

**REGIONE TOSCANA**  
**AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE TOSCANA CENTRO**  
 Sede Legale Piazza Santa Maria Nuova n. 1 – 50122 Firenze

**DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE**

<b>Numero della delibera</b>	716
<b>Data della delibera</b>	23-06-2022
<b>Oggetto</b>	Avviso d'interesse
<b>Contenuto</b>	Approvazione esito avviso manifestazione di interesse per acquisizione prestazioni di tamponi orofaringei Covid 19 in modalità drive through pubblicato con scadenza 26.05.2022 e approvazione schema di convenzione

<b>Dipartimento</b>	DIPARTIMENTO DEL DECENTRAMENTO
<b>Direttore Dipartimento</b>	BONCIANI RITA
<b>Struttura</b>	SOC ACCORDI CONTRATTUALI E CONVENZIONI CON SOGGETTI
<b>Direttore della Struttura</b>	NENCIONI GIORGIO
<b>Responsabile del procedimento</b>	MACCIANTI NICLA

Spesa prevista	Conto Economico	Codice Conto	Anno Bilancio
4.290.000	altri servizi sanitari da privati	3B021614	2022

Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo		
Allegato	N° pag.	Oggetto
A	13	Avviso di manifestazione di interesse rivolta all'individuazione di soggetti con i quali sottoscrivere accordo contrattuale per l'acquisizione di prestazioni di tamponi Covid 19 in modalità drive through
B	2	Elenco soggetti che hanno presentato istanza
C	22	Schema di convenzione per prestazioni di tamponi orofaringei Covid19 in modalità drive through

“documento firmato digitalmente”

**IL DIRETTORE GENERALE**  
(in forza del D.P.G.R. Toscana n. 29 del 28 febbraio 2022)

**Vista** la Legge Regionale n. 84/2015 recante “*Riordino dell’assetto istituzionale e organizzativo del Sistema Sanitario Regionale. Modifiche alla Legge Regionale 40/2005*”;

**Vista** la delibera n. 1720 del 24.11.2016 di approvazione dello Statuto aziendale e le conseguenti delibere di conferimento degli incarichi dirigenziali delle strutture aziendali;

**PRESO ATTO:**

che, in ragione dell’evoluzione del quadro epidemiologico, è necessario perseguire nella realizzazione di una compiuta azione di prevenzione, tracciamento e contrasto alla diffusione del virus Covid19, per fronteggiare situazioni di pregiudizio per la collettività;

della necessità di protrarre le misure di potenziamento dei servizi e dell’impossibilità di provvedere con le risorse interne dell’Azienda per garantire prestazioni di tamponi orofaringei COVID 19 in modalità drive through;

**PRESO ATTO ALTRESI’** dell’imminente scadenza delle convenzioni già stipulate dall’Azienda con soggetti privati per l’acquisizione di prestazioni di tamponi orofaringei COVID 19 in modalità drive through;

**CONSIDERATO:**

che per le ragioni di cui sopra, si è proceduto alla pubblicazione sul sito dell’Azienda USL Toscana Centro: [www.uslcentro.toscana.it](http://www.uslcentro.toscana.it) sezione Bandi-Concorsi-Avvvisi, dell’avviso di manifestazione di interesse per l’individuazione di soggetti con i quali sottoscrivere accordi contrattuali per l’acquisizione di prestazioni di tamponi orofaringei COVID19 in modalità drive through, allegato A al presente provvedimento come parte integrante;

che è stato ritenuto di dover procedere tramite indizione di un avviso di manifestazione di interesse, a garanzia dei principi di trasparenza e concorrenza, in linea con le normative di seguito richiamate:

- ✓ la Legge n. 241/1990 “Norme sul procedimento amministrativo” artt. 1 e 12;
- ✓ la Legge 190/2012 “Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella pubblica amministrazione”;
- ✓ il Decreto Legislativo 14 marzo 2013 n. 33 “Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazione da parte delle pubbliche amministrazioni”;

