



Istituto Comprensivo "Padre R. Baranzano"

13037 SERRAVALLE SESIA ( VC )

P.zza I Maggio, 2

Indirizzo di PEC: [VCIC81300L@pec.istruzione.it](mailto:VCIC81300L@pec.istruzione.it), e-mail: [VCIC81300L@istruzione.it](mailto:VCIC81300L@istruzione.it)

sito: [www.icserravalle.edu.it](http://www.icserravalle.edu.it)

Tel +39 0163 450106 C.F. 91011950028

A tutti i docenti  
Al personale Ata  
Ai genitori

## OGGETTO: Circolare permanente PEDICULOSI con allegati

### LINEE GUIDA per la PREVENZIONE e per la GESTIONE della PEDICULOSI

Anche per il corrente anno e, salvo modifiche, in quelli a venire, proseguono LE MODALITA' OPERATIVE concordate in sede di "Raccomandazioni per la Prevenzione e Gestione della Pediculosi nelle Scuole" redatte dalla Regione Piemonte con protocollo n. 9078/27.001 del 17/6/2004, così come aggiornate alla luce delle recenti modifiche del quadro normativo. Nella misura in cui tutti siamo chiamati ad un intenso coinvolgimento per ridurre la diffusione del parassita del cuoio capelluto, tenuto conto che il successo di tale lotta dipende anche dalla capacità di sincronizzare le azioni di tutti quanti i soggetti coinvolti,

#### si ricordano le seguenti LINEE GUIDA

1. Evitare allarmismo: il pidocchio, certamente fastidioso, non è vettore di malattie e non è legato allo stato igienico e sociale.
2. L'ASL non effettuerà il controllo delle teste di tutti i bambini frequentanti una stessa classe; tramite il Servizio di Pediatria di Comunità curerà l'informazione e la formazione della famiglia e della scuola.
3. La FAMIGLIA ha la responsabilità della PREVENZIONE (controllo) e del TRATTAMENTO.
4. Il PEDIATRA è responsabile della DIAGNOSI e della TERAPIA.
5. La SCUOLA, tramite Insegnanti e Dirigente Scolastico, sensibilizza famiglie e genitori (attraverso la pubblicazione sul sito e la distribuzione del materiale informativo Allegato D).

#### A fronte di UNA SOLA SOSPETTA PEDICULOSI in classe:

- a) L'insegnante segnala il problema in Direzione, la famiglia segnala il problema all'insegnante.
- b) Il DS invia ai genitori del bambino, tramite l'insegnante, una lettera informativa (Allegato B e informativa D).
- c) Riammissione a scuola fin dal primo giorno dopo il trattamento, previa autocertificazione della famiglia (Allegato C).

**IMPORTANTE:** I genitori provvederanno alla consegna degli allegati C (autocertificazione) presso la segreteria o tramite e-mail all'indirizzo [VCIC81300L@istruzione.it](mailto:VCIC81300L@istruzione.it); nel contempo informeranno gli insegnanti dell'avvenuta consegna.

#### A fronte di 2 o più casi di SOSPETTA PEDICULOSI nella stessa classe

##### 1) PRIMO LIVELLO

- a) Il DS dispone l'allontanamento precauzionale dei bambini in sospetto consigliando alle famiglie visita medica ed eventuale trattamento (Allegato B, C e informativa D da consegnare tramite gli insegnanti).
- b) Il DS, tramite gli insegnanti (per la scuola dell'infanzia) e la segreteria, informa tutti i genitori della classe sulla criticità, sollecitando controlli assidui almeno settimanali per i propri figli (Allegato A e informativa D).



Istituto Comprensivo "Padre R. Baranzano"  
13037 SERRAVALLE SESIA ( VC )  
P.zza I Maggio, 2

Indirizzo di PEC: [VCIC81300L@pec.istruzione.it](mailto:VCIC81300L@pec.istruzione.it), e-mail: [VCIC81300L@istruzione.it](mailto:VCIC81300L@istruzione.it)  
sito: [www.icseravalle.edu.it](http://www.icseravalle.edu.it)

Tel +39 0163 450106 C.F. 91011950028

**IMPORTANTE:** I genitori provvederanno alla consegna degli allegati C (autocertificazione) presso la segreteria o tramite e-mail all'indirizzo [VCIC81300L@istruzione.it](mailto:VCIC81300L@istruzione.it); nel contempo informeranno gli insegnanti dell'avvenuta consegna.

