

## Recueil de sperme (spermoculture)

*A réaliser si possible avant de commencer un traitement antibiotique*


### **Intérêt :**

La spermoculture est un examen simple permettant notamment de reconnaître les infections génitales et de déterminer le germe en cause.


### **Préconisations pour le prélèvement :**

- Une abstinence sexuelle de 2 à 5 jours est nécessaire
- Boire la veille du recueil 1 à 2 litres d'eau
- Uriner si possible avant de réaliser l'examen


**1** Après avoir vidé sa vessie, ouvrir le capuchon noir et le laisser sur le flacon.




**2** Se laver soigneusement les mains et les ongles avec le savon liquide.



**3** Nettoyer le gland avec une compresse imprégnée de Dakin®



**4** Ouvrir le flacon et recueillir le sperme par masturbation. Tout de suite après le prélèvement, refermer soigneusement le flacon




Réservé au laboratoire  
(Scan ordo)

**Renseignements cliniques :** (ces renseignements nous permettent de mieux interpréter vos résultats et nous aident à améliorer votre prise en charge)

	OUI	NON
Avez-vous de la fièvre ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avez-vous mal au dos ou au ventre ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avez-vous une sensation de brûlure ou douleur en urinant ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avez-vous commencé un traitement antibiotique ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
S'agit-il d'un examen de contrôle après prise d'antibiotique ? (si oui, date de fin de traitement : .....)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Sélectionner votre laboratoire :

<b>Site Jeanne d'Arc</b> 7 r Jeanne d'Arc 10000 TROYES Tel : 03 25 43 35 43 Fax : 03 25 73 38 23	<b>Site 1<sup>er</sup> RAM</b> 15 bd du 1 <sup>er</sup> RAM 10000 TROYES Tel : 03 25 43 47 20 Fax : 03 25 73 55 69	<b>Site 1<sup>er</sup> MAI</b> 41 av du 1 <sup>er</sup> MAI 10000 TROYES Tel : 03 25 46 22 44 Fax : 03 25 72 11 16
<b>Site Pasteur</b> 88 av. Pasteur 10000 TROYES Tel : 03.25.43.47.10 Fax : 03.25.43.30.80	<b>Site BAR/Seine</b> 16 Ave Gal Leclerc 10110 BAR/Seine Tel : 03 25 29 96 60 Fax : 03 25 29 76	<b>Site BAR/Aube</b> 12 r Thiers 10200 BAR/Aube Tel : 03 25 92 39 80 Fax : 03 25 92 39 89
<b>Site ROMILLY</b> 51 r Carnot 10100 ROMILLY/Seine Tel : 03 25 24 04 12 Fax : 03 25 24 29 74	<b>Site NOGENT</b> 23, Rue Hôtel Dieu 10400 NOGENT/Seine Tel : 03 25 39 02 98 Fax : 03 25 39 79 28	<b>Site PROVINS</b> 4, Rue du Val 77160 PROVINS Tel : 01 64 00 07 08 Fax : 01 60 67 89 75

## Recueil de sperme

⇒ Pour les **patients de Troyes & Bar s/ Seine**, le test est réalisé dans notre laboratoire Dynalab situé 88 avenue Pasteur 10 000 Troyes.  
La prise de rendez vous est obligatoire auprès de notre secrétariat au numéro suivant : 03.25.43.47.10

⇒ Pour les **patients de Nogent sur Seine (libre choix de votre laboratoire)**, le test est réalisé :

-dans notre laboratoire Dynalab situé 4 rue du Val 77160 Provins, la prise de rendez vous est obligatoire auprès de notre secrétariat au 01.64.00.07.08

Et

-dans notre laboratoire Dynalab situé 51 rue Carnot 10100 Romilly s/Seine, la prise de rendez vous est obligatoire auprès de notre secrétariat au : 03.25.24.04.12

Le sperme normal est constitué de spermatozoïdes en suspension dans les sécrétions d'origine testiculaire et épидидymaire qui se mélangent avec les sécrétions de la prostate, de vésicules séminales et des glandes bulbo-urétrales au moment de l'éjaculation. L'ensemble forme un fluide visqueux, l'éjaculat.

### 1 Recueil et transport des prélèvements

a) Dans l'idéal, le sperme doit être prélevé après un délai d'abstinence sexuelle de 48 heures minimum et n'excédant pas une semaine. **Le nom du patient, le délai d'abstinence, la date, l'heure du prélèvement et le délai écoulé entre l'heure du prélèvement et l'heure d'analyse** doivent être consignés sur un document accompagnant chaque prélèvement.

b) Le sperme est recueilli dans l'intimité d'une salle de prélèvement du laboratoire. Si cela n'est pas possible, sur dérogation du biologiste (handicap, ...), l'échantillon de sperme doit parvenir au laboratoire dans la demi-heure suivant le prélèvement à une température avoisinant les 37°C.

c) L'éjaculat doit être obtenu par masturbation et émis dans le réceptacle prévu à cet effet (Réf : labo CML, SPES). Même si un examen bactériologique n'est pas prévu, l'homme doit d'abord uriner, puis se laver soigneusement les mains et le pénis avant le recueil du sperme.

d) Des éjaculats incomplets ne devraient pas être analysés.

e) Le prélèvement ne doit pas être soumis à des températures inférieures à 20° C ou supérieures à 40° C durant le transport au laboratoire.

f) Le réceptacle doit être identifié avec le nom de l'homme, la date et l'heure de prélèvement.

g) Mettre le réceptacle dans un sachet de transport avec la prescription et la fiche de renseignements complétée

Attention : Tout prélèvement ne portant pas les informations demandées pourra être refusé

### 2. Manipulation de prélèvements

Les techniciens de laboratoire doivent être conscients que les spermatozoïdes peuvent être contaminés par des virus pathogènes et doivent donc les manipuler avec précaution.