

<b>ASST Ovest Milanese</b>  Dipartimento dei Servizi e di Diagnostica per Immagini	<b>INFORMAZIONI PER LA RACCOLTA DI LIQUIDO SEMINALE</b>	<b>MAC221-C</b>  Pag. 1 di 2
--	---	------------------------------------

Revisione	Data	VERIFICA E APPROVAZIONE	
2	23 Marzo 2026	Ruolo	Nome e Cognome
		Direttore SC Microbiologia Direttore SC Laboratorio Analisi	Dr. A. Colombo Dr. S. Finazzi

## TIPOLOGIE DI ESAMI SU LIQUIDO SEMINALE

### ❑ COLTURALE LIQUIDO SEMINALE O SPERMIOCOLTURA

Evitare di assumere antibiotici per almeno 5 giorni prima dell'esame.

1. Eseguire la raccolta al mattino, utilizzando il barattolo sterile.
2. Dopo avere urinato, lavare accuratamente le mani e i genitali esterni con acqua e sapone e risciacquarli a lungo con acqua.
3. Raccogliere il liquido seminale mediante masturbazione direttamente nel contenitore e consegnare entro 2 ore dalla raccolta, in caso contrario conservare il campione in frigorifero.
4. Si consiglia astensione dai rapporti sessuali nelle 24 ore precedenti l'esame

### ❑ LIQUIDO SEMINALE E URINE (Test di Stamey)

Evitare di assumere antibiotici per almeno 5 giorni prima dell'esame.

1. Lavare accuratamente i genitali esterni con acqua e sapone e risciacquarli a lungo con acqua.
2. Vengono forniti 4 recipienti grandi e 3 provette, tutti numerati.

Eseguire la raccolta al mattino:

- raccogliere il **PRIMO GETTO DI URINA** nel recipiente **GRANDE N° 1**;
- interrompere la minzione e riprenderla nel recipiente **GRANDE N° 2**;
- raccogliere il **LIQUIDO SEMINALE** mediante masturbazione nel recipiente **GRANDE N° 3**;
- dopo il prelievo del liquido spermatico, raccogliere un ulteriore campione di **URINE** nel recipiente **GRANDE N° 4**;
- recuperare per aspirazione nelle **PROVETTE** col numero corrispondente le urine raccolte nei recipienti grandi 1, 2 e 4;
- i recipienti **GRANDI 1, 2 e 4** vanno gettati dopo l'uso. Consegnare solo le provette;
- consegnare il recipiente **GRANDE 3** chiuso ed etichettato.

Consegnare **entro 2 ore** dalla raccolta, in caso contrario conservare i campioni in frigorifero

3. Si consiglia astensione dai rapporti sessuali nelle 24 ore precedenti l'esame

<b>ASST Ovest Milanese</b>  Dipartimento dei Servizi e di Diagnostica per Immagini	<b>INFORMAZIONI PER LA RACCOLTA DI LIQUIDO SEMINALE</b>	<b>MAC221-C</b>  Pag. 2 di 2
--	---	------------------------------------

## **❑ SPERMIOGRAMMA**

1. Osservare un periodo di astinenza sessuale (rapporti completi e mediante masturbazione) **da un minimo di 3 giorni ad un massimo di 5 giorni** prima della data dell'esame. Il numero dei giorni di astinenza dovrà essere comunicato al momento della consegna del materiale.
2. Nel caso in cui, nel mese precedente il giorno della raccolta, si siano assunti antibiotici o si siano verificati episodi febbrili significativi (febbre superiore ai +38°C per più di tre giorni consecutivi) è consigliabile rimandare l'esecuzione dello spermioγραμμα.
3. Effettuare la raccolta del liquido seminale tramite masturbazione, direttamente nel contenitore sterile consegnato. Riportare sul contenitore il proprio nome e cognome. L'ora della raccolta dovrà essere comunicata al momento della consegna del materiale.
4. Prestare attenzione che tutto l'eiaculato finisca nel contenitore, è molto importante che la raccolta sia completa.
5. La raccolta può essere effettuata in loco oppure a casa. Se effettuata a casa, durante il trasporto il campione deve essere protetto dal freddo (utilizzando preferenzialmente cotone idrofilo) e tenuto lontano da fonti di calore.
6. Consegnare il campione, entro 45 minuti dalla raccolta, insieme all'autocertificazione MUC72 compilata.