

## **INDICAZIONI SANITARIE PER L'ANNO SCOLASTICO 2023 / 2024**

### **Misure di Prevenzione di carattere generale**

L'attuale organizzazione del nostro sistema sociale ha portato ad un notevole aumento della durata del tempo che i bambini, anche molto piccoli, trascorrono in ambienti di vita collettivi.

La frequenza della collettività aumenta la possibilità di esposizione alle malattie infettive, in particolare a quelle trasmesse per via aerea e, pertanto, si accompagna "naturalmente" ad un incremento della trasmissione interpersonale di microrganismi (batteri, virus) responsabili di infezioni delle prime vie respiratorie di gravità per lo più modesta. Questo è vero particolarmente per i Nidi e le Scuole dell'Infanzia frequentate da una popolazione giovane o giovanissima che non ha ancora avuto contatto con la maggior parte dei microrganismi che circolano nell'ambiente, ma le indicazioni sanitarie sono valide per tutte le età e le norme di igiene sono valide per tutti.

E' fondamentale tenere presente che la maggior parte delle malattie trasmissibili si diffonde, oltre che nel periodo di malattia vero e proprio, anche già nel periodo di incubazione, e che in taluni casi vi sono o forme di malattia molto lievi, o situazioni in cui l'individuo può essere portatore dell'infezione senza averne sintomi manifesti.

Per questi motivi la prevenzione della maggior parte delle malattie infettive trasmissibili, che è da intendersi sempre come riduzione del rischio di trasmissione e mai come il suo completo annullamento, si basa soprattutto sull'adozione continua e regolare di semplici misure e di norme comportamentali da applicare sia nell'ambiente di vita collettiva sia nell'ambiente domestico sia in quello lavorativo extrascolastico, e da parte non solo dei minori ma anche dei loro familiari e di tutto il personale scolastico.

E' evidente quindi che la prevenzione delle malattie infettive, in particolare nella comunità scolastica, non può prescindere prima di tutto dall'atteggiamento responsabile di tutti i genitori nel rispettare le indicazioni sanitarie in ogni sua parte.

La famiglia svolge un ruolo fondamentale nella gestione del proprio figlio e, in collaborazione con la scuola, si adopera per educarlo a seguire comportamenti corretti, quali il lavaggio delle mani, l'utilizzo del gel disinfettante, l'uso di fazzoletti di carta, lo starnutire o tossire nell'incavo del gomito ecc.

Inoltre la famiglia è responsabile di tenere il proprio bambino fuori dalla collettività quando presenta sintomi riconducibili a infezioni ad esempio respiratorie o gastrointestinali e di non reinserirlo in collettività se non dopo un congruo periodo di "convalescenza" per consentirgli di affrontare nuovamente l'impatto con altri microrganismi.

Questo comportamento responsabile mira alla salvaguardia della salute individuale e contemporaneamente di tutta la collettività della quale il bambino è inserito.

### **a. *Promozione delle vaccinazioni raccomandate e offerte dalla Regione Emilia Romagna***

La vaccinazione costituisce in assoluto la migliore forma di prevenzione nei confronti di alcune malattie infettive in quanto non solo impedisce alla malattia di svilupparsi nel singolo bambino vaccinato, ma quando il numero dei bambini vaccinati supera una certa proporzione crea una vera e propria "barriera" che ostacola la circolazione dell'agente infettante fino a consentire la scomparsa della malattia (tale condizione viene definita "immunità di gregge" o "immunità di comunità").

Per questa azione di protezione collettiva la vaccinazione costituisce quindi un valido esempio di protezione sull'intera comunità e consente di proteggere anche i bambini che, perché ancora troppo piccoli o per malattie concomitanti o perché assumono terapie immunosoppressive, non possono essere vaccinati o hanno perso la protezione indotta dalle vaccinazioni precedenti.

