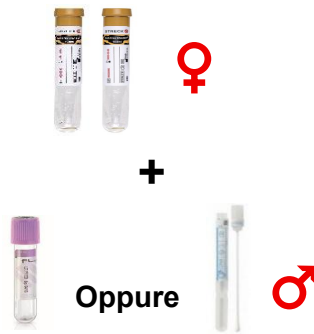
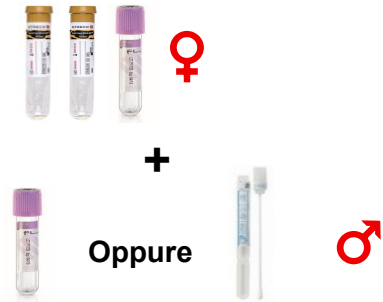


TIPOLOGIA ESAME	CAMPIONE IDONEO	CONTENITORE	MODALITA' OPERATIVE
TEST NIPT (PRENATALSAFE) Nota: compilare Modulo specifico e consenso ➤ PrenatalSafe (da 3 a Karyo Plus)	KIT DEDICATO ➤ STRECK-TUBE materna per cell-free DNA: CFDNA quantità minima 8mL	➤ PrenatalSafe (da 3 a Karyo Plus): 	Per tutti i livelli: N.B. Controllare <u>sempre</u> la data di scadenza della provetta prima dell'utilizzo. Compilare l'etichetta della provetta con nome, cognome e data di nascita del paziente .
➤ PrenatalSafe Complete ➤ PrenatalSafe Complete Plus	➤ 2 STRECK-TUBE materne ➤ 1 TAMPONE BUCCALE O 1 EDTA paterno <u>In alternativa</u> , se già in possesso di STRECK-TUBE richiedere ed utilizzare il MINI KIT COMPLETE . MINI KIT COMPLETE: ✓ 1 STRECK TUBE materna ✓ Tampone buccale a secco (Copan) o provetta EDTA per la raccolta del campione paterno ✓ Modulo PR 11 H7 (Richiesta DNA paterno GeneSafe™)		• Riempire le provette STRECK-TUBE fino al segno nero. • Miscelare le provette STRECK-TUBE per inversione 10 volte assicurandosi che l'intera superficie interna sia ricoperta di sangue. • Confezionare il campione secondo le modalità indicate: - protezione di spugna, - <u>gel packs precedentemente refrigerato</u>, - bustina bio-hazard.
➤ PrenatalSafe Full Risk	➤ 2 STRECK-TUBE materne ➤ 1 EDTA materna ➤ 1 TAMPONE BUCCALE oppure 1 EDTA paterno		Spedire al laboratorio entro 24 ore dal prelievo. CONSERVAZIONE E TRASPORTO CAMPIONI A TEMPERATURA AMBIENTE

POC Analysis

Nota: compilare Modulo specifico e consenso

- **Easy- POC**
- **Standard- POC**

Controllare sempre la data di scadenza della provetta prima dell'utilizzo.

Compilare le etichette delle provette, del tampone e del barattolino con nome, cognome e **data di nascita del paziente**.

KIT DEDICATO UNICO PER ENTRAMBI

- **STRECK-TUBE materna per cell-free DNA: CFDNA**
quantità minima 8mL
- **Contenitore Sterile** per la raccolta del **prodotto del concepimento (POC)**
quantità minima 20mg/0.5mL
- **Soluzione Fisiologica** da inserire nel contenitore con il POC
- **EDTA o Tampone buccale** (DNA materno di confronto)
- **Kit Prelievo**

- **Per Easy-POC:**
(o se richiedi entrambi)



- **Per Standard-POC:**
(o se richiedi entrambi)



Oppure



- **Per Easy-POC:**

Riempire la provetta STRECK-TUBE fino al segno nero. **Miscelare le provette per inversione 10 volte** assicurandosi che l'intera superficie interna sia ricoperta di sangue.