**DATO ATTO:**

che il suddetto avviso è stato pubblicato dal 18.05.2022 al 26.05.2022;

che le domande dovevano essere inoltrate entro il 26 maggio 2022 ore 24.00, tramite posta PEC all’indirizzo: [convenzionisoggettipubblici.uslcentro@postacert.toscana.it](mailto:convenzionisoggettipubblici.uslcentro@postacert.toscana.it);

che le specifiche del servizio richiesto, i requisiti di partecipazione e le modalità di presentazione sono riportati nell’avviso stesso, allegato A al presente atto come parte integrante;

**DATO ATTO ALTRESI':**

che l'avviso in questione è finalizzato all'acquisizione di circa n. 390.000 prestazioni per una spesa max presunta di euro 4.290.000,00 e che tale fabbisogno di prestazioni e tetto finanziario sono riferiti a prestazioni di tamponi molecolari in modalità drive through e test rapidi;

che la tariffa prevista è di euro 11,00 a tampone, con pagamento delle sole prestazioni effettivamente erogate;

**CONSIDERATO:**

che, a seguito del suddetto avviso, sono pervenute all'Azienda le manifestazioni di interesse di cui all'elenco allegato B parte integrante del presente provvedimento;

che RAMI srl, C.R.I. Comitato Regionale Toscana e ANPAS Comitato Regionale Toscano effettueranno il servizio in collaborazione con le associazioni loro consociate e da loro stesse comunicate;

**RITENUTO:**

di dover prendere atto che l'Azienda USL Toscana Centro ha pubblicato, sul proprio sito aziendale con scadenza 26.05.2022 ore 24.00, l'avviso di manifestazione di interesse per l'individuazione di soggetti con i quali sottoscrivere accordi contrattuali per l'acquisizione di prestazioni di tamponi orofaringei COVID19 in modalità drive through, allegato A al presente provvedimento come parte integrante;

di dover prendere atto dell'esito del suddetto avviso come da allegato B parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, ove sono riportati i soggetti che hanno manifestato interesse e ritenuti idonei a svolgere le prestazioni di cui all'avviso e alla sottoscrizione di accordo contrattuale, in riferimento ai requisiti richiesti dall'avviso e dichiarati nelle istanze pervenute, con esclusione della Cooperativa Sociale Libera la cui istanza è pervenuta oltre i termini di scadenza previsti dall'avviso;

**DATO ATTO** che le prestazioni di cui all'avviso saranno suddivise fra i soggetti valutati idonei alla sottoscrizione dell'accordo contrattuale e riportati nell'allegato B al presente atto, sulla base degli ambiti territoriali/comuni per i quali hanno fatto domanda, della capacità produttiva da questi dichiarata e delle necessità, ovvero priorità, definite dall'ASLTC in riferimento agli utenti da sottoporre a tampone nell'arco di tempo previsto dal contratto;

**STABILITO PERTANTO:**

di dover procedere alla stipula di accordo contrattuale con i soggetti valutati idonei come da elenco allegato B al presente provvedimento e che l'accordo contrattuale avrà decorrenza dalla data di sottoscrizione al 31.12.2022, con possibilità di proroga;

che per i soggetti che avevano già sottoscritto con la ASLTC accordo contrattuale per le prestazioni di tampone orofaringeo Covid 19 in modalità drive through a seguito del precedente avviso di manifestazione di interesse, la sottoscrizione sarà alla data di scadenza del precedente contratto;

di dover approvare lo schema di convenzione per l'esecuzione di tamponi orofaringei COVID 19 in modalità drive through, allegato C al presente atto quale parte integrante, apportando le eventuali modifiche che si rendano necessarie;

**STABILITO INFINE:**

di dover delegare il dr. Giorgio Nencioni, direttore della SOC accordi contrattuali e convenzioni con soggetti privati, alla sottoscrizione del contratto in questione e dell'atto di nomina a responsabile del trattamento dati, conferendogli, con il presente atto, il relativo mandato;

di dover disporre che il costo derivante dall'adozione del presente provvedimento sarà imputato come di seguito:

✓ € 4.290.000,00 sul conto economico 3B021614 "altri servizi sanitari da privati", bilancio per l'esercizio 2022;

di dover dare mandato alla SOC Accordi Contrattuali e Convenzioni con Soggetti Privati di procedere agli adempimenti relativi alla sottoscrizione dei suddetti accordi contrattuali con i singoli soggetti individuati idonei e riportati nell'elenco allegato B al presente provvedimento, nonché agli adempimenti amministrativi relativi alla gestione dei contratti;

**RAVVISATA** la necessità di dichiarare il presente atto immediatamente esecutivo ai sensi della normativa vigente, considerata la necessità di addivenire celermente alla sottoscrizione degli accordi contrattuali;

**Preso atto** che il Direttore della SOC accordi contrattuali e convenzioni con soggetti privati, nel proporre il presente atto, attesta la regolarità tecnica ed amministrativa e la legittimità e congruenza dell'atto con le finalità istituzionali di questo Ente, stante anche l'istruttoria effettuata a cura del responsabile del procedimento, in servizio c/o la stessa SOC;

**Vista** la sottoscrizione dell'atto da parte del Direttore del Dipartimento del Decentramento, dr.ssa Rita Bonciani;

**Su proposta** del Direttore SOC accordi contrattuali e convenzioni con soggetti privati;

**Acquisito il parere** favorevole del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario e del Direttore dei Servizi Sociali;

Tutto quanto sopra premesso e richiamato

## **DELIBERA**

per le motivazioni espresse in narrativa che si intendono espressamente richiamate:

- 1) di prendere atto che l'Azienda USL Toscana Centro ha pubblicato sul proprio sito aziendale, con scadenza 26.05.2022 ore 24.00, l'avviso di manifestazione di interesse per l'individuazione di soggetti con i quali sottoscrivere accordi contrattuali per l'acquisizione di prestazioni di tamponi orofaringei COVID19 in modalità drive through, allegato A al presente provvedimento quale parte integrante;
- 2) di prendere atto che l'avviso in questione è finalizzato all'acquisizione di circa n. 390.000 prestazioni per una spesa max presunta di euro 4.290.000,00 e che il fabbisogno di prestazioni e tetto finanziario in questione sono riferiti a prestazioni di tamponi molecolari in modalità drive through e test rapidi;
- 3) di prendere atto che, a seguito del suddetto avviso, sono pervenute all'Azienda le manifestazioni di interesse, di cui all'elenco allegato B parte integrante del presente provvedimento;
- 4) di prendere atto dell'esito del suddetto avviso relativamente ai soggetti ritenuti idonei ad effettuare le prestazioni e alla sottoscrizione di accordo contrattuale, come riportati nell'elenco allegato B al presente provvedimento, con esclusione della Cooperativa Sociale Libera la cui istanza è pervenuta oltre i termini di scadenza previsti dall'avviso;

- 5) di procedere alla stipula di accordo contrattuale con i soggetti valutati idonei di cui all'elenco allegato B al presente provvedimento e che l'accordo avrà durata dalla data di sottoscrizione al 31.12.2022 con possibilità di proroga;
- 6) di approvare lo schema di convenzione per l'esecuzione di tamponi orofaringei COVID 19 in modalità drive through, allegato C al presente atto quale parte integrante, apportando le eventuali modifiche che si rendano necessarie;
- 7) di delegare il dr. Giorgio Nencioni, direttore della SOC Accordi Contrattuali e Convenzioni con Soggetti Privati, alla sottoscrizione del contratto in questione e dell'atto di nomina a responsabile del trattamento dati, conferendogli, con il presente atto, il relativo mandato;
- 8) di disporre che il costo derivante dall'adozione del presente provvedimento sarà imputato come di seguito: € 4.290.000,00 sul conto economico 3B021614 "altri servizi sanitari da privati", bilancio per l'esercizio 2022;
- 9) di dare mandato alla SOC Accordi Contrattuali e Convenzioni con Soggetti Privati di procedere agli adempimenti relativi alla sottoscrizione dei suddetti accordi contrattuali con i singoli soggetti individuati idonei e riportati nell'elenco allegato B al presente provvedimento, nonché agli adempimenti amministrativi relativi alla gestione dei contratti;
- 10) di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale a i sensi dell'art. 42 comma 2, della L.R.T. 40/2005 e ss.mm.ii.;
- 11) di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, per le motivazioni espresse in parte narrativa, ai sensi dell'art. 42 comma quarto, della L.R.T. n. 40 del 24/02/2005 e s.m.i.;
- 12) di pubblicare sull'albo on-line, ai sensi dell'art. 42 comma 2 della Legge R.T. n. 40/2005 e ss.mm..

