

Azienda Sanitaria Locale n.2 dell'Umbria INFORMAZIONE E PREVENZIONE PER LA SALUTE E PER L'AMBIENTE INSETTI & CO.



# **Pulce**



L'ospite indesiderato. Liberiamocene!

La presenza delle pulci si sta diffondendo a causa dell'elevato numero di cani e gatti e della resistenza di questi parassiti agli insetticidi. L'infestazione da pulci è favorita nei campi di accoglienza dalla presenza di animali non opportunamente trattati. I magazzini di materiali che non vengono frequentemente movimentati posso divenire luogo di sosta di gatti che favoriscono il ciclo delle pulci e della loro presenza, anche in caso di allontanamento dei gatti stessi.

Le pulci infestano con maggiore frequenza gli ambienti periferici delle città anche a seguito dei mutamenti urbanistici. L'edificazione di quartieri residenziali con villette in aree attigue ad aree agricole e boschive, favorisce il passaggio delle pulci dagli animali selvatici (volpi, ricci...) agli animali domestici. Le larve che sono diventate individui adulti nel terreno o in luoghi riparati e bui delle case, garages e annessi, cercano un nuovo ospite e al passaggio dell'animale domestico lo assalgono e lo infestano. In alcuni casi le pulci possono infestare anche l'uomo.

### Cosa fa l'ASL

- Prevede un controllo del Servizio Veterinario maggiormente accurato delle colonie di gatti e dei cani randagi presenti nei parchi pubblici, nelle aree verdi intorno agli edifici pubblici, nei campi e strutture di accoglienza temporanea
- predispone un programma di disinfestazione periodica dei magazzini di materiali della Protezione Civile
- prevede il controllo di tutti i canili municipali pubblici
- propone ai Comuni l'effettuazione di trattamenti insetticidi in caso di infestazione da pulci.

### Cosa fa la Protezione Civile

### A seguito di segnalazioni provvede a

- allertare i Servizi Veterinari sulla presenza di colonie di gatti e di cani randagi eventualmente presenti nel centro di accoglienza
- richiedere indicazioni alla ASL sulla programmazione degli interventi insetticidi
- chiedere un intervento di disinfestazione al Comune di competenza.

#### VITA DA PULCE

Ci sono diversi tipi di pulci e quelle che più frequentemente aggrediscono l'uomo sono: la *Pulex irritans*, la *Xenopsylla cheopis*, ed in particolare la *Ctenocephalides felis* parassita del gatto e del cane e la *Ctenocephalides canis* parassita del cane.

La femmina depone le uova a gruppi tra i peli dell'ospite, o anche nei posti dove sostano quali cucce, tappeti o crepe dei pavimenti. Queste cadono a terra e si schiudono quando vi sono le condizioni favorevoli di temperatura e umidità. Le larve, bianche, si nutrono di larve di

insetti, feci, piume e dopo tre mute, che si completano in circa 18 giorni, diventano adulte. Le pulci adulte saltano in altezza fino a 60 cm e possono vivere più di un anno facendo, sia i maschi che le femmine, regolari pasti di sangue.

Le pulci possono essere vettori di virus zoopatogeni e di parassiti.

### Cosa fare per prevenire

#### Negli ambienti e per gli animali domestici

- impedire l'accesso di animali liberi nelle pertinenze dell'abitazione (legnaie, garage....)
- non ammassare materiale di risulta
- mantenere pulita la legnaia
- tenere pulite copertine e cucce di cani e gatti
- trattare rigorosamente cani e gatti con antiparassitari per uso veterinario.

## Cosa fare in caso di infestazione

### Se è stata riscontrata la presenza di pulci in un'abitazione

- eliminare coperte e cucce dove sostano cani e gatti
- passare l'aspirapolyere su divani, tappeti e battiscopa (si rimuove gran parte delle larve..)
- lavare le coperture di divani e poltrone a temperature superiori a 70°
- effettuare trattamenti con insetticida liquido microincapsulato negli scantinati e nelle cucce
- effettuare il trattamento insetticida nelle abitazioni con spray autoerogante
- ripetere i trattamenti per due volte a distanza di una settimana.

### Cosa fare se si è punti

La pulce punge, per lo più, a livello delle caviglie e della parte inferiore delle gambe; nella maggior parte dei casi la puntura provoca arrossamento cutaneo e prurito e può essere trattata eventualmente con farmaci consigliati dal medico. Alcune persone possono risultare allergiche alla saliva delle pulci e quindi manifestare sintomi in forma violenta.

Anche cani e gatti possono sviluppare dermatiti allergiche alla puntura di pulci, che vanno trattate dal veterinario.

Per meglio prevenire e controllare la diffusione di insetti nocivi e delle malattie che possono essere trasmesse, la ASL e la Regione Umbria - Servizio di Protezione Civile, in collaborazione con i Comuni, attuano interventi coordinati sia in situazioni ordinarie, che in casi di emergenza.

#### Per informazioni

Azianda USL 2 - Dipartimento di Prevenzione



Tel. 075.5412446 / zanzara@ausl2.umbria.it

#### Per emergenze

#### Regione Umbria - Servizio di Protezione Civile

Tel. 075.5727510 (reperibilità h24) / prociv@regione.umbria.it











Azienda Speciale Farmacie del Comune di Perugia

www.ausl2.umbria.it www.protezionecivile.regione.umbria.it www.afas.it www.comune.perugia.it

Testi a cura di:

Alessandro M. Di Giulio e operatori tecnici del UOS "3D" UOC Igiene e Sanità Pubblica - Dipartimento di Prevenzione USL 2 dell'Umbria

in collaborazione con:

UOS Igiene Urbana e Prevenzione Randagismo - Dipartimento di Prevenzione USL 2 dell'Umbria

Testi della Protezione Civile a cura di: Maurizio Tesorini - Regione Umbria - Servizio Protezione Civile

Redazione a cura di: Daniela Bovo - Staff Sviluppo Qualità e Comunicazione USL 2 dell'Umbria