- **Per Standard-POC:**

- Raccogliere il POC in un contenitore sterile con soluzione fisiologica.
- Riempire la provetta EDTA o alternativamente procedere alla raccolta tramite tampone buccale.

Confezionare i campioni secondo le modalità indicate nelle istruzioni di raccolta.

IMPORTANTE: Il materiale abortivo deve essere necessariamente inviato sotto forma di villo o di lembo di cute se l'epoca gestazionale è superiore a 12 settimane.

Spedire al laboratorio entro 12/24 ore dal campionamento.

CONSERVAZIONE E TRASPORTO CAMPIONI
A **TEMPERATURA AMBIENTE**

Non congelare!

NB: PER CONSEGNE SUCCESSIVE A 24 ORE CONSERVARE IN FRIGORIFERO (4°C -8°C)

BLADDER EPICHECK

Nota:
compilare Modulo specifico e
consenso

KIT DEDICATO

URINE

quantità minima 10mL

Kit per la raccolta di campioni di urina:

- provetta Falcon da 50mL per la raccolta del campione
- contenitore di plastica trasparente
- panno assorbente



Procedere con la raccolta dell'urina seguendo le istruzioni contenute nel kit.

Il volume minimo richiesto è 10mL, la quantità ideale sarebbe 50mL.

Il campione raccolto deve essere mantenuto in ad una temperatura di 2-8°C per almeno 2 ore e fino al momento della spedizione.

Spedire al laboratorio entro 12 ore dal prelievo.
Confezionare il campione utilizzando gel packs precedentemente refrigerato e bustina bio hazard.

CONSERVAZIONE E TRASPORTO
CAMPIONI A TEMPERATURA
CONTROLLATA

IMPORTANTE: IL CAMPIONE
DEVE ARRIVARE IN LABORATORIO
ENTRO MASSIMO 3GG DALLA RACCOLTA

Test E-READY Nota: compilare Modulo specifico e consenso	KIT DEDICATO BIOPSIA ENDOMETRIALE Ordinare il test E-ready scrivendo una mail a logisticarm.genoma@ctit.eurofinseu.com o logisticami.genoma@ctit.eurofinseu.com Ricevuta la richiesta, sarà inviata una mail di conferma dell'avvenuta registrazione dell'ordine. Per informazioni chiamare il Numero Verde 800 501 651	<u>Utilizzare ESCLUSIVAMENTE il materiale di raccolta contenuto nel nostro kit.</u>	<u>La biopsia endometriale viene eseguita con la Pipelle inclusa nel kit seguendo le indicazioni di prelievo ad esso allegate.</u> Mettere la provetta in frigorifero (4-8°C) per almeno quattro ore, dopodiché inserirla nel supporto assorbente e quindi nella busta di plastica trasparente e riporre il tutto nella scatola di trasporto. Spedire al laboratorio entro 6/12 ore dal prelievo. CONSERVAZIONE E TRASPORTO CAMPIONI A TEMPERATURA AMBIENTE
TEST DI GENETICA MOLECOLARE SU SANGUE PERIFERICO	SANGUE INTERO quantità minima 4mL TAPPO LILLA 13x75 da 4,0 mL (K2 EDTA)		Mantenere la provetta a temperatura ambiente o in frigo a +4°C fino alla spedizione. Spedire al laboratorio entro 24 ore dal prelievo. CONSERVAZIONE E TRASPORTO CAMPIONI A TEMPERATURA AMBIENTE

