

**Raccolta e invio di campioni biologici per la diagnosi di laboratorio di 2019-nCoV da inviare al Centro di Riferimento Regionale per le Emergenze Microbiologiche (CRREM), UOC di Microbiologia, Policlinico di S. Orsola**

In accordo alle indicazioni del Ministero della Salute e dell'OMS, i campioni biologici raccomandati per la diagnosi di laboratorio per il nuovo coronavirus, 2019-nCoV, sono materiali delle alte vie respiratorie (tampone nasofaringeo e orofaringeo) e, se possibile, materiali delle basse vie respiratorie [lavaggio bronco-alveolare, aspirato (endo)tracheale].

Si raccomanda, inoltre, la raccolta di campioni di sangue e urine per eventuali ulteriori indagini.

<b>Tipologia di campioni per la diagnosi di 2019-nCoV</b>				
<b>Tipologia campione</b>	<b>Contenitore</b>	<b>Trasporto al laboratorio</b>	<b>Conservazione</b>	<b>Commenti</b>
Tampone nasofaringeo e orofaringeo	Tampone con terreno di trasporto UTM	Refrigerazione 2/8 °C	≤5 giorni: 4°C	I tamponi dovrebbero essere raccolti nella stessa provetta per aumentare la carica virale
Lavaggio bronco-alveolare	Contenitore sterile	Refrigerazione 2/8 °C	≤48 ore: 4°C	
Aspirato (endo)tracheale	Contenitore sterile	Refrigerazione 2/8 °C	≤48 ore: 4°C	
Sangue	-1 provetta con K-EDTA; e -1 provetta senza anticoagulati	Refrigerazione 2/8 °C	≤24 ore: 4°C	
Urine	Contenitore sterile	Refrigerazione 2/8 °C	≤24 ore: 4°C	

La raccolta dei campioni biologici deve avvenire adottando precauzioni e dispositivi di protezione individuale utili a minimizzare la possibilità di esposizione a patogeni.

In caso di risultato negativo del test molecolare condotto su un campione biologico da paziente fortemente sospettato di infezione da 2019-nCoV, si raccomanda di ripetere il prelievo di campioni biologici da diversi siti del tratto respiratorio.

I campioni biologici devono essere sempre accompagnati dalla *SCHEDA INVIO CAMPIONI PER SOSPETTO 2019-nCoV* in allegato opportunamente compilata.

Prima di inviare i campioni, è necessario contattare preventivamente il Laboratorio:

Centro di Riferimento Regionale Emergenze Microbiologiche (CRREM) – Unità Operativa di Microbiologia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, padiglione 11 – 1° piano;

Via Massarenti, 9 – Bologna

Telefono Laboratorio: 051 2145316

Telefono Cellulare: 334 6598473 (solo Sabato, Domenica e festivi)

Il Laboratorio riceve i campioni:

- dal Lunedì al Venerdì dalle ore 8:30 alle ore 18:30 previo accordo telefonico al numero 051 2144316

- Sabato e Domenica e festivi dalle ore 8:30 alle ore 17:00 previo accordo telefonico al numero 334 6598473

Il Laboratorio di riferimento regionale comunicherà via fax gli esiti degli accertamenti diagnostici al richiedente, al DSP territorialmente competente e al Servizio Prevenzione Collettiva e Sanità Pubblica della Regione.

#### Modalità di spedizione

Confezionare il pacco per i campioni clinici utilizzando contenitori adeguati a norma di legge (Circolare n.3 dell'8 maggio 2003 del Ministero della Salute) per l'invio di materiale biologico, categoria B codice UN3373. È fatto obbligo di utilizzare un triplo imballaggio, formato da un imballo esterno, uno intermedio ed uno interno a tenuta stagna, conformi alle disposizioni vigenti, in modo da impedire la fuoriuscita del contenuto anche in caso di incidente durante il trasporto. Il pacco deve essere provvisto di un'etichetta che riporti i dati (nominativo, indirizzo, telefono, fax) del mittente e del destinatario.