**Distretto di Castelfranco Emilia – Pediatria di Comunità**  
Piazzale G.Deledda – 41013 Castelfranco Emilia (MO)  
T. +39.059 929356  
e-mail: [pedcomcastelfranco@ausl.mo.it](mailto:pedcomcastelfranco@ausl.mo.it)  
PEC: [auslmo@pec.ausl.mo.it](mailto:auslmo@pec.ausl.mo.it)

**Azienda Unità Sanitaria Locale di Modena**  
Sede legale: Via S. Giovanni del cantone, 23 – 41121 Modena (MO)  
T. +39.059.435111 – F. +39.059.435774  
[www.ausl.mo.it](http://www.ausl.mo.it)

Le vaccinazioni sono, quindi, uno strumento indispensabile anche in questo periodo post-emergenza pandemica. Qualora il numero di soggetti vaccinati diminuisse, si potrebbero verificare riprese epidemiche di altre malattie (ad esempio, morbillo, varicella, pertosse per citare quelle più contagiose) i cui sintomi in fase iniziale (ad esempio la febbre) potrebbero indirizzare verso diagnosi errate, comportare pericolosi ritardi di terapia, riprese epidemiche e nuove criticità sanitarie.

Infine, stando alle più recenti evidenze raccolte negli ultimi due anni di ricerca scientifica mondiale, è altamente probabile che le vaccinazioni della prima infanzia (in particolare quelle a virus attenuati, come il vaccino MPRV) inducano uno stimolo immunitario che conferisce una parziale protezione indiretta anche verso altre malattie, sia batteriche sia virali.

## **b. L'igiene delle mani e l'igiene personale**

Già da tempo è stato dimostrato che l'igiene delle mani è una misura comportamentale altamente efficace per la prevenzione della trasmissione delle malattie infettive e l'importanza di questa semplice misura è stata ribadita nel corso della pandemia da SARS-CoV-2 e permane nonostante la pandemia sia stata dichiarata finita.

Qualora le mani siano visibilmente sporche, l'igiene delle mani si effettua attraverso il lavaggio con acqua e sapone liquido per un tempo adeguato e, dopo il risciacquo, asciugandole con asciugamano monouso a perdere.

Qualora le mani non siano visibilmente sporche, si può utilizzare in alternativa al sapone anche il gel disinfettante con le stesse modalità.

E' obbligatorio che questa pratica rientri a pieno titolo tra le consuetudini di tutti gli operatori che lavorano nelle collettività (ma anche in tutti i contesti, lavorativi e non) e naturalmente dei minori stessi e dei loro familiari.

Si devono igienizzare le mani:

- ogni qual volta si pensa che possano essere contaminate (per questa ragione è opportuno conoscere le modalità di trasmissione delle malattie infettive e la Pediatria di Comunità offre corsi in proposito (iscrizioni on line [www.ausl.mo.it/sapereesalute](http://www.ausl.mo.it/sapereesalute) )
- dopo la manipolazione di oggetti sporchi o contaminati da residui di materiale biologico (secrezioni oro - nasali, feci e urine, ecc).
- prima e dopo l'utilizzo dei servizi igienici
- prima e dopo la manipolazione e il consumo di alimenti
- dopo il gioco all'aperto
- prima e dopo l'uso di materiali didattici particolari ( crete, sabbia, semi vari, ecc)
- per il personale dei Nidi e delle Scuole dell'Infanzia, o per chi assiste minori con particolari disabilità, prima e dopo avere effettuato il cambio del pannolino

## **c. Precisazioni per gli Asili Nido e Scuole dell'Infanzia**

E' necessario prevedere un uso assolutamente individuale degli strumenti utilizzati (salviette monouso, fazzoletti di carta, succhiotti e tettarelle, biancheria personale in genere ecc. ).

- *lavaggio mani*: se al lavaggio delle mani si associa anche la pulizia del viso è bene fare lavare prima le mani poi il viso se il bambino procede da solo. Se invece è l'adulto che effettua le procedure è opportuno che lavi prima le proprie mani poi il viso del bambino per poi passare al lavaggio delle mani del bimbo

- *rimozione delle secrezioni*: si usano fazzolettini di carta, da usare una sola volta e per un solo bambino. Il fazzoletto non va abbandonato nell'ambiente ma riposto in un sacchetto impermeabile dentro contenitore chiuso e non accessibile ai bambini, possibilmente con apertura a pedale. Il materiale andrà rimosso al termine della giornata scolastica e almeno una volta a metà giornata.