TEST DI GENETICA MOLECOLARE SU TAMPONE BUCCALE	CYTOBRUSH <u>INVIARE 2 TAMPONI</u>		Utilizzare CYTOBRUSH sterili, avendo l'accortezza di strofinare bene all'interno della mucosa orale e riporli nel loro astuccio ben chiuso (graffette, scotch) Spedire al laboratorio entro 24 ore dal prelievo. CONSERVAZIONE E TRASPORTO CAMPIONI A TEMPERATURA AMBIENTE
TEST DI GENETICA MOLECOLARE SU BIOPSIE/TESSUTI	BIOPSIE/TESSUTI CONTENITORE STERILE IN MATERIALE PLASTICO, A BOCCA LARGA, CON TAPPO A VITE. <u>NON UTILIZZARE CATEGORICAMENTE FORMALINA</u> OPPURE BLOCCHETTO DI PARAFFINA		Conservare i tessuti prelevati in 1mL di soluzione fisiologica sterile per indagini molecolari. <u>SI RACCOMANDA DI CHIUDERE ACCURATAMENTE PER EVITARE FUORIUSCITA DI MATERIALE</u> Spedire al laboratorio entro 24 ore dal prelievo. CONSERVAZIONE E TRASPORTO CAMPIONI A TEMPERATURA AMBIENTE

TEST DI GENETICA MOLECOLARE SU LIQUIDO AMNIOTICO IMPORTANTE: SEGNALARE SE LA GRAVIDANZA È OTTENUTA DA PROCREAZIONE ASSISTITA ETEROLOGA FEMMINILE (OVODONAZIONE O EMBRIODONAZIONE)	LIQUIDO AMNIOTICO quantità minima 10mL PROVETTA CONICA STERILE 13x150 da 15mL N.B. IN CASO DI L.A. EMATICO/BROWN INVIARE ANCHE TAMPONE BUCCALE MATERNO PER ESCLUSIONE CONTAMINAZIONE MATERNA		Spedire al laboratorio entro 12/24 ore dal prelievo. CONSERVAZIONE E TRASPORTO CAMPIONI A TEMPERATURA AMBIENTE
TEST DI GENETICA MOLECOLARE SU VILLI CORIALI IMPORTANTE: SEGNALARE SE LA GRAVIDANZA È OTTENUTA DA PROCREAZIONE ASSISTITA ETEROLOGA FEMMINILE (OVODONAZIONE O EMBRIODONAZIONE)	VILLI CORIALI quantità minima 20mg/0.5mL PROVETTA CONICA STERILE 13x150 da 15mL con aggiunta di terreno di trasporto + INVIARE INSIEME SEMPRE: <u>TAMPONE BUCCALE MATERNO PER ESCLUSIONE CONTAMINAZIONE MATERNA</u>		Spedire al laboratorio entro 12/24 ore dal prelievo. CONSERVAZIONE E TRASPORTO CAMPIONI A TEMPERATURA AMBIENTE

**TEST DI GENETICA
MOLECOLARE
SU MATERIALE ABORTIVO**

IMPORTANTE:
SEGNALARE SE LA
GRAVIDANZA È OTTENUTA DA
PROCREAZIONE ASSISTITA
ETEROLOGA FEMMINILE
(OVODONAZIONE O
EMBRIODONAZIONE)

MATERIALE ABORTIVO:
quantità minima 20mg/0.5mL

**CONTENITORE STERILE IN
MATERIALE PLASTICO, A BOCCA
LARGA, CON TAPPO A VITE**

OPPURE

PROVETTA CONICA STERILE
13x150 da 15mL
con aggiunta di fisiologica

INVIARE INSIEME SEMPRE:
TAMPONE BUCCALE MATERNO
PER ESCLUSIONE
CONTAMINAZIONE MATERNA

NON UTILIZZARE
CATEGORICAMENTE
FORMALINA



**ACCERTARSI CHE IL CAMPIONE SIA
CHIUSO ERMETICAMENTE E
SIGILLARLO CON PARAFILM.**

Raccogliere in un contenitore sterile con
soluzione fisiologica (se possibile
aggiungere qualche goccia di
antibiotico);

IMPORTANTE:
Il materiale abortivo deve essere
necessariamente inviato sotto forma di
villo o di lembo di cute se l'epoca
gestazionale è superiore a 12 settimane.