**2) SECONDO LIVELLO** (2 o più casi di reinfestazione nella stessa classe, nei 30 giorni successivi all'adozione dei provvedimenti del 1° livello)

- a) Il DS dispone l'allontanamento precauzionale dei bambini in sospetto subordinando la riammissione in classe alla consegna dell'autocertificazione (Allegato B, C e informativa D da consegnare tramite gli insegnanti).
- b) Il DS ,tramite gli insegnanti, informa tutti i genitori della classe sulla criticità, sollecitando controlli assidui almeno settimanali per i propri figli (Allegato A e informativa D).
- c) Il DS informa il Responsabile Pediatria di Comunità dell'ASL di Vercelli della situazione epidemica con nota scritta.

**IMPORTANTE:** I genitori provvederanno alla consegna degli allegati C (autocertificazione) presso la segreteria o tramite e-mail all'indirizzo [VCIC81300L@istruzione.it](mailto:VCIC81300L@istruzione.it); nel contempo informeranno gli insegnanti dell'avvenuta consegna.

**3) TERZO LIVELLO** (persistenza di focolai epidemici nei 2 mesi successivi all'adozione dei provvedimenti del 2° livello)

- a) Si ripetono i passi del 2° livello.
- b) Il Responsabile Pediatria di Comunità dell'ASL di Vercelli, nel valutare le possibili criticità, informa ulteriormente le famiglie circa le misure di profilassi e si riserva di convocare i genitori dei bambini coinvolti, effettuando eventuale segnalazione ai Servizi Sociali.

**Pediculosi Allegato A:** Lettera destinata ai genitori dei bambini senza infestazione da pidocchio del capello, ma che frequentano altri bambini con pediculosi.

**Pediculosi Allegato B:** Segnalazione, allontanamento precauzionale e riammissione in classe solo con autocertificazione per iscritto di uno dei genitori/tutori (allegato C) attestante l'assenza di pediculosi in atto dopo avvenuto trattamento idoneo.

**Pediculosi Allegato C:** Autocertificazione per la riammissione scolastica (ai sensi della Direttiva della regione Piemonte 1/6/2000)

**Pediculosi Allegato D:** Informativa pediculosi: il pidocchio dei capelli.

	IL DIRIGENTE SCOLASTICO Prof. Massimiliano Biagi
--	---



Istituto Comprensivo " Padre R. Baranzano "

13037 SERRAVALLE SESIA ( VC )

P.zza I Maggio, 2

Indirizzo di PEC: [VCIC81300L@pec.istruzione.it](mailto:VCIC81300L@pec.istruzione.it), e-mail: [VCIC81300L@istruzione.it](mailto:VCIC81300L@istruzione.it)

sito: [www.icserravalle.edu.it](http://www.icserravalle.edu.it)

Tel +39 0163 450106 C.F. 91011950028

## Pediculosi **Allegato A**

Lettera destinata ai genitori dei bambini senza infestazione da pidocchio del capello, ma che frequentano altri bambini con pediculosi.

Serravalle Sesia, \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_

Ai genitori di \_\_\_\_\_  
Sezione/classe \_\_\_\_\_  
Plesso \_\_\_\_\_

A seguito della segnalazione di casi di pediculosi del capello (pidocchi) presso la sezione/classe frequentata da Vs. figlio/a, Vi preghiamo di garantire un controllo accurato e periodico dei capelli, al fine di rintracciare in tempo l'eventuale presenza di parassiti o delle loro uova (lendini).

I prodotti che si trovano in farmacia non hanno un'azione preventiva, pertanto devono essere utilizzati solo nel caso di infestazione in atto. In caso di dubbi, consultare il proprio medico curante o il Servizio di Igiene e Sanità pubblica del Vs. Distretto sanitario.

Ricordo che per evitare infestazione da pidocchi del capello (pediculosi), è necessario adottare alcuni semplici ma efficaci accorgimenti:

- non scambiare o prestare oggetti personali (pettini, sciarpe, cappelli, berretti, nastri per capelli, spazzole);
- non ammucchiare i capi di vestiario;
- controllare i capelli almeno una volta la settimana; nel caso di dubbio consultare il medico curante;
- nel caso di infestazione di un componente della famiglia controllare con attenzione la testa di tutti i famigliari: se viene trovata una lendine o un pidocchio, applicare con cura il trattamento (seguendo le indicazioni riportate nella scheda informativa allegata).