- *cambio del pannolino*: vanno utilizzati sempre i guanti a perdere da rimuovere subito dopo il cambio del bambino. Le mani vanno lavate dopo ogni cambio di pannolino. Per il lavaggio del sederino si usa sapone liquido e acqua corrente. Non vanno utilizzate spugne. Per asciugare utilizzare asciugamano monouso. Se si utilizza un fasciatoio occorre utilizzare un lenzuolino monouso che andrà cambiato ad ogni bambino e rimosso con il restante materiale a perdere. La superficie dovrà essere pulita e disinfettata.

Se si utilizzano i pannolini non lavabili, questi e il materiale a perdere utilizzato vanno eliminati in sacchetti di plastica posti in pattumiere a pedale, chiuse e non accessibili ai bambini.

Il genitore che richiede l'utilizzo dei pannolini lavabili non usa e getta dovrà fornire un contenitore di plastica dura che possa essere chiuso con coperchio, non trasparente, lavabile e disinfettabile per conservare i pannolini racchiusi nei sacchetti di plastica fino al momento del ritiro da parte del familiare.

Tale contenitore dovrà essere quindi personale, contrassegnato con nome e cognome del bambino che ne usufruisce e dovrà essere conservato nell'antibagno o nel bagno delle sezioni interessate. Il contenitore dovrà essere ovviamente lavato e disinfettato ogni giorno dal personale della struttura;

I contenitori dovranno essere dotati di sacchetti di plastica monouso, nuovi e chiudibili con nodo affinché, al momento dell'uscita del bambino dal Servizio Educativo il sacco sia consegnato al genitore con all'interno i pannolini sporchi.

- *uso dei servizi igienici*: il bagno può assumere una importante valenza educativa ma non può e non deve diventare uno spazio di gioco ordinario o un luogo di assembramento. Occorre pertanto evitare che i bambini giochino con il water e con l'acqua contenuta, con il sapone e gli asciugamani. Non devono esservi prodotti per la pulizia (detergenti o disinfettanti) accessibili ai bambini. Particolare attenzione va posta alla sanificazione di rubinetti, assicella del wc, pulsanti, maniglie, superfici delle porte o altre dove si sospetta che i bambini appoggino le mani.

#### **d. Ricambio dell'aria e sanificazione degli ambienti**

I bambini, soprattutto i piccoli, devono stare all'aperto quanto più possibile. All'aperto, infatti, i microrganismi (batteri, virus e altro) si disperdono nell'aria e diminuisce pertanto la probabilità che essi riescano a penetrare nelle vie respiratorie.

Qualora le condizioni climatiche non lo consentano o comunque in tutti i momenti in cui è necessario soggiornare all'interno dei locali scolastici, il ricambio dell'aria consente una importante riduzione della concentrazione dei microrganismi (batteri, virus) eventualmente presenti.

Quando possibile le finestre devono essere lasciate aperte e, quando ciò non sia realizzabile, i locali vanno aerati più volte nell'arco della giornata.

Oltre che con il ricambio dell'aria, la riduzione della carica infettante si ottiene con la sanificazione (pulizia meccanica, detersione e disinfezione), dei pavimenti, dei servizi igienici, degli arredi e dei giochi utilizzati dai bambini. Particolare attenzione va posta alle seguenti strutture: corrimano, interruttori, rubinetti, superfici e maniglie delle porte dove gli alunni facilmente appoggiano le mani, tavoli, banchi e tutte le superfici sulle quali possono depositarsi le goccioline (droplets) emesse con il parlare, cantare, strillare, tossire e starnutire che possono veicolare numerosi altri virus, batteri e microrganismi.

In particolare nelle collettività dei bambini piccoli deve essere effettuata continuamente la sanificazione dei giochi che possono essere contaminati da saliva.

#### **e. Esposizione a sangue o altri liquidi biologici**

Qualora si presenti il rischio di esposizione al sangue, in seguito ad una ferita o a epistassi, o ad altri liquidi biologici, come vomito o feci occorre evitare che altri bambini entrino in contatto con il materiale biologico.

Guanti monouso devono essere disponibili e facilmente reperibili da parte degli operatori della scuola che dovranno indossarli prima di qualsiasi azione che possa comportare contatto diretto con il materiale biologico.

In caso di contatto accidentale con il sangue occorre lavare le parti esposte con abbondante acqua e sapone e successivamente disinfettare.

