

#### Azienda Unità Sanitaria Locale Umbria 1

www.aslumbria1.it

### PIANO CALORE ESTATE 2025

## ATTUAZIONE LINEE REGIONALI DI INTERVENTO PER LA PREVENZIONE E GESTIONE DEGLI EFFETTI DEL CALDO SULLA SALUTE

#### **Premessa**

Le variazioni climatiche in atto, dovute all'interazione tra fattori naturali e fattori indotti dall'attività umana sono stati considerati un rischio rilevante per la salute.

Gli effetti delle ondate di calore in termini quantitativi sono dipendenti principalmente dalla durata, dall'intensità e dalla subitaneità della comparsa delle ondate stesse.

Effetti concomitanti e complicanti sono:

- la mancanza complessiva di adattamento alle alte temperature della popolazione del nostro territorio,
- l'assenza di remissione notturna delle alte temperature,
- alti valori di umidità relativa,
- l'aumento degli inquinanti atmosferici urbani che potenzia gli effetti delle alte temperature.

Le prime ondate di calore, inoltre, risultano le più pericolose.

In continuità con quanto disposto negli anni precedenti si adottano scelte specifiche per garantire maggiore efficacia e fattibilità delle azioni nel contesto territoriale di riferimento:

- a) la identificazione dei soggetti esposti al rischio
- b) la sorveglianza giornaliera delle condizioni metereologiche
- c) una forte integrazione tra Comuni ed ASL, nell'ambito degli strumenti territoriali di gestione degli interventi integrati sociali e sanitari, valorizzando l'apporto delle associazioni, del volontariato e del terzo settore

#### I SOGGETTI DESTINATARI

I soggetti destinatari sono le persone che presentano una condizione di fragilità determinata da condizioni di comorbilità significativa (soggetti interessati da disturbi cognitivi, diabete, malattie dell'apparato cardiovascolare, esiti invalidanti di patologie cerebro vascolari, malattie dell'apparato respiratorio, nefropatie, ecc.) associata ad una condizione di solitudine e/o grave carenza di reti familiari e parentali di riferimento e supporto attivo.

- 1. Anziani con età pari o superiore a 65 anni
- 2. Neonati ed i bambini al di sotto di 1 anno
- 3. Soggetti con malattie mentali
- 4. Soggetti obesi
- 5. Soggetti portatori di malattie croniche
- 6. Soggetti che assumono farmaci o sostanze
- 7. Soggetti confinati a letto
- 8. Soggetti ospedalizzati
- 9. Soggetti ricoverati in istituto di cura
- 10. Soggetti sui quali incidono negativamente fattori socio-economici e di marginalizzazione

#### 11. Soggetti esposti a condizioni ambientali negative

#### AMBITO DI APPLICAZIONE

Le indicazioni del presente protocollo operativo sono riferite al **Distretto della Media Valle del Tevere** e costituiscono la continuità con l'esperienza degli anni precedenti.

#### COORDINAMENTO TERRITORIALE

#### Direzione del Distretto della Media Valle del Tevere metterà in atto:

- a) modalità di informazione ai Responsabili dei Servizi Territoriali di base e Specialistici, delle Strutture a gestione Diretta coinvolte;
- b) monitoraggio sulla realizzazione in ambito distrettuale del modello organizzativo;
- c) eventuale raccordo con gli interventi attivati negli altri Distretti;
- d) trasmissione dei dati e delle informazioni al livello regionale;

## Gruppo Tecnico Centrale

Il Gruppo Tecnico Centrale è un team multidisciplinare così composto:

Responsabile Cds Marsciano -Deruta Responsabile f.f. Cds di Todi Coordinatore Infermieristico Cds di Marsciano Coordinatore Infermieristico Cds di Todi Responsabile P.O. Infermieristica di Distretto

Assistente Sociale Sociale Distretto

Referente Direzione Distretto

Dr. Fabrizio Antonini tel

Dr.ssa Anna Raffaela Tacchio cell. 3482504557 Dr.ssa Leonarda Bruno cell. 3485152069 Dr.ssa Marcella Alessandrelli 3441336424 Dr.ssa Isabella Tosti cell. 3482887237 Dr.ssa Stefania Rosatelli cell. 3485153832

Dott.ssa Ilaria Torini 3393852628

#### - Funzioni:

predisposizione protocollo operativo;

interfaccia con il Comune di Marsciano capofila della Zona Sociale n.4 per la predisposizione di eventuali protocolli condivisi;

informazioni agli operatori dei servizi, alle associazioni ecc.;

analisi delle schede di anagrafe della suscettibilità;

collegamenti interni ed esterni;

supporto logistico ai servizi territoriali e alle strutture a gestione diretta.