Confido nella Vs. collaborazione al fine di evitare l'ulteriore diffusione dell'infestazione.

Il Dirigente Scolastico  
Prof. Massimiliano Biagi

In allegato: Brochure informativa



Istituto Comprensivo " Padre R. Baranzano "

13037 SERRAVALLE SESIA ( VC )

P.zza I Maggio, 2

Indirizzo di PEC: [VCIC81300L@pec.istruzione.it](mailto:VCIC81300L@pec.istruzione.it), e-mail: [VCIC81300L@istruzione.it](mailto:VCIC81300L@istruzione.it)

sito: [www.icserravalle.edu.it](http://www.icserravalle.edu.it)

Tel +39 0163 450106 C.F. 91011950028

### Pediculosi **Allegato B**

Segnalazione, allontanamento precauzionale e riammissione in classe solo con autocertificazione per iscritto di uno dei genitori/tutori (allegato C) attestante l'assenza di pediculosi in atto dopo avvenuto trattamento idoneo.

Serravalle Sesia, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

Ai genitori di \_\_\_\_\_

Sezione/classe \_\_\_\_\_

Plesso \_\_\_\_\_

Si informa che, su segnalazione dell'insegnante, sua/o figlio/a potrebbe essere affetta/o da pediculosi del cuoio capelluto.

Si dispone pertanto in via precauzionale il suo allontanamento dalla comunità scolastica, si richiede di sottoporlo a visita medica presso il medico curante, per la conferma e l'eventuale prescrizione del trattamento.

Nel caso in cui vostro figlio/a risultasse affetto da pediculosi, è necessario che anche gli altri componenti della famiglia siano controllati con attenzione e, nel caso di ritrovamento di lendini o pidocchi sulla loro testa, siano sottoposti allo stesso trattamento.

**Il bambino potrà essere riammesso a scuola solo con autocertificazione per iscritto di uno dei genitori/tutori (allegato C) attestante l'assenza di pediculosi in atto dopo avvenuto trattamento idoneo.**

Ad ogni buon fine si allega la scheda informativa predisposta dall'ASL, contenente utili informazioni sulla pediculosi.

Si ringrazia per la collaborazione e si porgono distinti saluti.

Il Dirigente Scolastico  
Prof. Massimiliano Biagi

In allegato:

- Brochure informativa, allegati D/E
- Allegato C



Istituto Comprensivo " Padre R. Baranzano "

13037 SERRAVALLE SESIA ( VC )

P.zza I Maggio, 2

Indirizzo di PEC: [VCIC81300L@pec.istruzione.it](mailto:VCIC81300L@pec.istruzione.it), e-mail: [VCIC81300L@istruzione.it](mailto:VCIC81300L@istruzione.it)

sito: [www.icserravalle.edu.it](http://www.icserravalle.edu.it)

Tel +39 0163 450106 C.F. 91011950028

## Pediculosi **Allegato C**

Autocertificazione per la riammissione scolastica (ai sensi della Direttiva della Regione Piemonte 1/6/2000)

Serravalle Sesia, \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_

Al Dirigente scolastico dell'Istituto Comprensivo  
"Padre Baranzano" di Serravalle Sesia

Io sottoscritt..... padre/ madre/ tutore (sottolineare la voce corrispondente)

Nome \_\_\_\_\_

Cognome \_\_\_\_\_

Data di nascita \_\_\_\_\_

dell'alunn... frequentante il plesso  scuola dell'infanzia di .....

scuola primaria di .....

scuola secondaria I grado di .....

classe ..... sezione .....

nome \_\_\_\_\_ cognome \_\_\_\_\_

data di nascita \_\_\_\_\_

Consapevole delle responsabilità cui vado incontro in caso di dichiarazione non corrispondente al vero, dichiaro che in data .....

l'alunna/o è stato sottoposto al seguente trattamento contro la pediculosi:

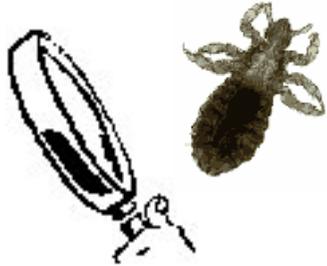
Inoltre dichiaro che allo stato attuale l'alunna/o non presenta infestazione da pediculosi in atto.