**IL DIRETTORE GENERALE**  
**(Dr. Paolo Morello Marchese)**

**IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO**  
**(Dr. Lorenzo Pescini)**

**IL DIRETTORE SANITARIO**  
**(Dr. Emanuele Gori)**

**IL DIRETTORE DEI SERVIZI SOCIALI**  
**(Dr.ssa Rossella Boldrini)**

**AVVISO MANIFESTAZIONE DI INTERESSE TAMPONI COVID 19 MODALITA' DRIVE THROUGH**  
**pubblicato con scadenza 26.05.2022**

	<b>soggetto che ha presentato istanza</b>	<b>idoneo alla sottoscrizione accordo SI/NO</b>
1	<b>C.R.I. COMITATO REGIONALE TOSCANA</b> sede legale: via dei Massoni 21 Firenze	SI
2	<b>A.P.A. CROCE VERDE LAMPORECCHIO</b> sede legale: piazza IV Novembre 28 Lamporecchio PT	SI
3	<b>SOCIETA' SOCCORSO PUBBLICO MONTECATINI TERME</b> sede legale: via Manin 22 Montecatini Terme PT	SI
4	<b>CROCE D'ORO MONTALE</b> sede legale: via Enzo Nesti 2 Montale PT	SI
5	<b>FRATELLANZA POPOLARE VALLE DEL MUGNONE CALDINE</b> sede legale: piazza dei Mezzadri 7 Fiesole FI	SI
6	<b>CROCE AZZURRA PUBBLICA ASSISTENZA PONTASSIEVE</b> sede legale: via di Rosano 17 Pontassieve FI	SI
7	<b>PUBBLICA ASSISTENZA L'AVVENIRE DI PRATO</b> sede legale: via San Jacopo 34 Prato	SI
8	<b>RAMI RETE AMBULATORI DELLE MISERICORDIE srl</b> sede legale: via dello Steccuto 38 Firenze	SI
9	<b>FRATELLANZA POPOLARE E CROCE D'ORO GRASSINA</b> sede legale: via Spinello Aretino 9/10 Grassina FI	SI
10	<b>FRATELLANZA POPOLARE PERETOLA</b> sede legale: via di Peretola 68 Firenze	SI
11	<b>IMT RADIOLOGIA srl</b> sede legale via Barsanti 24 Prato	SI
12	<b>P.A. CROCE AZZURRA REGGELLO</b> sede legale: via Caduti di Secchieta 2b Reggello FI	SI
13	<b>PUBBLICA ASSISTENZA PESCIA</b> sede legale: piazza XX Settembre 11 Pescia	SI

	<b>soggetto che ha presentato istanza</b>	<b>idoneo alla sottoscrizione accordo SI/NO</b>
14	<b>FONDAZIONE PUBBLICHE ASSISTENZE</b> <b>sede legale: via G. Bessi 2 Scandicci FI</b> per i seguenti soggetti: <b>CENTRO DIAGNOSTICO SPECIALISTICO PAS - via G. Bessi 2 Scandicci FI</b> <b>CENTRO DIAGNOSTICO SPECIALISTICO PAS - via San Bartolo a Cintoia 20 Firenze</b> <b>AMBULATORI PAS CAMPI E SIGNA - via della Molina 56b Campi Bisenzio</b>	SI
15	<b>P.A. CROCE D'ORO</b> <b>PONTE BUGGIANESE</b> <b>sede legale: via della Libertà 83 Ponte Buggianese PT</b>	SI
16	<b>ANPAS COMITATO REGIONALE TOSCANO ODV</b> <b>sede legale: via Pio Fedi 46 Firenze</b>	SI
17	<b>COOPERATIVA SOCIALE LIBERA s.c.</b> <b>Centro Diagnostico Terapeutico Enzo Viciani</b> <b>sede legale: viale IV Novembre 49b Borgo San Lorenzo FI</b>	NO istanza pervenuta oltre i termini di scadenza dell'avviso

