

## ALLEGATO 2

### FORMAT CONSENSO INFORMATO PREVENTIVO PER L'EFFETTUAZIONE DEL TEST DI SCREENING PER SARS-CoV-2 A SCUOLA

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ nato il \_\_\_\_\_

a \_\_\_\_\_ e residente a \_\_\_\_\_

in via \_\_\_\_\_

genitore (o tutore legale) di \_\_\_\_\_

nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_

acconsente, in via preventiva, che il personale sanitario dell'Azienda ULSS sottoponga il proprio figlio/a al test di screening per la ricerca di SARS-CoV-2 presso la struttura scolastica/servizio per l'infanzia frequentato, quando, a seguito della segnalazione di un caso che ha frequentato la struttura scolastico/servizio per l'infanzia, sia ravvisata la necessità di attivare uno screening per evidenziare l'eventuale presenza di ulteriori casi. Il momento in cui sarà eseguito e la tipologia del test (tampone o test salivare), saranno valutati dal Servizio di Igiene e Sanità Pubblica dell'Azienda ULSS sulla base delle indicazioni e delle conoscenze scientifiche disponibili.

Resta inteso che lo scrivente dovrà essere informato preventivamente dell'esecuzione del test di screening e potrà scegliere di essere presente nel momento della sua effettuazione.

Luogo e data, \_\_\_\_\_

Il genitore/tutore legale (firma leggibile) \_\_\_\_\_

#### **AUTORIZZAZIONE AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI (ARTT. 13 E 23 DEL D.LGS. 196/2003)**

*Il/La sottoscritto \_\_\_\_\_ come sopra individuato ed identificato, autorizza altresì, ai sensi e per gli effetti degli artt. 13 e 23 del D.Lgs. n. 196/2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679), con la sottoscrizione del presente modulo, il proprio consenso al trattamento dei dati personali, propri e del proprio figlio/minore sotto tutela, forniti per le finalità sopra indicate.*

*Luogo e data, \_\_\_\_\_*

*Il genitore/tutore legale (firma leggibile) \_\_\_\_\_*

## **Informativa sui test di screening**

**TEST MOLECOLARE** - Il test molecolare è il cosiddetto "tampone", attualmente ritenuto il più affidabile nell'individuare l'eventuale positività al virus SARS-CoV-2. Con un lungo bastoncino simile a un cotton-fioc, viene prelevato un campione di muco delle vie respiratorie superiori della persona (naso e faringe), che viene poi analizzato in un laboratorio specializzato e accreditato dalle Autorità sanitarie, attraverso metodi molecolari che amplificano i geni del virus. L'analisi in laboratorio richiede in media dalle due alle sei ore.

**TEST ANTIGENICO** - L'antigenico è il test definito comunemente come "tampone rapido". La modalità di prelievo è la stessa del test molecolare, ma poi, in laboratorio, non vengono cercati i geni del virus SARS-CoV-2, bensì le sue proteine (antigeni). I tempi di risposta sono molto brevi (circa 15 minuti), ma la sensibilità e specificità di questo test sono inferiori a quelle del test molecolare. Questo "tampone rapido", è stato recentemente introdotto per le situazioni dove è importante avere una risposta in tempi rapidi, per esempio nello screening dei passeggeri negli aeroporti.

**TEST SIEROLOGICO** - Il test sierologico (o immunologico) rileva la presenza nel sangue degli anticorpi specifici che il sistema immunitario produce in risposta all'infezione dal virus SARS-CoV-2, la loro tipologia ed eventualmente la loro quantità. Il "test sierologico" indica quindi se si è entrati in contatto con il virus, ma non è adatto a diagnosticare un'infezione in atto. Il test richiede un piccolo prelievo di sangue venoso, generalmente da un dito, e viene effettuato presso laboratori specializzati.

**TEST SIEROLOGICI RAPIDI** - I test sierologici rapidi si basano sullo stesso principio di quelli classici, ma sono semplificati e danno risposte solo di tipo qualitativo, dicono cioè soltanto se nell'organismo sono presenti gli anticorpi specifici per il virus SARS-CoV-2. L'affidabilità di questo tipo di test è tuttavia molto variabile, e l'Organizzazione Mondiale della Sanità attualmente non ne raccomanda l'utilizzo.

**TEST SALIVARI** - Recentemente sono stati proposti test che utilizzano come campione da analizzare la saliva, prelevata dal cavo orale. Come per i tamponi, anche per i test salivari esistono test di tipo molecolare (che rilevano cioè la presenza nel campione dell'RNA del virus SARS-CoV-2) e di tipo antigenico (che rilevano le proteine virali presenti nel campione prelevato).

- Il "test salivare molecolare" utilizza le apparecchiature laboratoriali correntemente impiegate per i tamponi naso-faringei, che tuttavia riescono ad elaborare solo pochi campioni per volta, con tempi di analisi di circa un'ora. Pertanto il suo utilizzo è indicato soltanto in casi particolari, come per esempio la conferma urgente di positività riscontrate nel corso di test antigenici;
- Il "test salivare antigenico" può seguire due diverse strade d'impiego. La prima ha mostrato livelli di sensibilità simili a quelli dei "tamponi antigenici rapidi", ma l'analisi del prelievo salivare deve essere effettuato in laboratorio. Quindi, a meno che non si attivino unità di laboratorio presso i punti dove viene effettuato il prelievo della saliva, non è utilizzabile in contesti di screening rapido (ad es. a scuola). La seconda soluzione d'impiego, invece, è a "lettura visiva" ("saponetta"), non richiede strumentazione di laboratorio e dà i risultati in pochi minuti, anche se è meno sensibile rispetto al test molecolare standard, cioè può fornire dei "falsi positivi". E' per questo che, ad un "tampone salivare antigenico" positivo, generalmente si fa seguire un "tampone molecolare".