Data \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_

Firma per autocertificazione

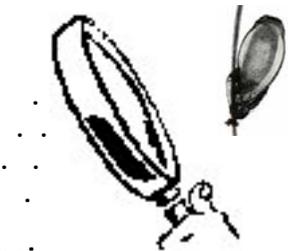
**IMPORTANTE:** I genitori provvederanno alla consegna degli allegati C (autocertificazione) presso la segreteria o tramite e-mail all'indirizzo [VCIC81300L@istruzione.it](mailto:VCIC81300L@istruzione.it); nel contempo informeranno gli insegnanti dell'avvenuta consegna.

pidocchio



dimensioni  
reali

lendine



dimensioni  
reali

## Il pidocchio dei capelli

### Cosa è – Cosa fare

Informazioni  
sulla gestione della pediculosi  
in famiglia e nella scuola



## Il pidocchio dei capelli

Il pidocchio dei capelli (*pediculus humanus capitis*) è diverso dal pidocchio del corpo e da quello del pube. E' un parassita che vive solo a contatto del cuoio capelluto e si nutre del sangue dell'ospite.

Il suo ciclo vitale attraversa tre stadi: uovo, ninfa e adulto.

Le **uova** (o lendini), di forma allungata, colore bianco-grigiastro, lunghe circa 1 millimetro, sono deposte dalla femmina adulta e incollate alla base del capello. Si trovano in particolare tra i capelli della nuca e dietro le orecchie.

Le lendini si schiudono dopo circa una settimana dalla deposizione e danno origine ad una piccola **ninfa** che in una settimana si trasforma nel pidocchio adulto. Dopo la schiusa, la lendine resta vuota e aderente al capello.

Il pidocchio **adulto** misura 2 – 3 mm di lunghezza e il suo colore varia da marrone a bianco-grigiastro. La femmina vive sino a 4 settimane e depone circa 10 uova al giorno.

Al di fuori del cuoio capelluto, il pidocchio muore al massimo in 2 giorni, in genere meno di 1, e le sue uova non riescono a schiudersi se si trovano ad una temperatura inferiore a quella cutanea.

## Quanto è diffuso e come si trasmette

Millioni di persone sono colpite ogni anno in tutto il mondo. In Italia e nelle nazioni sviluppate l'età più interessata è quella tra i 3 e i 12 anni.

Contrariamente a quanto molti credono, l'infestazione non è influenzata dallo stato sociale ed economico, dall'igiene personale, dalla lunghezza e colore dei capelli o dal numero dei lavaggi della testa.

Il pidocchio si trasmette per contatto diretto con la testa di una persona infestata. Il contatto deve essere prolungato: perché si è visto che sono necessari circa 30 secondi perché un pidocchio passi da una testa all'altra.

Si ritiene possibile, ma non se ne è certi, che la trasmissione abbia luogo anche tramite oggetti che vengono a contatto con la testa (cappelli, cuscini, spazzole, vestiti, ecc).

Quindi, i pidocchi dei capelli possono essere trasmessi anche ai familiari.

## Cosa provoca

Il pidocchio dei capelli non è un vettore di malattie. Spesso provoca prurito, dovuto ad una reazione allergica alla saliva dell'insetto. Il prurito può anche mancare del tutto oppure, nelle persone colpite la prima volta, può comparire solo dopo 4-6 settimane, il tempo necessario perché si sviluppi la sensibilizzazione alla saliva dell'insetto.

Talvolta le lesioni provocate dal grattamento possono causare un'infezione batterica alla cute della testa.

## Come si riconosce l'infestazione

La certezza dell'infestazione si ha solo quando si trova il pidocchio vivo. Ciò può essere difficile perché il pidocchio si muove velocemente (6-30 cm al minuto). La presenza di lendini non indica di per sé la presenza del pidocchio, né che la lendine è vitale (ossia, contenenti il parassita).

L'uovo viene deposto sul capello a circa 3-4 mm dal cuoio capelluto. Siccome il capello cresce di 0.4 mm circa al giorno e l'uovo si schiude 7-10 giorni dalla deposizione, una lendine che si trova ad 1 cm dal cuoio capelluto è vuota oppure è stata inattivata dal trattamento.

## Come si previene

E' impossibile prevenire completamente le infestazioni del pidocchio dei capelli.

E' assolutamente scorretto l'uso a scopo preventivo dei prodotti utilizzati nel trattamento della pediculosi: si tratta di una pratica inutile e dannosa.