	Refe Ospedaliera SOSD Infezioni Correlate all'Assistenza	Codice	Revisione	Pagina
	Istruzione Operativa per l'effettuazione del tampone vie respiratorie per paziente sospetto Covid19	IO.DRO.32	0	1 di 6

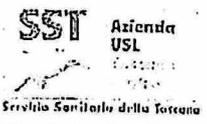
Istruzione Operativa per l'effettuazione del tampone vie respiratorie per paziente sospetto Covid19

Data	Redazione	Verifica	Approvazione
	Referente Gruppo di redazione  PO Qualità SOC Pistoia Tamara Procopio	Direttore SOSD infezioni ospedaliere correlate all'assistenza Anna Poli  Direttore SOC Monitoraggio Qualità e Accreditamento Rosaria Raffaelli	Direttore Sanitario Emanuele Gori  Direttore Dipartimento Assistenza Infermieristica e Ostetrica Paolo Zoppi
		Direttore SOSD Governance clinico assistenziale Mauro Romilio	

**Gruppo di redazione:**

- David Buccioni PO Monitoraggio, SOC Monitoraggio, Qualità e Accreditamento
- Francesco Ielo PO Qualità (SOC Prato)
- Ilaria Benelli Infermiera Coordinatrice Malattie Infettive SOS Firenze Sud/Est
- Elisa Rinaldini PO Qualità (SOC Empoli)
- Patrizia Terrosi PO Qualità (SOC Firenze)
- Daniela Accorgi Infermiere Coordinatore DSPO Nuovo Ospedale S. Stefano Prato
- Cinzia Melchiori Infermiere SOSD ICA
- Marco Alaimo P.O. Obiettivi e Flussi Informativi, SOC Monitoraggio, Qualità e Accreditamento

Parole chiave: tampone vie respiratorie, Covid19

	Rete Ospedaliera SOSD Infezioni Correlate all'Assistenza	Codice	Revisione	Pagina
	Istruzione Operativa per l'effettuazione del tampone vie respiratorie per paziente sospetto Covid19	IO.DRO.32	0	2 di 6

## Indice

1. Premessa.....	2
2. Scopo/Obiettivi.....	2
3. Campo di applicazione.....	2
4. Materiale necessario.....	3
5. Responsabilità e descrizione delle attività.....	3
6. Monitoraggio e controllo.....	4
7. Revisione.....	4
8. Riferimenti.....	4
9. Indice revisioni.....	4
10. Lista di diffusione.....	4

### 1. Premessa

Al fine di effettuare una determinazione corretta dell'accertamento tramite l'effettuazione del tampone dell'infezione da Covid-19 si è resa necessaria la stesura di una istruzione operativa che uniformasse in tutti i presidi Ospedalieri il procedimento di determinazione del campione nel paziente adulto.

I coronavirus sono un'ampia famiglia di virus respiratori che possono causare malattie dal comune raffreddore a sindromi respiratorie come la MERS (Sindrome respiratoria medio orientale, Middle East Respiratory Syndrome) e la SARS (sindrome respiratoria acuta grave, Severe acute respiratory Syndrome).

La presente istruzione operativa si integra con le istruzioni operative di presidio già esistenti per la gestione dei casi sospetti di infezione da COVID-19.

### 2. Scopo/Obiettivi

Scopo della presente istruzione operativa è di fornire indicazioni agli operatori sanitari dei presidi ospedalieri della ASL Toscana Centro per una corretta gestione dell'effettuazione del tampone ai fini degli accertamenti relativi all'infezione da Covid-19 nel paziente adulto.

