

## MODALITA' DI PRELIEVO IN VITA, CONFEZIONAMENTO, CONSERVAZIONE E TRASPORTO DI CAMPIONI DI ANIMALI COMPAGNIA SOSPETTI SARS-CoV-2

Saranno accettati **solo** i campioni provenienti da animali aderenti alla definizione di caso **sospetto di infezione da SARS-CoV-2** accompagnati dalla scheda di accompagnamento campioni compilata in modo esaustivo, con Timbro e firma del Veterinario ASL.

### Tampone Nasofaringeo/orofaringeo/congiuntivale/rettale:

- Prelievo: Eseguire il tampone avendo cura di raccogliere una sufficiente quantità di secrezione utilizzando tamponi associati ai Kit di prelievo corredati da substrato di trasporto oppure tamponi secchi (preferibilmente in cotone o dacron) da inserire in provette con liquido di trasporto virale sterile oppure soluzione fisiologica, PBS, in volume massimo pari a quello necessario per coprire la punta assorbente del tampone. In caso di tamponi multipli, questi vanno stemperati in unica provetta. In assenza di terreno di trasporto i tamponi vanno immediatamente consegnati al laboratorio, o conservati a  $-20^{\circ}\text{C}$  fino alla consegna;
- In alternativa al tampone rettale potrà essere eseguito un prelievo di circa 10 -20 gr di feci dall'ampolla rettale o la raccolta di feci fresche, poste in contenitore sterile;
- identificazione delle provette: indicare specie, identificativo (microchip o nome) data e tipo di tampone (NF = nasofaringeo; OF = orofaringeo; C = congiuntivale; R = rettale; F = Feci);
- Confezionamento e trasporto: confezionare i campioni a norma di legge per il materiale biologico, in triplo imballaggio (esterno, intermedio, interno) a tenuta stagna: provetta primaria inserita in bustina transbag all'interno di un trasportino. I campioni devono essere mantenuti a temperatura di refrigerazione ( $+4-8^{\circ}\text{C}$ ) prima del trasporto. Il trasporto al laboratorio deve avvenire nel più breve tempo possibile, entro le 24 ore dal prelievo ed a temperatura di refrigerazione. Per tempi di trasporto più lunghi i campioni devono essere congelati ( $-20^{\circ}\text{C}$ ).

### Prelievo di sangue:

- Prelievo: raccogliere il sangue in provette con e senza anticoagulante, ciascuna in quantità minima pari ad almeno 1 ml;
- Identificazione delle provette: indicare specie, identificativo (microchip o nome) e data del prelievo;
- Confezionamento e trasporto: confezionare i campioni di sangue in triplo imballaggio (esterno, intermedio, interno) a tenuta stagna: provetta primaria inserita in bustina transbag all'interno di un trasportino. I campioni devono essere mantenuti a temperatura **di  $+4-8^{\circ}\text{C}$**  al fine di evitare l'emolisi dei campioni. Il trasporto deve avvenire a temperatura di refrigerazione possibilmente entro le 24 ore dal prelievo.

**Assolutamente non congelare il sangue e non conservare a temperature al di sopra di  $20^{\circ}\text{C}$  per evitare l'emolisi. Per tempi di trasporto più lunghi (superiori alle 72 h dal prelievo) i campioni di sangue senza coagulante devono essere sierati, adottando scrupolosamente le misure di protezione degli operatori dal rischio biologico, ed i sieri congelati ( $-20^{\circ}\text{C}$ ) prima del trasporto.**

- Identificazione dei CONTENITORI: SULL'ESTERNO DEL CONTENITORE riportare specie, identificativo (microchip o nome), data, **indicando chiaramente la dicitura "Sospetto SARS-COV-2"**. Allegare **sempre** la scheda di accompagnamento campioni, apponendola in modo protetto (bustina trasparente impermeabile) e stabile (nastro adesivo da pacco o similari) **sul contenitore esterno**.
- I campioni possono essere accettati presso le sedi territoriali IZSLT, previo contatto telefonico ([www.izslt.it](http://www.izslt.it) : clicca "LE SEDI" ), corredati della modulistica, e sono trasmessi alla sede Centrale dell'IZSLT: via Appia Nuova 1411, 00178 Roma.