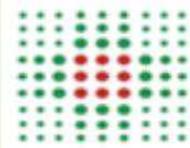


***Attivazione del protocollo di  
gestione casi importati di  
Chikungunya, Dengue e Zika virus***



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

La gestione dei casi è regolamentata dal

**PIANO REGIONALE DI SORVEGLIANZA E  
CONTROLLO  
DELLE ARBOVIROSI  
(virus trasmessi da insetti vettore)**

che recepisce

**IL PIANO NAZIONALE DEL MINISTERO DELLA  
SALUTE**

**Dipartimento di Sanita' Pubblica – SISP Parma**

**Procedura Specifica**

**Gestione casi di Chikungunya, Dengue e Zika virus**

**PS.13.DSP.SISP.CK-D-Z**

**Ed.1 Rev. 0 15.12.2017**

Tempo per la revisione

biennale o annuale in relazione a quanto previsto dal

**PIANO REGIONALE ARBOVIROSI**

annualmente aggiornato



La procedura si applica nei confronti di tutti i casi sospetti o accertati di Chikungunya, Dengue, Zika virus segnalati ai Dipartimenti di Sanità Pubblica delle AUSL sia nel periodo di massima attività del vettore sia nel periodo di minore attività

***Periodo 1 giugno - 31 ottobre (massima attività del vettore)***

Medico di Direzione Sanitaria Ospedaliera / MMG formula la diagnosi di caso anche solo sospetto per Chikungunya o Dengue o Zika

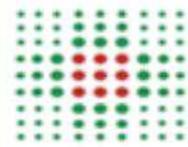


trasmette la segnalazione immediatamente o **al massimo entro 12 ore** al Servizio Igiene e Sanità Pubblica territorialmente competente,

***Periodo 1 novembre- 31 maggio***  
***(periodo di bassa attività del vettore zanzara tigre)***

La sorveglianza è unicamente finalizzata all'individuazione dei casi importati.

La segnalazione del Medico che formula la diagnosi di caso probabile (criterio clinico + epidemiologico) di Chikungunya o Dengue o Zika virus è trasmessa **entro 24 ore** al Servizio Igiene e Sanità Pubblica territorialmente competente



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

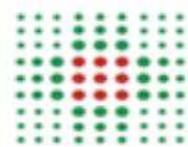
## Intervista al caso

L'operatore AUSL effettua l'intervista all'ammalato utilizzando la  
**Scheda di notifica e sorveglianza di caso di  
Chikungunya Dengue e Zika virus**

Importante la **verifica dell'effettuazione di viaggi compiuti**  
dal paziente nei 15 gg precedenti l'insorgenza dei sintomi,  
per differenziare un caso importato da uno autoctono.

Attenzione alla completezza della parte **anagrafica e  
residenziale**, per consentire la facile reperibilità della  
persona ed una agevole definizione della **zona da  
sottoporre a disinfestazione.**



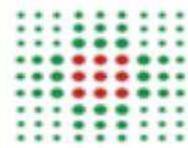


SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

## **Allerta al Comune**

### **Proposta ordinanza sindacale**

Il Servizio Igiene e Sanità Pubblica dell'AUSL che ha ricevuto la segnalazione di caso, anche solo sospetto, attiva nell'immediato l'Amministrazione Comunale territorialmente competente informandola della necessità di un intervento di disinfestazione larvicida/adulticida straordinario da effettuarsi nelle ore notturne, proponendo l'emissione di un provvedimento amministrativo sindacale (ORDINANZA).



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

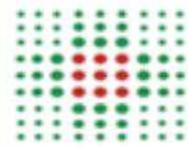
## Attivazione

**AUSL** → **COMUNE**

avviene tramite i **RECAPITI TELEFONICI DEI REFERENTI COMUNALI**

individuati che hanno i contatti con la ditta di disinfestazione incaricata

e che tutti i Comuni devono fornire alle AUSL



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

## FONDAMENTALE

I Comuni nell'affidamento dei servizi di disinfestazione  
devono richiedere alla ditta

***la pronta disponibilità***

in caso di interventi in emergenza

## Area da trattare

Occorre fornire tutti i numeri civici presenti nell'area che corrisponde a un cerchio pari a:

100 metri (alta densità abitativa)

200 metri (scarsa densità abitativa)

300 metri in caso di cluster

*dall'abitazione del caso*

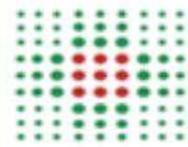
## Come svolgere la disinfestazione

La disinfestazione deve essere articolata in tre fasi che devono essere condotte in modo sinergico:

- trattamento adulticida
- trattamento larvicida
- rimozione dei focolai larvali

La successione ottimale con cui questi trattamenti devono essere condotti è la seguente:

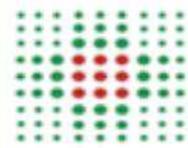
- adulticidi in orario notturno in **aree pubbliche**
- adulticidi, larvicidi e rimozione dei focolai in aree private (**porta-porta**)
- contestuale trattamento larvicida nelle tombinature pubbliche



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

# ***IMPORTANTE***

**IL TRATTAMENTO ADULTICIDA DOVRA' ESSERE  
EFFETTUATO SEGUENDO LE SEGUENTI  
INDICAZIONI**



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

I CITTADINI RESIDENTI NELL'AREA COINVOLTA DAL TRATTAMENTO DOVRANNO ESSERE AVVISATI CON ADEGUATO ANTICIPO



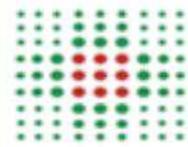
L' avviso può avvenire a mezzo:

ALTOPARLANTE, e/o

AFFISSIONE DELL'ORDINANZA ad ogni civico coinvolto e/o

AVVISI che sintetizzino le precauzioni necessarie da adottare

**AUSL e COMUNE all'inizio stagione estiva dovranno stabilire a chi compete questa operazione**

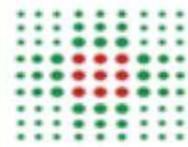


SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

IL TRATTAMENTO NON DOVRA' ESSERE ESEGUITO IN  
CASO DI GIORNATE VENTOSE O DI PIOGGIA INTENSA

ACCERTARSI CHE DURANTE IL TRATTAMENTO NON VI  
SIANO PERSONE CHE PASSEGGIANO O SOSTANO  
NELLE AREE INTERESSATE

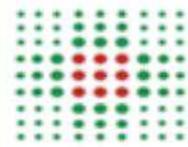
ACCERTARSI CHE I CITTADINI ABBIANO PROVVEDUTO  
A CHIUDERE LE FINESTRE



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

IL PERSONALE ADDETTO ALL'INTERVENTO DI  
DISINFESTAZIONE DOVRA' ADOTTARE IDONEI  
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE COMPRESI  
I REPELLENTI ANTIZANZARE

L'ESECUZIONE DEL TRATTAMENTO DOVRA' ESSERE  
SEGNALATA CON CARTELLI DA COLLOCARE NELLE  
AREE PUBBLICHE (STRADE, PARCHI) INVESTITE  
DALL'IRRORAZIONE

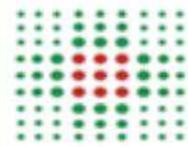


SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

***E' IMPORTANTE ANCHE DARE AL CITTADINO  
COINVOLTO NELL'INTERVENTO LE SEGUENTI  
INFORMAZIONI***

RESTARE AL CHIUSO CON PORTE E FINESTRE  
CHIUSE DURANTE IL TRATTAMENTO

ALLONTANARE E PROTEGGERE GLI ANIMALI  
DOMESTICI E PROTEGGERE I LORO RICOVERI E  
SUPPELLETTILI (CIOTOLE, ABBEVERATOI)

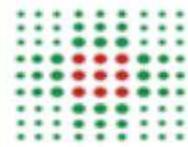


SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

NON ESPORRE ALL'ESTERNO BIANCHERIA,  
ALIMENTI ED ALTRI OGGETTI DI USO QUOTIDIANO

DURANTE IL TRATTAMENTO SOSPENDERE L'USO DI  
IMPIANTI DI RICAMBIO D'ARIA

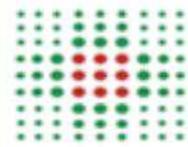
LAVARE ABBONDANTEMENTE FRUTTA E VERDURA  
COLTIVATE NELL'AREA, SBUCCIARE LA FRUTTA  
PRIMA DELL'USO



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

A TRATTAMENTO COMPLETATO PROCEDERE, CON L'USO DI GUANTI, ALLA PULIZIA DEI MOBILI E GIOCHI DEI BAMBINI CHE, LASCIATI ALL'ESTERNO, SIANO STATI ESPOSTI AL TRATTAMENTO

PROCEDERE REGOLARMENTE E FREQUENTEMENTE AL LAVAGGIO DELLE MANI

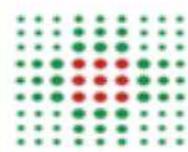


SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

## ***I CITTADINI DOVRANNO INOLTRE ESSERE SOLLECITATI A:***

EVITARE CHE NELLE AREE VERDI E CORTILIZIE SI  
DETERMININO LE CONDIZIONI DI RISTAGNI D'ACQUA,  
RIMUOVENDO OVE POSSIBILE QUALSIASI RACCOLTA DI  
ACQUA

EFFETTUARE REGOLARI TRATTAMENTI DI  
DISINFESTAZIONE CON PRODOTTI LARVICIDI NELLE  
CADITOIE E NELLE RACCOLTE DI ACQUA NON  
ELIMINABILI



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

## Laboratorio **CRREM** di Bologna

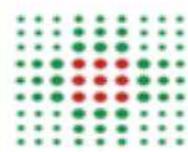
*Centro di Riferimento Regionale per le Emergenze Microbiologiche*

Garantisce la refertazione entro poche ore dal ricevimento del campione.

Il referto viene inviato a:



**Tali accertamenti diagnostici permettono,  
oltre alla classificazione del caso,  
di confermare al Comune l'attivazione o  
sospensione della disinfestazione**



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

## Requisito di qualità del processo

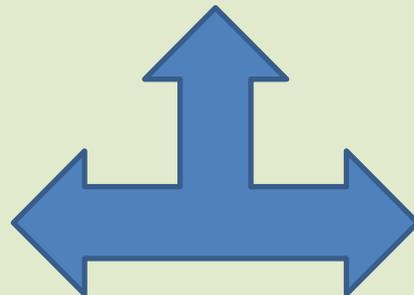
# TEMPESTIVITÀ



Efficace comunicazione

Applicazione delle procedure  
concordate

**AUSL**



**COMUNE**