#### STRUMENTI

- Scheda di segnalazione di soggetti a rischio per ondate di calore (All. 1)
- Scheda integrativa di approfondimento delle condizioni socio-sanitarie dei soggetti segnalati ritenuti maggiormente a rischio (All. 2);

#### **AZIONI**

Livello 0 "Normale" fase relativa alla predisposizione delle attività che le Aziende Usl ed i Comuni debbono attuare per poter affrontare i successivi livelli

#### **Direzione Distretto**

- Trasmissione scheda di segnalazione ai MMG/PLS, ai Responsabili dei CdS, trasmissione ai CSM, Serv. Età Evolutiva ;
- informazione e distribuzione del protocollo operativo distrettuale ai Responsabili dei CdS .

#### **Gruppo Tecnico Centrale**

- Attività di programmazione e coordinamento inerenti gli indirizzi operativi dei tre livelli;
- Attività di coordinamento con Comune capofila della Zona Sociale n.4 attraverso il Promotore Sociale.

#### Centri di Salute

 Raccolta delle schede compilate dai MMG e PLS da parte dei Responsabili dei CdS ed invio alla Direzione del Distretto, come previsto dal facsimile adottato.

Livello 1 "Attenzione" fase gestita a livello di Azienda Usl per la predisposizione delle azioni necessarie alle fasi successive

#### **Gruppo Tecnico Centrale**

- Attività di sensibilizzazione ed informativa nei confronti di CdS, Servizi specialistici, MMG, PLS,RSA, ai Comuni dell'ambito/ UdC, Centri Diurni, Residenze Protette per anziani;
- Analisi delle schede di anagrafe dei soggetti a rischio pervenute e raccolta di eventuali ulteriori informazioni sanitarie e sociali dei soggetti momentaneamente più bisognosi di attenzione.

#### Struttura di accoglienza

Predisposizione delle eventuali accoglienze:

- informazione a tutto il personale in servizio;
- quantificazione situazioni in raccordo con il Gruppo Tecnico Centrale;
- preparazione ambiente idoneo, poltrone da riposo per necessità di ordine sanitario.

Livello 2 "Allarme" fase gestita dalla Azienda Usl di sorveglianza e preparazione di eventuali trasferimenti dal proprio domicilio di persone a rischio di salute

#### Centro di Salute

Operatori: Responsabile Centri di Salute, Coordinatore infermieristico/infermieri, assistenti sociali

Richiamare l'attenzione dei MMG e PLS sui casi segnalati onde facilitare una sorveglianza attiva dei soggetti maggiormente a rischio

 Raccordarsi con il Gruppo Tecnico Centrale per la preparazione di eventuali collocamenti diurni di persone a rischio

Livello 3 "Emergenza" fase gestita dalla Protezione Civile per la organizzazione e pianificazione della protezione individuale e collettiva TEL. 075/5727510 (sempre attivo)

#### Struttura USL per accoglienza:

Operatori: Responsabile Struttura, Coordinatore Infermieristico.

#### Azioni di accoglienza per:

- 1. Persone con patologie croniche in compenso labile (cardiopatie, broncopnemopatie, ecc.);
- 2. Persone con compromissione delle capacità funzionali e con patologie in compenso labile (cardiopatie, broncopnemopatie, ecc.).

Struttura	Respons.	Resp. sanitario	N. posti di accoglienza	Orario	Posti letto	Poltrone da riposo	Trasporto
OdC Marsciano	Resp. Struttura	MMG	Max n.4	10,00	n.0	n. 4	Protezione civile
				19,00			
Ospedale della MVT	Resp. struttura	M.M.G	Max n.8	10,00		n. 8	Protezione civile
				19,00			

#### Criteri inerenti l'accoglienza:

- la segnalazione deve pervenire dal Responsabile del CdS competente;
- la persona è tenuta a portare con sé i farmaci della terapia in atto con la prescrizione scritta del MMG:
- il MMG rimane il punto di riferimento per tutte le problematiche di salute della persona accolta.