### 3. Campo di applicazione

La presente istruzione operativa si applica a tutto il personale sanitario e di supporto operante in tutte le strutture dei Presidi Ospedalieri di tutta la ASL Toscana centro.

	Rete Ospedaliera SOSD Infezioni Correlate all'Assistenza	Codice	Revisione	Pagina
	Istruzione Operativa per l'effettuazione del tampone vie respiratorie per paziente sospetto Covid19	IO.DRO.32	0	3 di 6

#### 4. Materiale necessario

1. Dispositivi di protezione individuale raccomandati dal documento dell'Istituto Superiore di Sanità Rapporto IS Covid-19 n 2/2020 aggiornato al 14 marzo 2020
2. 1 tampone
3. 1 contenitore rigido a chiusura ermetica per il trasporto di materiale biologico
4. Trans-Bag
5. Contenitore esterno per trasporto

#### 5. Responsabilità e descrizione delle attività

L'operatore, prima di effettuare il tampone deve indossare i dispositivi di protezione raccomandati dal documento dell'Istituto Superiore di Sanità Rapporto IS Covid-19 n 2/2020 aggiornato al 14 marzo 2020.

#### ESECUZIONE TAMPONE

- Prendere un tampone e un abbassalingua.
- Spiegare al paziente la procedura, al fine che comprenda ciò che viene fatto e aumenti la collaborazione.
- Invitare il paziente ad inclinare la testa all'indietro e ad aprire la bocca.
- Rivolgere il paziente verso una sorgente luminosa, per visualizzare la sede di prelievo.
- Estrarre il tampone dalla custodia.
- Spingere la lingua in basso con l'abbassalingua
- Strisciare ruotando il tampone tra i pilastri tonsillari evitando di toccare le pareti del cavo orale.
- Procedere con lo stesso tampone in entrambi le narici, inserendolo nella narice e proseguire lungo il pavimento della coana nasale fino a raggiungere il retro del rinofaringe.
- Ruotare delicatamente il tampone e mantenere in situ per qualche secondo al fine di raccogliere abbondante secreto nasale
- Successivamente ripetere l'operazione anche nell'altra narice.
- Inserire il tampone, con materiale biologico, nella provetta con il liquido di conservazione, senza toccare i bordi esterni.
- Eseguire movimento di flessione del tampone, per la rottura della parte distale del tampone, in corrispondenza dell'apposito segno rosso.
- Chiudere la provetta, mantenendo all'interno la punta del tampone, senza toccare la parte interna del tappo.

Il Tampone verrà posto nel contenitore rigido a chiusura ermetica per il trasporto di materiale biologico, all'interno dell'involucro assorbente già ivi presente, secondo le indicazioni contenute nella Circolare n.3 dell'8 maggio 2003 del Ministero della Salute per l'invio di materiale biologico, categoria B codice UN3373. Nello specifico, 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, email) del mittente e del destinatario.

	Rete Ospedaliera SOSD Infezioni Correlate all' Assistenza	Codice	Revisione	Pagina
	Istruzione Operativa per l'effettuazione del tampone vie respiratorie per paziente sospetto Covid19	IO.DRO.32	0	4 di 6

In caso di carenza o mancanza di materiale per corretto imballaggio dei tamponi, i responsabili di struttura si racconteranno con il laboratorio di riferimento per indicazioni sulle modalità di imballaggio.

Il campione dovrà essere inviato al Laboratorio di Microbiologia e Virologia di riferimento.

#### 6. Monitoraggio e controllo

Il presente documento è monitorato dalla SOSD Infezioni Correlate all' Assistenza dai verificatori di processo, attraverso verbali periodici relativi alla discussione sui dati di adesione al documento, agli obiettivi.

#### 7. Revisione

Il presente documento è revisionato a seguito di modifiche sostanziali di tipo organizzativo, normativo, clinico e comunque si consiglia ogni tre anni dalla data di applicazione.