**Spedire al laboratorio entro 12/24 ore
dal campionamento**

CONSERVAZIONE E
TRASPORTO CAMPIONI A
TEMPERATURA AMBIENTE

NB: PER CONSEGNE SUCCESSIVE A
24 ORE CONSERVARE IN
FRIGORIFERO
(+4°C - +8 °C)

ONCONEXT LIQUID Nota: compilare Modulo specifico e consenso	SANGUE INTERO DUE STRECK-TUBE per cell-free DNA: CFDNA quantità minima 8mL <u>per ogni provetta</u>		Riempire le provette fino al segno nero. Miscelare le provette per inversione 10 volte assicurandosi che l'intera superficie interna sia ricoperta di sangue. Spedire al laboratorio entro 24 ore dal prelievo. CONSERVAZIONE E TRASPORTO CAMPIONI A TEMPERATURA AMBIENTE
ONCONEXT TISSUE Nota: compilare Modulo specifico e consenso	• TESSUTO IN PARAFFINA • TESSUTO FRESCO • VETRINI ISTOLOGICI Campione di tessuto fissato in formalina e incluso in paraffina: il campione di tessuto ottimale dovrebbe avere una superficie di circa 25mm² e uno spessore di oltre 80 micron. Il campione di tessuto ottimale è ad alta cellularità (evitare cellule lesionate contenenti solo citoplasma e tessuti ad alta componente fibrotica) e ad alto contenuto di cellule tumorali.	<u>IMPORTANTE:</u> In caso di invio di più vetrini/blocchetti: • numerare/identificare singolarmente ogni vetrino/blocchetto inviato • riportare ogni vetrino/blocchetto inviato, con la relativa numerazione, sul TRF • indicare il vetrino/blocchetto deputato all'analisi.	Spedire al laboratorio entro 24 ore dal prelievo. CONSERVAZIONE E TRASPORTO CAMPIONI A TEMPERATURA AMBIENTE

ONCONEXT RISK Nota: compilare Modulo specifico e consenso	SANGUE INTERO quantità minima 4mL TAPPO LILLA 13x75 da 4,0 mL (K2 EDTA)		Mantenere la provetta a temperatura ambiente fino alla spedizione. Spedire al laboratorio entro 24 ore dal prelievo. CONSERVAZIONE E TRASPORTO CAMPIONI A TEMPERATURA AMBIENTE
FERTISCAN Nota: compilare Modulo specifico e consenso	SANGUE INTERO quantità minima 4mL TAPPO LILLA 13x75 da 4,0 mL (K2 EDTA)		Mantenere la provetta a temperatura ambiente fino alla spedizione. Spedire al laboratorio entro 24 ore dal prelievo. CONSERVAZIONE E TRASPORTO CAMPIONI A TEMPERATURA AMBIENTE

CAMPIONE SALIVARE PER GENETICA MOLECOLARE

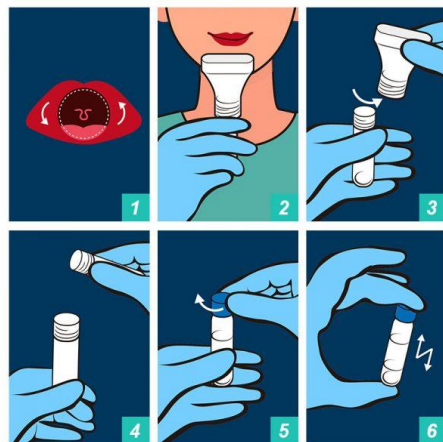
Nota:

compilare Modulo specifico e consenso

KIT DEDICATO

specifico per self sampling o prelievi non invasivi.

CAMPIONE SALIVARE quantità minima circa 2mL



Nella mezz'ora antecedente il prelievo EVITARE di:

- bere caffè
- mangiare
- masticare gomme
- fumare

Procedere con la raccolta del campione seguendo le istruzioni contenute nel kit.