#### Centri di Salute

Operatori: Responsabile Centri di Salute, Coordinatore infermieristico/infermieri, assistenti social,i PUA

- Segnalazione alla struttura delle persone che necessitano di accoglienza in accordo con il MMG
- Raccordo con la Protezione Civile per garantire il trasporto dal domicilio alla struttura e viceversa
- Segnalazione al Gruppo Tecnico Centrale degli interventi messi in atto.

# Scheda di segnalazione di soggetti a rischio per ondata di calore <sup>1,2</sup>

Al Responsabile del Centro di Salute di				
Medico che segnala	n. tel. Aziendale			
Parte anagrafica				
Cognomo o Nomo dell'assistita	Età			
Cognome e Nome dell'assistito Indirizzo	n. tel. assistito			
Il soggetto vive da solo SI NO	11. tel. assistito			
Familiare contattabile SI NO				
Se SI Nominativo	n tel			
Parte Sar	nitaria			
Presenza di condizioni cliniche ad alto rischio di (BPCO, cardiopatie, insufficienze vascolari e ren				
Parte socio-a	mbientale			
Condizioni abitative inadatte a fronteggiare le on	ndate di calore:			
Propo	sta			
Intervento integrato con il centro di salute:				
Altre proposte di intervento:	·			

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> La presente scheda va compilata esclusivamente per segnalare ai Centri di Salute soggetti a rischio attualmente non seguiti in ADI.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Per chiarimenti contattare i coordinatori delle equipe territoriali e i coordinatori dei centri di salute.

# EMERGENZA CALORE ANNO 2025 SCHEDA INTEGRATIVA

Cognome e Nome	Data di n	ascita/	/
Sesso	F Codice fiscale		
Comune di Resid	via		N°
Tel	Domicilio		
MMG			
Familiare o persona	di riferimento		Tel
DIAGNOSI MEDIO	CA <u>principale</u>		
<u>concomitanti</u>			
CONDIZIONI CLIN	IICHE		
Stato Cognitivo	☐ Nessun problema	Deterioramen	nto mentale
Cogmuvo	☐ Demenza	☐ Delirium	
Respirazione	<ul> <li>□ nessun problema</li> <li>□ O² terapia</li> <li>□ tracheostomia, tipo di cannula _</li> <li>□ altro</li> </ul>		
Funzione cardio-circolatoria	☐ rilievo parametri vitali, tipo e fro	equenza	
	□ presenza edemi, sede □ altro		
Problemi Sensoriali	□ NO □SI specificare		

STATO FUNZIONALE

Alimentazione	$\square$ os				
Idratazione	nessun problema mangia da solo pasti già preparati				
	deve essere imboccato				
	altro				
Funzione	Nessun problema				
urinaria	☐ Incontinenza ☐ episodica ☐ permanente				
	☐ Presidio per incontinenza ☐ pannolone ☐ condom ☐ catetere				
	☐ Urostomia, tipo di sacca				
Evacuazione	☐ Nessun problema				
intestinale	☐ Incontinenza ☐ episodica ☐ permanente				
	□ colo-ileostomia □ irrigazione □ SI □ NO				
Mobilità	☐ Nessun problema				
	Deambulazione □ autonoma □ con ausili □ assistita □ impossibile				
	□ Su carrozzina □ Allettato				
	☐ Impossibilità ad utilizzare arto superiore dominante				
	☐ Impossibilità ad utilizzare arto superiore non dominante ☐ Ausili				
	Li Ausiii				
Igiene Personale	Nessun problema				
Vestirsi	□ Nessun problema □ Con aiuto parziale □ Totalmente dipendente				
A COULDI	THE PRESSION DEODIEMS - L. CON SHILLO DAFZIALE - L. LOTAIMENTE ALDENDENTE				

Terapia in atto		via somm	- -
		via somm.	<del></del>
	posologia	via somm	
	Farmaco	via somm.	
	posologia	via somm.	·
ALTRO			
	uppo Tecnico Centralo		
Assistent	e Sociale		
Informio	re Professionale		