Distretto di Castelfranco Emilia – Pediatria di Comunità  
Piazzale G.Deledda – 41013 Castelfranco Emilia (MO)  
T. +39.059 929356  
e-mail: [pedcomcastelfranco@ausl.mo.it](mailto:pedcomcastelfranco@ausl.mo.it)  
PEC: [auslmo@pec.ausl.mo.it](mailto:auslmo@pec.ausl.mo.it)

Azienda Unità Sanitaria Locale di Modena  
Sede legale: Via S. Giovanni del cantone, 23 – 41121 Modena (MO)  
T. +39.059.435111 – F. +39.059.435774  
[www.ausl.mo.it](http://www.ausl.mo.it)

Per la pulizia delle superfici contaminate, occorre cospargere sul liquido biologico candeggina pura (da lasciare agire per almeno 5 minuti), pulire con salviette a perdere, lavare l'intera superficie con acqua e detergente e disinfettare tutta la superficie con candeggina diluita 1:10 (1 parte di candeggina + 9 parti di acqua).

Tutti i materiali contaminati con il sangue (materiale di soccorso e medicazione, materiale a perdere utilizzato per la pulizia e per ultimi i guanti indossati, da togliere rovesciandoli e non sfilandoli) vanno raccolti in un sacchetto di plastica che andrà ben chiuso e smaltito con i rifiuti.

## **Misure di controllo Individuale**

### **a. Assenza per malattia e rientro in collettività**

Come anticipato nella premessa, le disposizioni che regolano l'allontanamento di un minore e la sua riammissione nella collettività scolastica in caso di infezione da SARS-CoV-2 vengono periodicamente aggiornate dalle Autorità Sanitarie nazionali, regionali e locali per cui è necessario rifarsi alle indicazioni vigenti in quel momento in accordo a quanto prescritto dal DSP.

Per altre malattie la Regione Emilia Romagna, riprendendo la Circolare Ministeriale n.4 del 13 marzo 1998, ha previsto che oltre alla guarigione clinica sia necessario anche un tempo minimo di assenza. Il bambino affetto da una di queste malattie non potrà quindi rientrare in comunità prima che sia trascorso il tempo previsto e sarà compito dei Medici Curanti informare caso per caso e sensibilizzare in merito le famiglie che saranno tenute ad attenersi alle loro indicazioni.

La legge regionale n. 9 del 16 luglio 2015 ha eliminato, in analogia con quanto già in vigore in altre regioni, l'obbligo di certificazione medica per assenza scolastica superiore ai 5 giorni, compresi i casi di assenza per malattia infettiva.

### **b. Allontanamento**

A volte durante la frequenza nella comunità scolastica possono comparire sintomi di malattia. E' opportuno che la scuola disponga l'allontanamento del bambino quando manifesti un evidente stato di malessere, che gli impedisce lo svolgimento delle normali attività, ciò soprattutto a salvaguardia della sua salute individuale ma anche come protezione della collettività nel suo insieme.

L'allontanamento da scuola va comunque sempre effettuato in caso di:

- febbre, uguale o superiore ai 37.5°C
- diarrea con più di 3 scariche liquide in 2 / 3 ore
- esantema, insorto in collettività e non giustificabile con patologie preesistenti
- congiuntivite con occhio arrossato e secrezione

## **Misure di Controllo Collettivo**

La Pediatria di Comunità del Distretto, in collaborazione con il Pediatra di Libera Scelta e il Medico di Medicina Generale, in integrazione con il Dipartimento di Sanità Pubblica (DSP), svolge una continua azione di sorveglianza sulla comunità scolastica relativamente alla diffusione delle malattie infettive e parassitarie.

Distretto di Castelfranco Emilia – Pediatria di Comunità  
Piazzale G.Deledda – 41013 Castelfranco Emilia (MO)  
T. +39.059 929356  
e-mail: [pedcomcastelfranco@ausl.mo.it](mailto:pedcomcastelfranco@ausl.mo.it)  
PEC: [auslmo@pec.ausl.mo.it](mailto:auslmo@pec.ausl.mo.it)

Azienda Unità Sanitaria Locale di Modena  
Sede legale: Via S. Giovanni del cantone, 23 – 41121 Modena (MO)  
T. +39.059.435111 – F. +39.059.435774  
[www.ausl.mo.it](http://www.ausl.mo.it)

