaborare un piano di attività per la presa in carico degli esposti alla contaminazione da sostanze perfluoroalchiliche mediante la collaborazione ed il coordinamento interdisciplinare tra le diverse professionalità coinvolte;
 - stabilire un percorso diagnostico terapeutico che i soggetti maggiormente esposti alla contaminazione da Pfas dovranno seguire;
 - approfondire il profilo tossicologico e l’impatto sull’organismo umano delle sostanze perfluoroalchiliche.

Dato atto che la partecipazione dei componenti ai lavori delle Commissioni avverrà a titolo gratuito, in quanto gli stessi svolgono la loro attività in veste istituzionale di rappresentanti delle Amministrazioni di provenienza.

Attestato che, ai sensi della DGR n. 8-8111 del 25 gennaio 2024 ed in esito all’istruttoria sopra richiamata, il presente provvedimento non comporta effetti contabili diretti né effetti prospettici sulla gestione finanziaria, economica e patrimoniale della regione Piemonte, in quanto la partecipazione alle attività del gruppo di lavoro non prevede rimborsi né indennità a qualunque titolo.

Attestata la regolarità amministrativa del presente provvedimento ai sensi della DGR n. 8-8111 del 25 gennaio 2024.

Tutto ciò premesso e considerato

IL DIRETTORE

Richiamati i seguenti riferimenti normativi:

- D.Lgs. 165/01 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche";
- " artt. 17 e 18 della L.R. 23/08 "Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e

disposizioni concernenti la dirigenza ed il personale";

- " D.G.R. 11 dicembre 2020, n. 12-2524 "Recepimento dell'Intesa ai sensi dell'articolo 8, comma 6, della Legge 5 giugno 2003, n. 131, tra il Governo, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano, n. 127/CSR del 6 agosto 2020, concernente il Piano Nazionale della Prevenzione (PNP) 2020-2025";
- " D.G.R. 29 dicembre 2021, n. 16-4469 di "Approvazione del Piano Regionale della Prevenzione 2020-2025 in attuazione del Piano Nazionale della Prevenzione 2020-2025 recepito con D.G.R. n. 12-2524 dell'11/12/2020 e approvazione del modello organizzativo per il Coordinamento regionale della prevenzione";
- " D.G.R. 4 maggio 2022, n. 1-4970 "Legge regionale 29-04-2022 n. 6. "Bilancio di previsione finanziario 2022-2024". Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento e del Bilancio Finanziario Gestionale 2022-2024;

determina

- di costituire un gruppo di lavoro (task-force) regionale per la gestione e la presa in carico dei soggetti esposti alla contaminazione da sostanze perfluoroalchiliche (PFAS), articolato in una *Commissione tecnica*, cui sono attribuiti compiti di valutazione delle attività di monitoraggio e di collaborazione alla gestione dei rapporti con i cittadini e le associazioni, ed una *Commissione clinica*, cui sono attribuiti i compiti di approfondimento sul profilo tossicologico dei PFAS finalizzato alla definizione un percorso diagnostico-terapeutico per i soggetti maggiormente esposti a Pfas;

- di assegnare alla task force regionale i compiti di seguito individuati, che verranno realizzati mediante le Commissioni che ne costituiscono articolazione:

- elaborare una strategia per valutare l'effettivo livello di contaminazione delle fonti di approvvigionamento idrico e degli alimenti che rappresentano la principale via di esposizione dei cittadini ai PFAS;
- definire un piano di attività per ampliare il numero di cittadini sottoposti a controllo per verificare il livello di PFAS nel sangue al fine di individuare le aree dove sia effettivamente presente una maggiore esposizione dei cittadini a queste sostanze;
- elaborare un piano di attività per la presa in carico degli esposti alla contaminazione da sostanze perfluoroalchiliche mediante la collaborazione ed il coordinamento interdisciplinare tra le diverse professionalità coinvolte;
- stabilire un percorso diagnostico terapeutico che i soggetti maggiormente esposti alla contaminazione da Pfas dovranno seguire;
- approfondire il profilo tossicologico e l'impatto sull'organismo umano delle sostanze perfluoroalchiliche;

- di stabilire che le Commissioni tecnica e clinica, le cui attività saranno coordinate e gestite nell'ambito dell'Assessorato alla sanità, sono costituite dai seguenti componenti:

Commissione tecnica

- dott. Fabrizio Priano – componente della Segreteria dell'Assessore alla Sanità – con funzioni di Coordinatore della Commissione;

- prof. Enrico Bergamaschi – Direttore SCDU Medicina del Lavoro dell'AOU Città della Salute e delle scienze di Torino presso la sezione di Medicina del Lavoro - Tossicologia ed Epidemiologia Industriale del Dipartimento di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche dell'Università degli Studi di Torino;

- dott. Luigi Vercellino – Direttore generale ASL AL
- dott. Valter Alpe – Direttore generale AOU di Alessandria;
- dott. Antonio Maconi – direttore del Dipartimento Attività Integrate Ricerca e Innovazione dell’AOU di Alessandria;
- dott.ssa Emanuela Palermo – funzionario direzione regionale Sanità
- dott. Bartolomeo Griglio – dirigente Settore “Prevenzione, sanità pubblica, veterinaria e sicurezza alimentare” della direzione regionale Sanità;
- dott. Paolo Platania – dirigente della Direzione Ambiente Viabilità 1 della Provincia di Alessandria;
- dott.ssa Elena Biorci – responsabile del Servizio “Energia e tutela della qualità dell’aria” presso l’ente Provincia di Alessandria;

Commissione Clinica

- prof. Luigi Castello – direttore della struttura a direzione universitaria di Medicina Interna dell’AOU di Alessandria – con funzioni di Coordinatore della Commissione;
- dott.ssa Marinella Bertolotti – Dirigente di Epidemiologia Clinica e Biostatistica – Dipartimento Attività Integrate Ricerca e Innovazione di Casale Monferrato – ASL di Alessandria;
- dott.ssa Francesca Pollis - Direttore della Struttura di Medicina Trasfusionale dell’AOU di Alessandria;
- dott. Marco Gallo - Direttore di Endocrinologia e Malattie Metaboliche dell’AOU Alessandria;
- prof. Marco Quaglia - Direttore della Struttura complessa a direzione universitaria di Nefrologia e Dialisi dell’AOU Alessandria;
- dott. Gianfranco Pistis – Direttore SC di *Cardiologia* presso l’Ospedale SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo dell’AOU Alessandria;
- prof. Francesco De Rosa - Direttore SCDU Malattie Infettive dell’AOU Città della Salute e della Scienza;
- dott.ssa Maura Rossi – Direttore della Struttura complessa di Oncologia dell’AOU di Alessandria;
- dott.ssa Enrica Migliore – Dirigente presso il Centro di riferimento per l’epidemiologia e la prevenzione Oncologica in Piemonte presso l’AOU Città della Salute e della Scienza Torino.

- che il presente provvedimento non comporta effetti contabili diretti né effetti prospettici sulla gestione finanziaria, economica e patrimoniale della regione Piemonte, come in premessa attestato, poiché la partecipazione al gruppo di lavoro non prevede rimborsi né indennità a qualunque titolo.

La presente determinazione sarà pubblicata sul B.U. della regione Piemonte ai sensi dell’art. 61 dello Statuto e dell’art. 5 della L.R. n. 22 del 12 ottobre 2010.

IL DIRETTORE (A1400B - SANITA')
Firmato digitalmente da Antonino Sottile