Gli studi epidemiologici evidenziano inoltre che lo screening (controllo delle teste) in ambito scolastico non è utile. Al contrario, altri studi evidenziano l'utilità dell'educazione dei genitori al riconoscimento e trattamento della pediculosi.

La misura più importante è quindi il controllo settimanale della testa da parte dei genitori anche sui figli senza sintomi, al fine di una precoce identificazione dei casi di infestazione.

## Quando si deve fare il trattamento

Quando si verifica un caso, tutti i conviventi devono essere controllati. Chi è positivo deve fare il trattamento anti-pidocchi. E' comunque utile trattare anche chi condivide lo stesso letto con il caso indice, anche se non sembra infestato.

Gli oggetti, che hanno un ruolo meno importante nella trasmissione, devono essere trattati come segue:

spazzole e pettini: immergere per 10 minuti in acqua calda (almeno 54°C), in cui diluire eventualmente il prodotto indicato per il trattamento;

biancheria, cappelli ecc: lavare in lavatrice a 60°C o a secco. Altrettanto efficace è chiuderli per qualche giorno in sacchi di plastica.

## Quale trattamento

In commercio sono disponibili numerosi prodotti, ma non di tutti esistono prove di efficacia.

- Il prodotto di prima scelta è attualmente la **permetrina 1%**, disponibile in forma di crema che va applicata dopo lo shampoo e risciacquata dopo dieci minuti. E' un prodotto di sintesi che, al contrario delle piretrine naturali, (vedi dopo) non causa reazioni allergiche in persone con ipersensibilità al crisantemo. Possiede un'azione residua in grado di uccidere le ninfe che emergono dal 20-30% delle uova non uccise dal trattamento. E' consigliata una seconda applicazione 7-10 giorni dopo la prima. Nei paesi anglosassoni si sono

osservati casi di resistenza dei pidocchi alla permetrina.

- Come accennato, sono disponibili anche le **piretrine di origine vegetale**, estratte dal crisantemo. Sono neurotossiche nei confronti del pidocchio, mentre la loro tossicità nei confronti dei mammiferi è molto bassa. Sono controindicate negli allergici al crisantemo, sebbene le moderne tecniche estrattive riducano molto le reazioni allergiche. Non uccidono il 100% delle uova. Anche per queste si sono osservati casi di resistenza.

- Un trattamento di seconda scelta, utile solo nei casi in cui è sospettata una resistenza alla permetrina o alle piretrine, è il **malathion 0.5%**; si tratta di un'insetticida organofosforico, disponibile sotto forma di lozione da applicare sulla capigliatura asciutta per 10 minuti, seguita da un lavaggio con un normale shampoo. Il malathion è attivo contro i pidocchi e contro le uova. E' un veleno se ingerito.

- Di recente è stato commercializzato un prodotto contenente **piretrine e piperonilbutossido**, sotto forma di schiuma termosensibile. Uno studio ancora in corso indicherebbe una elevata efficacia del prodotto sia verso i pidocchi che verso le uova.

Non vi sono prove scientifiche che siano invece efficaci altri principi attivi, compresi i prodotti a base di erbe, mentre i metodi fisici (il c.d. Bug Busting) sono risultati chiaramente inefficaci.

## Il trattamento può non funzionare

Il trattamento può fallire essenzialmente per due ragioni:

- uso improprio o incompleto del prodotto: mancata ripetizione del trattamento dopo 7-14 giorni, uso di una quantità insufficiente del prodotto;
- resistenza al prodotto: è stata descritta resistenza alla permetrina e alle piretrine, mentre per quanto riguarda il malathion il problema è stato segnalato sino ad ora soltanto in Gran Bretagna e in Francia.

## Il ritorno a scuola

Il bambino può tornare a scuola il giorno dopo il trattamento. Non è necessario che siano anche state rimosse le lendini; è comunque consigliabile toglierle per le seguenti ragioni:

- LA PRESENZA DI LENDINI PUÒ FAR CREDERE ERRONEAMENTE CHE SIANO ANCORA PRESENTI I PIDOCCHI e far ripetere il trattamento senza che sia necessario
- secondo alcuni Autori la rimozione delle lendini situate entro 1 cm dal cuoio capelluto è utile per diminuire il rischio, modesto, di reinfestazione.

**La rimozione delle lendini si effettua utilizzando una soluzione di acqua e aceto in parti uguali, in grado di sciogliere la sostanza che tiene l'uovo incollato al capello.**