Mantenere il campione a temperatura ambiente fino alla spedizione.

Spedire al laboratorio entro 24 ore dal prelievo.

**CONSERVAZIONE E TRASPORTO
CAMPIONI A TEMPERATURA
AMBIENTE.**

ISTRUZIONI PER L'USO:

ETICHETTATURA DEL CAMPIONE:



- Apporre “verticalmente” sulla provetta l’etichetta identificativa del paziente e dell’esame **COME INDICATO NELL’IMMAGINE 1**

Immagine 1

- Etichettare la provetta specificando:
 - a) Nome e cognome della paziente **utilizzando un PENNARELLO INDELEBILE**
 - b) Data di nascita della paziente

 Genoma	MODALITA' DI RACCOLTA ED INVIO CAMPIONI PER GENETICA MOLECOLARE	MOD PR 03 R Rev.03 del 05/03/2026
---	--	--------------------------------------

CONFEZIONAMENTO DEL CAMPIONE:

Inserire la provetta nella busta BIO HAZARD in dotazione* (IMMAGINE 2) e poi all'interno del contenitore in dotazione per il trasporto.



Immagine 2

* per i campioni che necessitano un trasporto a “TEMPERATURA CONTROLLATA” inserire nella bustina bio hazard insieme al campione anche i gel packs precedentemente refrigerati.

MODULISTICA:

Al campione devono essere allegati lo specifico modulo di richiesta e consenso compilati e firmati.

Si raccomanda di compilare nella scheda di accettazione che accompagna il campione la parte relativa all'Indicazione all'esame.



Mod. PR 11 A1 Rev. 27
del 31/10/2024



Genoma

Timbro Medici/Laboratori

Scheda Accettazione Campioni
da inviare a Eurofins Genoma Group
(*Campo obbligatorio)

Data: _____

DATI ANAGRAFICI (Compilare in stampatello)

Nome*: _____ Cognome*: _____ Data di nascita*: _____
Codice fiscale*: _____ Luogo di nascita*: _____ Prov.: _____
Codice Campione (Riservato al Medico): _____ Data di prelievo*: _____ Sesso*: F ☐ M ☐

TIPO CAMPIONE* (Selezionare la/e casella/e corrispondente/i e/o compilare)

☐ Sangue periferico (EDTA)
☐ Sangue periferico (EPARINA)
☐ Tampone *[Specificare]* _____
☐ Altro *[Specificare]* _____

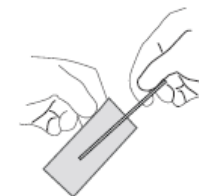
☐ Liquido Amniotico
☐ Villi Coriali
☐ Liquido Seminale

ANALISI RICHIESTA* (Selezionare la/e casella/e corrispondente/i e compilare)

MODALITA' DI PRELIEVO TAMPONE BUCCALE CON CYTOBRUSH:

Durante l'ora precedente alla raccolta:

- Non mangiare
- Non bere
- Non fumare
- Non masticare gomme
- Non lavare i denti



Prima di procedere, controllare che i tamponi buccali siano ben sigillati.

1. Eseguire un risciacquo della bocca con acqua naturale a temperatura ambiente.
2. Aprire la confezione dalla parte opposta rispetto alle setole del tampone.
3. Estrarre il tampone.

ATTENZIONE! Non toccare la testa del tampone per evitare la contaminazione.

4. Strofinare il tampone sulle pareti interne di entrambe le guance, per un totale di almeno 60 secondi.
5. **Inserire nuovamente il tampone nella confezione in cui era inizialmente contenuto.** Chiudere la bustina piegandola su sé stessa un paio di volte. **SCRIVERE IL NOME, COGNOME E DATA DI NASCITA DEL PAZIENTE SULLA CONFEZIONE DEL TAMPONE.**
6. Conservare e spedire i campioni a temperatura ambiente.