Per le malattie per le quali sia necessario effettuare interventi sui contatti scolastici (comprendendovi anche gli operatori della scuola) la Pediatria di Comunità del Distretto e il DSP provvedono, ciascuno per la propria competenza a:

- effettuare una accurata indagine epidemiologica con la famiglia del bambino affetto per potere valutare congiuntamente sia i dati clinici che quelli epidemiologici relativi al caso
- informare il Dirigente scolastico delle procedure di profilassi previste e concordare le modalità di intervento nella comunità scolastica, tutelando la privacy del minore o dell'adulto interessato
- informare gli operatori della scuola
- informare i genitori degli altri bambini, con modalità diverse a seconda della situazione
- attivare le procedure previste e la sorveglianza sanitaria sui contatti scolastici, di cui si riportano alcuni esempi.

#### **a. Meningite batterica**

Asilo Nido e Scuola dell'infanzia: solo per le forme da Meningococco o da Emofilo B, a carico di un bambino o di un operatore adulto della scuola, viene consigliata la profilassi antibiotica che viene offerta a tutti i bambini e al personale della scuola che siano stati in contatto con il caso affetto nei 7 / 10 giorni precedenti l'esordio della malattia.

Scuola Primaria e Secondaria: solo per le forme da Meningococco o da Emofilo B, a carico di un bambino/ragazzo o di un operatore adulto della scuola, viene consigliata la profilassi antibiotica che viene offerta ai contatti stretti (di norma ai compagni di classe ed agli insegnanti della classe) che siano stati in contatto con il caso affetto nei 7 / 10 giorni precedenti l'esordio della malattia.

#### **b. Epatite A**

Asilo Nido e Scuola dell'infanzia: in seguito alla segnalazione di un caso di Epatite A, a carico di un minore che frequenta il Nido o la Scuola dell'infanzia, o più raramente a carico di un operatore della scuola, anche se la possibilità di trasmissione della Epatite A in ambito scolastico è piuttosto rara, viene offerta la vaccinazione contro l'epatite A a tutti i bambini e a tutto il personale della scuola che siano stati esposti al rischio infettivo.

Scuola Primaria e Secondaria: nella scuola primaria e secondaria, dove il rischio di trasmissione è praticamente nullo, non sono previsti interventi di prevenzione particolare, al di fuori della sorveglianza sanitaria. L'intervento di profilassi vaccinale viene offerto ai ragazzi e agli insegnanti della classe in presenza di 2 o più casi collegabili tra loro.

#### **c. Tuberculosis contagiosa**

Asilo Nido e Scuola dell'infanzia: In caso di TBC contagiosa, per lo più a carico di un operatore scolastico, in quanto le forme contagiose nei bambini sotto i 6 anni sono rarissime, viene attivato un protocollo di controllo che prevede per tutti i bambini, identificati come contatti stretti, l'esecuzione di test cutanei e/o esami ematici, esami radiologici, una visita specialistica pneumologica e l'offerta della profilassi antibiotica da effettuarsi per un periodo di 2/3 mesi. Al termine di questo periodo, a conclusione della sorveglianza, vengono ripetuti parte degli accertamenti iniziali. Per gli operatori adulti della scuola vengono effettuati i test cutanei e /o gli esami ematici ed eventualmente la visita specialistica pneumologica.

Scuola Primaria e Secondaria: vengono effettuati i soli test cutanei, offerti ai contatti stretti (di norma ai soli compagni di classe e agli insegnanti della classe). In casi selezionati vengono disposti accertamenti e misure di profilassi più estese.

Distretto di Castelfranco Emilia – Pediatria di Comunità  
Piazzale G.Deledda – 41013 Castelfranco Emilia (MO)  
T. +39.059 929356  
e-mail: [pedcomcastelfranco@ausl.mo.it](mailto:pedcomcastelfranco@ausl.mo.it)  
PEC: [auslmo@pec.ausl.mo.it](mailto:auslmo@pec.ausl.mo.it)

Azienda Unità Sanitaria Locale di Modena  
Sede legale: Via S. Giovanni del cantone, 23 – 41121 Modena (MO)  
T. +39.059.435111 – F. +39.059.435774  
[www.ausl.mo.it](http://www.ausl.mo.it)

