

<b>ASST Ovest Milanese</b>  Service de Radiologie et d'Imagerie diagnostique	<b>INSTRUCTIONS POUR LE RECUEIL DE SPERME</b>	<b>MAC221-C</b>  Page 1 sur 1
--	---	-------------------------------------

CONTRÔLE ET APPROBATION			
Révision	Date	Fonction	Visa
0	Octobre 2021	<i>Directeur du Service de Microbiologie et Responsable du Laboratoire d'Analyses</i> <i>Directeur du Service d'Anatomie Pathologique</i>	<i>Dr. Pierangelo Clerici</i> <i>Dr. Paolo Fociani</i>
1	Février 2025	<i>Directeur par intérim de la SC de Microbiologie</i> <i>Directeur SC Laboratoire analyses</i>	<i>Dr.ssa Bianca Osnaghi</i> <i>Dr. Sergio Finazzi</i>
2	23 Marzo 2026	Direttore SC Microbiologia Direttore SC Laboratorio Analisi	Dr. A. Colombo Dr. S. Finazzi

## TYPES D'ANALYSE DE SPERME

### ❑ CULTURE SÉMINALE OU SPERMOCULTURE

1. Éviter de prendre des antibiotiques depuis au moins 5 jours avant l'examen.
2. Recueillir le sperme le matin en utilisant le pot stérile.
3. Après avoir uriné, se laver soigneusement les mains et les organes génitaux externes à l'eau et au savon et rincer abondamment à l'eau.
4. Récupérer le sperme par masturbation directement dans le pot et le remettre au laboratoire dans les 2 heures qui suivent, sinon conserver l'échantillon au réfrigérateur.
5. Il est recommandé une période d'abstinence sexuelle (rapports complets et masturbation) **pendant** les 24 heures précédant le test.

### ❑ SPERME ET URINES (Test de Stamey)

1. Éviter de prendre des antibiotiques depuis au moins 5 jours avant l'examen.
2. Laver soigneusement les parties génitales avec de l'eau et du savon et rincer abondamment à l'eau.
3. 4 grands pots et 3 éprouvettes numérotés sont fournis.  
Effectuer le prélèvement le matin :
  - recueillir la **PREMIÈRE MICTION** dans le **GRAND** pot N° 1 ;
  - interrompre la miction puis recommencer dans le **GRAND** pot N° 2 ;
  - recueillir le **SPERME** par masturbation dans le **GRAND** pot N° 3 ;
  - après avoir prélever le sperme, recueillir un autre échantillon d'**URINES** dans le **GRAND** pot N° 4;
  - récupérer par aspiration dans les **TUBES** portant le numéro correspondant les urines recueillies dans les grands récipients 1, 2 et 4 ;
  - jeter les **GRANDS** pots **1, 2 et 4** après utilisation. Remettre au laboratoire uniquement les tubes de collecte ;
  - remettre le **GRAND** pot **3** fermé et étiqueté.
4. Remettre le matériel au laboratoire **dans les 2 heures** suivant le prélèvement, sinon conserver les échantillons au réfrigérateur.
5. Il est recommandé une période d'abstinence sexuelle (rapports complets et masturbation) **pendant** les 24 heures précédant le test.

### ❑ SPERMOGRAMME

1. Respecter une période d'abstinence sexuelle (rapports complets et masturbation) **pendant au moins 3 jours et au plus 5 jours** avant la date de l'examen. Le nombre de jours d'abstinence doit être communiqué au moment de la remise de l'échantillon.
2. Si, pendant le mois précédent le jour du prélèvement, le patient a suivi un traitement par antibiotiques ou a eu une forte fièvre (supérieure à +38°C pendant plus de trois jours de suite), il est conseillé de reporter le spermogramme.
3. Recueillir l'échantillon de sperme par masturbation, directement dans le récipient remis à cet effet. Indiquer sur le récipient les nom et prénom. L'heure du recueil de l'échantillon doit être communiquée au moment de la remise de l'échantillon.
4. S'assurer que tout le sperme est recueilli dans le récipient, il est très important que la collecte soit complète.
5. Le recueil du sperme peut être effectué sur place ou à domicile. Si le recueil de sperme est effectué à domicile, pendant le transport, protéger l'échantillon du froid (en utilisant de préférence du coton) et le conserver à l'abri de sources de chaleur.
6. Remettre l'échantillon dans les 45 minutes suivant son recueil, avec l'auto-certification (MUC72) dûment remplie.