#### 8. Riferimenti

- IO.AGC.01 Gestione DPI per epidemia COVID-19
- IO.DRO.29, Gestione dei casi sospetti di infezione da SARS-COV-2
- IO.DS.02, rev.3 Disposizioni generali emergenza Coronavirus SARS-COV-2
- Aggiungere eventualmente altri riferimenti

#### 9. Indice revisioni

Revisione n°	Data emissione	Tipo modifica	Titolo
0		Prima emissione	

#### 10. Lista di diffusione

- Direttore Dipartimento Assistenza Infermieristica e Ostetrica
- Direttore Dipartimento Rete Ospedaliera
- Direttori SOC/SOS Dipartimento Assistenza Infermieristica e Ostetrica
- Posizioni Organizzative e Coordinatori Ospedalieri e Territoriali
- infermieri e ostetriche della ASL Toscana Centro

#### Campioni biologici per diagnosi di COVID-19

Per la diagnosi di infezione da SARS-CoV-2 il campione di elezione è un campione delle vie respiratorie.

Questo può essere delle alte vie respiratorie (tampone nasale, tampone oro-faringeo, tampone naso-faringeo) e più raramente, ove disponibili, delle basse vie respiratorie: aspirato endotracheale o lavaggio bronco-alveolare (Broncho-Alveolar Lavage, BAL).

#### Tampone oro-faringeo e nasale

	Rete Ospedaliera SOSD Infezioni Correlate all' Assistenza	Codice	Revisione	Pagina
	Istruzione Operativa per l'effettuazione del tampone vie respiratorie per paziente sospetto Covid19	IO.DRO.32	0	5 di 6

Il prelievo del tampone oro-faringeo e nasale è una procedura che consiste nel prelievo delle cellule superficiali della mucosa della faringe posteriore o della rinofaringe, mediante un piccolo bastoncino ovattato, simile ad un cotton fioc (attualmente sono disponibili dei tamponi in materiale sintetico capaci di trattenere molto più materiale organico rispetto ai tamponi di ovatta).

Il prelievo viene eseguito in pochi secondi ed ha un'invasività minima, originando al più un impercettibile fastidio nel punto di contatto.

La semplicità del prelievo non significa però che possa essere eseguito da chiunque, ma da personale addestrato e specializzato che deve garantire la corretta esecuzione della procedura evitando sia la contaminazione del campione che la raccolta solo del tratto più esterno delle fosse nasali, procedura che inficerebbe il risultato del test molecolare.

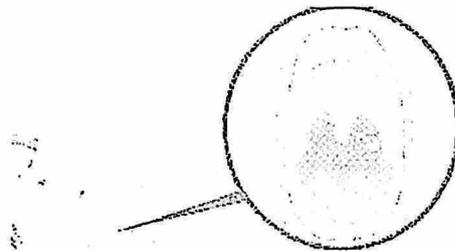
#### Prelievo

Per ragioni di contenimento da potenziale contagio, la procedura deve essere svolta dal personale addestrato utilizzando opportuni DPI

#### Esecuzione Tampone

##### Fase 1: Tampone Oro-faringeo

- Invitare il paziente a piegare la testa all'indietro e aprire bene la bocca.
- Inserire il tampone tra i pilastri tonsillari e strofinare le zone tonsillari.
- Evitare che il tampone si contamini con la saliva, evitando il contatto del tampone con la lingua, le guance o le arcate dentarie.



MEDICINA GENERALE

##### Fase 2: Tampone nasale

- Chiedere alla persona di mettere la testa leggermente più dritta ed inserire lo stesso tampone anche nella prima narice spingendolo lungo la cavità nasale per circa 2,5 cm in modo da raggiungere la parte posteriore della rinofaringe.
- Ruotarlo delicatamente perché si ricopra abbondantemente con il secreto nasale
- Ripetere la manovra nell'altra narice.

	Rete Ospedaliera SOSD Infezioni Correlate all'Assistenza	Codice	Revisione	Pagina
	Istruzione Operativa per l'effettuazione del tampone vie respiratorie per paziente sospetto Covid19	IO.DRO.32	0	6 di 6

Una volta terminato il tampone il bastoncino va inserito nella provetta contenente il terreno di trasporto e gestito come previsto dal laboratorio.