#### **d. Salmonellosi**

Asilo Nido e Scuola dell'infanzia: quando un bambino del Nido o della Scuola dell'Infanzia viene colpito dalla Salmonellosi non può riprendere a frequentare la collettività fintanto che rimane sintomatico, in pratica fino a quando le feci non sono di nuovo compatte. Superata la fase sintomatica il bambino può riprendere a frequentare la comunità. Dopo 2 coproculture negative la frequenza a scuola riprende senza limitazioni. Nel caso invece non infrequente che il bambino rimanga portatore di Salmonella, la riammissione è condizionata alla disponibilità della famiglia a comunicare lo stato di portatore al Dirigente Scolastico e agli insegnanti e collaboratori scolastici addetti alla sezione del bambino e alla possibilità degli operatori di accompagnare in bagno il bambino stesso per garantire il rispetto delle corrette norme igieniche. Le precauzioni cessano quando il bambino cessa di essere portatore.

Scuola Primaria e Secondaria: superata la fase sintomatica non sono previste restrizioni alla frequenza scolastica, anche nel caso che il bambino/ ragazzo rimanga portatore

#### **e. Scabbia**

La scabbia si trasmette molto facilmente in ambito familiare. Viceversa la trasmissione nella comunità scolastica è un evento assolutamente eccezionale in quanto richiede un contatto prolungato con la pelle di un individuo infestato o con un suo indumento. Quando viene segnalato un caso di scabbia, si provvede ad informare i genitori e gli insegnanti della stessa sezione se si tratta di un bambino del Nido/scuola d'infanzia o della stessa classe se si tratta di scuola primaria/ secondaria, consigliando un controllo medico qualora compaiano sintomi.

#### **f. Pediculosi**

La pediculosi è una parassitosi molto diffusa (particolarmente nelle classi di età comprese tra i 3 e i 10 anni), ma non è pericolosa per la salute umana; tuttavia ad essa è talvolta correlato un ingiustificato allarme sociale che può provocare preoccupazione nei genitori e/o negli operatori della scuola.

La pediculosi può essere ben controllata solo se vi è una stretta sinergia di azioni tra famiglia, scuola e operatori sanitari:

- la famiglia svolge il ruolo principale e assolutamente insostituibile nell'individuazione precoce della infestazione, nel suo trattamento e nell'informazione ai contatti stretti del bambino (compagni abituali di giochi, o di altre attività ricreative e sportive). Il controllo costante della testa (almeno 3 volte alla settimana) dovrebbe rientrare nell'ambito delle normali attenzioni igieniche che la famiglia presta al proprio bambino, al pari del lavaggio delle mani, dei denti ecc.
- la scuola, nelle figure del Dirigente Scolastico e degli insegnanti, ha un ruolo fondamentale nella sensibilizzazione dei genitori, segnalando alla famiglia il sospetto di pediculosi nel bambino (che si gratta la testa), e nella diffusione delle informazioni, inoltre si rapporta con la pediatria di comunità del distretto per il monitoraggio della situazione.
- il medico curante è il naturale referente della famiglia per la diagnosi e le indicazioni terapeutiche
- la pediatria di comunità cura la formazione e l'informazione delle famiglie e degli operatori scolastici e si attiva secondo le modalità previste in questo documento

Si invita alla consultazione della pagina dedicata all'indirizzo: <http://www.ausl.mo.it/pediculosi> dove è possibile reperire informazioni sulle modalità di controllo della testa dei bambini, e scaricare opuscoli informativi e locandine anche tradotte in varie lingue da diffondere tra i genitori.

**Distretto di Castelfranco Emilia – Pediatria di Comunità**  
Piazzale G.Deledda – 41013 Castelfranco Emilia (MO)  
T. +39.059 929356  
e-mail: [pedcomcastelfranco@ausl.mo.it](mailto:pedcomcastelfranco@ausl.mo.it)  
PEC: [auslmo@pec.ausl.mo.it](mailto:auslmo@pec.ausl.mo.it)

**Azienda Unità Sanitaria Locale di Modena**  
Sede legale: Via S. Giovanni del cantone, 23 – 41121 Modena (MO)  
T. +39.059.435111 – F. +39.059.435774  
[www.ausl.mo.it](http://www.ausl.mo.it)